

Manualul utilizatorului

WB2200F

SAMSUNG

Faceți clic pe
un subiect

Acest manual al utilizatorului conține instrucțiuni detaliate referitoare la utilizarea camerei foto. Citiți cu atenție acest manual.

Depanare de bază

Referință rapidă

Cuprins

Funcții de bază

Funcțiile extinse

Opțiuni de fotografiere

Redarea/Editarea

Rețea fără fir

Setările

Anexe

Index

SHOOT WOW!
SHARE NOW!



Informații referitoare la sănătate și siguranță

Respectați întotdeauna următoarele măsuri de precauție și sfaturi de utilizare pentru a evita situațiile periculoase și pentru a asigura performanțe maxime ale camerei foto.



Avertisment—situații care pot cauza rănirea dvs. sau a altor persoane

Nu dezasamblați și nu încercați să reparați camera foto.

Puteți să deteriorați camera foto și să vă expuneți la riscul unui șoc electric.

Nu utilizați camera foto în apropierea gazelor sau a lichidelor inflamabile sau explozive.

Acest lucru poate provoca un incendiu sau o explozie.

Nu introduceți materiale inflamabile în camera foto și nu depozitați acest tip de materiale lângă aceasta.

Acest lucru poate provoca un incendiu sau un șoc electric.

Nu manevrați camera foto cu mâinile ude.

Acest lucru poate provoca un șoc electric.

Preveniți afectarea vederii subiectului.

Nu utilizați blițul foarte aproape (mai aproape de 1 m) de oameni sau de animale. Dacă folosiți blițul prea aproape de ochii subiectului, acesta poate provoca afecțiuni temporare sau permanente ale vederii.

Țineți camera foto departe de copii mici și animale.

Nu lăsați camera foto și accesoriile sale la îndemâna copiilor mici sau a animalelor. Piese mici pot cauza sufocare sau vătămări corporale grave, dacă sunt înghițite. Piese și accesoriile mobile pot prezenta, de asemenea, pericole de natură fizică.

Nu expuneți camera foto la lumina directă a soarelui sau la temperaturi ridicate pentru perioade îndelungate de timp.

Expunerea îndelungată la soare sau la temperaturi extreme poate cauza daune permanente componentelor interne ale camerei foto.

Evitați acoperirea camerei foto sau a încărcătorului cu păături sau haine.

Camera foto se poate supraîncălzi, ceea ce poate duce la deformarea acesteia sau poate provoca un incendiu.

Nu manevrați cablul de alimentare electrică sau încărcătorul în timpul unei furtuni.

Acest lucru poate provoca electrocutare.

Dacă în camera foto intră lichid sau obiecte străine, deconectați imediat toate alimentările electrice, cum ar fi bateria sau încărcătorul, apoi contactați centrul de service Samsung.

Respectați toate reglementările care restricționează utilizarea unei camere foto într-o anumită zonă.

- Evitați interferența cu alte dispozitive electronice.
- Opriți camera foto atunci când vă aflați în avion. Camera foto poate interfera cu echipamentul avionului. Urmați toate reglementările liniei aeriene și opriți camera foto atunci când vi se indică acest lucru de către personalul liniei aeriene.
- Opriți camera foto în apropierea echipamentelor medicale. Camera foto poate interfera cu echipamentele medicale din spitale sau din instituții sanitare. Urmați toate reglementările, avertismentele afișate și indicațiile personalului medical.

Evitați interferențele cu stimulatoarele cardiace.

Mențineți o distanță de siguranță între această cameră foto și stimulatoarele cardiace pentru a evita posibile interferențe, după cum este recomandat de producător și de grupurile de cercetare. Dacă, din orice motiv, bănuieți că aparatul dvs. foto interferează cu un stimulator cardiac sau cu alt dispozitiv medical, închideți camera imediat și contactați producătorul stimulatorului cardiac sau al dispozitivului medical pentru îndrumare.



Atenție—situații care pot cauza deteriorarea camerei foto sau a altor echipamente

Scoateți bateriile din camera foto atunci când o depozitați pentru o perioadă îndelungată de timp.

Bateriile instalate pot prezenta scurgeri sau se pot coroda în timp, provocând deteriorări grave ale camerei foto.

Utilizați numai baterii de schimb litiu-ion autentice, recomandate de producător. Nu deteriorați și nu încălziți bateria.

Acest lucru poate provoca un incendiu sau rănirea propriei persoane.

Utilizați numai baterii, încărcătoare, cabluri și accesorii omologate de Samsung.

- Bateriile, încărcătoarele, cablurile sau accesorii neautorizate pot provoca explozia bateriilor, pot deteriora camera dvs. foto sau pot provoca rănirea.
- Samsung nu este responsabil pentru daunele sau rănirile provocate de baterii, încărcătoare, cabluri sau accesorii neaprobate.

Nu folosiți bateriile în alte scopuri.

Acest lucru poate provoca un incendiu sau un șoc electric.

Nu atingeți blițul în timpul declanșării.

Blițul este foarte fierbinte și vă poate arde pielea.

Când folosiți încărcătorul de curent alternativ, închideți camera foto înainte să deconectați alimentarea încărcătorului de curent alternativ.

Nerespectarea acestei operațiuni poate provoca un incendiu sau șocuri electrice.

Deconectați încărcătoarele de la sursele de alimentare atunci când nu sunt utilizate.

Nerespectarea acestei operațiuni poate provoca un incendiu sau șocuri electrice.

Nu utilizați cabluri de alimentare, fișe deteriorate sau prize slăbite la încărcarea bateriilor.

Acest lucru poate provoca un incendiu sau un șoc electric.

Nu permiteți încărcătorului de curent alternativ să intre în contact cu bornele +/- ale bateriei.

Acest lucru poate cauza incendii sau șocuri electrice.

Nu scăpați sau supuneți camera foto la impacturi puternice.

Acest lucru poate deteriora ecranul sau componentele externe sau interne.

Fiți atenți atunci când conectați cablurile sau adaptoarele și când instalați bateria și cardurile de memorie.

Forțarea mufelor, conectarea incorectă a cablurilor sau instalarea incorectă a bateriilor și a cardurilor de memorie poate duce la deteriorări ale porturilor, mufelor și accesorilor.

Cardurile cu benzi magnetice trebuie păstrate în afara husei camerei foto.

Informațiile stocate pe card pot fi alterate sau șterse.

Nu utilizați niciodată un încărcător, o baterie sau un card de memorie deteriorat.

Acest lucru poate cauza un șoc electric sau funcționarea necorespunzătoare a camerei sau poate provoca un incendiu.

Nu așezați camera foto în sau lângă câmpurile magnetice.

Procedând astfel este posibil să cauzați funcționarea defectuoasă a camerei foto.

Nu utilizați camera foto în cazul în care ecranul este deteriorat.

În cazul în care părțile de sticlă sau părțile acrilice sunt sparte, vizitați un centru de service Samsung Electronics pentru a vi se repara camera foto.

Verificați funcționarea corespunzătoare a camerei foto înainte de utilizare.

Producătorul nu își asumă responsabilitatea pentru pierderea de fișiere sau daunele rezultate din funcționarea necorespunzătoare sau utilizarea inadecvată a camerei foto.

Trebuie să conectați capătul mic al cablului USB la camera foto.

În cazul în care cablul este introdus invers, fișierele se pot deteriora. Producătorul nu este responsabil pentru pierderile de date.

Evitați interferența cu alte dispozitive electronice.

Mențineți distanța între această cameră foto și stimulatoarele cardiace pentru a evita posibilele interferențe, după cum este recomandat de producător și de grupurile de cercetare. Consultați producătorii dispozitivelor electronice pentru a rezolva problemele de interferență pe care le întâmpinați. Pentru prevenirea interferențelor nedorite, folosiți numai dispozitive sau accesorii omologate de Samsung.

Folosiți camera foto în poziție normală.

Evitați contactul cu antena internă a camerei foto.

Transferul de date și responsabilități

- Deoarece datele transferate prin rețeaua WLAN se pot pierde, evitați transferarea datelor importante în zonele publice sau în rețele deschise.
- Producătorul camerei foto nu este răspunzător pentru niciun transfer de date care nu respectă drepturile de autor, mărcile comerciale, legile privind dreptul de proprietate intelectuală sau regulile de decență publică.

Informații referitoare la drepturile de autor

- Microsoft Windows și sigla Windows sunt mărci comerciale înregistrate ale Microsoft Corporation.
- Mac și Apple App Store sunt mărci comerciale înregistrate ale Corporației Apple.
- HDMI, logo-ul HDMI și termenul "High Definition Multimedia Interface" (Interfață multimedia de înaltă definiție) sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale HDMI Licensing LLC.
- Google Play Store este o marcă comercială înregistrată a Google, Inc.
- Wi-Fi®, logo Wi-Fi CERTIFIED și logo Wi-Fi sunt mărci comerciale înregistrate ale Wi-Fi Alliance.
- Mărcile înregistrate și numele comerciale folosite în acest manual aparțin respectivilor proprietari.



- Specificațiile camerei foto sau conținutul acestui manual se pot modifica fără notificare prealabilă, datorită actualizării funcțiilor acesteia.
- Recomandăm utilizarea camerei foto în țara de unde ați achiziționat-o.
- Utilizați această cameră foto cu responsabilitate și respectați toate legile și reglementările în privința utilizării acesteia.
- Nu se permite re folosirea sau distribuirea niciunei părți din acest manual fără permisiunea obținută în prealabil.

Schița manualului utilizatorului

Funcții de bază	14
Informați-vă despre aspectul, pictogramele și funcțiile de bază de fotografiere ale camerei foto.	
Funcțiile extinse	44
Descoperiți cum puteți capta o fotografie, înregistra un videoclip și o notă vocală prin selectarea unui mod.	
Opțiuni de fotografiere	61
Descoperiți cum puteți seta opțiunile în modul Fotografiere.	
Redarea/Editarea	87
Descoperiți cum puteți să redați fotografii sau videoclipuri și cum puteți să editați fotografii sau videoclipuri. De asemenea, aflați cum să conectați camera foto la computer sau la TV.	
Rețea fără fir	107
Învățați să vă conectați la rețele locale fără fir (WLAN) și să folosiți funcții.	
Setările	124
Consultați opțiunile de configurare a setărilor camerei foto.	
Anexe	130
Obțineți informații despre mesaje de eroare, specificații și întreținere.	

Indicatori utilizați în acest manual

Modul Fotografiere	Indicator
Smart Auto	
Program	P
Prioritate diafragmă, Prioritate timp de expunere, Manual	ASM
Inteligent	
Magic Plus	
Setări	
Film	
Rețea fără fir	Wi-Fi

Pictograme mod Fotografiere

Aceste pictograme apar în text atunci când este disponibilă o funcție într-un mod. Consultați exemplul de mai jos.

Notă: Modul sau modul pot să nu accepte funcții pentru toate scenele și modulele.

De exemplu:

Reglarea manuală a expunerii (EV) P A S

În funcție de intensitatea luminii mediului ambiant, este posibil ca fotografiile să fie uneori prea deschise sau prea întunecate. În aceste cazuri, puteți regla expunerea pentru a obține o fotografie mai bună.

▲ Mai întunecat (-) ▲ Neutru (0) ▲ Mai luminos (+)

Disponibil în modulele Program, Prioritate diafragmă, Prioritate timp de expunere și Film

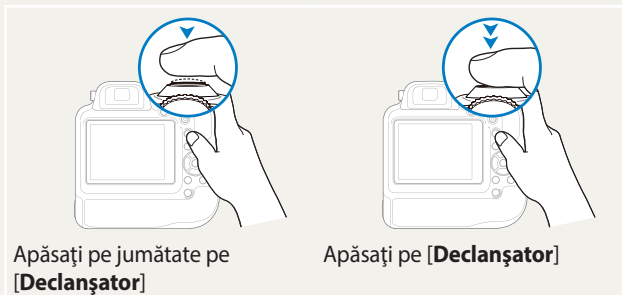
Pictograme utilizate în acest manual

Pictogramă	Funcție
	Informații suplimentare
	Avertismente de siguranță și precauții
[]	Butoanele camerei. De exemplu, [Declanșator] înseamnă butonul declanșator.
()	Numărul paginii cu informațiile respective
→	Ordinea opțiunilor sau a meniurilor pe care trebuie să o selectați pentru a efectua un pas; de exemplu: selectați Identificare față → Normală (presupune să selectați Identificare față , apoi selectați Normală).
*	Notă explicativă

Expresii utilizate în acest manual

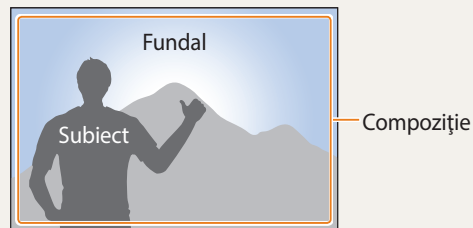
Apăsarea pe declanșator

- Apăsați pe jumătate pe **[Declanșator]**: apăsați până la jumătate pe declanșator
- Apăsați pe **[Declanșator]**: apăsați complet pe declanșator



Subiect, fundal și compoziție

- **Subiect**: obiectul principal al scenei, cum ar fi o persoană, un animal sau natură statică
- **Fundal**: obiectele din jurul subiectului
- **Compoziție**: combinarea unui subiect cu fundalul

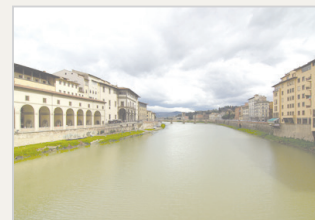


Luminozitate

Cantitatea de lumină care intră în camera foto determină expunerea. Puteți modifica expunerea schimbând timpul de expunere, valoarea diafragmei sau sensibilitatea ISO. Modificând expunerea, fotografiile vor fi mai întunecate sau mai deschise.



▲ Expunere normală



▲ Supraexpunere
(prea luminos)

Depanare de bază

Descoperiți cum puteți rezolva probleme obișnuite prin setarea opțiunilor de fotografiere.

	Ochii subiectului sunt roșii.	Acest lucru este cauzat de reflectarea în ochii subiectului a blițului camerei foto. • Setati opțiunea pentru bliț la  Ochi roșii sau la  Corector efect ochi roșii. (pag. 65) • Dacă fotografia a fost deja captată, selectați  Corector efect ochi roșii în meniul de editare. (pag. 100)
	Fotografiile au urme de praf.	Dacă în aer sunt prezente particule de praf, acestea pot apărea în fotografie atunci când folosiți blițul. • Dezactivați blițul sau evitați captarea fotografiilor în locuri cu praf. • Setati opțiunile pentru sensibilitate ISO. (pag. 68)
	Fotografiile sunt neclare.	Neclaritatea se poate produce în cazul în care captați fotografii în condiții de iluminare slabă sau dacă țineți camera foto incorect. Utilizați funcția OIS sau apăsați până la jumătate pe [Declanșator] pentru a vă asigura că subiectul este focalizat. (pag. 42)
	Fotografiile sunt neclare atunci când fotografiați pe timp de noapte.	Pe măsură ce camera foto încearcă să atragă mai multă lumină, timpul de expunerii scade. Acest lucru poate face dificil să mențineți camera nemișcată mai mult timp pentru a capta o fotografie clară și poate duce la mișcarea camerei foto. • Selectați Noapte în modul . (pag. 52) • Activați blițul. (pag. 66) • Setati opțiunile pentru sensibilitate ISO. (pag. 68) • Utilizați un trepied pentru a evita mișcarea camerei foto.
	Subiecții apar prea întunecați din cauza luminii de fundal.	Dacă sursa de lumină se află în spatele subiectului sau dacă există un contrast mare între zonele cu lumină și cele întunecate, este posibil ca subiectul să apară prea întunecat. • Evitați să fotografiați cu soarele în față. • Selectați Siluetă în modul . (pag. 52) • Setati opțiunea pentru bliț la  Lumină de umplere. (pag. 66) • Reglați expunerea. (pag. 76) • Setati opțiunea de Echilibrare automată a contrastului (ACB). (pag. 77) • Setati opțiunea pentru modul de măsurare la  Punct dacă un subiect se află în centrul cadrului. (pag. 77)

Referință rapidă



Captarea fotografiilor persoanelor

- Mod > Înfrumusețare față ► 52
- Ochi roșii/Corrector efect ochi roșii (pentru a preveni sau corecta efectul de ochi roșii) ► 65
- Identificare față, Autoportret ► 73
- Fotografiere zâmbet ► 74



Captarea fotografiilor pe timp de noapte sau pe întineric

- Mod > Siluetă, Apus, Noapte, Artificii, Urme lumină ► 52
- Opțiuni pentru bliț ► 66
- Sensibilitate ISO (pentru a regla sensibilitatea la lumină) ► 68



Captare fotografii de acțiune

- Mod Prioritate timp de expunere ► 50
- Mod > Fotografiere continuă, Înghețare acțiune ► 52
- Continuu ► 81
- Focalizare ► 82



Captarea textului, insectelor și florilor în fotografii

- Mod > Macro ► 52
- Macro ► 69



Reglarea expunerii (luminozității)

- Mod > Tonuri bogate (HDR) ► 52
- Sensibilitate ISO (pentru a regla sensibilitatea la lumină) ► 68
- Expunere (pentru a regla expunerea) ► 76
- ACB (pentru a ajusta fotografiile subiecților pe fundaluri luminoase) ► 77
- Mod de măsurare ► 77
- Rafală AE (pentru a capta 3 fotografii cu expuneri diferite) ► 83
- Rafală BA (pentru a capta 3 fotografii cu balans de alb diferit) ► 83



Captarea fotografiilor peisajelor

- Mod > Peisaj ► 52
- Mod > Panoramă ► 53



Aplicarea efectelor pentru fotografii

- Mod > Filtru Foto ► 55
- Ajustare imagine (pentru a regla Claritate, Contrast sau Saturație) ► 84



Aplicarea efectelor pentru clipuri video

- Mod > Filtru Film ► 56



Reducerea mișcării camerei foto

- Stabilizare optică a imaginii (OIS) ► 41



Trimiterea și partajarea fișierelor

- Utilizarea caracteristicii NFC (Tag & Go) ► 112
- Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor către un telefon inteligent ► 114
- Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor prin e-mail ► 117
- Utilizarea serviciilor pentru partajarea fotografiilor sau a videoclipurilor ► 120
- Vizualizarea fotografiilor sau a videoclipurilor pe dispozitive care acceptă Samsung Link ► 122

- Vizualizarea fișierelor ca miniaturi ► 89
- Vizualizarea fișierelor după categorii ► 90
- Ștergerea tuturor fișierelor din memorie ► 93
- Vizualizarea fișierelor sub formă de prezentare ► 95
- Vizualizarea fișierelor pe TV ► 102
- Conectarea camerei foto la un computer ► 104
- Reglarea sunetului și a volumului ► 126
- Reglarea luminozității ecranului ► 127
- Modificarea limbii de afișare ► 128
- Setarea datei și a orei ► 128
- Înainte de contactarea unui centru service ► 143

Funcții de bază	14
Despachetarea	15
Aspectul camerei foto	16
Utilizarea butonului DIRECT LINK	19
Utilizarea butonului blocare/deblocare	19
Utilizarea Vizorului/Ramei de cauciuc/Rotiței de reglare a dioptriilor	20
Utilizarea butonului EVF	20
Utilizarea zonei de prindere pentru mână	21
Atașarea unei curele	22
Atașarea unui capac pentru obiectiv	22
Introducerea bateriei și a cardului de memorie	23
Introducerea bateriei	23
Introducerea cardului de memorie	24
Încărcarea bateriei și pornirea camerei foto	25
Încărcarea bateriei	25
Pornirea camerei foto	25
Efectuarea configurării inițiale	26

Semnificația pictogramelor	28
Utilizarea ecranului de Mod	30
Selectarea unui Ecran de Mod	30
Pictograme pe Ecranul de Mod	31
Selectarea opțiunilor sau a meniurilor	32
Selectarea cu ajutorul butoanelor	32
Utilizarea [MENU]	32
Utilizarea Panoului inteligent	34
Utilizare iFn	35
Setarea afișajului și sunetelor	36
Setarea tipului de ecran	36
Setarea sunetului	37
Captare fotografii	38
Mărirea/Micșorarea	39
Reducerea trepidațiilor camerei foto (OIS)	41
Sfaturi pentru obținerea unei fotografii mai clare	42

Funcțiile extinse	44
Utilizarea modului Smart Auto	45
Utilizarea modului Program	47
Utilizarea modurilor Prioritate diafragmă, Prioritate timp de expunere și Manual	48
Utilizarea modului Prioritate diafragmă	49
Utilizarea modului Prioritate timp de expunere	50
Utilizarea modului Manual	51
Utilizarea modului Inteligent	52
Utilizarea modului Panoramă	53
Utilizarea modului Magic Plus	55
Utilizarea modului Filtru foto	55
Utilizarea modului Filtru film	56
Utilizarea modului Film	57
Înregistrarea videoclipurilor la viteză mare	59
Utilizarea modului Detectare scenă inteligentă	60

Opțiuni de fotografiere	61
Selectarea unei rezoluții și a calității	62
Selectarea unei rezoluții	62
Selectarea calității imaginii	63
Utilizarea temporizatorului	64
Fotografierea pe întuneric	65
Evitarea efectului de ochi roșii	65
Modul de utilizare a blițului	65
Utilizarea blițului	66
Reglarea vitezei ISO	68
Modificarea focalizării camerei foto	69
Utilizarea funcției Macro	69
Modificarea opțiunii de focalizare	69
Reglarea zonei de focalizare	71

Utilizarea opțiunii de identificare a feței	73
Identificarea fețelor	73
Captarea unei fotografii autoportret	73
Realizarea unei fotografii în care persoanele zâmbesc	74
Detectarea clipirii	74
Sfaturi pentru identificarea fețelor	75
Reglarea luminozității și a culorilor	76
Reglarea manuală a expunerii (EV)	76
Compensarea luminii de fundal (ACB)	77
Modificarea opțiunii de măsurare	77
Selectarea unei setări pentru Balansul de alb	78
Utilizarea modurilor rafală (Continuu/Focalizare/În rafală)	81
Captarea fotografiilor continue	81
Realizarea fotografiilor în modul Focalizare	82
Captarea fotografiilor în rafală	83
Reglarea imaginilor	84
Reducerea sunetului zoom-ului	85
Selectarea iFn	86

Redarea/Editarea	87
Vizualizarea fotografiilor sau videoclipurilor în modul Redare	88
Pornirea modului Redare	88
Vizualizarea fotografiilor	93
Redarea unui videoclip	96
Editarea unei fotografii	97
Redimensionarea fotografiilor	97
Rotirea unei fotografii	97
Aplicarea efectelor Filtru inteligent	98
Reglarea fotografiilor	99
Editarea unui videoclip	101
Aranjarea unui videoclip	101
Capturarea unei imagini din videoclip	101
Vizualizarea fișierelor pe un TV	102
Transferarea fișierelor pe computer	104
Transferul fișierelor pe computerul dvs. cu sistem de operare Windows	104
Transferarea fișierelor pe computerul dvs. cu sistem de operare Mac	105
Cerințe de sistem	106

Rețea fără fir	107
Conectarea la o rețea WLAN și configurarea setărilor rețelei	108
Conectare la WLAN	108
Utilizarea navigatorului de conectare	109
Sfaturi privind conexiunea la rețea	110
Introducerea textului	111
Utilizarea caracteristicii NFC (Tag & Go)	112
Utilizarea caracteristicilor NFC în modul Fotografiere	112
Utilizarea caracteristicilor NFC în modul Redare (Photo Beam)	112
Utilizarea caracteristicilor NFC în modul Wi-Fi	112
Salvarea automată a fișierelor pe telefonul inteligent	113
Trimitere fotografii și videoclipuri pe un telefon inteligent	114
Utilizarea unui telefon inteligent ca declanșator de la distanță	115
Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor prin e-mail	117
Modificarea setărilor din e-mail	117
Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor prin e-mail	119
Utilizarea serviciilor pentru partajarea fotografiilor sau a videoclipurilor	120
Accesarea unui serviciu de partajare	120
Încărcarea fotografiilor sau a videoclipurilor	120
Utilizarea Samsung Link pentru a trimite fișiere	122
Vizualizarea fotografiilor sau a videoclipurilor pe dispozitive care acceptă Samsung Link	122

Setările	124
Meniul de setări	125
Accesarea meniului de setări	125
Sunete	126
Ecran	126
Conectivitate	127
General	128
Anexe	130
Mesaje de eroare	131
Întreținerea camerei foto	132
Curățarea camerei foto	132
Folosirea sau depozitarea camerei foto	133
Despre cardurile de memorie	135
Despre baterie	138
Actualizarea firmware-ului	142
Înainte de a contacta un centru de service	143
Specificațiile camerei foto	146
Glosar	150
Index	155

Funcții de bază

Informați-vă despre aspectul, pictogramele și funcțiile de bază de fotografiere ale camerei foto.

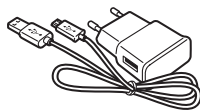
Despachetarea	15	Semnificația pictogramelor	28
Aspectul camerei foto	16	Utilizarea ecranului de Mod	30
Utilizarea butonului DIRECT LINK	19	Selectarea unui Ecran de Mod	30
Utilizarea butonului blocare/deblocare	19	Pictograme pe Ecranul de Mod	31
Utilizarea Vizorului/Ramei de cauciuc/ Rotiței de reglare a dioptriilor	20	Selectarea opțiunilor sau a meniurilor	32
Utilizarea butonului EVF	20	Selectarea cu ajutorul butoanelor	32
Utilizarea zonei de prindere pentru mână	21	Utilizarea [MENU]	32
Atașarea unei curele	22	Utilizarea Panoului inteligent	34
Atașarea unui capac pentru obiectiv	22	Utilizare iFn	35
Introducerea bateriei și a cardului de memorie ...	23	Setarea afișajului și sunetelor	36
Introducerea bateriei	23	Setarea tipului de ecran	36
Introducerea cardului de memorie	24	Setarea sunetului	37
Încărcarea bateriei și pornirea camerei foto ...	25	Captare fotografii	38
Încărcarea bateriei	25	Mărirea/Micșorarea	39
Pornirea camerei foto	25	Reducerea trepidațiilor camerei foto (OIS)	41
Efectuarea configurării inițiale	26	Sfaturi pentru obținerea unei fotografii mai clare	42

Despachetarea

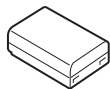
Cutia produsului dvs. cuprinde următoarele articole.



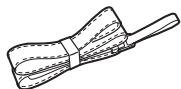
Cameră foto



Adaptor de curent alternativ/Cablu USB



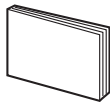
Baterie reîncărcabilă



Curea

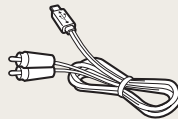


Capac obiectiv/
Curea capac obiectiv

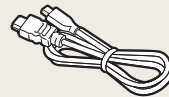


Ghid de pornire rapidă

Accesorii opționale



Cablu A/V



Cablu HDMI



Card de memorie



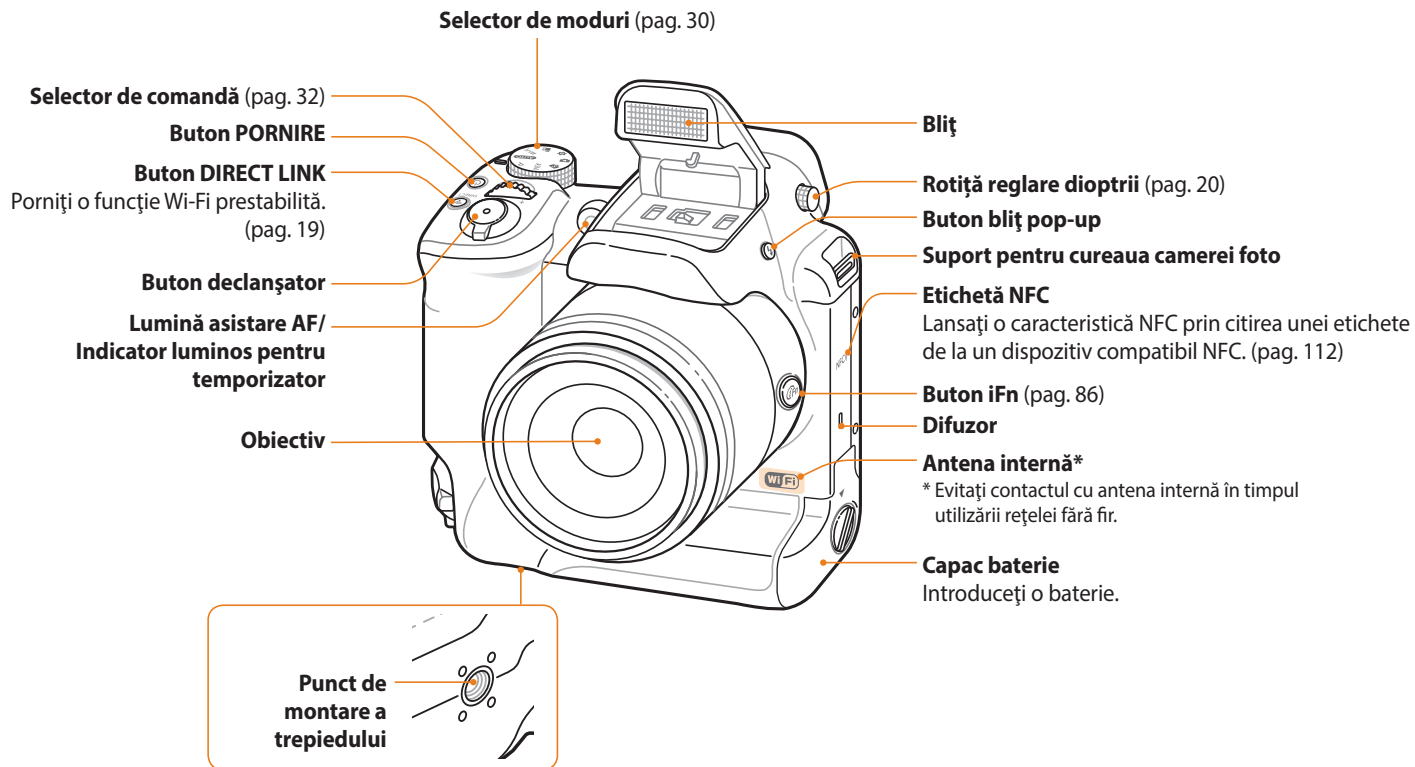
Card de memorie/
Adaptor card de memorie

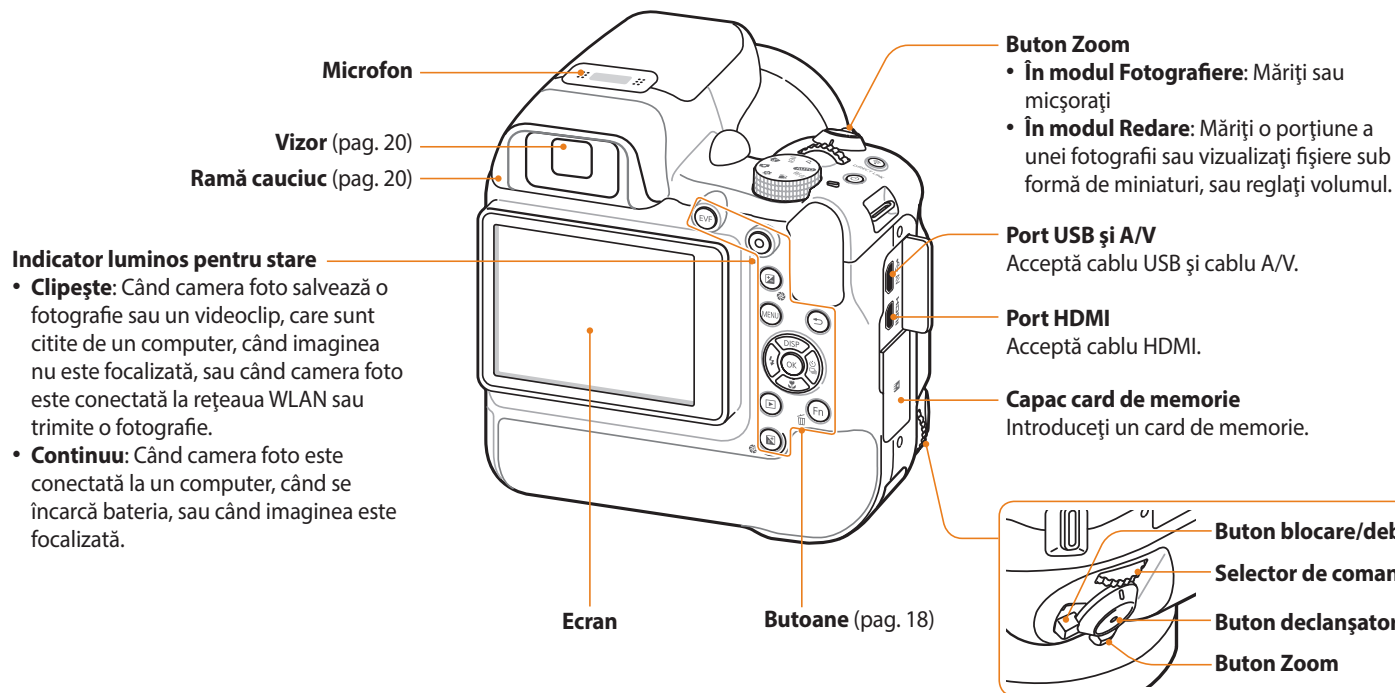


- Ilustrațiile pot fi ușor diferite față de articolele livrate împreună cu produsul.
- Articolele incluse în cutie pot diferi în funcție de model.
- Puteți achiziționa accesorii opționale de la un dealer sau centru de service Samsung. Samsung nu este responsabilă pentru problemele cauzate de utilizarea accesoriilor neautorizate.

Aspectul camerei foto

Înainte de a începe, familiarizați-vă cu componentele camerei foto și cu funcțiile acestora.





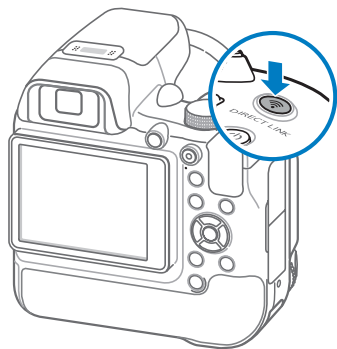
Butoane

Buton	Descriere		
	Comutați între ecran și vizor.		
	Începeți să înregistrați un videoclip.		
	Derulați selectorul de comandă în timp ce țineți apăsat butonul pentru a regla o valoare dorită. • Mod P/A/S: Reglați o valoare a expunerii. • Mod M: Reglați o valoare a diafragmei.		
	Accesați opțiuni sau meniuri.		
	Deplasați-vă înapoi.		
			

Buton	Descriere
	Confirmați opțiunea sau meniul evidențiat.
	Accesați modul Redare.
 	• Deschideți Panoul inteligent în modul Fotografiere. • Ștergeți fișiere în modul Redare.

Utilizarea butonului DIRECT LINK

Puteți porni caracteristica Wi-Fi cu ușurință folosind [**DIRECT LINK**]. Apăsați [**DIRECT LINK**] pentru a activa funcția Wi-Fi pe care ați alocat-o. Apăsați [**DIRECT LINK**] din nou pentru a reveni la modul anterior.



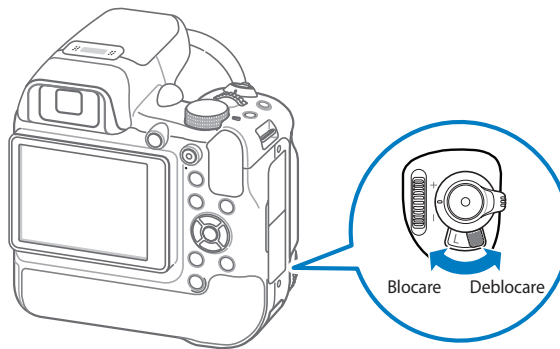
Setarea unei opțiuni pentru butonul DIRECT LINK

Puteți selecta o funcție Wi-Fi care va fi lansată când apăsați [**DIRECT LINK**].

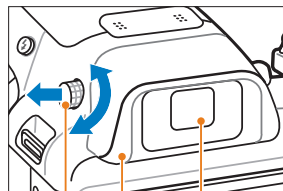
- 1 Rotiți selectorul de moduri la .
- 2 Selectați **General** → **DIRECT LINK (buton Wi-Fi)**.
- 3 Selectați o caracteristică Wi-Fi. (pag. 129)

Utilizarea butonului blocare/deblocare

Utilizați funcția blocare/deblocare pentru a preveni ca butonul zoom sau butonul declanșator situat pe zona de prindere verticală pentru mână să se miște din greșeală în timp ce fotografiați orizontal.



Utilizarea Vizorului/Ramei de cauciuc/Rotiței de reglare a dioptriilor



Ramă de cauciuc
Vizor
Rota de reglare dioptrii

- **Vizor:** Puteți privi prin dispozitiv în timp ce captați o fotografie sau reglați focalizarea.
- **Ramă de cauciuc:** Rama de cauciuc este atașată la vizor pentru a preveni atingerea ochilor de acesta.
- **Rota de reglare dioptrii:** Este posibil să reglați vizorul în mod adecvat pentru vederea utilizatorului. Trageți, apoi utilizați roțița de reglare a dioptriilor. Dacă imaginea nu este afișată clar prin vizor, mișcați roțița de reglare a dioptriilor (vederii) în stânga/dreapta pentru a avea o vedere clară.

Utilizarea butonului EVF

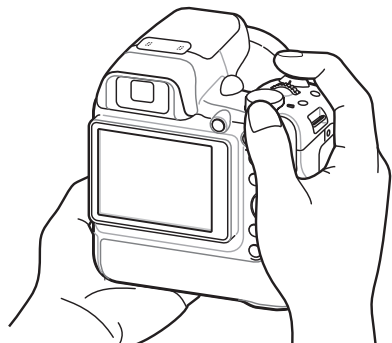
Oricând apăsați **[EVF]**, camera foto comută între ecran și vizor.



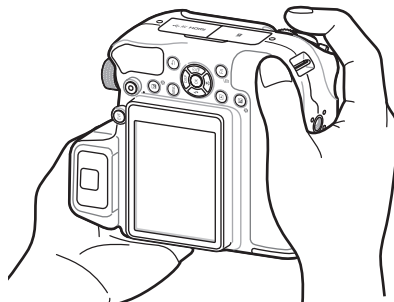
Utilizarea zonei de prindere pentru mână

Captați cu ușurință o fotografie folosind zona de prindere confortabilă pentru mână de pe verticală sau orizontală într-o varietate de medii de fotografiere.

Fotografierea orizontală

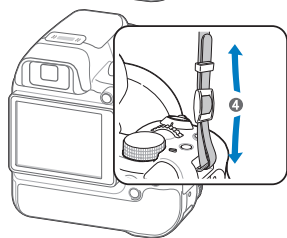
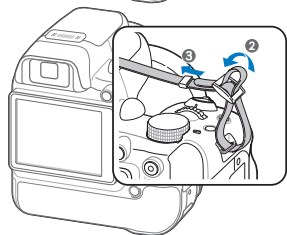
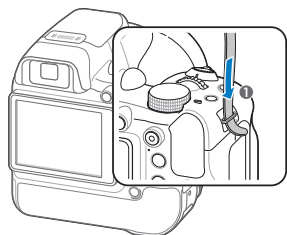


Fotografierea verticală



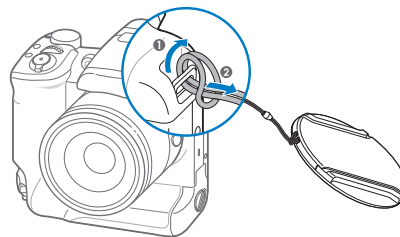
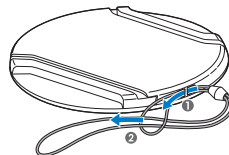
Atașarea unei curele

Atașați o curea pentru a transporta camera foto în mod convenabil.



Atașarea unui capac pentru obiectiv

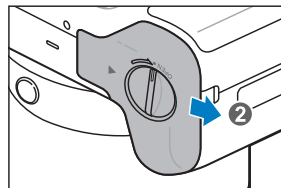
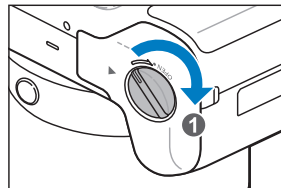
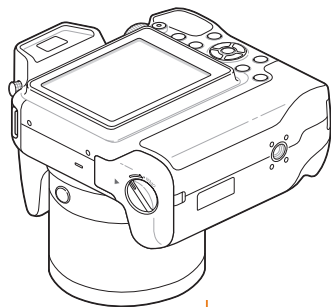
Atașați un capac pentru obiectiv folosind o curea pentru a proteja obiectivul camerei foto.



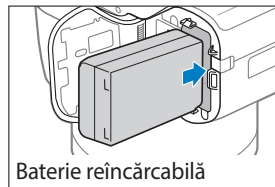
Introducerea bateriei și a cardului de memorie

Introducerea bateriei

Descoperiți cum să introduceți bateria în camera foto.

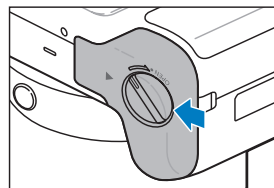
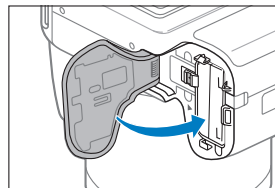


Răsuciți în direcția ❶, apoi împingeți și deschideți în direcția ❷.

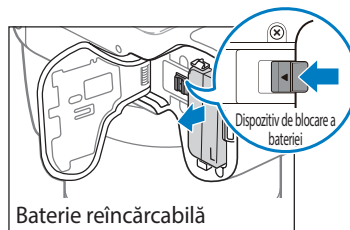


Baterie reîncărcabilă

Asigurați-vă că logo-ul Samsung este cu fața spre cap, apoi introduceți bateria.



Scoaterea bateriei

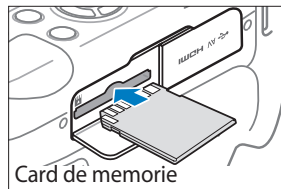
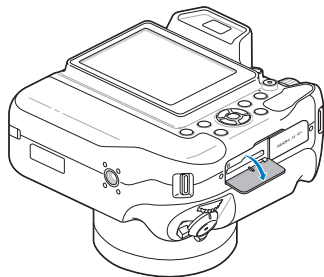


Baterie reîncărcabilă

Glsați dispozitivul de blocare în stânga pentru a elibera bateria.

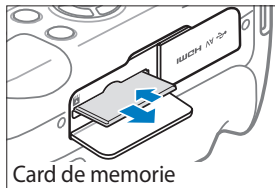
Introducerea cardului de memorie

Descoperiți cum se introduce cardul de memorie în camera foto.



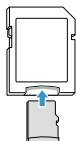
Introduceți cardul de memorie cu contactele aurii orientate în sus.

Scoaterea cardului de memorie



Apăsați ușor cardul până când se decuplează din camera foto, apoi scoateți-l din slot.

Utilizarea adaptorului pentru carduri de memorie



Pentru a utiliza microcardurile de memorie cu acest produs, un PC sau un cititor de carduri de memorie, introduceți cardul într-un adaptor.

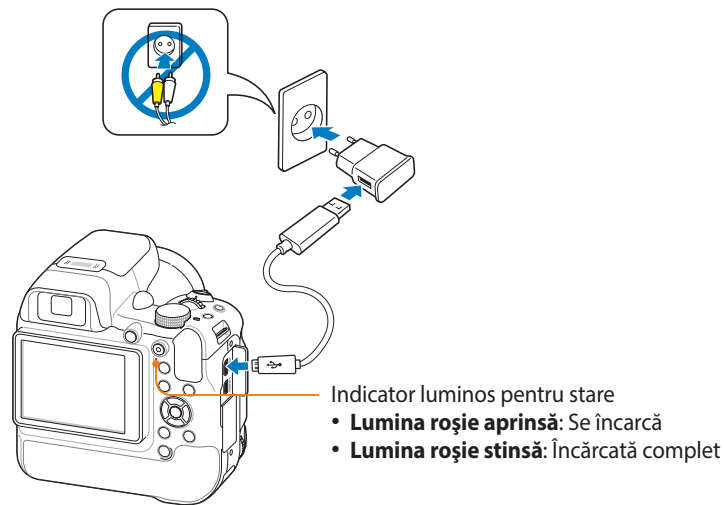


Puteți folosi memoria internă pentru stocarea temporară dacă nu este introdus un card de memorie.

Încărcarea bateriei și pornirea camerei foto

Încărcarea bateriei

Înainte de a folosi camera pentru prima dată, trebuie să încărcați bateria. Conectați capătul mic al cablului USB la camera foto, apoi conectați celălalt capăt al cablului USB la adaptorul de curent alternativ.

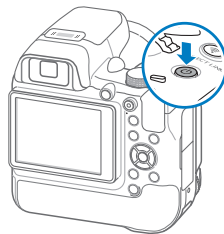


Utilizați numai adaptorul de curent alternativ și cablul USB furnizate cu camera dvs. foto.

Pornirea camerei foto

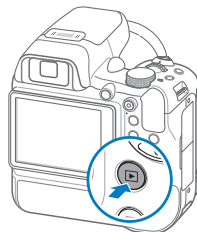
Apăsați [ON] pentru a porni sau a opri camera foto.

- La prima pornire a camerei foto, va apărea ecranul de configurare inițială. (pag. 26)



Pornirea camerei foto în modul Redare

Apăsați [▶]. Camera foto pornește și accesează imediat modul Redare.

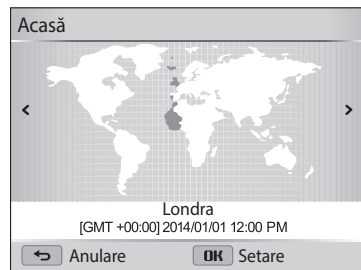


Dacă porniți camera foto ținând apăsat pe [▶], aceasta nu va emite niciun sunet.

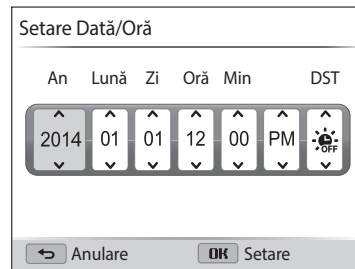
Efectuarea configurării inițiale

Când apare ecranul de configurare inițială, parcurgeți pașii de mai jos pentru a configura setările de bază ale camerei foto. Limba implicită este prestabilită pentru țara sau regiunea în care a fost vândută camera foto. Puteți schimba limba după preferințe selectând **Language**.

- 1 Apăsați [] pentru a selecta **Fus orar**, apoi apăsați [] sau [OK].
- 2 Apăsați [] pentru a selecta un fus orar, apoi apăsați [OK].

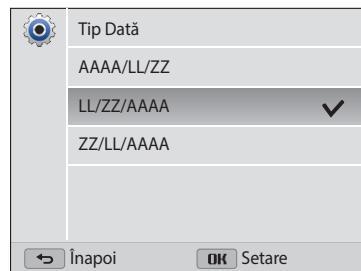


- 3 Apăsați [] pentru a selecta **Setare Dată/Oră**, apoi apăsați [] sau [OK].



- 4 Apăsați [] pentru a selecta un element.
- 5 Apăsați [**DISP**/] pentru a seta data, ora și ora de vară, apoi apăsați [OK].

6 Apăsați [

7 Apăsați [DISP/

8 Apăsați [

9 Apăsați [DISP/

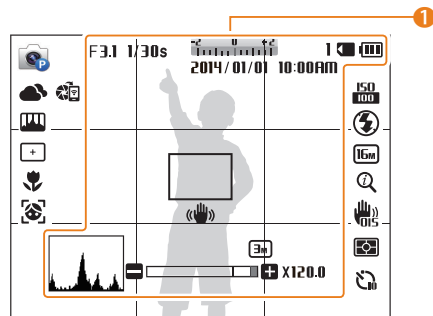
10 Apăsați [

Ecranul poate fi diferit în funcție de limba selectată.

Semnificația pictogramelor

Toate detaliile arătate pe vizor vor apărea în mod identic pe ecran.

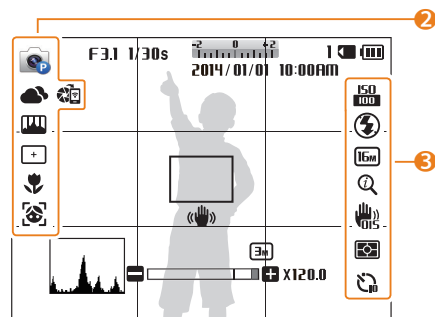
Camera foto afișează pictograme pentru mod și opțiunile pe care le setați. Pictogramele luminează intermitent în galben pentru un timp în cazul în care modificați opțiuni.



1 Informații privind fotografierea

Pictogramă	Descriere
F3.1	Valoare diafragmă
1/30s	Timp de expunere
00:00:10	Timp de înregistrare disponibil
	Valoare expunere
1	Număr disponibil de fotografii
	Card de memorie introdus
	: Încărcată complet : Încărcată parțial : Gol (Reîncărcare)
2014/01/01	Data curentă
10:00AM	Ora curentă

Pictogramă	Descriere
	Cadru de focalizare automată
	Mișcare cameră foto
	Indicator de zoom
	Rezoluția fotografiei cu zoom-ul Intelli activat
X120.0	Raport de zoom
	Histogramă



2 Opțiuni fotografieri (stânga)

Pictogramă	Descriere
	Modul Fotografieri
	Balans de alb
	Reglare imagine (Claritate, Contrast și Saturație)
	Zonă focalizare
	Focalizare
	Identificare față
	AutoShare activat

3 Opțiuni fotografieri (dreapta)

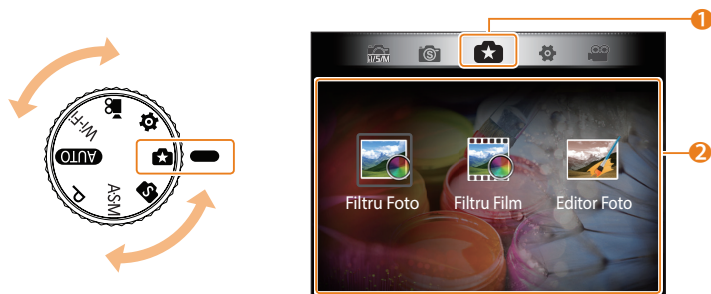
Pictogramă	Descriere
	Sensibilitate ISO
	Rezoluție video
	Bliț
	Frecvență cadre (pe secundă)
	Rezoluție fotografie
	Zoom fără sonor
	Zoom Inteli pornit
	Stabilizare optică a imaginii (OIS)
	Mod de măsurare
	Temporizator
	Mod Continuu
	Mod Focalizare
	Mod rafală

Utilizarea ecranului de Mod

Utilizați selectorul de moduri pentru a alege un mod de fotografiere sau o funcție. Rotiți selectorul de moduri la modul dorit. De asemenea, puteți selecta o pictogramă pe ecranul Mod atunci când utilizați anumite moduri.

Selectarea unui Ecran de Mod

În modul Fotografiere sau Redare, rotiți selectorul de moduri pentru a afișa un ecran Mod. De asemenea, puteți selecta o pictogramă pe ecranul Mod în modul Magic Plus.



▲ De exemplu: Atunci când selectați **Filtru Foto** în modul Magic Plus.

Nr.	Descriere
1	Ecran de Mod curent • Rotiți selectorul de moduri pentru a accesa un alt ecran de mod.
2	Mod pictograme • Apăsați [DISP///] pentru a derula la modul dorit, apoi apăsați [OK] pentru a accesa modul.

Pictograme pe Ecran de Mod

Mod	Pictogramă	Descriere
		Smart Auto: Fotografiati cu un mod scenă selectat automat de camera foto. (pag. 45)
		Program: Fotografiati folosind setările pe care le-ați reglat manual. (pag. 47)
		Prioritate diafragmă: Setați manual valoarea diafragmei în timp ce camera foto selectează automat un timp de expunere adecvat. (pag. 49)
		Prioritate timp de expunere: Setați manual timpul de expunere în timp ce camera foto selectează automat o valoare adecvată a diafragmei. (pag. 50)
		Manual: Reglați manual atât valoarea diafragmei, cât și timpul de expunere. (pag. 51)
		Intelligent: Captați o fotografie cu opțiuni prestabilite pentru o anumită scenă. (pag. 52)
		Filtru Foto: Fotografiati folosind diverse efecte de filtru. (pag. 55)
		Filtru Film: Înregistrați un videoclip folosind diverse efecte de filtru. (pag. 56)
		Editor Foto: Editați fotografii folosind diverse efecte. (pag. 97)

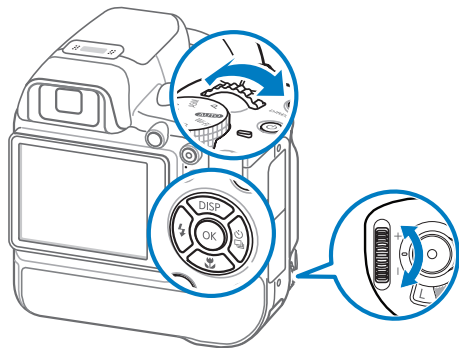
Mod	Pictogramă	Descriere
		Setări: Reglați setările în funcție de preferințele dvs. (pag. 125)
		Film: Personalizați setările pentru înregistrarea unui videoclip. (pag. 57)
		MobileLink: Trimiteți fotografii sau videoclipuri pe un telefon inteligent. (pag. 114)
		Remote Viewfinder: Utilizați un telefon inteligent ca telecomandă pentru eliberarea declanșatorului și previzualizați o imagine din camera dvs. foto pe telefonul inteligent. (pag. 115)
		E-mail: Trimiteți fotografii sau videoclipuri stocate pe camera foto prin e-mail. (pag. 117)
		SNS și Cloud: Încărcați fotografii sau videoclipuri pe servicii de partajare a fișierelor. (pag. 120)
		Samsung Link: Vizualizați fișiere pe dispozitive care acceptă Samsung Link. (pag. 122)

Selectarea opțiunilor sau a meniurilor

Pentru a selecta o opțiune sau un meniu, apăsați **[MENU]**, **[Fn]** sau **[C/Fn]**.

Selectarea cu ajutorul butoanelor

Derulați selectorul de comandă sau apăsați **[DISP/⬇️/⬆️/⬇️]** pentru a vă deplasa, apoi apăsați **[OK]** pentru a selecta o opțiune.



Utilizarea **[MENU]**

Apăsați **[MENU]**, apoi modificați opțiunile sau setările de fotografiere.

- 1 În modul Fotografiere sau Redare, apăsați **[MENU]**.
- 2 Selectați o opțiune sau un meniu.
 - Pentru a vă deplasa în sus sau în jos, apăsați **[DISP]** sau **[⬆️]**.
 - Pentru a vă deplasa la stânga sau la dreapta, apăsați **[⬅️]** sau **[➡️]**.
 - De asemenea, puteți derula selectorul de comandă pentru a merge la o opțiune sau la un meniu.
- 3 Apăsați **[OK]** pentru a confirma opțiunea sau meniul evidențiat.

Revenirea la meniul anterior

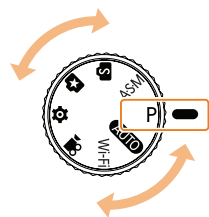
Apăsați **[↶]** pentru a reveni la meniul anterior.



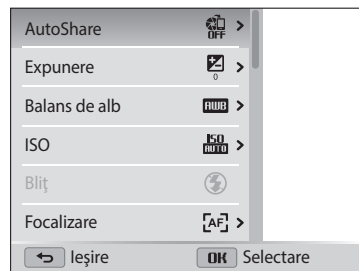
Apăsați până la jumătate pe **[Declanșator]** pentru a reveni la modul Fotografiere.

De exemplu, pentru a selecta opțiunea Balans de alb în modul Program:

1 Rotiți selectorul de moduri la **P**.



2 Apăsați **[MENU]**.



3 Apăsați **[DISP/☺]** pentru a selecta **Balans de alb**, apoi apăsați **[OK]** sau **[OK]**.

4 Apăsați **[⚡/☺]** pentru a selecta o opțiune pentru Balansul de alb.



5 Apăsați **[OK]** pentru a salva setările dvs.



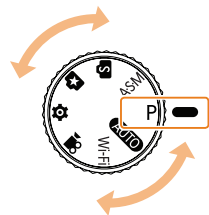
Puteți selecta o opțiune sau un meniu derulând selectorul de comandă. (pag. 32)

Utilizarea Panoului inteligent

Apăsați [/Fn] pentru a selecta o opțiune sau un meniu. Anumite opțiuni sunt indisponibile în funcție de meniul pe care îl selectați.

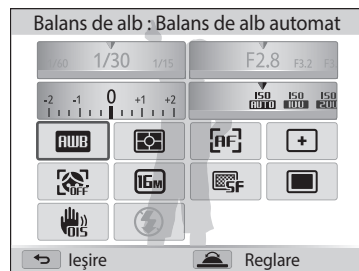
De exemplu, pentru a selecta opțiunea Balans de alb în modul Program:

1 Rotiți selectorul de moduri la **P**.



2 Apăsați [/Fn].

3 Apăsați [**DISP**///] pentru a selecta **Balans de alb**.



4 Derulați selectorul de comandă pentru a selecta o opțiune pentru Balansul de alb.



- De asemenea, puteți apăsa [**OK**] și apoi [/] pentru a selecta o opțiune. Apăsați [**OK**] pentru a salva setările dvs.

5 Apăsați [**MENU**] sau [/Fn] pentru a salva setările dvs.



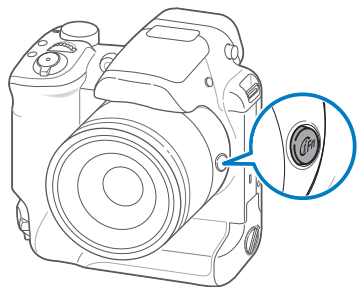
De asemenea, puteți selecta o opțiune rotind [**Zoom**].

Utilizare iFn

Apăsați [**iFn**] pentru a selecta și regla manual valoarea expunerii, sensibilitatea ISO, balansul de alb etc.

De exemplu, pentru a utiliza funcția iFn Standard:

- 1 Rotiți selectorul de moduri la **P** sau la **A:S:M**.
 - În modul **A:S:M**, selectați din nou un mod de fotografiere.
- 2 Apăsați [**iFn**].



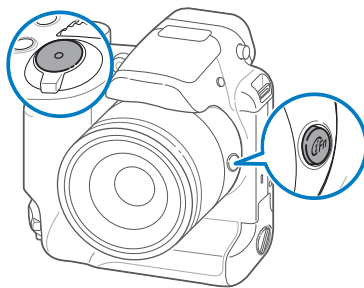
- 3 Apăsați [**iFn**] sau [**⚡/☀**] pentru a selecta o setare.
- 4 Derulați selectorul de comandă pentru a alege valoarea setării dorite.
- 5 Apăsați pe jumătate pe [**Declanșator**] pentru a focaliza, apoi apăsați pe [**Declanșator**] pentru a fotografia.



Setările disponibile pot fi diferite, în funcție de modul de fotografiere.

De exemplu, pentru a utiliza funcția iFn Plus:

- 1 În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].
- 2 Selectați **Particularizare iFn Plus** → **Declanșator** → **10 sec.**
- 3 În timp ce țineți apăsat [**iFn**], apăsați pe jumătate pe [**Declanșator**] pentru a focaliza, apoi apăsați pe [**Declanșator**] pentru a fotografia.



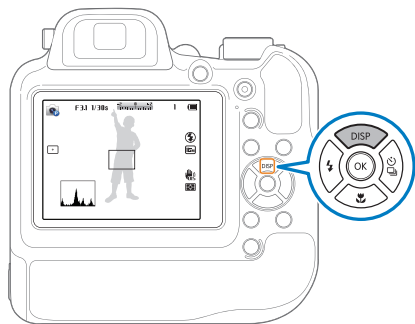
Pentru a utiliza funcția iFn Plus **P** sau modul **A:S:M**, apăsați [**MENU**], apoi selectați **Mod iFn** → **iFn Plus**. (pag. 86)

Setarea afișajului și sunetelor

Descoperiți cum puteți modifica informațiile de bază afișate pe camera foto și setările de sunet.

Setarea tipului de ecran

Puteți selecta un tip de afișare pentru modul Fotografiere sau Redare. Fiecare tip afișează informații diferite de fotografiere sau redare. Consultați tabelul de mai jos.



Apăsați **[DISP]** în mod repetat pentru a modifica tipul de afișaj.

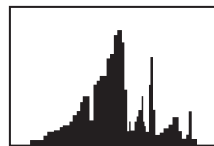
Mod	Tip de afișaj
Fotografiere	• Ascundeți toate informațiile despre opțiunile de fotografiere. • Afișați toate informațiile despre opțiunile de fotografiere. • Afișați toate informațiile despre opțiunile de fotografiere și o histogramă.
Redare	• Ascundeți toate informațiile despre fișierul curent. • Ascundeți toate informațiile despre fișierul curent cu excepția informațiilor de bază. • Afișați toate informațiile despre fișierul curent.

Despre histograme

O histogramă este un grafic care ilustrează modul de distribuire a luminii în fotografia dvs. Dacă histograma are un vârf înalt în stânga, fotografia este subexpusă și va apărea întunecată. Prezența unui vârf în partea dreaptă a graficului arată că fotografia este supraexpusă și va apărea ștersă. Înălțimea vârfurilor depinde de numărul de pixeli dintr-un anumit ton. Cu cât un ton este mai intens, cu atât vârful este mai înalt.



▲ Subexpus



▲ Expus corect



▲ Supraexpus

Setarea opțiunii de vizualizare a afișajului

Puteți ascunde sau vizualiza opțiunea pentru afișaj care apare în anumite moduri.

Apăsați **[OK]** în mod repetat.

- Ascundeți opțiunea pentru afișaj.
- Afișați opțiunea pentru afișaj.



▲ De exemplu, în modul 📷

Setarea sunetului

Activați sau dezactivați sunetul pe care îl emite camera dvs. atunci când folosiți funcțiile.

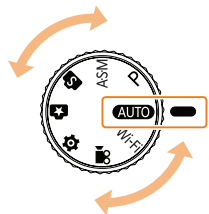
- 1 Rotiți selectorul de moduri la ⚙️.
- 2 Selectați **Sunete** → **Sunet bip**.
- 3 Selectați o opțiune.

Opțiune	Descriere
Dezactivat	Camera foto nu emite niciun sunet.
Activat	Camera foto emite sunete.

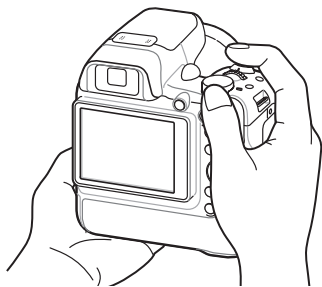
Captare fotografii

Descoperiți cum puteți capta fotografii ușor și rapid în modul Smart Auto.

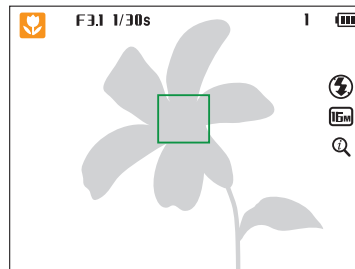
- 1 Rotiți selectorul de moduri la **AUTO**.



- 2 Aliniați subiectul în cadru.



- 3 Apăsați până la jumătate pe **[Declanșator]** pentru a focaliza.
- Un cadru verde înseamnă că subiectul este focalizat.
 - Un cadru roșu înseamnă că subiectul este în afara focalizării.



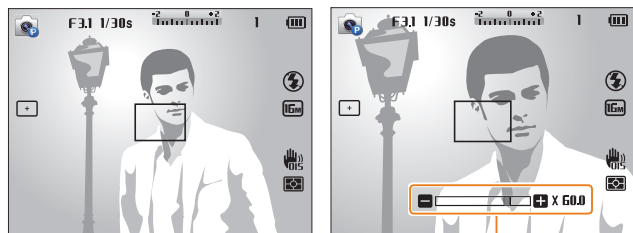
- 4 Apăsați pe **[Declanșator]** pentru a fotografia.
- 5 Apăsați **[▶]** pentru a vizualiza fotografia captată.
- Pentru a șterge fotografia, apăsați **[🗑️/Fn]**, apoi selectați **Da**.
- 6 Apăsați **[▶]** pentru a reveni la modul Fotografiere.



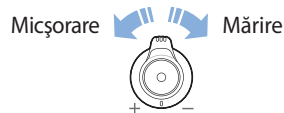
Consultați pagina 42 pentru sfaturi privind obținerea unor fotografii mai clare.

Mărirea/Micșorarea

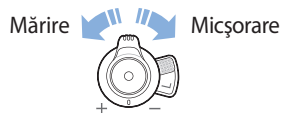
Puteți capta fotografii în prim plan prin reglarea zoom-ului.



Raport de zoom



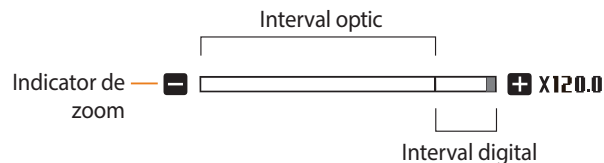
sau



- Când rotiți butonul zoom, este posibil ca raportul de zoom afișat pe ecran să se modifice în mod necorespunzător.
- Utilizați un trepied pentru a diminua riscul de cădere a camerei foto atunci când utilizați opțiunea temporizator sau modul Remote Viewfinder cu funcția zoom.

Zoom digital P A S M

Zoom-ul digital este acceptat implicit în modul Fotografiere. Dacă apropiați un obiect în modul Fotografiere și indicatorul de zoom se află în intervalul digital, camera foto folosește zoom-ul digital. Folosind simultan de 60X zoom-ul optic și 2X zoom-ul digital, puteți mări de până la 120 de ori.

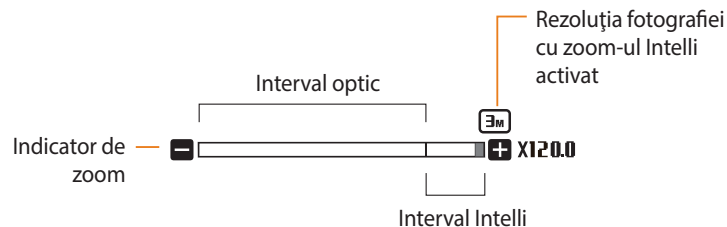


- Zoom-ul digital nu este disponibil cu opțiunea AF de urmărire sau cu opțiunea Identificare față.
- Dacă captați o fotografie folosind zoom-ul Digital, calitatea acesteia se poate deteriora.

Zoom-ul Intelli

AUTO P A S M

Dacă indicatorul de zoom se află în intervalul Intelli, camera foto utilizează zoom-ul Intelli. Atunci când utilizați zoom-ul Intelli rezoluția fotografiei variază în funcție de raportul de zoom. Folosind simultan zoom-ul optic și zoom-ul Intelli, puteți mări de până la 120 ori.



- Zoom-ul Intelli nu este disponibil cu opțiunile AF de urmărire și Selecție AF.
- Zoom-ul Intelli ajută la captarea unei fotografii cu o deteriorare a calității mai scăzută decât la zoom-ul digital. Cu toate acestea, calitatea fotografiei poate fi mai scăzută decât atunci când utilizați zoom-ul optic.
- Zoom-ul Intelli este disponibil numai când setați un raport de rezoluție de 4:3. Dacă setați un alt raport de rezoluție cu zoom-ul Intelli pornit, zoom-ul Intelli va fi oprit automat.
- Zoom-ul Intelli este întotdeauna pornit în modul **AUTO**.

Setarea zoom-ului Intelli

P A S M

1 În modul Fotografiere, apăsați **[MENU]**.

2 Selectați **Intelli Zoom**.

3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Dezactivat: Zoom-ul Intelli este dezactivat.
	Activat: Zoom-ul Intelli este activat.

Reducerea trepidațiilor camerei foto (OIS) P A S M

În modul Fotografiere, puteți seta fie Stabilizarea optică a imaginii (OIS) pentru a reduce sau elimina neclaritatea cauzată de mișcarea camerei foto.



▲ Înainte de corecție



▲ După corecție

- 1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].
- 2 Selectați **OIS**.
- 3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Dezactivat: OIS este dezactivat.
	Activat: OIS este activat.

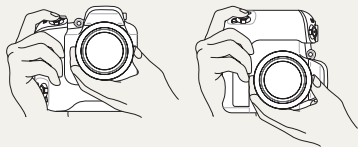


- Este posibil ca OIS să nu funcționeze corespunzător atunci când:
 - mișcați camera foto pentru a urmări un subiect aflat în mișcare
 - folosiți zoom-ul digital
 - camera foto se mișcă prea tare
 - timpul de expunere este mic (de exemplu, la fotografierea scenelor pe timp de noapte)
 - realizați o fotografie în prim plan
- Dacă utilizați funcția OIS împreună cu un trepied, este posibil ca imaginile să fie neclare din cauza vibrației senzorului OIS. Dezactivați funcția OIS atunci când utilizați un trepied.
- În cazul în care camera foto este lovită sau scăpată din mână, ecranul va deveni neclar. Dacă se întâmplă acest lucru, opriți camera foto și apoi porniți-o din nou.

Sfaturi pentru obținerea unei fotografii mai clare



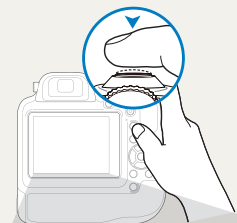
Mentținerea camerei foto într-o poziție corectă



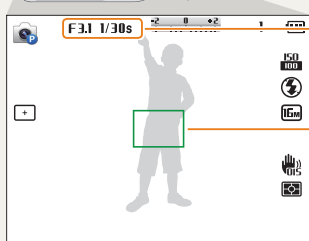
Asigurați-vă că nimic nu blochează obiectivul, blițul sau microfonul.



Apăsarea până la jumătate pe butonul declanșator



Apăsați până la jumătate pe **[Declanșator]** și reglați focalizarea. Camera reglează automat focalizarea și expunerea.



Camera fixează automat valoarea diafragmei și timpul de expunere.

Cadru de focalizare

- Apăsați pe **[Declanșator]** pentru a capta fotografia în cazul în care cadrul focalizării este verde.
- Schimbați compoziția și apăsați până la jumătate pe **[Declanșator]** din nou în cazul în care cadrul focalizării este roșu.



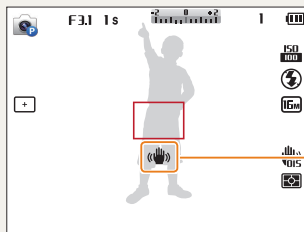
Reducerea mișcării camerei foto



Setați opțiunea Stabilizare optică a imaginii pentru a reduce digital mișcarea camerei foto. (pag. 41)



La afișarea pictogramei



Mișcare cameră foto

Când fotografiați în întuneric, evitați să setați opțiunea pentru bliț la **Sincronizare lentă** sau la **Dezactivat**. Diafragma rămâne deschisă mai mult timp și s-ar putea să fie mai dificil să mențineți camera nemișcată astfel încât să captați o fotografie clară.

- Utilizați un trepied sau setați opțiunea pentru bliț **Lumină de umplere**. (pag. 66)
- Setați opțiunile pentru sensibilitate ISO. (pag. 68)



Prevenirea ieșirii subiectului din zona de focalizare

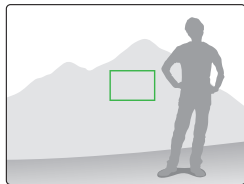
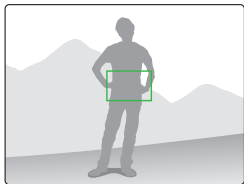
Poate fi dificil să încadrați subiectul în zona de focalizare atunci când:

- există contrast slab între subiect și fundal (de exemplu, când subiectul poartă haine de aceeași culoare cu fundalul)
- sursa de lumină aflată în spatele subiectului este prea puternică
- subiectul este strălucitor sau reflectă lumina
- subiectul are modele orizontale, cum ar fi cel de la jaluzele
- subiectul nu se află în centrul cadrului



Utilizarea funcției de blocare a focalizării

Apăsați până la jumătate pe **[Declanșator]** pentru a focaliza. Când subiectul se află în zona de focalizare, puteți repositiona cadrul pentru modificarea compoziției. Când sunteți gata, apăsați pe **[Declanșator]** pentru a capta fotografia.

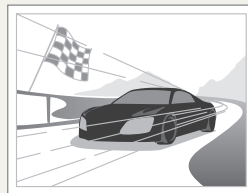


- Când faceți fotografii în lumină slabă



Porniți blițul. (pag. 66)

- Când subiecții se mișcă rapid



Utilizați funcția
Continuu sau
Focalizare.
(pag. 81, 82)

Funcțiile extinse

Descoperiți cum puteți capta o fotografie, înregistra un videoclip și o notă vocală prin selectarea unui mod.

Utilizarea modului Smart Auto	45	Utilizarea modului Magic Plus	55
Utilizarea modului Program	47	Utilizarea modului Filtru foto	55
Utilizarea modurilor Prioritate diafragmă, Prioritate timp de expunere și Manual	48	Utilizarea modului Filtru film	56
Utilizarea modului Prioritate diafragmă	49	Utilizarea modului Film	57
Utilizarea modului Prioritate timp de expunere ...	50	Înregistrarea videoclipurilor la viteză mare	59
Utilizarea modului Manual	51	Utilizarea modului Detectare scenă inteligentă	60
Utilizarea modului Inteligent	52		
Utilizarea modului Panoramă	53		

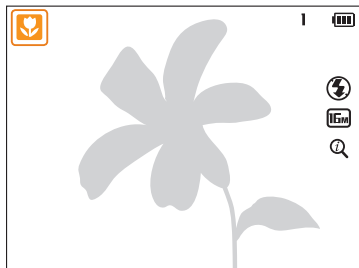
Utilizarea modului Smart Auto

În modul Smart Auto, camera dvs. alege automat setările adecvate pentru cameră bazate pe tipul de scenă detectat. Modul Smart Auto este util dacă nu sunteți familiarizat cu setările camerei foto pentru diferite scene.

1 Rotiți selectorul de moduri la **AUTO**.

2 Aliniați subiectul în cadru.

- Camera selectează automat o scenă. În partea din stânga sus a ecranului apare o pictogramă adecvată pentru scenă. Pictogramele sunt prezentate mai jos.



3 Apăsați până la jumătate pe **[Declanșator]** pentru a focaliza.

4 Apăsați pe **[Declanșator]** pentru a fotografia.

Pictogramă	Descriere
	Peisaje
	Scene cu fundaluri alb strălucitor
	Peisaje nocturne
	Portrete nocturne
	Peisaje cu lumină de fundal
	Portrete cu lumină de fundal
	Portrete
	Fotografii în prim plan ale obiectelor
	Fotografii în prim plan ale textului
	Apusuri
	În interior, întuneric
	Parțial luminat
	Prim-plan cu lumină de reflector
	Portrete cu lumină de reflector

Pictogramă	Descriere
	Cer albastru
	Zone împădurite
	Fotografii în prim plan cu subiecte colorate
	Camera foto este stabilizată pe un trepied și subiectul nu se mișcă pentru o anumită perioadă de timp. (la fotografierea în întuneric)*
	Subiecți în mișcare activă*

* Această pictogramă apare lângă pictograma pentru scenă.



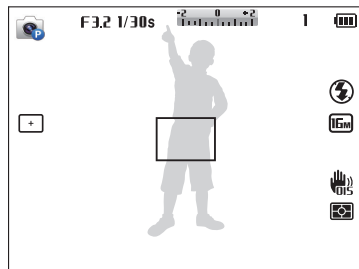
- În cazul în care camera foto nu recunoaște un mod adecvat pentru scenă, aceasta folosește setările implicite pentru modul **AUTO**.
- Chiar dacă este detectată o față, camera poate să nu selecteze un mod de portret, în funcție de poziție și modul de iluminare al subiectului.
- Din cauza condițiilor de fotografiere, cum ar fi mișcarea camerei foto, modul de iluminare și distanța față de subiect, camera foto poate să nu aleagă scena corectă pentru fotografiere.
- Chiar dacă folosiți un trepied, camera foto poate să nu detecteze modul  dacă subiectul se mișcă.
- Camera foto consumă mai multă energie de la baterie deoarece modifică frecvent setările pentru a selecta scenele corespunzătoare.



Utilizarea modului Program

În modul Program, aveți posibilitatea de a seta majoritatea opțiunilor, cu excepția timpului de expunere și a valorii diafragmei, acestea fiind setate automat de camera foto.

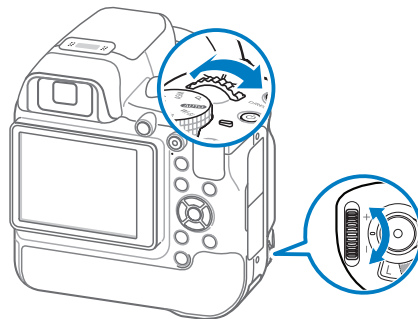
- 1 Rotiți selectorul de moduri la **P**.
- 2 Setați opțiunile dorite.
 - Pentru o listă de opțiuni, consultați "Opțiuni de fotografiere". (pag. 61)



- 3 Încadrați subiectul în cadru, apoi apăsați până la jumătate pe [**Declanșator**] pentru a focaliza.
- 4 Apăsați pe [**Declanșator**] pentru a fotografia.

Comutator program

Dacă utilizați această funcție, puteți selecta timpul de expunere și valoarea diafragmei dorite în timp ce mențineți aceeași luminanță. Timpul de expunere și valoarea diafragmei sunt schimbate ca în următoarele reguli.



Direcție selector de comandă	Modificarea valorii expunerii
+	Timp de expunere redus + diafragmă mărită
-	Timp de expunere mărit + diafragmă scăzută

Utilizarea modurilor Prioritate diafragmă, Prioritate timp de expunere și Manual

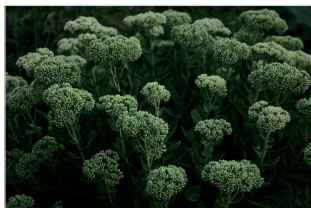
Reglați valoarea diafragmei sau timpul de expunere pentru a controla expunerea fotografiilor. Puteți utiliza aceste opțiuni în modurile Prioritate diafragmă, Prioritate timp de expunere și Manual.

Valoare diafragmă

Diafragma este o deschizătură care permite luminii să pătrundă în camera foto. Diafragma este formată din plăcuțe subțiri de metal care se deschid și se închid, măbind sau micșorând diafragma, și care controlează cantitatea de lumină care intră în camera foto. Dimensiunea diafragmei este strâns legată de luminozitatea unei fotografii: cu cât este mai mare diafragma, cu atât mai luminoasă este fotografia; cu cât este mai mică diafragma, cu atât mai întunecată este fotografia. Cu cât este mai mare valoarea diafragmei, cu atât este mai mică dimensiunea diafragmei. De exemplu, o diafragmă setată la 5,6 este mai mare decât o diafragmă setată la 11.



▲ Valoare mică a diafragmei
(Dimensiunea diafragmei este mare.)



▲ Valoare mare a diafragmei
(Dimensiunea diafragmei este mică.)

Timp de expunere

Timpul de expunere, care este un factor important în luminozitatea unei fotografii, se referă la perioada de timp necesară pentru deschiderea și închiderea obturatorului. Un timp de expunere mic permite luminii să pătrundă o perioadă mai lungă de timp. Dacă toate obiectele sunt uniforme, fotografiile sunt mai luminoase, în timp ce obiectele care se mișcă rapid tind să ducă la neclaritatea fotografiilor. Pe de altă parte, un timp de expunere rapid permite luminii să pătrundă o perioadă mai scurtă de timp. Fotografiile sunt mai întunecate, dar obiectele în mișcare sunt captate mai clar.



▲ Timp de expunere redus

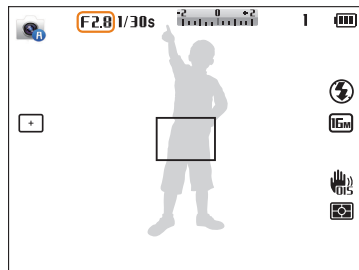


▲ Timp de expunere ridicat

Utilizarea modului Prioritate diafragmă

Modul Prioritate diafragmă vă permite să setați manual valoarea diafragmei în timp ce camera foto selectează în mod automat un timp de expunere corespunzător.

- 1 Rotiți selectorul de moduri la **ASM**.
- 2 Selectați .
 - Pentru a selecta un alt mod când selectorul de moduri este setat la **ASM**, apăsați [] apoi selectați un mod.
- 3 Derulați selectorul de comandă pentru a regla valoarea diafragmei.
 - De asemenea, puteți regla valoarea diafragmei apăsând [/Fn], deplasându-vă la valoarea diafragmei, apoi derulând selectorul de comandă.
 - Consultați pagina 48 pentru mai multe informații despre valoarea diafragmei.



- 4 Setați opțiunile dorite.
 - Pentru a accesa lista de opțiuni, consultați „Opțiuni de fotografiere” (pag. 61)
- 5 Încadrați subiectul în cadru, apoi apăsați până la jumătate pe [**Declanșator**] pentru a focaliza.
- 6 Apăsați pe [**Declanșator**] pentru a capta fotografia.

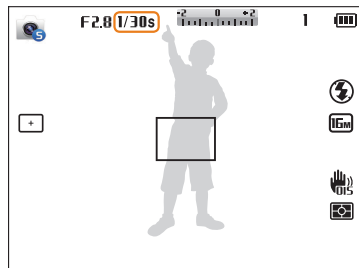


Când setați opțiunea ISO la **Auto**, este posibil ca timpul de expunere să nu se schimbe automat pentru a se potrivi cu valoarea diafragmei. În acest caz, camera identifică o valoare de expunere adecvată schimbând automat opțiunea ISO când capturați o fotografie. Pentru a seta manual opțiunea ISO, apăsați [**MENU**], apoi selectați **ISO** → o opțiune.

Utilizarea modului Prioritate timp de expunere

Modul Prioritate timp de expunere vă permite să setați manual timpul de expunere în timp ce camera foto selectează în mod automat o valoare corespunzătoare a diafragmei.

- 1 Rotiți selectorul de moduri la **ASM**.
- 2 Selectați .
 - Pentru a selecta un alt mod când selectorul de moduri este setat la **ASM**, apăsați [>] apoi selectați modul dorit.
- 3 Derulați selectorul de comandă pentru a regla timpul de expunere.
 - De asemenea, puteți regla timpul de expunere apăsând [/Fn], deplasându-vă la timpul de expunere, apoi derulând selectorul de comandă.
 - Consultați pagina 48 pentru mai multe informații despre timpul de expunere.



- 4 Setați opțiunile dorite.
 - Pentru a accesa lista de opțiuni, consultați „Opțiuni de fotografiere”. (pag. 61)
- 5 Încadrați subiectul în cadru, apoi apăsați până la jumătate pe [**Declanșator**] pentru a focaliza.
- 6 Apăsați pe [**Declanșator**] pentru a capta fotografia.

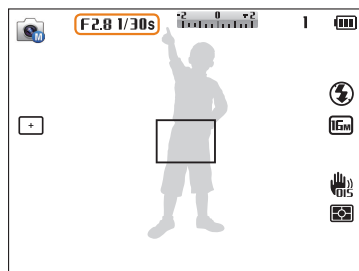


Când setați opțiunea ISO la **Auto**, este posibil ca valoarea diafragmei să nu se schimbe automat pentru a se potrivi cu timpul de expunere. În acest caz, camera identifică o valoare de expunere adecvată schimbând automat opțiunea ISO când capturați o fotografie. Pentru a seta manual opțiunea ISO, apăsați [**MENU**], apoi selectați **ISO** → o opțiune.

Utilizarea modului Manual

Modul Manual vă permite să reglați manual atât valoarea diafragmei, cât și timpul de expunere.

- 1 Rotiți selectorul de moduri la **ASM**.
- 2 Selectați .
 - Pentru a selecta un alt mod când selectorul de moduri este setat la **ASM**, apăsați [**↵**] apoi selectați modul dorit.
- 3 Derulați selectorul de comandă pentru a regla timpul de expunere.
- 4 Țineți apăsat [**+/-**/, apoi rotiți selectorul de comandă pentru a regla valoarea diafragmei.
 - De asemenea, puteți regla timpul de expunere sau valoarea diafragmei apăsând [**1**/**Fn**], deplasându-vă la timpul de expunere sau la valoarea diafragmei, apoi derulând selectorul de comandă.



- 5 Setați opțiunile dorite.
 - Pentru a accesa lista de opțiuni, consultați „Opțiuni de fotografiere”. (pag. 61)
- 6 Încadrați subiectul în cadru, apoi apăsați până la jumătate pe [**Declanșator**] pentru a focaliza.
- 7 Apăsați pe [**Declanșator**] pentru a fotografia.

Utilizarea modului Inteligent

În modul Inteligent, puteți capta o fotografie folosind opțiuni presetate pentru o scenă definită.

1 Rotiți selectorul de moduri la **S**.

2 Selectați o scenă.

- Apăsați [**↵**] pentru a afișa opțiunea ecran și selectați o scenă din nou.



3 Încadrați subiectul în cadru, apoi apăsați până la jumătate pe [**Declanșator**] pentru a focaliza.

4 Apăsați pe [**Declanșator**] pentru a fotografia.

Opțiune	Descriere
Înfrumusețare față	Captați un portret folosind opțiunile de ascundere a imperfecțiunilor feței.
Fotografiere continuă	Captați fotografii încontinuu.
Peisaj	Captați scene de natură statică și peisaje.
Macro	Captați subiecți de dimensiuni reduse sau care se află în prim-plan.
Înghețare acțiune	Captați subiecți care se mișcă la viteză mare.
Tonuri bogate (HDR)	Captați mai multe fotografii ale aceluiași subiect cu diferite valori de expunere, apoi sintetizați-le pentru a obține o fotografie plină de culoare
Panoramă	Captați o scenă panoramică amplă într-o singură fotografie.
Siluetă	Fotografați silueta subiectului pe un fundal luminos.
Apus	Capturați scene la apus, cu nuanțe naturale de roșu și galben.
Noapte	Captați o fotografie cu un zgomot de imagine mai mic în condiții de iluminare slabă.
Artificii	Captați artificii colorate pe timp de noapte.
Urme lumină	Captați scene cu urme de lumină în condiții de iluminare slabă.

Utilizarea modului Panoramă

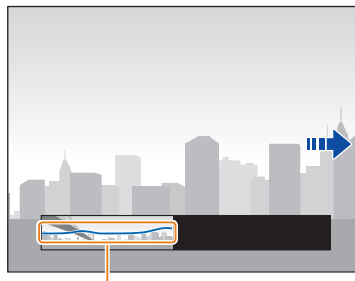
În modul Panoramă, puteți capta o scenă panoramică amplă într-o singură fotografie. Captați și combinați o serie de fotografii pentru a crea o imagine panoramică.



▲ Exemplu de fotografiere

- 1 Rotiți selectorul de moduri la **S**.
- 2 Selectați **Panoramă**.
- 3 Încadrați subiectul în cadru, apoi apăsați până la jumătate pe **[Declanșator]** pentru a focaliza.
 - Aliniați camera foto cu partea extremă stângă sau cu partea extremă dreaptă, sau cu partea cea de mai sus sau cu partea cea de mai jos, în funcție de scena pe care doriți să o captați.
- 4 Țineți apăsat pe **[Declanșator]** pentru a începe fotografierea.

- 5 În timp ce țineți apăsat pe **[Declanșator]**, deplasați încet camera foto în direcția care vă permite captarea restului de panoramă.
 - Săgețile care indică direcția de mișcare sunt afișate, iar imaginea completă de fotografiere este afișată în caseta de previzualizare.
 - Când vizorul este aliniat cu următoarea scenă, camera foto captează următoarea fotografie în mod automat.



Instabilitate: O linie mai stabilă indică o mișcare mai ușoară a camerei foto.

- 6 Când ați terminat, eliberați **[Declanșator]**.
 - După ce ați realizat toate fotografiile necesare, camera foto le combină într-o fotografie panoramică.



- Pentru cele mai bune rezultate atunci când captați fotografii panoramice, evitați următoarele aspecte:
 - mișcarea camerei foto prea rapid sau prea încet
 - mișcarea prea puțin a camerei foto pentru a capta următoarea imagine
 - mișcarea camerei foto la viteze neregulate
 - agitatea camerei foto
 - fotografierea în locuri întunecate
 - captarea subiecților aflați în mișcare în apropiere
 - condițiile de fotografiere în care luminozitatea sau culoarea luminii se modifică
- Fotografiile efectuate sunt salvate automat, și fotografierea este oprită în următoarele condiții:
 - dacă schimbați direcția de fotografiere în timp ce fotografiați
 - dacă mișcați camera foto prea rapid
 - dacă nu mișcați camera foto
- Selectarea modului Panoramă va dezactiva funcțiile zoom digital și optic. Dacă selectați modul Panoramă atunci când obiectivul mărește, camera micșorează automat la poziția implicită.
- Anumite opțiuni de fotografiere sunt indisponibile.
- Camera foto se poate opri din fotografiere datorită compoziției fotografierii sau a mișcării subiectului în scenă.
- Camera foto poate să nu capteze ultima scenă în întregime dacă opriți deplasarea camerei foto exact acolo unde doriți ca scena să se termine. Pentru a capta scena întreagă, mișcați camera foto puțin dincolo de punctul unde doriți ca scena să se termine.

Utilizarea modului Magic Plus

Captați o fotografie sau înregistrați un videoclip selectând moduri adecvate pentru diverse efecte.

Utilizarea modului Filtru foto

Aplicați fotografiilor diferite efecte de filtrare, pentru a crea imagini deosebite.



Miniatură



Întunecare colțuri



Ochi de pește



Clasic

- 1 Rotiți selectorul de moduri la .
- 2 Selectați .
- 3 Selectați un efect.

Opțiune	Descriere
Miniatură	Aplicați un efect de înclinare-descentrare pentru ca subiectul să apară în miniatură. (Partea de sus și de jos a fotografiei va fi neclară.)
Întunecare colțuri	Aplicați culori cu aspect învechit, un contrast ridicat și un efect puternic de întunecare a colțurilor ca la camerele foto Lomo.
Filtru încrucișat	Adăugați linii care radiază spre exteriorul obiectelor luminoase pentru a imita efectul vizual al unui filtru încrucișat.
Ochi de pește	Distorsionați obiectele apropiate pentru a imita efectele vizuale ale unui obiectiv tip ochi de pește.
Clasic	Aplicați un efect alb-negru.
Retro	Aplicați un efect de ton sepia.

- 4 Încadrați subiectul în cadru, apoi apăsați până la jumătate pe **[Declanșator]** pentru a focaliza.
- 5 Apăsați pe **[Declanșator]** pentru a capta fotografia.



- În funcție de opțiunea pe care o selectați, rezoluția se poate schimba automat la  sau mai jos.
- Pentru a aplica efecte de filtru fotografiilor salvate, apăsați **[MENU]**, apoi selectați **Selectați imaginea** → o imagine dorită.

Utilizarea modului Filtru film

Aplicați videoclipurilor diferite efecte de filtrare, pentru a crea imagini deosebite.

1 Rotiți selectorul de moduri la .

2 Selectați .

3 Selectați un efect.

Opțiune	Descriere
Miniatură	Aplicați un efect de înclinare-descentrare pentru ca subiectul să apară în miniatură. (Partea de sus și de jos a fotografiei va fi neclară.)
Întunecare colțuri	Aplicați culori cu aspect învechit, un contrast ridicat și un efect puternic de întunecare a colțurilor ca la camerele foto Lomo.
Ochi de pește	Distorsionați obiectele apropiate pentru a imita efectele vizuale ale unui obiectiv tip ochi de pește.
Clasic	Aplicați un efect alb-negru.
Retro	Aplicați un efect de ton sepia.
Efect Paletă 1	Conferiți un aspect viu fotografiei prin folosirea unui contrast ridicat și a unor culori vii.
Efect Paletă 2	Limpeziți și adăugați mai multă claritate scenelor.
Efect Paletă 3	Aplicați un ton maro deschis.
Efect Paletă 4	Conferiți un aspect rece și monotonic fotografiei.

4 Apăsați  (Înregistrare videoclip) pentru a porni înregistrarea.

5 Apăsați  (Înregistrare videoclip) din nou pentru a opri înregistrarea.



- Dacă selectați **Miniatură**, viteza de redare se va mări.
- Dacă selectați **Miniatură**, nu puteți înregistra sunetul videoclipurilor.
- În funcție de opțiunea pe care o selectați, rezoluția de înregistrare se poate schimba automat la **VGA** sau mai jos.

Utilizarea modului Film

În modul Film, puteți particulariza setările pentru a înregistra videoclipuri Full HD (1920 X 1080) cu o durată de până la 20 de minute. Camera foto salvează videoclipurile înregistrate ca fișiere MP4 (H.264).



- MP4 (H.264) este un format cu înaltă compresie stabilit de organizațiile internaționale de standarde ISO-IEC și ITU-T.
- Dacă utilizați carduri de memorie cu viteze mici de scriere, camera foto poate să nu salveze videoclipurile în mod corespunzător. Înregistrările video pot să fie corupte sau să nu reușească a fi redade corect.
- Cardurile de memorie cu viteze mici de scriere nu acceptă videoclipuri de înaltă rezoluție. Pentru a înregistra videoclipuri de înaltă rezoluție, utilizați cartele de memorie cu viteze mari de scriere.
- Dacă utilizați funcția zoom atunci când înregistrați un videoclip, camera foto poate înregistra zgomotul zoom-ului aflat în funcțiune. Utilizați funcția Zoom silențios pentru a nu înregistra zgomotul zoom-ului. (pag. 85)

1 Rotiți selectorul de moduri la

2 Setați opțiunile dorite.

- Pentru a accesa lista de opțiuni, consultați "Opțiuni de fotografiere". (pag. 61)

3 Apăsați (Înregistrare videoclip) pentru a porni înregistrarea.

- În timp ce înregistrați un videoclip, apăsați o dată pentru a anula funcția focalizare continuă automată și încă o dată pentru a o activa.

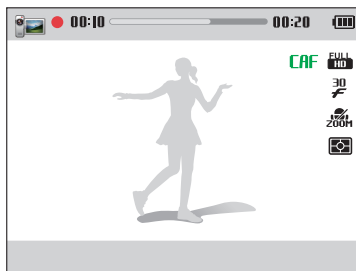
4 Apăsați (Înregistrare videoclip) din nou pentru a opri înregistrarea.



- Puteți începe să înregistrați un videoclip în anumite moduri apăsând (Înregistrare videoclip) fără a trebui să rotiți selectorul de moduri la .
- Este posibil ca dimensiunea cadrelor videoclipului să apară mai mică în timp ce înregistrați un videoclip, în funcție de rezoluția videoclipului și frecvența cadrelor.

Întreruperea înregistrării

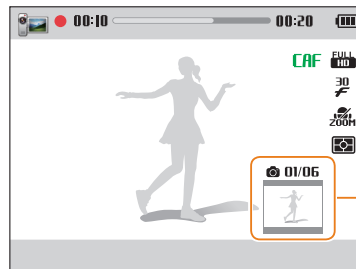
Camera foto vă permite să întrerupeți temporar înregistrarea unui videoclip. Cu ajutorul acestei funcții, puteți înregistra mai multe scene sub forma unui singur videoclip.



- Apăsați **[OK]** pentru a întrerupe înregistrarea.
- Apăsați **[OK]** pentru a relua.

Captarea imaginilor statice în timpul înregistrării unui videoclip

Puteți capta imagini statice în timp ce înregistrați un videoclip, fără a comuta la modulul de realizare a fotografiilor (până la 6 fotografii).



Imagini captate în timpul înregistrării unui videoclip

- Apăsați pe **[Declanșator]** pentru a capta imagini în timpul înregistrării unui videoclip.
- Imaginile captate vor fi salvate automat.



- Imaginile capturate vor fi redimensionate automat, în funcție de dimensiunea videoclipului înregistrat.
- Nu puteți capta imagini statice în timpul înregistrării videoclipurilor la viteză mare.
- Nu puteți capta imagini statice atunci când întrerupeți înregistrarea videoclipului.
- Calitatea imaginilor captate în timpul înregistrării unui videoclip poate fi mai redusă decât calitatea imaginilor captate normal.

Înregistrarea videoclipurilor la viteză mare

Puteți înregistra videoclipuri de viteză mare prin setarea frecvențelor cadrelor. Videoclipurile înregistrate la viteză mare vor fi redată cu încetinitorul la 30 cadre pe secundă.

- 1 Rotiți selectorul de moduri la .
- Puteți înregistra un videoclip de viteză mare numai în modul .
- 2 Apăsați [MENU] apoi selectați **Dimensiune clip video**.
- 3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	240 cadre pe secundă: Înregistrați 240 de cadre pe secundă (până la 10 secunde).
	360 cadre pe secundă: Înregistrați 360 de cadre pe secundă (până la 10 secunde).

- 4 Apăsați  (Înregistrare videoclip) pentru a porni înregistrarea.
- 5 Apăsați  (Înregistrare videoclip) din nou pentru a opri înregistrarea.



- Cardurile de memorie cu viteze mici de scriere nu acceptă videoclipurile de viteză mare.
- Camera foto nu înregistrează sunetul atunci când înregistrați videoclipuri de viteză mare.
- Calitatea imaginii unui videoclip de viteză mare poate fi mai redusă decât videoclipul de viteză normală.

Utilizarea modului Detectare scenă inteligentă

În modul Detectare scenă inteligentă, camera dvs. foto alege automat setările adecvate pentru cameră, în baza tipului de scenă detectată.

- 1 Rotiți selectorul de moduri la .
- 2 Apăsați [MENU].
- 3 Selectați **Detectare scenă inteligentă** → **Activat**.
- 4 Aliniați subiectul în cadru.
 - Camera selectează automat o scenă. În partea din stânga sus a ecranului va apărea o pictogramă adecvată pentru scenă.



Pictogramă	Descriere
	Peisaje
	Apusuri
	Cer albastru
	Zone împădurite

- 5 Apăsați  (Înregistrare videoclip) pentru a porni înregistrarea.
- 6 Apăsați  (Înregistrare videoclip) din nou pentru a opri înregistrarea.



- Dacă camera foto nu recunoaște un mod adecvat pentru scenă, aceasta folosește setările implicite pentru modul Detectare scenă inteligentă.
- Din cauza condițiilor de fotografiere, cum ar fi mișcarea camerei foto, iluminarea și distanța față de subiect, camera foto poate să nu aleagă scena corectă pentru fotografiere.

Opțiuni de fotografiere

Descoperiți cum puteți seta opțiunile în modul Fotografiere.

Selectarea unei rezoluții și a calității	62	Detectarea clipirii	74
Selectarea unei rezoluții	62	Sfaturi pentru identificarea fețelor	75
Selectarea calității imaginii	63	Reglarea luminozității și a culorilor	76
Utilizarea temporizatorului	64	Reglarea manuală a expunerii (EV)	76
Fotografierea pe întuneric	65	Compensarea luminii de fundal (ACB)	77
Evitarea efectului de ochi roșii	65	Modificarea opțiunii de măsurare	77
Modul de utilizare a blițului	65	Selectarea unei setări pentru Balansul de alb ...	78
Utilizarea blițului	66	Utilizarea modurilor rafală	
Reglarea vitezei ISO	68	(Continuu/Focalizare/În rafală)	81
Modificarea focalizării camerei foto	69	Captarea fotografiilor continue	81
Utilizarea funcției Macro	69	Realizarea fotografiilor în modul Focalizare	82
Modificarea opțiunii de focalizare	69	Captarea fotografiilor în rafală	83
Reglarea zonei de focalizare	71	Reglarea imaginilor	84
Utilizarea opțiunii de identificare a feței	73	Reducerea sunetului zoom-ului	85
Identificarea fețelor	73	Selectarea iFn	86
Captarea unei fotografii autoportret	73		
Realizarea unei fotografii în care persoanele			
zâmbesc	74		

Selectarea unei rezoluții și a calității

Descoperiți cum puteți schimba rezoluția imaginii și setările de calitate.

Selectarea unei rezoluții

Pe măsură ce măriți rezoluția, fotografia sau videoclipul va cuprinde mai mulți pixeli, deci poate fi imprimată pe o hârtie mai mare sau poate fi afișată pe un ecran mai mare. Când utilizați o rezoluție mare, dimensiunea fișierului va crește și ea.

Setarea rezoluției fotografiei

AUTO P A S M S ★

- 1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].
- 2 Selectați **Dimensiune fotografie**.
- 3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	4608 X 3456: Imprimați pe hârtie A1.
	4608 X 3072: Imprimați pe hârtie A1 în raport extins (3:2).
	4608 X 2592: Imprimați pe hârtie A1 în raport panoramic (16:9) sau redați pe un HDTV.
	3648 X 2736: Imprimați pe hârtie A2.
	2832 X 2832: Imprimați pe hârtie A3 în raport de 1:1.
	2592 X 1944: Imprimați pe hârtie A4.
	1984 X 1488: Imprimați pe hârtie A5.
	1920 X 1080: Imprimați pe hârtie A5 în raport panoramic (16:9) sau redați pe un HDTV.
	1024 X 768: Atașați la un e-mail.

Setarea rezoluției videoclipului

AUTO P A S M S ★

- 1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].
- 2 Selectați **Dimensiune clip video**.
- 3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
FHD	1920 X 1080: Fișiere HD de calitate superioară pentru redarea pe un HDTV.
HD	1280 X 720: Fișiere HD pentru redarea pe un HDTV.
VGA	640 X 480: Fișiere SD pentru redarea pe un TV analog.
240 WEB	Pentru partajare: Postați pe un site Web utilizând rețeaua fără fir (maximum 30 secunde).

Selectarea calității imaginii P A S M

Stabiliți setările calității fotografiei. Imaginile de calitate superioară vor avea o dimensiune mai mare. Camera foto comprimă și salvează fotografiile pe care le captați în format JPEG.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați **[MENU]**.
- 2 Selectați **Calitate**.
- 3 Selectați o opțiune.

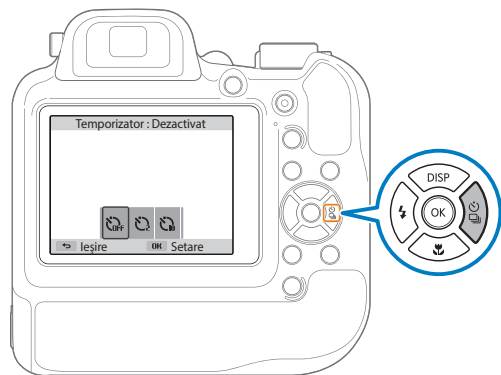
Pictogramă	Descriere
	Excelentă: Captați fotografii de calitate excelentă.
	Bună: Captați fotografii de calitate superioară.
	Normală: Captați fotografii de calitate normală.

Utilizarea temporizatorului

AUTO P A S M S ★

Descoperiți cum puteți seta temporizatorul pentru a întârzia fotografierea.

1 În modul Fotografiere, apăsați [].



2 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Dezactivat: Temporizatorul nu este activ.
	2 sec: Captați o fotografie după o întârziere de 2 secunde.
	10 sec: Captați o fotografie după o întârziere de 10 secunde.

Opțiunile disponibile pot fi diferite în funcție de condițiile de fotografiere.

3 Apăsați pe [**Declanșator**] pentru a porni temporizatorul.

- Lumina asistare/Indicatorul luminos pentru temporizator clipește. Camera foto va fotografia automat după ce timpul specificat s-a scurs.



- Apăsați pe [**Declanșator**] sau [] pentru a anula temporizatorul.
- În funcție de opțiunile selectate pentru Identificarea feței, este posibil ca funcția temporizator să nu fie disponibilă.
- Opțiunile pentru temporizator nu sunt disponibile dacă setați opțiunile de cadre multiple.
- În anumite moduri, puteți, de asemenea, seta opțiunea pentru temporizator apăsând [MENU], apoi selectând **Temporizator** sau **Unitate/temporizator**.

Fotografierea pe întuneric

Descoperiți cum puteți fotografia pe timp de noapte sau în condiții de iluminare slabă.

Evitarea efectului de ochi roșii P S

Când blițul se declanșează în timpul fotografierii unei persoane în întuneric, în ochii acesteia poate apărea o strălucire roșie. Pentru a împiedica acest lucru, selectați **Ochi roșii** sau **Corector efect ochi roșii**. Consultați opțiunile pentru bliț în „Utilizarea blițului”.



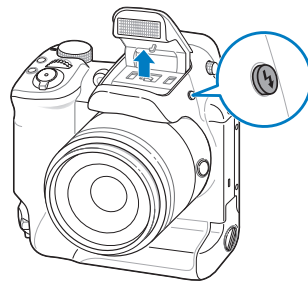
▲ Înainte de corecție



▲ După corecție

Modul de utilizare a blițului

Apăsați butonul pentru blițul pop-up pentru a deschide blițul. Atunci când verificat se deschide, blițul se declanșează în concordanță cu opțiunea pe care ați selectat-o. Dacă selectați **Dezactivat**, blițul nu se declanșează chiar dacă acesta este deschis.



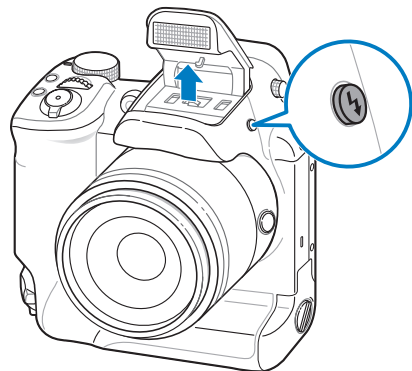
- Când nu este utilizată, țineți unitatea bliț închisă pentru a evita deteriorarea.
- Încercarea de deschidere forțată a unității bliț poate cauza deteriorarea camerei foto. Apăsați în jos ușor pentru a închide.

Utilizarea blițului

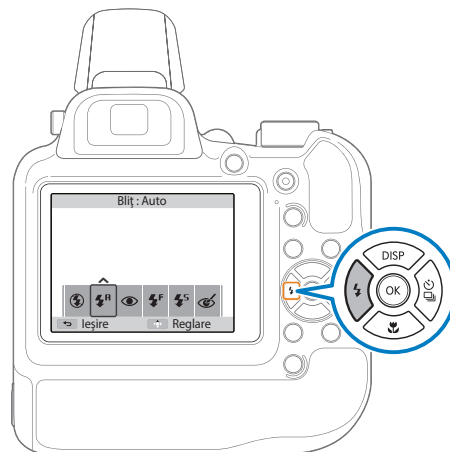
AUTO P S ★

Utilizați blițul atunci când fotografiați în întuneric sau când aveți nevoie de mai multă lumină în fotografiile dvs.

1 Apăsați [⚡] pentru a deschide blițul atunci când este nevoie.



2 În modul Fotografiere, apăsați [⚡].



3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Dezactivat: - Blițul nu se declanșează. - Camera foto va afișa avertizorul de mișcare  atunci când fotografiați în lumină slabă.
	Auto: blițul se declanșează automat când subiectul sau fundalul sunt întunecate.
	Ochi roșii: - Blițul se declanșează de două ori atunci când subiectul sau fundalul sunt întunecate pentru a reduce efectul de ochi roșii. - Există un interval între cele două declanșări ale blițului. Nu vă mișcați până când blițul nu se declanșează pentru a doua oară.
	Lumină de umplere: - Blițul se declanșează întotdeauna. - Camera reglează automat intensitatea luminii.
	Sincronizare lentă: - Blițul se declanșează și obturatorul rămâne deschis mai mult timp. - Această opțiune se recomandă atunci când doriți să surprindeți mai multă lumină înconjurătoare pentru evidenția detaliile din fundal. - Utilizați un trepied pentru a evita fotografiile neclare. - Camera foto va afișa avertizorul de mișcare  atunci când fotografiați în lumină slabă.

Pictogramă	Descriere
	Corector efect ochi roșii: - Blițul se declanșează de două ori când subiectul sau fundalul sunt întunecate. Camera corectează efectul de ochi roșii prin intermediul analizei avansate a software-ului. - Există un interval între cele două declanșări ale blițului. Nu vă mișcați până când blițul nu se declanșează pentru a doua oară.

Opțiunile disponibile pot fi diferite în funcție de condițiile de fotografiere.



- Opțiunile pentru bliț nu sunt disponibile dacă setați opțiunile pentru cadre multiple sau dacă selectați **Autoportret** sau **Detectare clipire**.
- Asigurați-vă că subiecții se află în limita distanței recomandate față de bliț. (pag. 147)
- Dacă lumina blițului este reflectată sau în aer există o cantitate importantă de praf, pe fotografie pot apărea mici pete.
- În anumite moduri, puteți, de asemenea, seta opțiunea pentru bliț apăsând [MENU], apoi selectând **Bliț**.

Reglarea intensității blițului

Reglați intensitatea blițului pentru a evita fotografiile supraexpuse sau subexpuse.

- 1 Apăsați [**⚡**] pentru a deschide blițul atunci când este nevoie.
- 2 În modul Fotografiere, apăsați [**⚡**].
- 3 Selectați o opțiune.
- 4 Apăsați [**DISP**].
- 5 Apăsați [**⚡/👤**] pentru a selecta valoarea dorită.
 - De asemenea, puteți derula selectorul de comandă pentru a alege valoarea dorită.



- 6 Apăsați [**OK**] pentru a salva setările dvs.



- Reglarea intensității blițului poate fi ineficientă dacă:
 - subiectul este prea aproape de camera foto
 - setați o sensibilitate ISO ridicată
 - valoarea expunerii este prea mare sau prea mică
- În unele moduri de fotografiere, această funcție nu poate fi utilizată.

Reglarea vitezei ISO P A S M

Viteza ISO reprezintă gradul de sensibilitate al unui film la lumină, după cum este definit de Organizația Internațională pentru Standardizare (International Organization for Standardization - ISO). Cu cât este mai mare viteza ISO selectată, cu atât sensibilitatea camerei dvs. la lumină crește. Utilizați o sensibilitate ISO mai mare pentru a captura fotografii mai bune și pentru a reduce mișcarea camerei foto atunci când nu utilizați blițul.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].
- 2 Selectați **ISO**.
- 3 Selectați o opțiune.
 - Selectați **1500** pentru a utiliza o sensibilitate ISO corespunzătoare bazată pe luminozitatea subiectului și pe condițiile de iluminare.



Vitezele ISO mai mari pot produce imagini mai zgomotoase.

Modificarea focalizării camerei foto

Descoperiți cum puteți regla focalizarea camerei pentru a se potrivi cu subiectul și condițiile de fotografiere.

Utilizarea funcției Macro P A S M

Utilizați funcția macro pentru a capta fotografii în prim plan ale subiecților, cum ar fi flori sau insecte. (Consultați „Modificarea opțiunii de focalizare”)

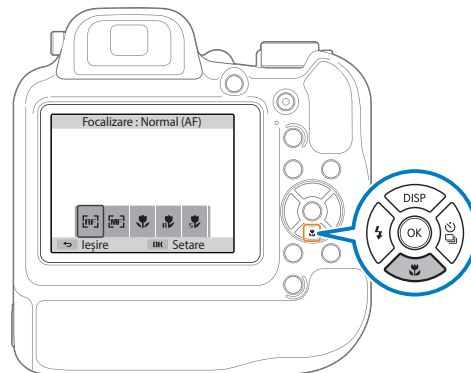


- Încercați să țineți camera foto nemișcată pentru a împiedica realizarea de fotografii neclare.
- Opriti blițul dacă distanța față de subiect este mai mică de 40 cm.

Modificarea opțiunii de focalizare P A S M

Puteți obține fotografii mai clare selectând o opțiune de focalizare corespunzătoare în funcție de distanța dintre camera foto și subiect.

1 În modul Fotografiere, apăsați [].



2 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Normal (AF): Focalizați pe un subiect care se află la o distanță mai mare de 80 cm/la o distanță mai mare de 350 cm când utilizați zoom-ul.
	Focalizare manuală: Focalizați pe un subiect prin reglarea manuală a distanței de focalizare. (pag. 70)
	Macro: Focalizați pe un subiect care se află la 10-80 cm față de camera foto/150-350 cm când utilizați zoom-ul.
	Auto macro: - Focalizați pe un subiect care se află la o distanță mai mare de 1 cm/la o distanță mai mare de 150 cm când utilizați zoom-ul. - Opțiunea este setată automat în anumite moduri de fotografiere.
	Super Macro: Focalizați pe un subiect care se află la 1 cm față de camera foto.

Opțiunile disponibile pot fi diferite în funcție de condițiile de fotografiere.

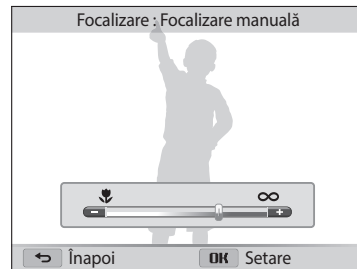


În anumite moduri, puteți, de asemenea, seta opțiunea pentru focalizare apăsând [MENU], apoi selectând **Focalizare**.

Reglarea manuală a distanței de focalizare

P A S M

- 1 În modul Fotografiere, apăsați [].
- 2 Selectați **Focalizare manuală**.
- 3 Apăsați [] pentru a regla distanța de focalizare.
 - De asemenea, puteți roti selectorul de comandă pentru a regla distanța de focalizare.



- 4 Apăsați [OK] pentru a salva setările dvs.



Dacă setați manual distanța de focalizare și subiectul este nefocalizat, fotografia poate fi neclară.

Reglarea zonei de focalizare P A S M

Puteți obține fotografii mai clare selectând o zonă corespunzătoare de focalizare în funcție de locația subiectului din scenă.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].
- 2 Selectați **Zonă focalizare**.
- 3 Selectați o opțiune.

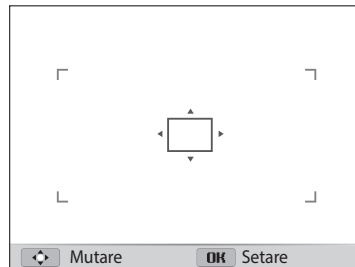
Pictogramă	Descriere
	AF centru: focalizați pe centrul cadrului (potrivit când subiecții sunt localizați în sau în apropiere de centru).
	AF multiplă: focalizați una sau mai multe din cele 9 zone posibile.
	Selectie AF: Focalizați pe zona pe care o selectați. (pag. 71)
	AF de urmărire: Focalizați și urmăriți subiectul. (pag. 72)

Opțiunile de fotografiere disponibile pot fi diferite în funcție de situațiile de fotografiere.

Focalizarea pe o zonă selectată

Puteți focaliza pe zona selectată.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].
- 2 Selectați **Zonă focalizare** → **Selectie AF**.
- 3 Apăsați [OK], apoi apăsați [DISP/☛/⚡/📷] pentru a muta cadrul într-o zonă dorită.



- 4 Apăsați [OK].
- 5 Apăsați pe [Declanșator] pentru a fotografia.
 - Apăsați [OK] pentru a schimba zona de focalizare.

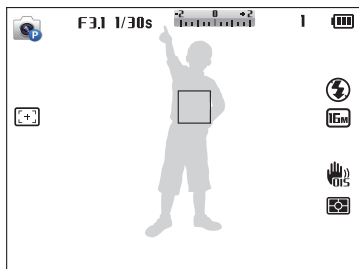


Dacă utilizați această funcție, nu puteți seta opțiunile pentru Identificarea feței, opțiunile pentru Temporizator, și nu puteți seta zoom-ul Inteli.

Utilizarea focalizării automate de urmărire

AF de urmărire vă permite să urmăriți și să focalizați automat subiectul, chiar și atunci când vă aflați în mișcare.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați **[MENU]**.
- 2 Selectați **Zonă focalizare** → **AF de urmărire**.
- 3 Focalizați subiectul pe care doriți să îl urmăriți, apoi apăsați pe **[OK]**.
 - Pe subiect va apărea un cadru de focalizare ce va urma subiectul pe măsură ce deplasați camera foto.



- Un cadru alb înseamnă că subiectul este urmărit de camera foto.
- Un cadru verde înseamnă că subiectul se află în zona de focalizare atunci când apăsați până la jumătate pe **[Declanșator]**.
- Cadrul roșu înseamnă că focalizarea camerei foto nu a reușit.

- 4 Apăsați pe **[Declanșator]** pentru a fotografia.



- Dacă nu selectați o zonă de focalizare, cadrul de focalizare va apărea în centrul ecranului.
- Urmărirea unui subiect poate să nu reușească dacă:
 - subiectul este prea mic
 - subiectul se mișcă excesiv
 - subiectul este iluminat din spate sau fotografiați într-un loc întunecat
 - culorile sau modelele de pe subiect sunt identice cu cele de pe fundal
 - subiectul are modele orizontale, cum ar fi cel de la ferestre
 - camera foto se mișcă în exces
- Atunci când urmărirea nu reușește, caracteristica va fi resetată.
- În cazul în care camera foto nu reușește să urmărească subiectul, trebuie să selectați din nou subiectul pe care doriți să îl urmăriți.
- Când camera nu poate focaliza, cadrul de focalizare se va modifica în roșu și focalizarea va fi resetată.
- Dacă utilizați această funcție, nu puteți seta opțiunile pentru Identificarea feței, opțiunile pentru Temporizator, și nu puteți seta zoom-ul Inteli.

Utilizarea opțiunii de identificare a feței

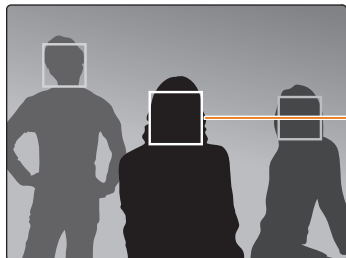
P A S M 

Dacă utilizați opțiunile pentru Identificare față, camera foto poate detecta automat o față umană. Atunci când focalizați o față umană, camera foto reglează automat expunerea. Utilizați **Detectare clipire** pentru a detecta atunci când subiectul are ochii închiși sau **Fotografiere zâmbet** pentru a capta o față care zâmbeste.

Identificarea fețelor

Camera foto detectează până la 10 fețe umane într-o singură scenă.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați **[MENU]**.
- 2 Selectați **Identificare față** → **Normală**.



Cea mai apropiată față de camera foto sau mai apropiată de centrul scenei apare într-un cadru de focalizare de culoare albă, iar restul fețelor apar în cadre de focalizare de culoare gri.



Cu cât sunteți mai aproape de subiect, cu atât mai rapid vor fi detectate fețele de către camera foto.

Captarea unei fotografii autoportret

Realizați singur o fotografie cu dvs. Camera foto setează distanța de focalizare la fotografiile de aproape și emite un bip când este pregătită.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați **[MENU]**.
- 2 Selectați **Identificare față** → **Autoportret**.
- 3 Realizați fotografia cu lentilele orientate spre dvs.
- 4 Când auziți un bip rapid, apăsați pe **[Declanșator]**.



Când fețele sunt localizate în centru, camera emite un semnal sonor rapid.



Dacă dezactivați **Volum** în setările de sunet, camera foto nu va emite un bip. (pag. 126)

Realizarea unei fotografii în care persoanele zâmbesc

Camera foto activează automat obturatorul când detectează o față zâmbitoare.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați **[MENU]**.
- 2 Selectați **Identificare față** → **Fotografiere zâmbet**.
- 3 Compuneți fotografia dvs.
 - Camera foto activează automat obturatorul când detectează o față zâmbitoare.

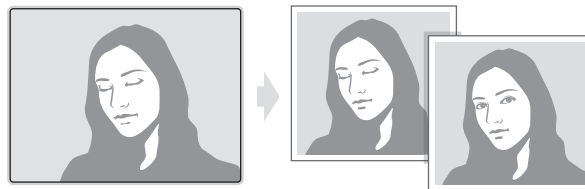


Când subiectul zâmbește larg,
camera foto poate identifica mai
ușor zâmbetul.

Detectarea clipirii

În cazul în care camera foto detectează ochi închiși, aceasta va capta în mod automat 2 fotografii succesive.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați **[MENU]**.
- 2 Selectați **Identificare față** → **Detectare clipire**.



Sfaturi pentru identificarea fețelor

- Când camera dvs. detectează o față, aceasta o urmărește automat.
- Este posibil ca opțiunea de Identificare a feței să nu fie eficientă atunci când:
 - subiectul este departe de camera foto
 - este prea multă lumină sau prea întuneric
 - subiectul nu se află cu fața către camera foto
 - subiectul poartă ochelari de soare sau o mască
 - expresia facială a subiectului se schimbă considerabil
 - subiectul este iluminat din spate sau condițiile de iluminare sunt instabile
- Când setați opțiunile de Identificare a feței, zona AF este automat setată la AF multiplă.
- În funcție de opțiunile de Identificare a feței pe care le-ați selectat, este posibil ca anumite opțiuni de fotografiere să nu fie disponibile.
- În funcție de opțiunile de fotografiere pe care le-ați selectat, opțiunile de Identificare ale feței pot fi indisponibile.

Reglarea luminozității și a culorilor

Descoperiți cum puteți regla luminozitatea și culoarea pentru a obține o calitate mai bună a imaginii.

Reglarea manuală a expunerii (EV) P A S 3

În funcție de intensitatea luminii mediului ambiant, este posibil ca fotografiile să fie uneori prea deschise sau prea întunecate. În aceste cazuri, puteți regla expunerea pentru a obține o fotografie mai bună.



▲ Mai întunecat (-)



▲ Neutru (0)



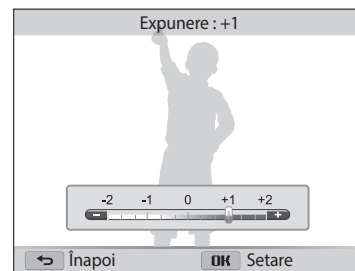
▲ Mai luminos (+)

1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].

2 Selectați **Expunere**.

3 Utilizați [⚡/☀️] sau selectorul de comandă pentru a regla expunerea.

- Fotografia va fi mai luminoasă pe măsură ce valoarea expunerii crește.



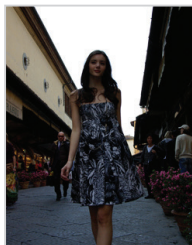
4 Apăsați [OK] pentru a salva setările dvs.



- După ce ați reglat expunerea, setarea se va salva automat. Este posibil să fie necesar să modificați valoarea expunerii pentru a evita expunerea excesivă sau expunerea insuficientă.
- Dacă nu vă puteți decide în privința unei expuneri adecvate, selectați **Rafală AE**, apoi captați fotografii în rafală. Camera foto va capta 3 fotografii succesive, fiecare cu o expunere diferită: normală, subexpusă și supraexpusă. (pag. 83)

Compensarea luminii de fundal (ACB) P A S M

Atunci când sursa de lumină se află în spatele subiectului sau când există un contrast puternic între subiect și fundal, este posibil ca subiectul să apară întunecat în fotografie. În acest caz, setați opțiunea Echilibrare automată a contrastului (ACB).



▲ Fără ACB



▲ Cu ACB

- 1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].
- 2 Selectați **ACB**.
- 3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Dezactivat: ACB (Echilibrare automată a contrastului) este dezactivat.
	Activat: ACB (Echilibrare automată a contrastului) este activat.



- Caracteristica ACB este întotdeauna pornită în modul **AUTO**.
- Caracteristica ACB nu este disponibilă când setați opțiunile rafală.

Modificarea opțiunii de măsurare P A S M

Modul de măsurare se referă la modalitatea prin care o cameră foto măsoară cantitatea de lumină. Luminozitatea și iluminarea fotografiilor vor varia în funcție de modul de măsurare selectat.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].
- 2 Selectați **Mod de măsurare**.
- 3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Multiplu: • Camera foto împarte cadrul în câteva zone, apoi măsoară intensitatea luminii fiecărei zone. • Potrivită pentru fotografii generale.
	Punct: • Camera foto măsoară numai intensitatea luminii din centrul cadrului. • Dacă subiectul nu se află în centrul scenei, fotografia dvs. poate fi expusă în mod necorespunzător. • Potrivită pentru un subiect cu lumină de fundal.
	Preponderent central: • Camera foto face o medie a măsurătorilor din întregul cadru cu accentul plasat în centru. • Potrivită pentru fotografii cu subiecți aflați în centrul cadrului.

Selectarea unei setări pentru Balansul de alb P A S M

Culoarea fotografiei depinde de tipul și calitatea sursei de lumină. Dacă doriți să obțineți culori realiste în fotografia dvs., selectați setarea Balansului de alb în funcție de condițiile de iluminare, cum ar fi Balans de alb automat, Lumină naturală, Înnorat sau Tungsten.



 Balans de alb automat



 Lumină naturală



 Înnorat



 Tungsten

1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].

2 Selectați **Balans de alb**.

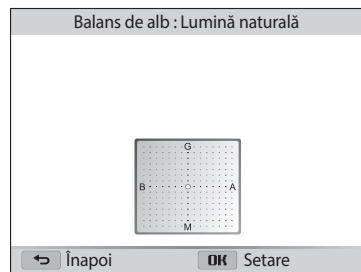
3 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Balans de alb automat: Setări automat Balansul de alb pe baza condițiilor de iluminare.
	Lumină naturală: Pentru fotografii în aer liber într-o zi însorită.
	Înnorat: Pentru fotografii în aer liber într-o zi înnorată sau la umbră.
	Fluorescent_H: Pentru fotografierea în lumină de zi fluorescentă sau în lumină fluorescentă din trei surse.
	Fluorescent_L: Pentru fotografierea în lumină fluorescentă albă.
	Tungsten: Pentru fotografii în interior la lumina becurilor incandescente sau a lămpilor cu halogen.
	Parametri personalizare: Pentru utilizarea setărilor Balansului de alb definite. (pag. 79)
	Temp. culorii: Pentru reglarea temperaturii culorii sursei de lumină. (pag. 80)

Personalizarea opțiunilor presetate pentru Balansul de alb

Puteți particulariza opțiunile presetate pentru Balansul de alb cu excepția funcțiilor **Balans de alb automat** și **Parametri personalizare**.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați **[MENU]**.
- 2 Selectați **Balans de alb**.
- 3 Derulați până la opțiunea dorită.
- 4 Apăsați **[DISP]**.
- 5 Apăsați **[DISP/👤/🔋/📷]** pentru a regla valorile coordonatelor.
 - De asemenea, puteți atinge o zonă pe ecran.



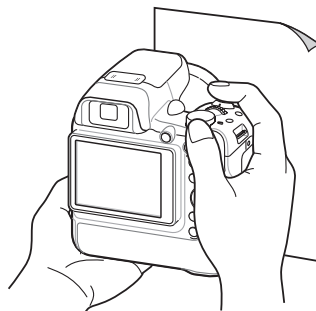
- **G:** Verde
- **A:** Galben
- **M:** Magenta
- **B:** Albastru

- 6 Apăsați **[OK]** pentru a salva setările.

Definirea propriului Balans de alb

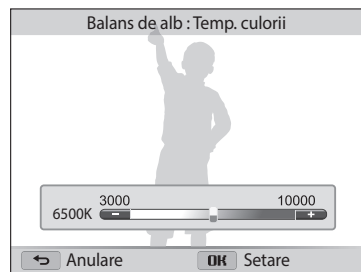
Puteți personaliza Balansul de alb făcând o fotografie pe o suprafață albă, cum ar fi o foaie de hârtie, în condițiile de lumină în care intenționați să faceți fotografiile. Funcția balans de alb vă va ajuta să potriviți culorile din fotografia dvs. cu scena actuală.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați **[MENU]**.
- 2 Selectați **Balans de alb** → **Parametri personalizare**.
- 3 Îndreptați obiectivul către o bucată de hârtie albă, apoi apăsați pe **[Declanșator]**.



Reglarea temperaturii de culoare

- 1 În modul Fotografiere, apăsați **[MENU]**.
- 2 Selectați **Balans de alb** → **Temp. culorii**.
- 3 Apăsați **[⚡/📷]** pentru a regla temperatura de culoare care să se potrivească cu sursa de lumină.
 - De asemenea, puteți roti selectorul de comandă pentru a o regla.
 - Puteți obține o fotografie mai caldă cu o valoare mai ridicată și o fotografie mai rece cu o valoare mai scăzută.



- 4 Apăsați **[OK]** pentru a salva setările.



Utilizarea modurilor rafală (Continuu/Focalizare/În rafală) P A S M

Poate fi dificil să fotografiați subiecți care se mișcă foarte rapid sau să surprindeți expresii ale feței și gesturi naturale ale subiecților în fotografii. De asemenea, poate fi dificil să reglați corect expunerea și să selectați o sursă de lumină adecvată. În aceste cazuri, selectați unul din modurile de cadre multiple.



Captarea fotografiilor continue

- 1 În modul Fotografiere, apăsați [Q].
- 2 Selectați o opțiune.

Pictogramă	Descriere
	Continuu (8 cadre pe secundă): Captați 8 fotografii pe secundă încontinuu. (Puteți capta până la 7 fotografii într-o singură rafală.)
	Continuu (5 cadre pe secundă): Captați 5 fotografii pe secundă încontinuu. (Puteți capta până la 7 fotografii într-o singură rafală.)
	Continuu (3 cadre pe secundă): Captați 3 fotografii pe secundă încontinuu. (Puteți capta până la 7 fotografii într-o singură rafală.)
	Singular: Captați o singură fotografie. (Singular nu este o opțiune pentru rafală.)

- 3 Încadrați subiectul în cadru, apoi apăsați până la jumătate pe [Declanșator] pentru a focaliza.

- 4 Țineți apăsat pe [Declanșator].

- În timp ce apăsați pe [Declanșator], camera fotografiază încontinuu.



- Puteți utiliza Identificare față, Bliț, Temporizator și ACB numai atunci când selectați **Singular**.
- În funcție de opțiunea de Identificare față selectată, este posibil ca opțiunile Rafală să nu fie disponibile.
- Salvarea fotografiilor poate dura, în funcție de capacitatea și performanța cardului de memorie.
- În unele moduri, de asemenea, puteți seta o opțiune de rafală apăsând [MENU], apoi selectând **Unitate/temporizator**.

Realizarea fotografiilor în modul Focalizare

În modul Focalizare, camera foto începe fotografierea înainte chiar de a apăsa declanșatorul până la capăt. Dacă nu doriți să pierdeți primele două fotografii importante, pur și simplu utilizați acest mod și selectați fotografia cea mai reușită.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați [**📷**].
- 2 Selectați **Focalizare**.
- 3 Încadrați subiectul în cadru, apoi apăsați până la jumătate pe [**Declanșator**] pentru a focaliza.
 - Camera foto captează 6 fotografii încontinuu. Dacă eliberați prea repede butonul [**Declanșator**], camera foto captează mai puțin de 6 fotografii.
- 4 Apăsați pe [**Declanșator**].
 - Camera foto captează ultima fotografie și apoi salvează toate fotografiile realizate în timp ce apăsați până la jumătate pe [**Declanșator**]. (total 7 fotografii)
 - Dacă nu apăsați complet pe [**Declanșator**], fotografiile captate în timp ce apăsați până la jumătate pe [**Declanșator**] nu vor fi salvate.



Captarea fotografiilor în rafală

Puteți alege funcția automată de captare a fotografiilor în rafală pentru a capta fotografii multiple ale aceluiași subiect folosind diferite valori ale setărilor puțin modificate, cum ar fi expunerea sau balansul de alb.

1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].

2 Selectați o opțiune pentru rafală.

Pictogramă	Descriere
	Rafală AE: Captați 3 fotografii cu expuneri diferite: normală, subexpusă și supraexpusă.
	Rafală BA: Captați 3 fotografii cu balans de alb diferit.

3 Încadrați subiectul în cadru, apoi apăsați până la jumătate pe [Declanșator] pentru a focaliza.

4 Apăsați pe [Declanșator].

- Camera foto captează 3 fotografii încontinuu.



- În anumite moduri, puteți, de asemenea, seta o opțiune detaliată apăsând [MENU], apoi selectând **Setare rafală**.
- Captarea fotografiei este posibil să dureze mai mult. Utilizați un trepid pentru cele mai bune rezultate.

Selectarea unei opțiuni de rafală

1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].

2 Selectați **Setare rafală**.

3 Selectați o opțiune pentru rafală.

4 Utilizați [DISP/📷] sau selectorul de comandă pentru a selecta o opțiune detaliată.

- Reglați culoarea pentru sursa de lumină selectată (balans de alb) sau selectați o valoare de expunere.

5 Apăsați [OK] pentru a salva setările.

Reglarea imaginilor P A S M

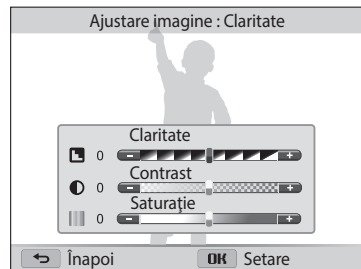
Reglați claritatea, contrastul sau saturația fotografiilor.

1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].

2 Selectați **Ajustare imagine**.

3 Selectați o opțiune.

- Claritate
- Contrast
- Saturație



4 Apăsați [] pentru a regla fiecare valoare.

Claritate	Descriere
-	Estompați marginile fotografiilor (potrivită pentru editarea fotografiilor pe computer).
+	Clarificați marginile pentru a îmbunătăți claritatea fotografiilor. Acest lucru poate spori, de asemenea, zgomotul din fotografii.

Contrast	Descriere
-	Reduceți culoarea și luminozitatea.
+	Intensificați culoarea și luminozitatea.

Saturație	Descriere
-	Reduceți saturația.
+	Sporiți saturația.

5 Apăsați [OK] pentru a salva setările dvs.



Selectați 0 dacă nu doriți să aplicați niciun efect (potrivit pentru imprimare).

Reducerea sunetului zoom-ului

(AUTO) P A S M S ★ 📷

Când utilizați zoom-ul în timpul înregistrării videoclipurilor, camera foto poate înregistra sunetul acestuia. Utilizați funcția Zoom silențios pentru a nu înregistra zgomotul zoom-ului.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați [MENU].
- 2 Selectați **Voce**.
- 3 Selectați o opțiune.

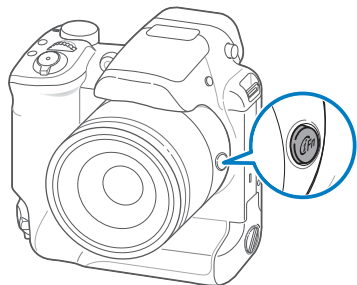
Pictogramă	Descriere
	Zoom fără sonor: Camera foto oprește temporar înregistrarea sunetului atunci când utilizați zoom-ul.
	Dezactivat: Înregistrați un videoclip fără sunet.
	Activat: Înregistrați un videoclip cu sunet.



- Nu blocați microfonul când folosiți funcția Voce.
- Înregistrările făcute cu Voce pot fi diferite față de sunetele reale.

Selectarea iFn

Puteți selecta opțiunile care pot fi reglate când apăsați [**iFn**].



Setarea modului iFn

P A S M

- 1 În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].
- 2 Selectați **Mod iFn**.
- 3 Selectați un mod dorit.

Mod	Descriere
iFn Standard	Selectați manual și reglați, cum ar fi Valoare expunere, ISO sau Balans de alb apăsând [iFn]. (Setările disponibile pot fi diferite, în funcție de modul de fotografiere.)
iFn Plus	Țineți apăsat [iFn], apoi apăsați alt buton pentru a porni funcția atribuită butonului.

Particularizarea funcției iFn Plus

AUTO P A S M S ★

Puteți modifica funcția butonului declanșator, butonului EV sau a butonului zoom. În timp ce țineți apăsat [**iFn**], apăsați pe [**Declanșator**], [**EV**] sau pe [**Zoom**] pentru a porni funcția atribuită acestuia sau pentru a deschide meniul funcției.

- 1 În modul Fotografiere, apăsați [**MENU**].
- 2 Selectați **Particularizare iFn Plus**.
- 3 Selectați o funcție atribuită unui buton dorit.

* Implicit

Buton	Funcție
Declanșator	Setați o funcție a butonului declanșator. (Continuu (8 cadre pe secundă)* , Continuu (5 cadre pe secundă) , Continuu (3 cadre pe secundă) , 2 sec , 10 sec , Rafală AE , Rafală BA)
Expunere	Setați o funcție a butonului EV. (Mod de măsurare* , Balans de alb , ISO , Zonă focalizare)
Zoom	Setați o funcție a butonului zoom. (Zoom rapid* , Zoom cu o singură atingere)

Opțiunile disponibile pot fi diferite în funcție de condițiile de fotografiere.

Redarea/Editarea

Descoperiți cum puteți să redați fotografii sau videoclipuri și cum puteți să editați fotografii sau videoclipuri. De asemenea, aflați cum să conectați camera foto la computer sau la TV.

Vizualizarea fotografiilor sau videoclipurilor	
în modul Redare	88
Pornirea modului Redare	88
Vizualizarea fotografiilor	93
Redarea unui videoclip	96
Editarea unei fotografii	97
Redimensionarea fotografiilor	97
Rotirea unei fotografii	97
Aplicarea efectelor Filtru inteligent	98
Reglarea fotografiilor	99
Editarea unui videoclip	101
Aranjarea unui videoclip	101
Capturarea unei imagini din videoclip	101
Vizualizarea fișierelor pe un TV	102
Transferarea fișierelor pe computer	104
Transferul fișierelor pe computerul dvs. cu sistem de operare Windows	104
Transferarea fișierelor pe computerul dvs. cu sistem de operare Mac	105
Cerințe de sistem	106

Vizualizarea fotografiilor sau videoclipurilor în modul Redare

Descoperiți cum puteți reda fotografii sau videoclipuri și cum puteți gestiona fișiere.

Pornirea modului Redare

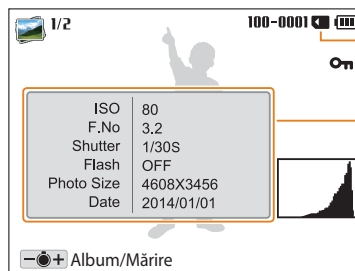
Vizualizați fotografii sau redați videoclipuri stocate în camera foto.

- 1 Apăsați [▶].
 - Va fi afișat cel mai recent fișier.
 - Dacă camera foto este oprită, va porni și va afișa cel mai recent fișier.
- 2 Utilizați [⚡/📷] sau selectorul de comandă pentru a derula fișierele.
 - Țineți apăsat [⚡/📷] pentru a derula rapid fișierele.



- Dacă doriți să vedeți fișierele stocate în memoria internă, scoateți cardul de memorie.
- Este posibil să nu puteți edita sau reda fișiere care au fost capturate cu alte camere foto, din cauza dimensiunilor (dimensiune imagine, etc) sau a codecurilor neacceptate. Utilizați un computer sau un alt dispozitiv pentru a edita sau reda aceste fișiere.
- Fotografiele sau videoclipurile captate în orientarea portret nu se rotesc automat și sunt afișate în orientarea peisaj de camera foto și celelalte dispozitive.

Informații fișier fotografie



Memorie utilizată

Informații despre Fișier

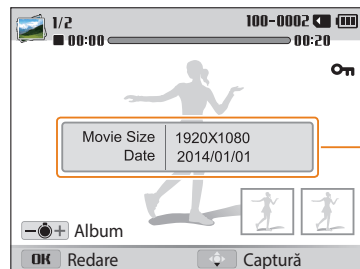
Histogramă

Pictogramă	Descriere
1/2	Fișier curent/Total fișiere
100-0001	Nume folder – Nume fișier
HS	Fotografie captată într-un mod de cadre multiple Continuu sau în modul Focalizare (Consultați Vizualizarea fișierelor ca folder, pag. 91)
On	Fișier protejat



Pentru afișarea informațiilor despre fișier pe ecran, apăsați [DISP].

Informații fișier video



Informații despre Fișier

Pictogramă	Descriere
1/2	Fișier curent/Total fișiere
100-0002	Nume folder – Nume fișier
00:00	Timp redare curentă
00:20	Durată videoclip
On	Fișier protejat
	Imagine captată în timpul înregistrării unui videoclip (până la 6 fotografii)



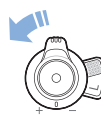
Pentru afișarea informațiilor despre fișier pe ecran, apăsați [DISP].

Vizualizarea fișierelor ca miniaturi

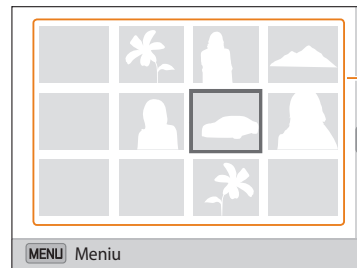
Scanați miniaturile fișierelor.



sau



În modul Redare, rotiți **[Zoom]** la stânga pentru a vizualiza miniaturile (câte 12 odată). Rotiți **[Zoom]** la stânga încă o dată pentru a afișa mai multe miniaturi (24 odată). Rotiți **[Zoom]** la dreapta pentru a reveni la vizualizarea anterioară.



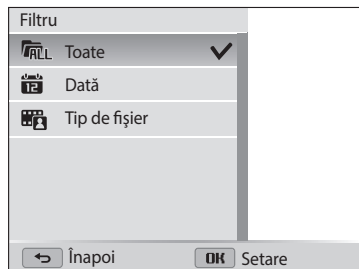
Mutați fișierul dorit, apoi apăsați **[OK]** pentru a-l afișa în vizualizarea ecran complet.

Utilizați **[DISP]** sau selectorul de comandă pentru a derula fișierele.

Vizualizarea fișierelor după categorie

Vizualizați fișierele în funcție de categorie, cum ar fi data sau tipul fișierului.

- 1 În modul Redare, rotiți **[Zoom]** la stânga.
- 2 Apăsați **[MENU]**.
- 3 Selectați **Filtru** → o categorie.



Pictogramă	Descriere
	Toate: Vizualizați fișierele normal.
	Dată: Vizualizați fișierele după data la care au fost salvate.
	Tip de fișier: Vizualizați fișierele după tipul de fișier.

- 4 Derulați la o listă dorită, apoi apăsați **[OK]** pentru a deschide lista.
- 5 Derulați la un fișier dorit, apoi apăsați **[OK]** pentru a vizualiza fișierul.
- 6 Rotiți **[Zoom]** la stânga pentru a reveni la vizualizarea anterioară, apoi apăsați **[↶]**.



- Dacă schimbați categoria, poate dura ceva timp până camera foto reorganizează fișierele în funcție de numărul de fișiere.
- Dacă ștergeți o categorie clasificată după **Dată** sau **Tip de fișier**, toate fișierele din această categorie vor fi șterse.

Vizualizarea fișierelor ca folder

Fotografiile captate în modul Continuu sau în modul Focalizare apar ca un folder.

- 1 În modul Redare, apăsați [**🔍/📁**] pentru a derula la un folder dorit.
 - Camera foto va reda automat fotografiile din folder.



- 2 Apăsați [**OK**] pentru a deschide folderul.
- 3 Apăsați [**🔍/📁**] pentru a derula fișierele.
- 4 Apăsați [**OK**] sau rotiți [**Zoom**] la stânga pentru a reveni la modul Redare.

Protejarea fișierelor

Protejați un fișier împotriva ștergerii accidentale.

- 1 În modul Redare, selectați un fișier pentru protejare.
- 2 Apăsați [**MENU**], apoi selectați **Protejare** → **Activat**.
- 3 Repetați pașii 1 și 2 pentru protejarea fișierelor adiționale.



Nu puteți șterge, redimensiona sau roti un fișier protejat.

Ștergerea fișierelor

Selectați fișierele pe care doriți să le ștergeți în modul Redare.

Ștergeți un singur fișier

Puteți selecta un fișier, apoi îl puteți șterge.

1 În modul Redare, selectați un fișier, apoi apăsați [/Fn].

2 Când apare mesajul de tip pop-up, selectați **Da**.



De asemenea, puteți șterge fișiere în modul Redare apăsând [MENU], apoi selectând **Ștergere** → **Ștergere** → **Da**.

Ștergerea mai multor fișiere

Puteți selecta fișiere multiple, apoi le puteți șterge pe toate odată.

1 În modul Redare, apăsați [/Fn].

- Când sunteți în vizualizarea de tip miniaturi, apăsați [MENU], selectați **Ștergere** → **Selectare**, apoi săriți la pasul 3 sau apăsați [/Fn], selectați **Selectare**, apoi săriți la pasul 3.

2 Când apare mesajul de tip pop-up, selectați **Ștergere mai multe**.

3 Derulați la fiecare fișier pe care doriți să îl ștergeți, apoi apăsați [OK].

- Apăsați [OK] din nou pentru a anula selecția.

4 Apăsați [/Fn].

5 Când apare mesajul de tip pop-up, selectați **Da**.

Ștergerea tuturor fișierelor

Puteți selecta toate fișierele, apoi le puteți șterge pe toate odată.

- 1 În modul Redare, apăsați **[MENU]**.
 - Când sunteți în vizualizarea de tip miniaturi, apăsați **[MENU]**, selectați **Ștergere** → **Ștergere tot**, apoi săriți la pasul 3 sau apăsați **[/Fn]**, selectați **Ștergere tot**, apoi săriți la pasul 3.
- 2 Selectați **Ștergere** → **Ștergere tot**.
- 3 Când apare mesajul de tip pop-up, selectați **Da**.
 - Toate fișierele neprotejate sunt șterse.

Copierea fișierelor pe un card de memorie

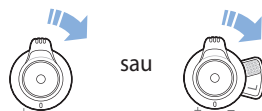
Copierea fișierelor din memoria internă pe un card de memorie.

- 1 În modul Redare, apăsați **[MENU]**.
- 2 Selectați **Copiere pe Card**.

Vizualizarea fotografiilor

Măriți o parte a unei fotografii sau vizualizați fotografiile ca o expunere de diapozitive.

Mărirea unei fotografii



În modul Redare, rotiți **[Zoom]** la dreapta pentru a mări o porțiune a fotografiei. Rotiți **[Zoom]** la stânga pentru a micșora.



Zonă mărită

Pentru	Descriere
A muta zona mărită	Apăsați [DISP/📷/🔍/📷].
A trunchia fotografia mărită	Apăsați [OK], apoi selectați Da . (Fotografia trunchiată va fi salvată ca fișier nou. Fotografia originală este menținută în forma originală.)



Când vizualizați fotografii făcute cu altă cameră foto, coeficientul de zoom poate varia.

Vizualizarea fotografiilor panoramice

Vizualizați fotografiile realizate în modul Panoramă.

- 1 În modul Redare, apăsați [🔍/📷] pentru a derula la fotografia panoramică dorită.
 - Fotografia panoramică întreagă apare pe ecran.
- 2 Apăsați [OK].
 - Camera foto derulează automat fotografia de la stânga la dreapta pentru o fotografie panoramică orizontală și de sus în jos pentru o fotografie panoramică verticală. Camera comută apoi la modul Redare.
 - În timp ce redați o fotografie panoramică, apăsați [OK] pentru a întrerupe sau relua.
 - După ce ați întrerupt redarea unei fotografii panoramice, apăsați [DISP/📷/🔍/📷] pentru a roti fotografia orizontal sau vertical, în funcție de direcția în care v-ați mișcat atunci când ați captat fotografia.
 - Puteți derula selectorul de comandă pentru a roti fotografia orizontal.
- 3 Apăsați [↶] pentru a reveni la modul Redare.



Puteți reda fotografia panoramică apăsând [OK] numai dacă muchia cea mai lungă a fotografiei este de cel puțin două ori mai mare decât cea mai scurtă muchie.

Redarea unei expuneri de diapozitive

Aplicați efecte și sunet unei expuneri de diapozitive formate din fotografiile dvs. Funcția de expunere a diapozitivelor nu funcționează pentru videoclipuri.

- 1 În modul Redare, apăsați **[MENU]**.
- 2 Selectați **Opțiuni prezentare**.
 - Treceți la pasul 5 pentru a începe expunerea de diapozitive fără efecte.
- 3 Selectați o opțiune de efect pentru expunerea de diapozitive.

* Implicit

Opțiune	Descriere
Mod redare	Setați dacă doriți sau nu repetarea expunerii de diapozitive. (Redare unică* , Repetare)
Interval	• Setați intervalul de timp dintre fotografii. (1 sec*, 3 sec, 5 sec, 10 sec) • Trebuie să setați opțiunea Efect la Dezactivat pentru a seta intervalul.
Efect	• Setați un efect de schimbare a scenei între fotografii. (Dezactivat, Calm*, Relaxat, Vii, Dulce, Strălucitor) • Selectați Dezactivat pentru anularea efectelor. • Când folosiți opțiunea Efect, intervalul dintre fotografii va fi stabilit la 1 secundă.

- 4 Apăsați **[MENU]** sau **[↩]**.
- 5 Selectați **Pornire Slide Show**.
- 6 Vizualizarea unei expuneri de diapozitive.
 - Apăsați **[OK]** pentru a întrerupe prezentarea.
 - Apăsați **[OK]** din nou pentru a relua prezentarea.

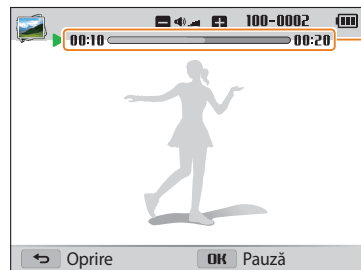


Apăsați **[↩]** pentru a opri prezentarea și pentru a reveni la modul Redare.

Redarea unui videoclip

În modul Redare, puteți vizualiza un videoclip, apoi puteți captura sau aranja părți din videoclipul redat. Puteți salva segmentele capturate sau aranjate ca fișiere noi.

- 1 În modul Redare, selectați un videoclip, apoi apăsați [OK].
- 2 Vizualizați clipul video.



Timp redare curentă/
Durată videoclip

Pentru	Descriere
Deplasați-vă înapoi	Apăsați [↶]. De fiecare dată când atingeți [↶], schimbați viteza de scanare în această ordine: 2X, 4X, 8X.
Întrerupeți sau reluați redarea	Apăsați [OK].
Deplasați-vă înainte	Apăsați [↷]. De fiecare dată când atingeți [↷], schimbați viteza de scanare în această ordine: 2X, 4X, 8X.
Ajustați nivelul volumului	Rotiți [Zoom] la stânga sau la dreapta.



Puteți scana înapoi sau înainte, sau întrerupe videoclipul după ce au trecut cel puțin 2 secunde de la punctul de începere.

Editarea unei fotografii

Descoperiți cum să editați fotografiile.

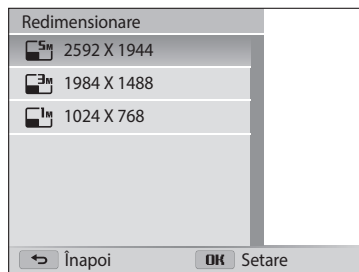


- Camera va salva fotografiile editate ca fișiere noi.
- Când editați fotografii, camera foto le va converti automat într-o rezoluție mai redusă. Fotografiile pe care le rotiți sau le redimensionați manual nu sunt transformate automat într-o rezoluție mai redusă.
- Nu puteți edita o fotografie în timp ce vizualizați un folder. Pentru a edita o fotografie, apăsați [OK] pentru a deschide folderul, apoi derulați la fotografie.

Redimensionarea fotografiilor

Modificați dimensiunea unei fotografii și salvați-o ca fișier nou.

- 1 În modul Redare, selectați o fotografie, apoi apăsați [MENU].
- 2 Selectați **Redimensionare**.
- 3 Selectați o opțiune.



Opțiunile disponibile pentru redimensionare diferă în funcție de dimensiunea originală a fotografiei.

Rotirea unei fotografii

- 1 Rotiți selectorul de moduri la
- 2 Selectați
- 3 Rotiți [Zoom] la stânga, apoi selectați o fotografie.
- 4 Selectați **Rotire** → o opțiune.



- 5 Apăsați [] pentru a salva.



- Camera va scrie peste fișierul original.
- În modul Redare, apăsați [MENU], apoi selectați **Rotire** pentru a roti o fotografie.

Aplicarea efectelor Filtru inteligent

Aplicați efecte speciale fotografiilor dvs.

- 1 Rotiți selectorul de moduri la .
- 2 Selectați .
- 3 Rotiți [**Zoom**] la stânga, apoi selectați o fotografie.
- 4 Selectați **Filtru inteligent** → o opțiune.



Opțiune	Descriere
Normal	Niciun efect
Miniatură	Aplicați un efect de înclinare-descentrare pentru ca subiectul să apară în miniatură. (Partea de sus și de jos a fotografiei va fi neclară.)
Întunecare colțuri	Aplicați culori cu aspect învechit, un contrast ridicat și un efect puternic de întunecare a colțurilor ca la camerele foto Lomo.
Filtru încrucișat	Adăugați linii care radiază spre exteriorul obiectelor luminoase pentru a imita efectul vizual al unui filtru încrucișat.
Ochi de pește	Distorsionați obiectele apropiate pentru a imita efectele vizuale ale unui obiectiv tip ochi de pește.
Clasic	Aplicați un efect alb-negru.
Retro	Aplicați un efect de ton sepia.

- 5 Apăsați [] pentru a salva.

Reglarea fotografiilor

Descoperiți cum să reglați luminozitatea, contrastul sau saturația, sau cum să corectați efectul ochilor roșii. Dacă centrul fotografiei este întunecat, puteți să îl reglați să fie mai luminos. Camera foto va salva o fotografie editată ca fișier nou, dar o poate converti la o rezoluție mai mică.



- Puteți regla luminozitatea, contrastul și saturația și puteți aplica în același timp efectele Filtru inteligent.
- Nu puteți aplica efectele ACB, Retușare Față și Corector efect ochi roșii în același timp.

Reglarea luminozității, a contrastului sau a saturației

- 1 Rotiți selectorul de moduri la
- 2 Selectați
- 3 Rotiți [**Zoom**] la stânga, apoi selectați o fotografie.
- 4 Selectați o opțiune de reglare.

Pictogramă	Descriere
	Luminozitate
	Contrast
	Saturație

5 Apăsați [] pentru a regla opțiunea.

6 Apăsați [**OK**].

7 Apăsați [] pentru a salva.

Reglarea subiecților întunecați (ACB)

- 1 Rotiți selectorul de moduri la
- 2 Selectați
- 3 Rotiți [**Zoom**] la stânga, apoi selectați o fotografie.
- 4 Selectați **ACB**.
- 5 Apăsați [] pentru a salva.

Retușarea fețelor

- 1 Rotiți selectorul de moduri la .
- 2 Selectați .
- 3 Rotiți [**Zoom**] la stânga, apoi selectați o fotografie.
- 4 Selectați **Retușare față**.
- 5 Apăsați [/] pentru a regla opțiunea.
 - Pe măsură ce numărul crește, fața apare mai luminoasă și fără riduri.
- 6 Apăsați [] pentru a salva.

Eliminarea efectului de ochi roșii

- 1 Rotiți selectorul de moduri la .
- 2 Selectați .
- 3 Rotiți [**Zoom**] la stânga, apoi selectați o fotografie.
- 4 Selectați **Corector efect ochi roșii**.
- 5 Apăsați [] pentru a salva.

Editarea unui videoclip

În timp ce redați un videoclip, puteți ajusta videoclipul sau capta o imagine din videoclip.

Aranjarea unui videoclip

- 1 În modul Redare, selectați un videoclip, apoi apăsați **[MENU]**.
- 2 Selectați **Trunchiere film**.
- 3 Apăsați **[OK]** pentru a porni redarea videoclipului.
- 4 Apăsați **[OK]** →  în punctul în care doriți să începeți ajustarea fișierului.
- 5 Apăsați **[OK]** pentru a relua redarea videoclipului.
- 6 Apăsați **[OK]** →  în punctul în care doriți să terminați ajustarea fișierului.
- 7 Apăsați  pentru ajustare.
- 8 Când apare mesajul de tip pop-up, selectați **Da**.



- Videoclipul original ar trebui să dureze cel puțin 10 secunde.
- Camera va salva videoclipul editat ca fișier nou și va păstra videoclipul original intact.

Capturarea unei imagini din videoclip

- 1 În timpul vizualizării unui videoclip, apăsați **[OK]** în punctul în care doriți să capturați o imagine.
- 2 Apăsați .

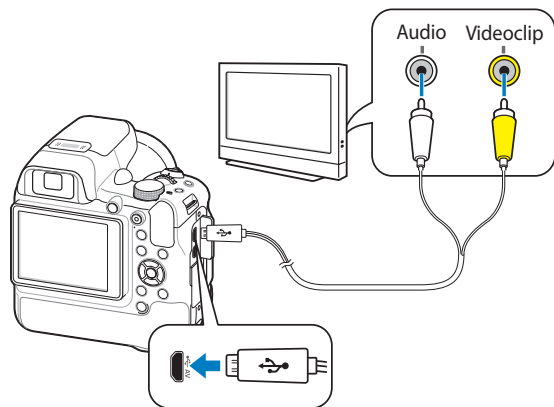


- Rezoluția imaginii capturate va fi aceeași cu a videoclipului original.
- Imaginea capturată este salvată ca fișier nou.

Vizualizarea fișierelor pe un TV

Redați fotografii sau videoclipuri conectând camera foto la un TV cu ajutorul cablului A/V.

- 1 Rotiți selectorul de moduri la .
- 2 Selectați **Conectivitate** → **Ieșire video**.
- 3 Selectați ieșirea de semnal video în funcție de țara sau de regiunea dvs. (pag. 127)
- 4 Opriți camera foto și televizorul.
- 5 Conectați camera foto la TV utilizând cablul A/V.



- 6 Porniți TV-ul, apoi selectați sursa A/V video.
- 7 Porniți camera foto.
 - Camera foto intră automat în modul Redare atunci când este conectată la un TV.
- 8 Vizualizați fotografii sau redați videoclipuri utilizând butoanele de pe camera foto.

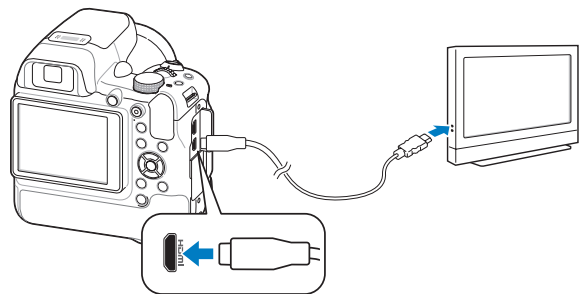


- În funcție de modelul de TV, puteți auzi un zgomot digital sau este posibil să nu apară o parte dintr-o imagine.
- Imaginile pot să nu fie centrate pe ecranul TV, în funcție de setările TV.

Vizualizarea fișierelor pe un HDTV

Puteți vizualiza fotografii sau videoclipuri de înaltă calitate și necomprimate la un televizor de înaltă definiție, cu ajutorul cablului HDMI opțional. HDMI (Interfață multimedia de înaltă definiție) este acceptat de majoritatea televizoarelor HDTV.

- 1 Rotiți selectorul de moduri la .
- 2 Selectați **Conectivitate** → **Dimensiune HDMI**.
- 3 Selectați o rezoluție HDMI. (pag. 127)
- 4 Opriți camera foto și dispozitivul HDTV.
- 5 Conectați camera foto la HDTV utilizând cablul HDMI opțional.



6 Porniți camera foto.

- Dacă aveți un HDTV Samsung compatibil cu Anynet+ și ați activat funcția Anynet+ pe camera foto, HDTV-ul pornește automat și afișează ecranul camerei foto, în timp ce camera intră automat în modul Redare.
- Dacă Anynet+ este **Dezactivat** în camera foto sau TV-ul nu are Anynet+, TV-ul nu pornește automat. Porniți TV-ul manual.

7 Vizualizați fișiere utilizând butoanele de pe camera foto sau, dacă TV-ul are Anynet+, telecomanda HDTV-ului.



- Dacă HDTV-ul acceptă profilul Anynet+(CEC), activați Anynet+ în meniul de setări al camerei foto (pag. 127) pentru a controla camera foto cu ajutorul telecomenzii TV.
- Anynet+ vă permite să controlați cu ajutorul telecomenzii televizorului toate dispozitivele A/V Samsung conectate.
- Timpul necesar pentru conectarea camerei foto la HDTV poate varia în funcție de tipul cardului SD, SDHC sau SDXC folosite. Un card SD, SDHC sau SDXC mai rapid nu va determina în mod necesar un transfer HDMI mai rapid, deoarece principala funcție a cardului este de a îmbunătăți rata de transfer în timpul fotografierii.

Transferarea fișierelor pe computer

Conectați camera foto la computer pentru a transfera fișiere din cardul de memorie a camerei foto în computer.

Transferul fișierelor pe computerul dvs. cu sistem de operare Windows

Conectați camera foto la computer ca disc amovibil.

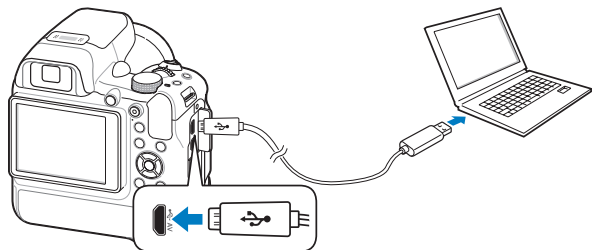


Computerul dvs. trebuie să aibă ca sistem de operare Windows XP, Windows Vista, Windows 7 sau Windows 8 pentru a conecta camera foto ca disc amovibil.

- 1 Rotiți selectorul de moduri la .
- 2 Selectați **Conectivitate** → **i-Launcher** → **Dezactivat**.
- 3 Opriți camera foto.
- 4 Conectați camera foto la computer cu ajutorul cablului USB.



Trebuie să conectați capătul mic al cablului USB la camera foto. În cazul în care cablul este introdus invers, se pot deteriora fișierele. Producătorul nu este responsabil pentru pierderile de date.



- 5 Porniți camera foto.
 - Computerul recunoaște camera foto în mod automat.
- 6 Pe computer, selectați **Computerul meu** → **Disc amovibil** → **DCIM** → **100PHOTO**.
- 7 Glisați sau salvați fișierele în computerul dvs.

Deconectarea camerei foto (pentru Windows XP)

La Windows Vista, Windows 7 și Windows 8, modulele de deconectare ale camerei foto sunt similare.

- 1 Dacă indicatorul luminos pentru stare al camerei dvs. clipește, așteptați până când încetează.
 - 2 Faceți clic pe  din bara de instrumente din partea dreaptă jos a ecranului computerului.
- 
- 3 Faceți clic pe mesajul de tip pop-up.
 - 4 Faceți clic pe caseta de mesaje care indică posibilitatea scoaterii camerei în siguranță.
 - 5 Scoateți cablul USB.

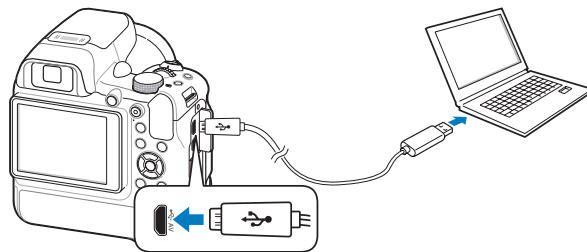
Transferarea fișierelor pe computerul dvs. cu sistem de operare Mac

După ce ați conectat camera foto la un computer cu sistem de operare Mac, computerul va recunoaște automat dispozitivul. Puteți transfera fișiere direct de pe camera foto în computer fără a instala vreun program.



Este acceptat Mac OS 10,5 sau o versiune ulterioară (cu excepția PowerPC).

- 1 Opriți camera foto.
- 2 Conectați camera foto la un computer cu sistem de operare Mac printr-un cablu USB.
- 3 Porniți camera foto.
 - Computerul recunoaște automat camera foto și va afișa o pictogramă pentru discul amovibil.
- 4 Faceți clic dublu pe pictograma pentru discul amovibil.
- 5 Glisați sau salvați fișierele în computerul dvs.



Trebuie să conectați capătul mic al cablului USB la camera foto. În cazul în care cablul este introdus invers, se pot deteriora fișierele. Producătorul nu este responsabil pentru pierderile de date.

Cerințe de sistem

Cerințele de sistem recomandate pentru a reda videoclipuri pe un PC sau pentru a rula aplicația i-Launcher.

Cerințe sistem de operare Windows

Element	Cerințe
Procesor	Intel® Core™ 2 Duo® 2,0 GHz sau mai mare/ AMD Phenom 2,4 GHz sau mai mare
RAM	Minimum 512 MB RAM (recomandat 1 GB sau mai mult)
Sistem de operare*	Windows 7 sau Windows 8
Capacitate hard disk	250 MB sau mai mult (recomandat 1 GB sau mai mult)
Altele	• Monitor compatibil cu afișare color pe 16 biți cu rezoluție de 1024 X 768 pixeli (se recomandă afișare color pe 32 biți cu rezoluție de 1280 X 1024 pixeli) • Port USB 2.0 • nVIDIA Geforce 7600GT sau superioară/ seria ATI X1600 sau superioară

* O versiune de 32-biți a programului i-Launcher va fi instalată - chiar și pe edițiile de 64-biți de Windows 7 și Windows 8.

Cerințe sistem de operare Mac

Element	Cerințe
Sistem de operare	Mac OS 10.5 sau o versiune superioară (în afară de PowerPC)
RAM	Minimum 256 MB RAM (recomandat 512 MB sau mai mult)
Capacitate hard disk	Minimum 110 MB
Altele	Port USB 2.0



- Cerințele sunt doar cu titlu de recomandare. Poate să nu funcționeze corespunzător chiar și atunci când computerul îndeplinește toate cerințele, în funcție de starea computerului.
- Producătorul nu este responsabil pentru nicio daună care rezultă din folosirea computerelor necalificate, cum ar fi un computer pe care l-ați asamblat dvs.

Rețea fără fir

Învățați să vă conectați la rețele locale fără fir (WLAN) și să folosiți funcții.

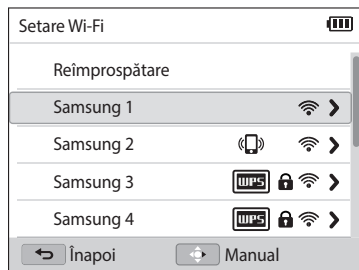
Conectarea la o rețea WLAN și configurarea setărilor rețelei	108
Conectare la WLAN	108
Utilizarea navigatorului de conectare	109
Sfaturi privind conexiunea la rețea	110
Introducerea textului	111
Utilizarea caracteristicii NFC (Tag & Go)	112
Utilizarea caracteristicilor NFC în modul Fotografiere	112
Utilizarea caracteristicilor NFC în modul Redare (Photo Beam)	112
Utilizarea caracteristicilor NFC în modul Wi-Fi ...	112
Salvarea automată a fișierelor pe telefonul inteligent	113
Trimitere fotografii și videoclipuri pe un telefon inteligent	114
Utilizarea unui telefon inteligent ca declanșator de la distanță	115
Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor prin e-mail	117
Modificarea setărilor din e-mail	117
Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor prin e-mail	119
Utilizarea serviciilor pentru partajarea fotografiilor sau a videoclipurilor	120
Accesarea unui serviciu de partajare	120
Încărcarea fotografiilor sau a videoclipurilor ...	120
Utilizarea Samsung Link pentru a trimite fișiere	122
Vizualizarea fotografiilor sau a videoclipurilor pe dispozitive care acceptă Samsung Link	122

Conectarea la o rețea WLAN și configurarea setărilor rețelei

Descoperiți cum vă puteți conecta printr-un punct de acces (PA) atunci când vă aflați în raza de acoperire a unei rețele WLAN. De asemenea, puteți configura setările rețelei.

Conectare la WLAN

- 1 Rotiți selectorul de moduri la **Wi-Fi**.
- 2 Selectați ,  sau .
- 3 Urmați instrucțiunile de pe ecran până când apare ecranul Setare Wi-Fi.
 - Camera caută automat dispozitive disponibile pentru punctele de acces.
 - În anumite moduri, apăsați [MENU] și apoi selectați **Setare Wi-Fi**.
- 4 Selectați un punct de acces.



- Selectați **Reimprospătare** pentru a reîmprospăta lista de PA-uri conectabile.
- Selectați **Adaugă rețea fără fir** pentru a adăuga manual un PA. Numele PA-ului trebuie să fie în limba engleză pentru a-l putea adăuga manual.

Pictogramă	Descriere
	Punct de acces ad-hoc
	Punct de acces securizat
	Punct de acces WPS
	Intensitate semnal
	Apăsați [MENU] pentru a deschide opțiunile de configurare a rețelei.

- Când selectați un PA securizat, apare o fereastră de tip pop-up. Introduceți parolele solicitate pentru conectarea la rețeaua WLAN. Pentru informații despre introducerea textului, consultați "Introducerea textului". (pag. 111)
- Când apare o pagină de conectare, consultați "Utilizarea navigatorului de conectare". (pag. 109)
- Când alegeți un PA nesecurizat, camera se va conecta la WLAN.
- Dacă selectați profilul WPS acceptat de PA, selectați ➤ → **Conexiune PIN WPS**, apoi introduceți un cod PIN pe dispozitivul PA. Puteți conecta, de asemenea, un profil WPS acceptat de PA selectând ➤ → **Conexiune buton WPS** pe camera foto, apoi selectând butonul **WPS** pe dispozitivul PA.
- Dacă apare un mesaj pop-up despre reglementările privind colectarea datelor, citiți-l și fiți de acord.

Setarea opțiunilor de rețea

- 1 În ecranul Setare Wi-Fi, deplasați-vă la un PA, apoi apăsați [📶].
- 2 Selectați fiecare opțiune, apoi introduceți informațiile necesare.

Opțiune	Descriere
Parolă rețea	Introduceți parola pentru rețea.
Configurare IP	Setați automat sau manual adresa IP.

Setarea manuală a adresei IP

- 1 În ecranul Setare Wi-Fi, deplasați-vă la un PA, apoi apăsați [📶].
- 2 Selectați **Configurare IP** → **Manual**.
- 3 Selectați fiecare opțiune, apoi introduceți informațiile necesare.

Opțiune	Descriere
IP	Introduceți adresa IP statică.
Mască de rețea	Introduceți masca de rețea.
Gateway	Introduceți gateway-ul.
Server DNS	Introduceți adresa DNS.

Utilizarea navigatorului de conectare

Puteți introduce informațiile de conectare prin intermediul navigatorului de conectare când vă conectați la aceleași puncte de acces sau servere cloud.

Buton	Descriere
[DISP/📶/🔋/📶]	Deplasați-vă la un element sau derulați pagina.
[OK]	Selectați un element.
[MENU]	Accesați următoarele opțiuni: • Pagină anterioară: deplasați-vă la pagina anterioară. • Pagină următoare: deplasați-vă la pagina următoare. • Reîncărcare: reîncărcați pagina. • Oprire: opriți încărcarea paginii. • Ieșire: închideți navigatorul de conectare.
[↵]	Închideți navigatorul de conectare.



- Nu puteți selecta anumite elemente în funcție de pagina la care v-ați conectat iar acest lucru nu indică o defecțiune.
- Este posibil ca navigatorul de conectare să nu fie închis automat după conectarea la anumite pagini de conectare. Dacă se întâmplă acest lucru, închideți navigatorul de conectare apăsând [↵], apoi continuați cu operația dorită.
- Încărcarea paginii de conectare poate dura mai mult datorită dimensiunii paginii sau vitezei rețelei. În acest caz, așteptați până când apare fereastra de introducere pentru informațiile de conectare.

Sfaturi privind conexiunea la rețea

- Anumite caracteristici Wi-Fi nu sunt disponibile dacă nu introduceți un card de memorie.
- Calitatea conexiunii la internet va fi determinată de PA.
- Cu cât este mai mare distanța dintre camera dvs. și PA, cu atât conectarea la rețea va dura mai mult timp.
- Dacă un dispozitiv din apropiere folosește același semnal de frecvență radio ca și camera dvs., conexiunea poate fi întreruptă.
- Dacă numele dvs. PA nu este în engleză, camera foto poate să nu localizeze dispozitivul sau numele poate să apară incorect.
- Pentru setările de rețea sau ale parolei, contactați administratorul de rețea sau furnizorul de servicii de rețea.
- Dacă WLAN solicită autentificare de la furnizorul de servicii, este posibil să nu vă puteți conecta la acesta. Pentru a conecta la WLAN, contactați furnizorul dvs. de servicii.
- În funcție de tipul de criptare, numărul de cifre din parolă poate varia.
- O conexiune WLAN poate să nu fie posibilă în orice condiții.
- Camera poate afișa o imprimată activată WLAN care poate apărea pe listele PA. Cu toate acestea, nu vă puteți conecta la rețea prin imprimantă.
- Nu puteți conecta camera dvs. la o rețea și la TV simultan.
- Conectarea la o rețea poate solicita modificări suplimentare. Costurile vor varia în funcție de condițiile contractului dvs.

- Dacă nu vă puteți conecta la o rețea WLAN, încercați un alt PA din lista de PA-uri disponibile.
- Este posibil să apară o fereastră de conectare când selectați rețele WLAN gratuite oferite de unii furnizori de servicii de rețea. Introduceți ID-ul și parola dvs. pentru conectarea la rețeaua WLAN. Pentru informații despre înregistrare sau serviciu, contactați furnizorii de servicii de rețea.
- Fiți prudent când introduceți informații personale pentru conexiunea PA. Nu introduceți nicio informație despre plăți sau cardul de credit pe camera dvs. foto. Producătorul nu este răspunzător pentru nicio problemă cauzată de introducerea unor asemenea informații.
- Conexiunile disponibile la rețea pot varia în funcție de țară.
- Caracteristica WLAN a camerei foto trebuie să respecte legile privind transmisia radio din regiunea dvs. Pentru conformitate, utilizați caracteristica WLAN numai în țara din care ați achiziționat camera foto.
- Procesul de reglare al setărilor rețelei poate varia, în funcție de condițiile rețelei.
- Nu accesați o rețea pe care nu aveți permisiunea de a o utiliza.
- Înainte de a vă conecta la o rețea, asigurați-vă că bateria este încărcată complet.
- Nu puteți încărca sau trimite fișierele captate în anumite moduri.
- Fișierele pe care le transferați către un alt dispozitiv pot să nu fie acceptate de acesta. În acest caz, utilizați un computer pentru a reda fișierele.

Introducerea textului

Descoperiți cum să introduceți text. Pictogramele din tabelul de mai jos vă permit să deplasați cursorul, să schimbați litere mari sau litere mici, etc. Apăsați [DISP/↻/🔊/🔇] pentru a vă deplasa la tasta dorită, apoi apăsați [OK] pentru a introduce tasta.



Pictogramă	Descriere
	Ștergeți ultima literă.
	Deplasați cursorul.
	În modul ABC, schimbați litere mari sau litere mici.
.com	Introduceți ".com".
!@#/ABC	Comutați între modul Simbol și modul ABC.
	Introduceți un spațiu.
Efectuat	Stocați textul afișat.
	Vizualizați ghidul de introducere a textului.



- Puteți utiliza numai alfabetul în limba engleză în anumite moduri, indiferent de limba de afișare.
- Pentru a vă deplasa direct la **Efectuat**, apăsați [].
- Puteți introduce până la 64 de caractere.
- Ecranul poate fi diferit în funcție de modul de introducere.

Utilizarea caracteristicii NFC (Tag & Go)

Așezați eticheta NFC a telefonului inteligent lângă eticheta NFC a camerei foto pentru a lansa caracteristica de salvare automată a fotografiilor pe un telefon inteligent sau caracteristica pentru utilizarea unui telefon inteligent ca declanșator telecomandat. De asemenea, puteți transfera fișiere către un dispozitiv compatibil NFC în modul Redare.



- Această caracteristică este acceptată de telefoanele inteligente compatibile NFC pe care rulează sistemul de operare Android. Este recomandat să utilizați cea mai recentă versiune. Această caracteristică nu este disponibilă pentru dispozitivele iOS.
- Trebuie să instalați aplicația Samsung SMART CAMERA App pe telefon sau pe dispozitiv, înainte de a utiliza această caracteristică. Puteți descărca aplicația din Samsung Apps sau din Magazin Play. Aplicația Samsung SMART CAMERA App este compatibilă cu modelele de camere foto Samsung fabricate în 2013 sau ulterior.
- Pentru a citi o etichetă NFC, așezați dispozitivul compatibil NFC lângă eticheta NFC a camerei foto cel puțin 2 secunde.
- Nu modificați informațiile despre etichetă în niciun fel.

Utilizarea caracteristicilor NFC în modul Fotografiere

Lansați AutoShare sau Remote Viewfinder prin citirea unei etichete de la un dispozitiv compatibil NFC. (pag. 113, 115) Prestabiliți lansarea funcției Wi-Fi prin citirea unei etichete de pe un dispozitiv compatibil NFC. (pag. 129)

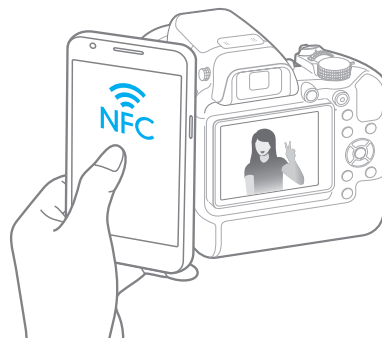
Utilizarea caracteristicilor NFC în modul Redare (Photo Beam)

În modul Redare, camera foto transferă automat fișierul curent către telefonul inteligent când citiți o etichetă de la un dispozitiv compatibil NFC.

- Pentru a transfera mai multe fișiere, citiți o etichetă de la un dispozitiv compatibil NFC în vizualizarea miniatură, apoi selectați fișierele.

Utilizarea caracteristicilor NFC în modul Wi-Fi

Selectați MobileLink sau Remote Viewfinder din fereastra pop-up care apare prin citirea unei etichete de la un dispozitiv compatibil NFC. (pag. 114, 115)



Salvarea automată a fișierelor pe telefonul inteligent

Camera se conectează la un telefon inteligent care acceptă caracteristica AutoShare printr-o rețea WLAN. Atunci când captați o fotografie cu ajutorul camerei foto, fotografia este salvată automat pe telefonul inteligent.



- Caracteristica AutoShare este acceptată de telefoanele inteligente sau tabletele care utilizează sistemul de operare Android sau iOS. Este posibil unele caracteristici să nu fie acceptate în anumite moduri. Înainte de a utiliza această caracteristică, actualizați firmware-ul dispozitivului la cea mai recentă versiune. Dacă versiunea firmware-ului nu este cea mai recentă, această funcție poate să funcționeze necorespunzător.
- Trebuie să instalați aplicația Samsung SMART CAMERA App pe telefon sau pe dispozitiv, înainte de a utiliza această caracteristică. Puteți descărca aplicația din Samsung Apps, Magazin Play sau din Apple App Store. Aplicația Samsung SMART CAMERA App este compatibilă cu modelele de camere foto Samsung fabricate în 2013 sau ulterior.
- Această caracteristică nu este disponibilă cu memoria internă în anumite moduri Fotografiere.
- Dacă optați pentru această funcție, setarea este menținută chiar dacă modificați modul Fotografiere.
- Este posibil ca această funcție să nu fie acceptată în anumite moduri.

1 De la camera foto, în modul Fotografiere, apăsați **[MENU]**.

2 De la camera foto, selectați **AutoShare** → **Activat**.

- Dacă apare mesajul de tip pop-up care vă solicită să descărcați aplicația, selectați **Următor**.

3 Pe telefonul inteligent, activați aplicația Samsung SMART CAMERA App.

- Pentru dispozitivele iOS, porniți caracteristica Wi-Fi înainte de a porni aplicația.
- Pentru a porni automat aplicația pe un telefon inteligent compatibil NFC, porniți funcția și așezați telefonul inteligent lângă eticheta NFC (pag. 16) de pe camera foto.

4 Selectați camera foto din listă și conectați telefonul inteligent la aceasta.

- Telefonul inteligent se poate conecta numai la o singură cameră odată.

5 De la camera foto, permiteți telefonului inteligent să se conecteze la aceasta.

- Dacă telefonul inteligent a mai fost conectat înainte la camera foto, acesta este conectat automat.
- O pictogramă care afișează starea conexiunii (📶) va apărea pe ecranul camerei foto.

6 De la camera foto, captați o fotografie.

- Fotografia captată este salvată pe camera foto, apoi este transferată pe telefonul inteligent.

Trimitere fotografii și videoclipuri pe un telefon inteligent

Camera se conectează la un telefon inteligent care acceptă caracteristica MobileLink printr-o rețea WLAN. Puteți trimite facil fotografii sau videoclipuri pe telefonul dvs. inteligent.



- Caracteristica MobileLink este acceptată de telefoanele inteligente sau tabletele care utilizează sistemul de operare Android sau iOS. Este posibil unele caracteristici să nu fie acceptate în anumite moduri. Înainte de a utiliza această caracteristică, actualizați firmware-ul dispozitivului la cea mai recentă versiune. Dacă versiunea firmware-ului nu este cea mai recentă, această funcție poate să funcționeze necorespunzător.
- Trebuie să instalați aplicația Samsung SMART CAMERA App pe telefon sau pe dispozitiv, înainte de a utiliza această caracteristică. Puteți descărca aplicația din Samsung Apps, Magazin Play sau din Apple App Store. Aplicația Samsung SMART CAMERA App este compatibilă cu modelele de camere foto Samsung fabricate în 2013 sau ulterior.
- Dacă nu există fișiere în memoria camerei, nu puteți utiliza această caracteristică.
- Dacă selectați fișiere din telefonul inteligent, puteți vizualiza până la 1000 de fișiere recente și trimite până la 1000 de fișiere odată. Dacă selectați fișiere din camera foto, puteți vizualiza fișierele care au fost selectate din camera foto iar numărul maxim de fișiere pe care îl puteți trimite variază în funcție de spațiul de stocare al telefonului inteligent.
- Când utilizați această caracteristică pe un dispozitiv iOS, dispozitivul poate pierde conexiunea Wi-Fi.

1 De la camera foto, rotiți selectorul de moduri la Wi-Fi.

2 De la camera foto, selectați

- Dacă apare mesajul de tip pop-up care vă solicită să descărcați aplicația, selectați **Următor**.

3 De la camera foto, selectați o opțiune de trimitere.

- Dacă selectați **Selectare Fișiere din Smartphone**, puteți utiliza telefonul inteligent pentru vizualizarea și partajarea fișierelor stocate pe camera foto.
- Dacă selectați **Selectare Fișiere din Cameră foto**, puteți selecta fișiere pentru a le trimite de la camera foto.

4 Pe telefonul inteligent, activați aplicația Samsung SMART CAMERA App.

- Pentru dispozitivele iOS, porniți caracteristica Wi-Fi înainte de a porni aplicația.
- Pentru a porni automat aplicația pe un telefon inteligent compatibil NFC, porniți funcția și așezați telefonul inteligent lângă eticheta NFC (pag. 16) de pe camera foto.

5 Selectați camera foto din listă și conectați telefonul inteligent la aceasta.

- Telefonul inteligent se poate conecta numai la o singură cameră deodată.

6 De la camera foto, permiteți telefonului inteligent să se conecteze la aceasta.

- Dacă telefonul inteligent a mai fost conectat înainte la camera foto, acesta se va conecta automat.
- Aplicația de pe telefonul inteligent poate fi închisă dacă nu este efectuată nicio operație pe camera foto timp de 30 de secunde.

7 Pe telefonul inteligent sau de la camera foto, selectați fișierele care vor fi transferate de la camera foto.

8 Pe telefonul inteligent, atingeți butonul copiere sau de la camera foto, selectați **Send**.

- Camera va trimite fișierele.



Ecranul camerei foto se oprește dacă nu efectuați nicio operație pe camera foto timp de 30 de secunde.

Utilizarea unui telefon inteligent ca declanșator de la distanță

Camera se conectează la un telefon inteligent care acceptă caracteristica Remote Viewfinder printr-o rețea WLAN. Utilizați telefonul inteligent ca declanșator de la distanță cu caracteristica Remote Viewfinder. Fotografia captată va fi afișată pe telefonul inteligent.



- Caracteristica Remote Viewfinder este acceptată de telefoanele inteligente sau tabletele care utilizează sistemul de operare Android sau iOS. Este posibil unele caracteristici să nu fie acceptate în anumite moduri. Înainte de a utiliza această caracteristică, actualizați firmware-ul dispozitivului la cea mai recentă versiune. Dacă versiunea firmware-ului nu este cea mai recentă, această funcție poate să funcționeze necorespunzător.
- Trebuie să instalați aplicația Samsung SMART CAMERA App pe telefon sau pe dispozitiv, înainte de a utiliza această caracteristică. Puteți descărca aplicația din Samsung Apps, Magazin Play sau din Apple App Store. Aplicația Samsung SMART CAMERA App este compatibilă cu modelele de camere foto Samsung fabricate în 2013 sau ulterior.

1 De la camera foto, rotiți selectorul de moduri la Wi-Fi.

2 De la camera foto, selectați .

- Dacă apare mesajul de tip pop-up care vă solicită să descărcați aplicația, selectați **Următor**.

3 Pe telefonul inteligent, activați aplicația Samsung SMART CAMERA App.

- Pentru dispozitivele iOS, porniți caracteristica Wi-Fi înainte de a porni aplicația.
- Pentru a porni automat aplicația pe un telefon inteligent compatibil NFC, porniți funcția și așezați telefonul inteligent lângă eticheta NFC (pag. 16) de pe camera foto.

4 Selectați camera foto din listă și conectați telefonul inteligent la aceasta.

- Telefonul inteligent se poate conecta numai la o singură cameră deodată.

5 De la camera foto, permiteți telefonului inteligent să se conecteze la aceasta.

- Dacă telefonul inteligent a mai fost conectat înainte la camera foto, acesta se va conecta automat.

6 Pe telefonul inteligent, setați următoarele opțiuni de fotografiere.

- Când utilizați această caracteristică, unele butoane nu sunt disponibile pe cameră.
- Cu telefonul inteligent, puteți utiliza camera foto numai atingând ecranul.
- Modul Remote Viewfinder acceptă numai dimensiuni de fotografii 10M și 3M.

7 Pe telefonul inteligent, țineți apăsat  pentru a focaliza.

- Focalizarea este setată automat la **AF multiplă**.

8 Eliberați  pentru a fotografia.



- Atunci când folosiți această funcție, distanța ideală dintre cameră și telefonul inteligent poate varia în funcție de zona înconjurătoare.
- Telefonul inteligent trebuie să fie la o distanță de până în 7 m când utilizați această caracteristică.
- Durează un timp pentru a capta fotografia după ce eliberați  pe telefonul inteligent.
- Funcția Remote Viewfinder se va dezactiva atunci când:
 - camera sau telefonul inteligent se oprește
 - dispozitivul pierde conexiunea la WLAN
 - conexiunea Wi-Fi este slabă sau instabilă
 - nu efectuați nicio operație timp de aproximativ 3 minute în timpul conexiunii
- Ecranul camerei foto se oprește dacă nu efectuați nicio operație pe camera foto timp de 30 de secunde.

Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor prin e-mail

Puteți modifica setările din meniul e-mailului și puteți trimite fotografiile sau videoclipurile stocate pe cameră prin e-mail.

Modificarea setărilor din e-mail

În meniul de e-mail, puteți modifica setările pentru a stoca informațiile dvs. De asemenea, puteți seta sau modifica parola e-mailului. Pentru informații despre introducerea textului, consultați "Introducerea textului". (pag. 111)

Stocarea informațiilor

- 1 Rotiți selectorul de moduri la Wi-Fi.
- 2 Selectați .
- 3 Conectați la o rețea WLAN. (pag. 108)
- 4 Apăsați [MENU].
- 5 Selectați **Setare expeditor**.

- 6 Selectați caseta **Nume**, introduceți numele, apoi selectați **Efectuat**.



- 7 Selectați caseta **E-mail**, introduceți adresa de e-mail, apoi selectați **Efectuat**.
- 8 Selectați **Salvare** pentru a salva modificările.
 - Pentru ștergerea informațiilor, selectați **Resetare**.

Setarea parolei de e-mail

- 1 Rotiți selectorul de moduri la **Wi-Fi**.
- 2 Selectați .
- 3 Conectați la o rețea WLAN. (pag. 108)
- 4 Apăsați **[MENU]**.
- 5 Selectați **Modifică parola** → **Activat**.
 - Pentru a dezactiva parola, selectați **Dezactivat**.
- 6 La apariția ferestrei pop-up, selectați **OK**.
- 7 Introduceți o parolă din 4 cifre.
- 8 Introduceți din nou parola.
- 9 La apariția ferestrei pop-up, selectați **OK**.



Dacă v-ați pierdut parola, o puteți reseta selectând **Reset** de pe ecranul de setare a parolei. Când reseați informațiile salvate anterior, informațiile de setare ale utilizatorului, adresa de e-mail, și lista cu e-mailuri recent expediate vor fi șterse.

Schimbarea parolei de e-mail.

- 1 Rotiți selectorul de moduri la **Wi-Fi**.
- 2 Selectați .
- 3 Conectați la o rețea WLAN. (pag. 108)
- 4 Apăsați **[MENU]**.
- 5 Selectați **Schimbare parolă**.
- 6 Introduceți parola dvs. de 4 cifre.
- 7 Introduceți o parolă nouă din 4 cifre.
- 8 Introduceți din nou parola nouă.
- 9 La apariția ferestrei pop-up, selectați **OK**.

Trimiterea fotografiilor sau videoclipurilor prin e-mail

Puteți trimite fotografii sau videoclipuri stocate pe cameră prin e-mail. Pentru informații despre introducerea textului, consultați "Introducerea textului". (pag. 111)

1 Rotiți selectorul de moduri la **Wi-Fi**.

2 Selectați .

3 Conectați-vă la o rețea WLAN. (pag. 108)

4 Selectați caseta **Expeditor**, introduceți adresa de e-mail, apoi selectați **Efectuat**.

- Dacă ați salvat informația, aceasta va fi introdusă în mod automat. (pag. 117)
- Pentru a utiliza o adresă din lista expeditorilor anteriori, selectați ▼ → o adresă.

5 Selectați **Destinatar**, introduceți adresa de e-mail, apoi selectați **Efectuat**.

- Pentru a utiliza o adresă din lista destinatarilor anteriori, selectați ▼ → o adresă.
- Selectați + pentru a adăuga destinatari suplimentari. Puteți introduce până la 30 destinatari.
- Selectați X pentru a șterge o adresă din listă.

6 Selectați **Următor**.

7 Derulați la fișiere care vor fi trimise, apoi apăsați [OK].

- Puteți selecta până la 20 fișiere. Dimensiunea totală trebuie să fie de 7 MB sau mai puțin.

8 Selectați **Next**.

9 Selectați caseta Comentariu, introduceți comentariile, apoi selectați **Efectuat**.

10 Selectați **Expediere**.

- Camera va trimite e-mailul.



- Chiar dacă o apare că fotografia a fost transferată cu succes, erorile în ceea ce privește conținutul de e-mail al destinatarului pot cauza respingerea sau identificarea ca spam a fotografiilor.
- Este posibil să nu puteți trimite un e-mail dacă nu sunteți conectat la rețea sau dacă setările contului dvs. de e-mail sunt incorecte.
- Nu puteți trimite un e-mail dacă dimensiunile fișierelor combinate depășesc 7MB. Rezoluția foto maximă a fotografiilor pe care o puteți trimite este 2M. Rezoluția maximă a videoclipurilor pe care o puteți trimite este 240p. Dacă fotografia selectată are o rezoluție mai mare de 2M, aceasta va fi automat redimensionată la o rezoluție mai mică.
- Dacă, din cauza setărilor de firewall sau de autentificare a utilizatorului, nu puteți trimite un e-mail, contactați administratorul de rețea sau furnizorul de servicii de rețea.
- Dacă nu există fișiere în memoria camerei, nu puteți utiliza această caracteristică.
- De asemenea, puteți trimite un e-mail în modul Redare apăsând [MENU], apoi selectând **Partajare(Wi-Fi)** → **E-mail**.

Utilizarea serviciilor pentru partajarea fotografiilor sau a videoclipurilor

Încărcați fotografiile sau videoclipurile pe serviciile de partajare a fișierelor. Serviciile de partajare disponibile vor fi afișate pe camera foto. Pentru a încărca fișiere pe anumite servicii de partajare, trebuie să vizitați serviciile și să vă înregistrați înainte de a conecta camera foto.

Accesarea unui serviciu de partajare

- 1 Rotiți selectorul de moduri la Wi-Fi.
- 2 Selectați .
- 3 Selectați un serviciu de partajare.
 - Dacă apare mesajul de tip pop-up care vă solicită să creați un cont, selectați **OK**.
- 4 Conectați-vă la o rețea WLAN. (pag. 108)
- 5 Introduceți ID-ul și parola dvs. pentru a vă conecta.
 - Pentru informații despre introducerea textului, consultați "Introducerea textului". (pag. 111)
 - Pentru a selecta un ID din listă, selectați ▼ → un ID.
 - Vă puteți conecta automat dacă v-ați conectat în prealabil la serviciul de partajare.



Trebuie să aveți deja cont pe serviciile de partajare a fișierelor pentru a folosi această caracteristică.

Încărcarea fotografiilor sau a videoclipurilor

- 1 Accesați serviciul de partajare cu ajutorul camerei foto.
- 2 Selectați fișierele pe care doriți să le încărcați.
 - Puteți selecta până la 20 fișiere. Dimensiunea totală trebuie să fie de 10 MB sau mai puțin. (Pe anumite servicii de partajare, dimensiunea totală sau numărul de fișiere pot varia.)
- 3 Selectați **Upload**.
 - Camera foto va încărca fotografiile sau videoclipurile.
 - Pe anumite servicii de partajare, puteți introduce comentariile dvs. selectând caseta de comentarii. Pentru informații despre introducerea textului, consultați "Introducerea textului". (pag. 111)



- Puteți seta un folder de încărcare pentru Facebook apăsând **[MENU]**, apoi selectând **Folder de încărcare(Facebook)** pe ecranul cu lista serviciilor de partajare.
- Nu puteți încărca fișiere dacă dimensiunea acestora depășește limita. Rezoluția maximă a fotografiilor pe care o puteți încărca este 2M. Rezoluția maximă a videoclipurilor pe care o puteți încărca este $\frac{2^{10}}{1024}$. Dacă fotografia selectată are o rezoluție mai mare de 2M, aceasta va fi automat redimensionată la o rezoluție mai mică. (Pe anumite servicii de partajare, rezoluția maximă a fotografiei poate varia.)
- Metoda de încărcare a fotografiilor sau a videoclipurilor poate diferi, în funcție de serviciul de partajare selectat.
- Dacă, din cauza setărilor de firewall sau de autentificare a utilizatorului, nu puteți accesa un serviciu de partajare, contactați administratorul de rețea sau furnizorul de servicii de rețea.
- Fotografiile încărcate sau videoclipurile pot primi automat titlul cu data când au fost capturate.
- Este posibil ca viteza conexiunii la Internet să influențeze viteza de încărcare a fotografiilor sau pe cea a deschiderii paginilor Web.
- Dacă nu există fișiere în memoria camerei, nu puteți utiliza această caracteristică.
- De asemenea, puteți încărca fotografii sau videoclipuri pe servicii de partajare a fișierelor în modul Redare apăsând **[MENU]**, apoi selectând **Partajare(Wi-Fi)** → un serviciu de partajare.
- Nu puteți încărca videoclipuri pe anumite servicii de partajare.

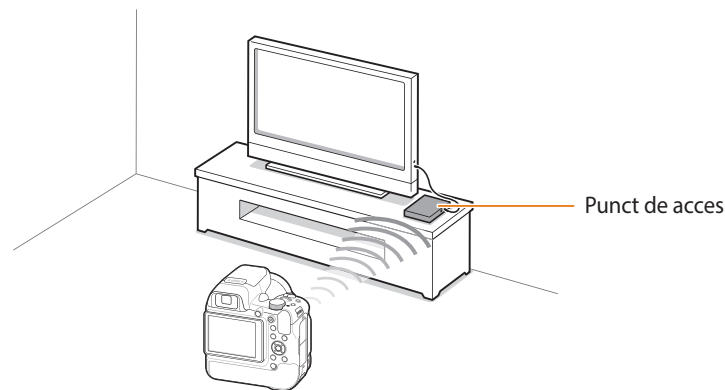
Utilizarea Samsung Link pentru a trimite fișiere

Puteți vizualiza fișierele pe un dispozitiv Samsung Link conectat la același PA.

Vizualizarea fotografiilor sau a videoclipurilor pe dispozitive care acceptă Samsung Link

- 1 Rotiți selectorul de moduri la **Wi-Fi**.
- 2 Selectați  → **Dispozitive din apropiere**.
 - Dacă apare mesajul de ghidare, apăsați **OK**.
 - Camera foto va încerca să se conecteze automat la WLAN prin intermediul celui mai recent dispozitiv PA (Punct de acces) conectat.
 - În cazul în care camera foto nu a fost conectată anterior la o rețea WLAN, aceasta va căuta dispozitive PA disponibile. (pag. 108)
 - Puteți seta conectarea numai a dispozitivelor selectate sau a tuturor dispozitivelor apăsând [**MENU**], apoi selectând **Control acces DLNA** pe ecran.
 - Este creată o listă de fișiere. Așteptați până când celelalte dispozitive identifică camera foto.
- 3 Conectați dispozitivul Samsung Link la o rețea, apoi porniți caracteristica Samsung Link.
 - Consultați manualul de utilizare a dispozitivului pentru mai multe informații.
- 4 De la camera foto, permiteți dispozitivului Samsung Link să se conecteze la camera foto.
- 5 Pe dispozitivul Samsung Link, selectați o cameră foto pentru conectare.

- 6 Pe dispozitivul Samsung Link, răsfoiți fotografiile sau videoclipurile partajate.
 - Pentru informații despre căutarea camerei foto și răsfoirea fotografiilor sau a videoclipurilor pe dispozitivul Samsung Link, consultați manualul de utilizare a dispozitivului.
 - Este posibil ca videoclipurile să nu fie redate corespunzător în funcție de tipul dispozitivului Samsung Link sau de condiția rețelei. Dacă se întâmplă acest lucru, înregistrați videoclipul din nou în **VGA** (640 X 480) sau la calitate mai mică și redați-l din nou. Dacă videoclipurile nu sunt redate cum trebuie pe dispozitiv prin conexiunea fără fir, conectați camera foto la dispozitiv cu un cablu A/V.



▲ O cameră foto este conectată la un TV care acceptă Samsung Link prin WLAN.



- Puteți partaja până la 1000 de fișiere.
- Pe un dispozitiv Samsung Link, puteți vizualiza numai fotografiile sau videoclipurile realizate cu ajutorul camerei foto.
- Distanța conexiunii fără fir între camera foto și un dispozitiv Samsung Link poate varia în funcție de specificațiile PA.
- În cazul în care camera foto este conectată la 2 dispozitive Samsung Link, redarea poate încetini.
- Fotografiile sau videoclipurile vor fi partajate la dimensiunea originală.
- Puteți utiliza această caracteristică numai cu dispozitive care acceptă Samsung Link.
- Fotografiile sau videoclipurile partajate nu vor fi stocate pe dispozitivul Samsung Link, însă pot fi stocate în camera foto pentru a îndeplini specificațiile dispozitivului.
- Transferul fotografiilor sau videoclipurilor către dispozitivul Samsung Link poate dura ceva timp în funcție de conexiunea la rețea, de numărul de fișiere care vor fi partajate sau în funcție de dimensiunea fișierelor.
- Dacă opriți anormal camera foto în timp ce vizualizați fotografii sau videoclipuri pe un dispozitiv Samsung Link (de exemplu, prin scoaterea bateriei), dispozitivul consideră camera foto ca fiind conectată în continuare.
- Ordinea fotografiilor sau a videoclipurilor de pe camera foto poate fi alta decât pe dispozitivul Samsung Link.
- În funcție de numărul de fotografii sau de videoclipuri pe care doriți să le partajați, încărcarea acestora și finalizarea procesului inițial de configurare pot dura un timp.
- Când vizualizați fotografii sau videoclipuri pe dispozitivul Samsung Link, utilizarea continuă a telecomenzii dispozitivului sau efectuarea unor operații suplimentare pe dispozitiv poate împiedica funcționarea corectă a acestei caracteristici.
- Dacă reordonați sau dacă sortați fișierele pe camera foto în timp ce le vizionați pe un dispozitiv Samsung Link, trebuie să repetați procesul de configurare inițială pentru a actualiza lista de fișiere de pe dispozitiv.
- Dacă nu există fișiere în memoria camerei foto, nu puteți utiliza această caracteristică.
- Vă recomandăm să utilizați un cablu de rețea pentru a conecta dispozitivul Samsung Link la PA. Aceasta va minimiza orice eroare de redare a videoclipului pe care o puteți experimenta în timpul redării conținutului.
- Pentru vizualizarea fișierelor pe un dispozitiv Samsung Link utilizând **Dispozitive din apropiere** activați modul lansare multiplă la PA.

Setările

Consultați opțiunile de configurare a setărilor camerei foto.

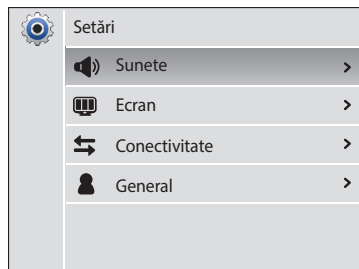
Meniul de setări	125
Accesarea meniului de setări	125
Sunete	126
Ecran	126
Conectivitate	127
General	128

Meniul de setări

Descoperiți cum să configurați setările camerei foto.

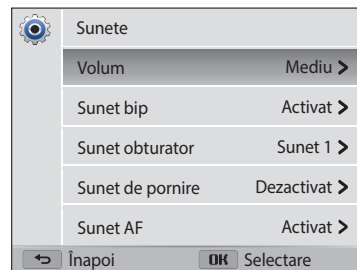
Accesarea meniului de setări

- 1 Rotiți selectorul de moduri la .
- 2 Selectați un meniu.

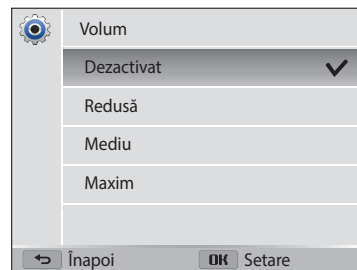


Pictogramă	Descriere
	Sunete: Setați diferite sunete pentru camera foto și volumul. (pag. 126)
	Ecran: Personalizați setările afișajului. (pag. 126)
	Conectivitate: Setați opțiunile pentru conectare. (pag. 127)
	General: Modificați setările pentru sistemul camerei foto, cum ar fi formatul memoriei și numele implicit al fișierelor. (pag. 128)

- 3 Selectați un element.



- 4 Selectați o opțiune.



- 5 Apăsați [>] pentru a reveni la ecranul anterior.

Sunete

* Implicit

Element	Descriere
Volum	Setați volumul tuturor sunetelor. (Dezactivat , Redusă , Mediu* , Maxim)
Sunet bip	Setați sunetul emis de către cameră atunci când apăsați butonul declanșator. (Dezactivat , Activat*)
Sunet obturator	Setați emiterea unui sunet de către cameră atunci când apăsați butonul declanșator. (Dezactivat , Sunet 1* , Sunet 2 , Sunet 3)
Sunet de pornire	Setați sunetul emis de cameră atunci când o porniți. (Dezactivat* , Zbor , Show laser , Nor)
Sunet AF	Setați emiterea unui sunet de către cameră atunci când apăsați până la jumătate pe butonul declanșator. (Dezactivat , Activat*)

Ecran

* Implicit

Element	Descriere
Imagine de pornire	Setați o imagine de pornire care să se afișeze atunci când porniți camera foto. • Dezactivat*: Nu se afișează nicio imagine de pornire. • Logo: Se afișează o imagine implicită stocată în memoria internă. • Imagine utilizator: Selectați din fotografiile pe care le-ați captat în memorie.  • Camera foto va salva numai o singură Imagine de utilizator în memoria internă la un moment dat. • Dacă selectați o fotografie nouă ca Imagine utilizator sau dacă reseați camera, camera va șterge imaginea curentă.
Rând ghid	Selectați un ghid, pentru a vă ajuta să compuneți o scenă. (Dezactivat* , 3 X 3 , 2 X 2 , Încrucișat , Diagonal)
Afișare Dată/ Oră	Setați dacă afișați sau nu data și ora pe ecranul camerei foto. (Dezactivat* , Activat)
Afișaj ajutor	Afișați o scurtă descriere a unei opțiuni sau a unui meniu. (Dezactivat , Activat*)

* Implicat

Element	Descriere
Luminozitate ecran	Reglați luminozitatea ecranului. (Auto*, Întunecat, Normal, Luminos)  Normal este fixat în modul Redare, chiar dacă ați selectat Auto.
Vizualizare rapidă	Setați dacă doriți examinarea unei imagini realizate înainte de revenirea la modul Fotografiere. (Dezactivat, Pornit*)  Această caracteristică nu funcționează în anumite moduri.
Ecran automat dezactivat	Dacă nu efectuați nicio operație timp de 30 de secunde, camera foto comută automat la modul Închidere automată ecran. (Dezactivat*, Activat)  În modul Închidere automată ecran, apăsați orice buton în afară de [P] pentru a relua utilizarea camerei.

Conectivitate

* Implicat

Element	Descriere
Ieșire video	Setați ieșirea de semnal video în funcție de regiunea dvs. • NTSC: S.U.A., Canada, Japonia, Coreea, Taiwan, Mexic etc • PAL (acceptă numai BDGHI): Australia, Austria, Belgia, China, Danemarca, Anglia, Finlanda, Franța, Germania, Italia, Kuwait, Malaezia, Olanda, Noua Zeelandă, Norvegia, Singapore, Spania, Suedia, Elveția, Thailanda etc
Anynet+ (HDMI-CEC)	Activați controlarea camerei foto cu o telecomandă TV atunci când o conectați la un HDTV care acceptă profilul Anynet+(CEC). • Dezactivat: Vizualizați fișiere fără să utilizați o telecomandă HDTV. • Activat*: Controlați camera foto cu o telecomandă HDTV.
Dimensiune HDMI	Selectați rezoluția fotografiilor când redați fișiere pe un aparat HDTV prin cablul HDMI. (NTSC: 1080i*, 720p, 480p/ PAL: 1080i*, 720p, 576p) • Dacă dispozitivul HDTV nu acceptă rezoluția selectată, aparatul HDTV selectează automat următoarea rezoluție mică.
i-Launcher	Setați pornirea automată a programului i-Launcher în momentul în care conectați camera foto la computer. (Dezactivat, Activat*)

General

* Implicit

Element	Descriere
Informații rețea	Vizualizați adresa Mac și numărul de certificat de rețea al camerei foto.
Language	Setați limba de afișare a textului.
Fus orar	Setați fusul orar pentru locația dvs. Când călătoriți în altă țară, selectați Călătorie , apoi selectați fusul orar corespunzător. (Acasă* , Călătorie)
Setare Dată/Oră	Setați data și ora.
Tip Dată	Setați formatul datei. (AAAA/LL/ZZ, LL/ZZ/AAAA, ZZ/LL/AAAA)  Tipul de dată implicit poate fi diferit în funcție de limba selectată.
Tip oră	Setați formatul pentru oră. (12 ore , 24 ore)  Tipul de oră implicit poate fi diferit în funcție de limba selectată.

* Implicit

Element	Descriere
Nr. fișier	Specificați modul de denumire a fișierelor. • Resetare: Setați ca numărul fișierelor să înceapă de la 0001 când introduceți un nou card de memorie, când formatați un card de memorie sau când ștergeți toate fișierele. • Serie*: Setați ca numărul fișierelor să reia numărul fișierului anterior când introduceți un nou card de memorie, când formatați un nou card de memorie sau când ștergeți toate fișierele.  • Numele implicit al primului folder este 100PHOTO, iar numele implicit al primului fișier este SAM_0001. • Numărul fișierelor crește cu unul, de la SAM_0001 la SAM_9999, de fiecare dată când realizați o fotografie. • Numărul fișierelor crește cu unul, de la 100PHOTO la 999PHOTO, de fiecare dată când folderul este plin. • Numărul maxim de fișiere care pot fi stocate într-un folder este 9999. • Camera foto definește numele fișierelor conform Regulilor de design pentru sistemul de fișiere de cameră foto (DCF). Dacă modificați numele fișierelor în mod intenționat, camera foto poate să nu redea fișierele.

* Implicit

Element	Descriere
Imprimare	Setați afișarea datei și orei pe fotografiile captate. (Dezactivat*, Data, Data/ora)  - Data și ora se vor afișa cu galben în colțul din dreapta jos al fotografiei. - Unele modele de imprimantă nu pot imprima corect data și ora. - Camera foto nu va afișa data și ora în cazul în care: - selectați Panoramă în modul 
Închidere automată	Setați camera foto să se oprească automat când nu efectuați nicio operațiune pentru o perioadă specificată de timp. (Dezactivat, 1 min, 3 min*, 5 min, 10 min)  - Setările dvs. nu se vor schimba la înlocuirea bateriei. - Camera foto nu se va opri automat atunci când este conectată la un computer sau la o rețea WLAN, sau atunci când redați o prezentare sau videoclipuri.
DIRECT LINK (buton Wi-Fi)	Porniți o funcție Wi-Fi prestabilită apăsând [DIRECT LINK]. (AutoShare, MobileLink*, Remote Viewfinder, E-mail, SNS și Cloud, Samsung Link)

* Implicit

Element	Descriere
Vizualizare în direct NFC	Setați lansarea unei funcții Wi-Fi în momentul citirii unei etichete de la un dispozitiv compatibil NFC, în modul Fotografiere. (AutoShare, Remote Viewfinder*)
Lampă AF	Setați aprinderea automată a unei lumini în locuri întunecate pentru a vă ajuta la focalizare. (Dezactivat, Activat*)
Format	Formatați memoria internă și cardul de memorie. Formatarea va șterge toate fișierele, inclusiv fișierele protejate. (Da, Nu*)  Pot apărea erori dacă utilizați un card de memorie formatat de o altă marcă de camere foto, de un cititor de carduri de memorie sau de un computer. Formatați cardurile de memorie în camera foto înainte de a le utiliza pentru capturarea imaginilor.
Resetare	Resetați meniurile și opțiunile de fotografiere. Data și ora, limba și setările ieșirii video nu vor fi resetate. (Da, Nu*)
Licențe open source	Afișați informațiile despre Licențe open source.

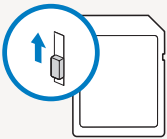
Anexe

Obțineți informații despre mesaje de eroare, specificații și întreținere.

Mesaje de eroare	131
Întreținerea camerei foto	132
Curățarea camerei foto	132
Folosirea sau depozitarea camerei foto	133
Despre cardurile de memorie	135
Despre baterie	138
Actualizarea firmware-ului	142
Înainte de a contacta un centru de service	143
Specificațiile camerei foto	146
Glosar	150
Index	155

Mesaje de eroare

Dacă apar următoarele mesaje de eroare, încercați aceste soluții.

Mesaj de eroare	Soluții propuse
Nu se poate citi conținutul fișierului	Ștergeți fișierul deteriorat sau contactați un centru de service.
Eroare card	• Opriți camera foto și apoi porniți-o din nou. • Scoateți cardul de memorie și mai introduceți-l o dată. • Formatați cardul de memorie.
Card blocat!	Puteți bloca cardul SD, SDHC sau SDXC pentru a preveni ștergerea fișierelor. Deblocați cardul când fotografiați. 
Card neacceptat.	Cardul de memorie introdusă nu este suportat de camera dvs. foto. Introduceți cardul de memorie SD, SDHC sau SDXC.
Conexiune eșuată.	• Camera foto nu se poate conecta la rețea utilizând punctul de acces selectat. Selectați un alt punct de acces și încercați din nou. • Camera foto nu a reușit să se conecteze la celelalte dispozitive. Încercați să vă conectați din nou.
DCF Full Error	Numele fișierelor nu corespund standardului DCF. Transferați fișierele de pe cardul de memorie pe computer și formatați-l. Apoi, deschideți meniul Setări și selectați General → Nr. fișier → Resetare . (pag. 128)

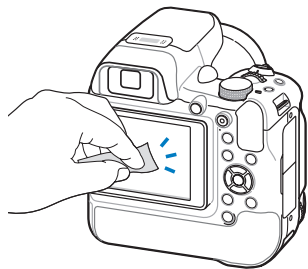
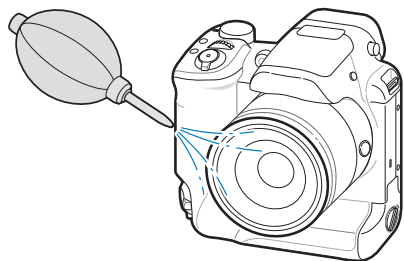
Mesaj de eroare	Soluții propuse
Dispozitiv deconectat.	Conexiunea la rețea s-a deconectat în timp ce fotografiile sunt transferate către dispozitivele acceptate. Reselectați un dispozitiv acceptat.
Eroare fișier	Ștergeți fișierul deteriorat sau contactați un centru de service.
Sistemul de fișiere nu este acceptat.	Camera dvs. foto nu acceptă structura de fișiere FAT a cardului de memorie introduse. Formatați cardul de memorie pe cameră.
Inițializare nereușită.	Camera foto nu a reușit să localizeze un dispozitiv care acceptă Samsung Link. Porniți dispozitivele din rețea care acceptă Samsung Link.
Baterie descărcată	Introduceți o baterie încărcată sau reincărcăți bateria.
Memorie plină	Ștergeți fișierele care nu sunt necesare sau introduceți un card de memorie nou.
Nu este fișier imagine	Capturați imagini sau introduceți un card de memorie care conține câteva fotografii.
Parolă incorectă	Parola pentru transferul fișierelor într-o altă cameră foto este greșită. Introduceți parola corectă.
Transfer nereușit.	• Camera foto nu a reușit să trimită e-mailurile sau fișierele către alte dispozitive. Încercați să trimiteți din nou. • Verificați conexiunea de rețea și încercați din nou.

Întreținerea camerei foto

Curățarea camerei foto

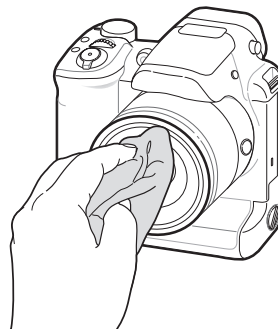
Obiectivul și ecranul camerei foto

Utilizați o pensulă cu suflare pentru a îndepărta praful și ștergeți ușor obiectivul cu o cârpă moale. Dacă mai rămâne praf, aplicați un lichid de curățare pentru obiective pe o bucată de hârtie de curățare și ștergeți ușor.



Corpul camerei foto

Ștergeți ușor cu un material moale și uscat.



- Nu utilizați niciodată benzen, solvenți sau alcool pentru curățarea dispozitivului. Aceste soluții pot deteriora camera sau pot cauza funcționarea necorespunzătoare a acesteia.
- Nu apăsați pe capacul obiectivului și nu utilizați o pensulă cu suflare pe acesta.

Folosirea sau depozitarea camerei foto

Locuri neadecvate pentru depozitarea camerei

- Evitați expunerea camerei foto la temperaturi prea scăzute sau prea înalte.
- Evitați folosirea camerei foto în zone cu umiditate extrem de crescută, sau cu variații mari de umiditate.
- Evitați expunerea camerei foto la razele solare directe și depozitarea acesteia în locuri cu temperaturi crescute, neaerisite, ca de exemplu în mașină în timpul verii.
- Protejați camera foto și ecranul de impacturi, de manevrare dură și de vibrații excesive pentru a evita deteriorări importante.
- Evitați utilizarea sau depozitarea camerei foto în zone cu praf, murdare, umede sau slab aerisite, pentru a împiedica deteriorarea pieselor mobile și a componentelor interne.
- Nu utilizați camera foto în apropierea carburanților, a combustibililor sau a substanțelor chimice inflamabile. Nu depozitați și nu transportați lichide inflamabile, gaze sau materiale explozive în același compartiment cu camera foto sau cu accesoriile acesteia.
- Nu depozitați camera în locuri cu naftalină.

Folosirea pe plajă sau pe malul apei

- Protejați camera foto de nisip și murdărie atunci când o utilizați pe plajă sau în zone similare.
- Camera dvs. foto nu este rezistentă la apă. Nu manipulați bateria, adaptorul sau cardul de memorie cu mâinile ude. Utilizarea camerei foto cu mâinile ude poate cauza deteriorarea acesteia.

Depozitarea pentru perioade lungi de timp

- Când depozitați camera foto pe o perioadă lungă de timp, puneți-o într-un container etanș, împreună cu un material absorbant, cum ar fi silicagel.
- În timp, bateriile neutilizate se vor descărca și trebuie reîncărcate înainte de utilizare.
- Data și ora curentă pot fi inițializate când camera foto este pornită după ce camera foto și bateria au fost separate pentru o perioadă îndelungată.

Folosiți camera foto cu atenție în medii umede

Când mutați camera foto dintr-un mediu rece într-unul cald, se poate forma condens pe lentilă sau componentele interne ale camerei foto. În acest caz, opriți camera foto și așteptați cel puțin 1 oră. Dacă se formează condens pe cardul de memorie, scoateți-l din camera foto și așteptați până când umezeala se evaporă înainte de a îl reintroduce.

Alte precauții

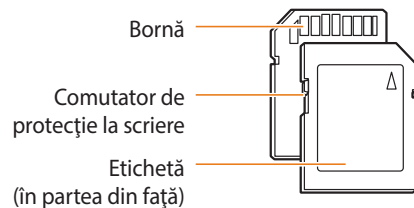
- Nu balansați camera foto ținând-o de curea. Acest lucru poate cauza vătămări atât dvs., cât și altor persoane sau poate duce la deteriorarea camerei foto.
- Nu vopsiți camera foto, deoarece vopseaua poate obtura piesele mobile și poate împiedica funcționarea corectă.
- Opriți camera foto atunci când nu o utilizați.
- Camera dvs. foto conține componente fragile. Evitați expunerea camerei la șocuri.

- Protejați ecranul de forțe externe păstrând-o în husă atunci când nu este folosită. Protejați camera foto de zgârieturi ținând-o departe de nisip, obiecte ascuțite sau monede.
- Nu utilizați camera foto în cazul în care ecranul este fisurat sau spart. Sticla spartă sau vopseaua acrilică pot cauza leziuni la mâini și față. Duceți camera foto la un centru service Samsung pentru a fi reparată.
- Nu plasați niciodată camerele foto, bateriile, încărcătoarele sau accesoriile lângă, pe sau în dispozitive de încălzire, cum ar fi cuptoare cu microunde, plite sau radiatoare. Aceste dispozitive pot fi deformate și se pot supraîncălzi și pot cauza un incendiu sau o explozie.
- Nu expuneți obiectivul la lumina directă a soarelui, deoarece acest lucru poate decolora senzorul de imagine sau poate cauza funcționarea necorespunzătoare a acestuia.
- Protejați obiectivul de amprente și zgârieturi. Curățați obiectivul cu un material moale, curat, fără impurități.
- Camera se poate opri dacă este lovită sau scăpată din mână. În acest mod cardul de memorie este protejat. Porniți camera foto pentru a o folosi din nou.
- În timpul utilizării, camera se poate încălzi. Acest lucru este normal și nu ar trebui să afecteze durata de viață sau performanțele camerei foto.
- Când folosiți camera la temperaturi scăzute, poate dura un timp până la pornire, culoarea ecranului se poate modifica temporar, sau pot apărea imagini fantomă. Aceste condiții nu derivă din funcționarea necorespunzătoare și se vor corecta de la sine atunci când camera foto ajunge la temperaturi mai moderate.
- Vopseaua sau metalul din partea exterioară a camerei foto pot provoca persoanelor cu piele sensibilă alergii, mâncărimi ale pielii, eczeme sau umflături. Dacă vă confrunțați cu oricare dintre aceste simptome, încetați imediat să utilizați camera foto și consultați un medic.
- Nu introduceți obiecte străine în compartimentele, sloturile sau punctele de acces ale camerei foto. Este posibil ca pagubele materiale cauzate de utilizarea necorespunzătoare să nu fie acoperite de garanție.
- Nu permiteți personalului necalificat să efectueze lucrări de service pentru camera foto și nu încercați să efectuați personal asemenea lucrări. Nicio deteriorare rezultată din lucrările de service efectuate de personal necalificat nu este acoperită de garanție.

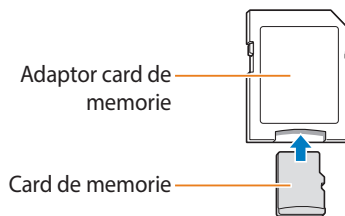
Despre cardurile de memorie

Cardurile de memorie acceptate

Acest produs acceptă carduri de memorie SD (Secure Digital), SDHC (Secure Digital High Capacity), SDXC (Secure Digital eXtended Capacity), microSD, microSDHC sau microSDXC.



Puteți împiedica ștergerea fișierelor prin utilizarea comutatorului de protecție la scriere pe un card SD, SDHC sau SDXC. Glisați comutatorul în jos pentru blocare sau glisați-l în sus pentru deblocare. Deblocați cardul în momentul realizării fotografiilor și a videoclipurilor.



Pentru a utiliza microcardurile de memorie cu acest produs, un PC sau un cititor de carduri de memorie, introduceți cardul într-un adaptor.

Capacitatea cardului de memorie

Capacitatea memoriei poate varia în funcție de scenele sau de condițiile de fotografiere. Aceste capacități sunt raportate la un card SD de 2 GB:

Fotografie

Dimensiune	Excelentă	Fină	Normală
 16M	302	458	653
 14M	334	508	706
 12M	399	614	890
 10M	462	706	991
 8M	569	890	1229
 5M	830	1229	1661
 3M	1307	1756	2276
 2M	1807	2458	3073
 1M	4728	6146	7683

Videoclip

Dimensiune	30 cadre pe secundă
FHD 1920 X 1080	Aprox. 13' 44"
HD 1280 X 720	Aprox. 30' 27"
VGA 640 X 480	Aprox. 84' 25"
 Pentru partajare	Aprox. 244' 35"

Cifrele de mai sus sunt măsurate fără utilizarea funcției zoom. Timpul de înregistrare disponibil poate varia dacă folosiți zoom-ul. Au fost înregistrate câteva videoclipuri succesiv, pentru a stabili durata totală de înregistrare.

Atenție la folosirea cardurilor de memorie

- Evitați expunerea cardurilor de memorie la temperaturi foarte scăzute sau la temperaturi foarte ridicate (sub 0 °C sau peste 40 °C). Temperaturile extreme pot cauza funcționarea defectuoasă a cardurilor de memorie.
- Introduceți un card de memorie în direcția corectă. Dacă introduceți cardul de memorie în direcția incorectă, este posibil să deteriorați camera foto sau cardul de memorie.
- Nu utilizați carduri de memorie formate de alte camere foto sau de un computer. Reformatăți cardul de memorie folosind camera dvs. foto.
- Opiți camera foto înainte de a introduce sau înainte de a scoate cardul de memorie.
- Nu scoateți cardul de memorie și nu opiți camera foto în timp ce indicatorul luminează intermitent, deoarece în acest fel se pot pierde date.
- După expirarea duratei de funcționare a unui card de memorie, nu mai puteți stoca fotografii pe acesta. Utilizați un card de memorie nou.
- Nu îndoiți cardurile de memorie, nu le lăsați să cadă și nu le supuneți la impact sau la presiune.
- Evitați depozitarea cardului în apropierea câmpurilor magnetice puternice.
- Evitați folosirea sau păstrarea cardurilor de memorie în zone cu temperaturi înalte, cu umiditate ridicată sau cu substanțe corozive.

- Evitați contactul cardurilor de memorie cu lichide, murdărie sau substanțe străine. În cazul în care cardul de memorie este murdar, ștergeți-l cu o cârpă moale înainte de a îl introduce în camera foto.
- Protejați cardurile de memorie și sloturile acestora de lichide, praf sau substanțe străine. În caz contrar, cardurile de memorie sau camera foto pot funcționa necorespunzător.
- Când transportați un card de memorie, utilizați o husă pentru a o proteja de descărcările electrostatice.
- Transferați datele importante pe alte suporturi, cum ar fi un hard disk, un CD sau un DVD.
- Când folosiți camera pentru o perioadă îndelungată, cardul de memorie se poate încălzi. Este normal și nu indică funcționarea necorespunzătoare.



Producătorul nu este responsabil pentru pierderile de date.

Despre baterie

Utilizați numai baterii omologate de Samsung.

Specificații baterie

Specificații	Descriere
Model	BP-1410
Tip	Baterie litiu-ion
Capacitate celulă	1410 mAh
Tensiune	7,6 V
Durată de încărcare* (când camera foto este oprită)	Aproximativ 240 min

* Încărcarea bateriei prin conectarea acesteia la computer poate dura mai mult.

Durata de viață a bateriei

Tipul de activitate	Număr de fotografii	Condiții de testare (când bateria este complet încărcată)
Fotografii	Aproximativ 300 min/ Aproximativ 600 fotografii	Durata de viață a bateriei a fost măsurată în următoarele condiții: în modul Program, în întuneric, la rezoluția 16m, Calitate Bună, Bună, cu OIS activat. 1. Setează opțiunea pentru bliț la Lumină de umplere, realizează o singură fotografie, și mărești sau micșorești. 2. Setează opțiunea pentru bliț la Dezactivat, realizează o singură fotografie, și mărești sau micșorești. 3. Efectuează pașii 1 și 2, așteptând 30 de secunde între fiecare pas. Repetați procesul timp de 5 minute, apoi opriți camera foto pentru 1 minut. 4. Repetați pașii 1-3.
Videoclipuri	Aproximativ 190 min	Înregistrați videoclipuri la o rezoluție de FHD și la 30 CPS.

- Valorile de mai sus se bazează pe standardele de testare CIPA. Rezultatele pot diferi în funcție de utilizarea propriu-zisă.
- Au fost înregistrate câteva videoclipuri succesiv, pentru a stabili durata totală de înregistrare.
- Când utilizați funcții de rețea, bateria se va consuma mai repede.

Mesaj pentru baterie descărcată

Când bateria s-a descărcat complet, pictograma bateriei se colorează în roșu și apare mesajul **"Baterie descărcată"**.

Observații referitoare la folosirea bateriei

- Evitați expunerea bateriilor la temperaturi foarte scăzute sau la temperaturi foarte ridicate (sub 0 °C sau peste 40 °C). Temperaturile extreme pot reduce capacitatea de încărcare a bateriilor.
- Când folosiți camera pentru o perioadă îndelungată, zona din jurul camerei bateriei se poate încălzi. Aceasta nu va afecta folosirea normală a camerei foto.
- Nu trageți de cablul de alimentare pentru a-l scoate din priză, puteți provoca un incendiu sau șocuri electrice.
- La temperaturi sub 0 °C, capacitatea și durata de viață a bateriei pot scădea.
- Capacitatea bateriei poate scădea la temperaturi joase dar revine la normal la temperaturi mai blânde.
- Scoateți bateriile din aparat în cazul depozitării pe o perioadă îndelungată. Bateriile instalate pot prezenta scurgeri sau se pot coroda în timp și pot cauza deteriorări grave ale camerei foto. Depozitarea camerei foto pentru perioade îndelungate cu bateria încorporată poate conduce la descărcarea bateriei. Este posibil să nu puteți reîncărca bateria dacă aceasta este complet descărcată.
- Atunci când nu utilizați camera foto pentru o perioadă îndelungată (3 luni sau mai mult), verificați bateria și reîncărcați-o regulat. Dacă lăsați bateria să se descarce continuu, capacitatea și viața acesteia se poate micșora, ceea ce poate duce la o funcționare necorespunzătoare, la incendiu sau explozie.

Precauții la folosirea bateriei

Protejați bateriile, încărcătoarele și cardurile de memorie împotriva deteriorărilor

Evitați contactul bateriilor cu obiecte din metal, deoarece acest lucru poate crea o conexiune între bornele + și - ale bateriei și poate duce la deteriorări temporare sau permanente ale acestora și pot provoca un incendiu sau un șoc electric.

Observații referitoare la încărcarea bateriei

- Dacă indicatorul luminos pentru stare este stins, asigurați-vă că bateria este introdusă corect.
- Dacă camera foto este pornită în timpul încărcării, bateria nu se va încărca complet. Opriți camera foto înainte de încărcarea bateriei.
- Nu utilizați camera foto când încărcați bateria. Acest lucru poate cauza incendii sau șocuri electrice.
- Nu trageți de cablul de alimentare pentru a-l scoate din priză, puteți provoca un incendiu sau șocuri electrice.
- Lăsați bateria să se încarce cel puțin 10 minute înainte de pornirea camerei foto.
- În cazul în care conectați camera foto la o sursă externă de alimentare atunci când bateria este descărcată complet, utilizarea funcțiilor mari consumatoare de energie va duce la închiderea camerei foto. Pentru a folosi camera normal, reîncărcați bateria.

- Dacă reconectați cablul de alimentare când bateria este complet încărcată, indicatorul luminos pentru stare pornește pentru aproximativ 30 de minute.
- Utilizarea blițului sau înregistrarea videoclipurilor descarcă rapid bateria. Încărcați bateria până când indicatorul luminos pentru stare se stinge.
- Dacă indicatorul luminos nu se aprinde, reconectați cablul sau scoateți bateria și introduceți-o din nou.
- Supraîncărcarea bateriilor poate reduce durata de viață a acestora. După finalizarea încărcării, deconectați cablul de la camera foto.
- Nu îndoiți și nu plasați obiecte grele pe cablul de curent alternativ. Acest lucru poate cauza deteriorarea cablului.

Observații referitoare la încărcare atunci când camera foto este conectată la un computer

- Utilizați numai cablul USB furnizat.
- Este posibil ca bateria să nu se încarce atunci când:
 - utilizați un hub USB
 - alte dispozitive USB sunt conectate la computer
 - conectați cablul la portul din partea frontală a computerului
 - portul USB al computerului nu acceptă standardul de putere de ieșire (5 V, 500 mA)

Procedați cu grijă la manipularea și aruncarea bateriilor și a încărcătoarelor

- Nu aruncați bateriile în foc. Respectați toate reglementările locale când eliminați bateriile uzate.
- Nu plasați niciodată bateriile sau camerele foto pe sau în dispozitive de încălzire, cum ar fi cuptoare cu microunde, plite sau radiatoare. Bateriile pot exploda dacă sunt supraîncălzite.



Manipularea inadecvată sau neglijentă a bateriei se poate solda cu vătămări corporale sau deces. Pentru siguranța dvs., urmați aceste instrucțiuni de manipulare corectă a bateriei:

- Bateria se poate aprinde sau poate exploda dacă este incorect manipulată.
Dacă sesizați deformări, fisuri sau alte anomalii la baterie, întrerupeți imediat utilizarea bateriei și contactați un centru de service.
- Utilizați numai încărcătoare și adaptoare autentice, recomandate de producător și încărcați bateria numai prin metoda descrisă în acest manual al utilizatorului.
- Nu amplasați bateria lângă dispozitive de încălzire și nu o expuneți la medii excesiv de calde, precum interiorul unui vehicul închis pe timp de vară.
- Nu introduceți bateria într-un cuptor cu microunde.
- Evitați depozitarea sau utilizarea bateriei în locații cu temperatură și umiditate ridicată, precum saune sau cabine de duș.
- Nu amplasați dispozitivul pe suprafețe inflamabile, precum lenjerie de pat, covoare sau păături electrice, pentru o perioadă îndelungată de timp.
- Când dispozitivul este pornit, nu-l lăsați timp îndelungat în spații închise.
- Nu permiteți intrarea în contact a bornelor bateriei cu obiecte metalice, precum coliere, monezi, chei sau ceasuri.
- Utilizați numai baterii de schimb litiu-ion autentice, recomandate de producător.

- Nu dezamblați și nu perforați bateria cu obiecte ascuțite.
- Evitați expunerea bateriei la presiuni ridicate sau la forțe de zdrobire.
- Evitați expunerea bateriei la impact puternic, precum căderea din locații aflate la înălțime.
- Nu expuneți bateria la temperaturi de 60 °C sau superioare.
- Nu permiteți bateriei să intre în contact cu umezeală sau cu lichide.
- Nu expuneți bateria la surse de căldură excesivă, precum lumina solară, foc sau similar.

Instrucțiuni de evacuare

- Evacuați cu grijă bateria.
- Nu aruncați bateria în foc.
- Regulamentele privind evacuarea pot varia în funcție de țară sau regiune. Evacuați bateriile conform cu regulamentele locale și federale.

Instrucțiuni de încărcare a bateriei

Încărcați bateria utilizând numai metoda descrisă în acest manual al utilizatorului. Bateria se poate aprinde sau poate exploda dacă este incorect încărcată.

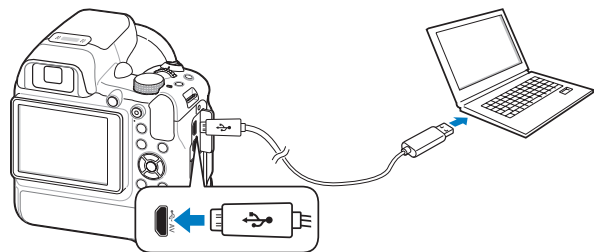
Actualizarea firmware-ului

i-Launcher vă permite să actualizați firmware-ul camerei foto.

- 1 Rotiți selectorul de moduri la .
- 2 Selectați **Conectivitate** → **i-Launcher** → **Activat**.
- 3 Opriți camera foto.
- 4 Conectați camera foto la computer cu ajutorul cablului USB.



Trebuie să conectați capătul mic al cablului USB la camera foto. În cazul în care cablul este introdus invers, se pot deteriora fișierele. Producătorul nu este responsabil pentru pierderile de date.



5 Porniți camera foto.

6 Instalați i-Launcher pe PC.

Sistem de operare	Mod de instalare
Windows	Atunci când apare fereastra pop-up care vă solicită să instalați i-Launcher, selectați Da. • Dacă apare o fereastră pop-up care vă solicită să rulați iLinker.exe, rulați-o mai întâi pe aceasta. • Dacă nu apare fereastra pop-up care vă solicită acest lucru, faceți clic pe Computerul meu → i-Launcher → iLinker.exe. • Când conectați camera foto la un computer cu i-Launcher instalat, programul se va lansa automat.
Mac	Faceți clic pe Dispozitive → i-Launcher → Mac → iLinker .

7 Actualizați firmware-ul la cea mai recentă versiune urmând instrucțiunile de pe ecran.

- Selectați **Actualizator firmware** pe ecranul i-Launcher.



- Înainte de a actualiza firmware-ul, asigurați-vă că PC-ul este conectat la o rețea.
- Nu opriți camera foto până când nu s-a terminat actualizarea firmware-ului.

Înainte de a contacta un centru de service

Dacă aveți probleme cu camera foto, încercați aceste proceduri de depanare înainte de a contacta un centru de service. Dacă ați încercat soluțiile sugerate, dar aveți în continuare probleme cu dispozitivul, contactați distribuitorul local sau centrul de service.



Când predați camera la un centru de service, predați și celelalte componente care ar fi putut contribui la defecțiune, precum cardul de memorie și bateria.

Situație	Soluții propuse
Camera foto nu pornește	• Asigurați-vă că bateria este introdusă. • Asigurați-vă că bateria este introdusă corect. (pag. 23) • Încărcați bateria.
Camera foto se oprește brusc	• Încărcați bateria. • Camera foto poate fi în modul Închidere automată. (pag. 129) • Camera foto se poate opri pentru a împiedica deteriorarea cardului de memorie din cauza unui impact. Reporniți camera foto.
Bateria camerei foto se descarcă rapid	• Este posibil ca bateria să se descarce rapid la temperaturi scăzute (sub 0 °C). Păstrați bateria caldă introducând-o în buzunar. • Utilizarea blițului sau înregistrarea videoclipurilor descarcă rapid bateria. Reîncărcați, dacă este nevoie. • Bateriile sunt elemente consumabile, care trebuie înlocuite în timp. Cumpărați o baterie nouă dacă durata de viață a bateriei se reduce rapid.

Situație	Soluții propuse
Nu puteți face fotografii	• Nu mai este spațiu suficient pe cardul de memorie. Ștergeți fișierele care nu sunt necesare sau introduceți un card nou. • Formatați cardul de memorie. • Cardul de memorie este defect. Cumpărați un card de memorie nou. • Asigurați-vă că ați pornit camera foto. • Încărcați bateria. • Asigurați-vă că ați introdus corect bateria.
Camera foto se blochează	Scoateți bateria și introduceți-o din nou.
Camera foto se încălzește	În timpul utilizării, camera se poate încălzi. Acest lucru este normal și nu ar trebui să afecteze durata de viață sau performanțele camerei foto.
Blițul nu funcționează	• Este posibil ca opțiunea pentru bliț să fie setată la Dezactivat. (pag. 66) • Nu puteți utiliza blițul în unele moduri.

Situație	Soluții propuse
Blițul se declanșează pe neașteptate	Este posibil ca blițul să se declanșeze datorită electricității statice. Camera foto nu funcționează necorespunzător.
Data și ora sunt incorecte	Setați data și ora în setările de afișare. (pag. 128)
Ecranul sau butoanele nu funcționează	Scoateți bateria și introduceți-o din nou.
Ecranul camerei foto răspunde insuficient.	Dacă utilizați camera foto la temperaturi foarte scăzute, se poate produce decolorarea sau funcționarea necorespunzătoare a ecranului camerei foto. Pentru o performanță mai bună a ecranului, utilizați camera foto la temperaturi moderate.
Cardul de memorie conține o eroare	• Opriți camera foto și apoi porniți-o din nou. • Scoateți cardul de memorie și mai introduceți-l o dată. • Formatați cardul de memorie. Consultați "Atenție la folosirea cartelelor de memorie" pentru mai multe detalii. (pag. 137)

Situație	Soluții propuse
Nu poate reda fișiere	Dacă modificați numele unui fișier, este posibil ca acest fișier să nu fie redat de camera foto (numele fișierului trebuie să respecte standardul DCF). Dacă întâlniți această situație, redați fișierele pe computer.
Fotografia este neclară	• Asigurați-vă că opțiunea pentru focalizare setată este potrivită pentru fotografii în prim plan. (pag. 69) • Asigurați-vă că obiectivul este curat. În caz contrar, curățați obiectivul. (pag. 132) • Asigurați-vă că subiectul se află în aria de acoperire a blițului. (pag. 147)
Culorile din fotografii nu corespund celor din scena reală	Un Balans de alb incorect poate crea o culoare nerealistă. Selectați opțiunea corespunzătoare pentru balansul de alb, care să se potrivească sursei de lumină. (pag. 78)
Fotografia este prea luminoasă sau prea întunecată	Fotografia este supraexpusă sau subexpusă. • Opriți sau porniți blițul. (pag. 66) • Reglați sensibilitatea ISO. (pag. 68) • Reglați valoarea expunerii. (pag. 76)

Situație	Soluții propuse
Televizorul nu afișează fotografiile	- Asigurați-vă că această cameră foto este conectată corect la TV prin cablul A/V. - Asigurați-vă că acest card de memorie conține fotografii.
Computerul dvs. nu recunoaște camera.	- Asigurați-vă că ați conectat corect cablul USB. - Asigurați-vă că ați pornit camera foto. - Asigurați-vă că utilizați un sistem de operare acceptat.
Computerul deconectează camera foto în timpul transferului de fișiere	Transmiterea de fișiere poate fi întreruptă de electricitatea statică. Deconectați cablul USB și conectați-l din nou.
i-Launcher nu funcționează corespunzător	- Opriti programul i-Launcher și reporniți-l. - Asigurați-vă că i-Launcher este setat la Activat în meniul de setări. (pag. 127) - În funcție de specificațiile și mediul computerului dvs., programul poate să nu fie lansat automat. În acest caz, faceți clic pe Start → Toate programele → Samsung → i-Launcher → Samsung i-Launcher pe computerul dvs. (Pentru Windows 8, faceți clic pe Start → toate aplicațiile → Samsung i-Launcher.)

Situație	Soluții propuse
TV-ul sau computerul dvs. nu pot afișa fotografii și videoclipuri care sunt stocate pe un card de memorie SDXC.	Cardurile de memorie SDXC utilizează sistemul de fișiere exFAT. Asigurați-vă că dispozitivul extern este compatibil cu sistemul de fișiere exFAT înainte de a conecta camera foto la dispozitivul respectiv.
Computerul nu recunoaște un card de memorie SDXC.	Cardurile de memorie SDXC utilizează sistemul de fișiere exFAT. Pentru a utiliza carduri de memorie SDXC pe un computer cu Windows XP, descărcați și actualizați driver-ul de sistem de fișiere exFAT de pe site-ul web Microsoft.

Specificațiile camerei foto

Senzor imagine	
Tip	1/2,3" (Aproximativ 7,77 mm) BSI CMOS
Număr efectiv de pixeli	Aproximativ 16,4 mega-pixeli
Număr total de pixeli	Aproximativ 16,8 mega-pixeli
Obiectiv	
Distanță focală	Obiectiv Samsung 60x Zoom obiectiv f = 3,58 - 214,8 mm (echivalent cu film de 35 mm: 20-1200 mm)
Interval F-stop	F2,8 (W)–F5,9 (T)
Zoom digital	• Mod Imagine statică: 1,0-60,0X (Optic)/1,0-2,0X (Digital) • Mod Redare: 1,0–14,4X (în funcție de dimensiunea imaginii) • Zoom Intelli: 2,0X
Ecran	
Tip	LCD TFT
Caracteristică	3,0" (75,0 mm) 460K
Vizor	
EVF (200K), 300 (H) X 224 (V)	
Focalizare	
Tip	Focalizare automată TTL (AF centru, AF multiplă, Selecție AF, AF de urmărire, Identificare față AF)

Interval		Larg (W)	Tele (T)
	Normal (AF)	80 cm–infini	350 cm–infini
	Macro	10-80 cm	150-350 cm
	Auto macro	1 cm–infini	150 cm–infini
	Super Macro	1 cm (Distanță minimă de focalizare)	–
Viteză obturator			
• Auto: 1/8–1/2000 sec. • Program: 1–1/2000 sec. • Noapte: 8–1/2000 sec.			
Expunere			
Control	Program AE		
Mod de măsurare	Multiplu, Punct, Preponderent central, Identificare față		
Interval de măsurare	EV 2–17 (Largă, ISO Auto), EV 4–17 (Tele, ISO Auto)		
Compensare	±2EV (1/3 EV Step)		
Echivalent ISO	Auto, ISO 100, ISO 200, ISO 400, ISO 800, ISO 1600, ISO 3200, ISO 6400		

Bliț	
Mod	Dezactivat, Auto, Ochi roșii, Lumină de umplere, Sincronizare lentă, Corector efect ochi roșii
Interval	- Lățime: 0,8–6 m (ISO Auto) - Tele: 1,5–3 m (ISO Auto)
Timp de reîncărcare	Aproximativ 5 s.
Reducere mișcare	
Stabilizare optică a imaginii (OIS)	
Efect	
Mod Fotografiere	- Filtru Foto (Filtru inteligent): Miniatură, Întunecare colțuri, Filtru încrucișat, Ochi de pește, Clasic, Retro - Ajustare imagine: Claritate, Contrast, Saturație
Mod Filmare videoclipuri	Filtru Film: Miniatură, Întunecare colțuri, Ochi de pește, Clasic, Retro, Efect Paletă 1, Efect Paletă 2, Efect Paletă 3, Efect Paletă 4
Balans de alb	
Balans de alb automat, Lumină naturală, Înnorat, Fluorescent_H, Fluorescent_L, Tungsten, Parametri personalizare, Temp. culorii	
Imprimare dată	
Data/ora, Dată, Dezactivat	

Fotografiere	
Fotografii	- Moduri: Smart Auto (Portret, Portret în condiții de noapte, Noapte, Portret în contre-jour, Fundal luminos, Peisaj, Alb, Macro, Text macro, Trepied, Acțiune, Culori Macro, Verde natural, Cer senin, Apus, Iluminare redusă, Lumină punct, Lumină punct macro, Lumină punct portret), Program, A/S/M, Inteligent (Înfrumusețare față, Fotografiere continuă, Peisaj, Macro, Înghețare acțiune, Tonuri bogate (HDR), Panoramă, Siluetă, Apus, Noapte, Artificii, Urme lumină), Magic Plus (Filtru Foto, Editor Foto) - Cadre multiple: Continuu (8 cadre pe secundă, 5 cadre pe secundă, 3 cadre pe secundă), Focalizare, Singular, Rafală (AE, BA) - Temporizator: Dezactivat, 2 sec, 10 sec
Videoclipuri	- Moduri: Detectare scenă inteligentă (Peisaj, Cer senin, Verde natural, Apus), Magic Plus (Filtru Film) - Format: MP4 (H.264) (Timp maxim de înregistrare: 20 min) - Dimensiune: 1920 X 1080, 1280 X 720, 640 X 480, 240 Web - Viteză maximă: 360 cadre pe secundă (176x128), 240 cadre pe secundă (384x288) - Voce: Activat, Dezactivat, Zoom fără sonor - Captură duală

Redare	
Fotografii	- Tip: Imagine unică, Miniaturi, Expunere multiplă de diapozitive cu muzică și efecte, Album inteligent* * Categorie Album inteligent: Toate, Dată, Tip de fișier - Editare: Redimensionare, Rotire, Filtru inteligent, Tăiere - Efect: Ajustare imagine (Luminozitate, Contrast, Saturație, ACB, Retușare față, Corector efect ochi roșii), Filtru inteligent (Normal, Miniatură, Întunecare colțuri, Filtru încrucișat, Ochi de pește, Clasic, Retro)
Videoclipuri	Editare video: Pauză în timpul înregistrării și redării, Captare imagine statică, Ajustare timp
Stocare	
Suport	- Memorie internă: Aproximativ 17 MB - Memorie externă (Opțional): card SD (2 GB garantat), card SDHC (până la 32 GB garantat), card SDXC (până la 64 GB garantat) - Clasa 6 și superioară recomandate Capacitatea memoriei interne ar putea să nu corespundă acestor specificații.
Format fișier	- Imagine statică: JPEG (DCF), EXIF 2.3, DPOF 1.1 - Clip video: MP4 (Video: MPEG-4.AVC/H.264, Audio: AAC)

Dimensiune imagine	Pictogramă	Dimensiune
		4608 X 3456
		4608 X 3072
		4608 X 2592
		3648 X 2736
		2832 X 2832
		2592 X 1944
		1984 X 1488
		1920 X 1080
		1024 X 768
Rețea fără fir		
MobileLink, Remote Viewfinder, E-mail, SNS și Cloud, Samsung Link, AutoShare, S/W Upgrade Notifier		
NFC		
Da		

Specificațiile camerei foto

Interfață

Conector de ieșire digitală	USB 2.0
Intrare/ieșire audio	Difuzor intern (Mono), Microfon (Stereo)
Ieșire video	A/V, HDMI 1.4(Tip-D): NTSC, PAL (selectabil)
Mufă de intrare de curent continuu	5,0 V

Sursă de alimentare

Baterie reîncărcabilă	Baterie Litiu-ion (BP-1410, 1410 mAh)
Tip conector	Micro USB (5 pini)

Sursa de alimentare poate varia în funcție de regiunea în care vă aflați.

Dimensiuni (l x l x A)

119 X 121,8 X 105 mm

Greutate

618 g (fără baterie și card de memorie)

Temperatură de funcționare

0-40 °C

Umiditate de funcționare

5-85 %

Software

i-Launcher

Specificațiile se pot modifica fără preaviz în vederea îmbunătățirii performanțelor.

ACB (Echilibrare automată a contrastului)

Această opțiune îmbunătățește automat contrastul imaginilor atunci când subiectul este luminat din spate sau atunci când există un contrast mare între subiect și fundal.

AEB (Funcție de expunere automată)

Această opțiune captează automat câteva imagini la expuneri diferite pentru a facilita realizarea unei imagini cu expunere corectă.

AF (Focalizare automată)

Un sistem ce focalizează automat obiectivul camerei foto pe subiect. Camera foto folosește contrastul pentru a focaliza automat.

Diafragmă

Diafragma controlează cantitatea de lumină care ajunge la senzorul camerei foto.

Mișcarea camerei (Neclaritate)

În cazul în care camera foto este mișcată în timp ce obturatorul este deschis, întreaga imagine poate apărea neclară. Acest lucru se întâmplă deseori atunci când timpul de expunere este redus. Preveniți mișcarea camerei foto mărind sensibilitatea acesteia, utilizând blițul sau un timp de expunere mai rapid. Alternativ, folosiți un trepid, funcția DIS sau OIS pentru a stabiliza camera foto.

Compoziție

Compoziția în fotografie înseamnă aranjarea obiectelor într-o fotografie. De obicei, respectarea regulilor terților duce la o compoziție bună.

DCF (Reguli de proiectare pentru sistemul de fișiere al camerei foto)

O specificație pentru definirea formatului fișierelor și sistemului de fișiere pentru camerele foto digitale create de Japan Electronics and Information Technology Industries Association (JEITA).

Adâncimea câmpului

Distanța dintre cel mai apropiat și cel mai îndepărtat punct ce poate fi focalizat în mod acceptabil într-o fotografie. Adâncimea câmpului variază în funcție de diafragma obiectivului, distanța focală și distanța dintre camera foto și subiect. De exemplu, selectarea unei diafragme mai mici va mări adâncimea câmpului și va face neclar fundalul unei compoziții.

Zoom digital

Opțiune care mărește în mod artificial nivelul de zoom disponibil împreună cu obiectivul zoom (zoom optic). Atunci când utilizați zoom-ul digital, calitatea imaginii se deteriorează pe măsură ce mărirea crește.

DIS (Stabilizare digitală a imaginii)

Această caracteristică compensează în timp real mișcarea sau vibrarea atunci când fotografiati. Poate exista un anumit grad de degradare a imaginii în comparație cu Stabilizarea optică a imaginii.

EV (Valoare de expunere)

Toate combinațiile dintre timpul de expunere al camerei foto și diafragma obiectivului ce au ca rezultat aceeași expunere.

Compensare EV

Această opțiune permite ajustarea rapidă a valorii de expunere măsurată de camera foto, în creșteri limitate, pentru a îmbunătăți expunerea fotografiilor dvs. Setați compensarea EV la -1,0 EV pentru a regla valoarea cu un grad mai întunecată și 1,0 EV cu un grad mai luminoasă.

Exif (Format preschimbabil al fișierelor de imagini)

O specificație pentru a defini formatul unui fișier de imagine pentru camerele foto digitale create de Japan Electronic Industries Development Association (JEIDA).

Expunere

Cantitatea de lumină permisă să ajungă la senzorul camerei foto. Expunerea este controlată de combinația dintre timpul de expunere, valoarea diafragmei și sensibilitatea ISO.

Bliț

O lumină rapidă care ajută la crearea unei expuneri corespunzătoare în condiții de lumină scăzută.

Distanță focală

Distanța dintre mijlocul obiectivului și punctul său focal (în milimetri). Distanțele focale mai lungi determină restrângerea unghiurilor de vedere, iar subiectul este mărit. Distanțele focale mai scurte determină lărgirea unghiurilor de vedere.

Histogramă

O reprezentare grafică a luminozității unei imagini. Axa orizontală reprezintă luminozitatea, iar axa verticală reprezintă numărul de pixeli. Punctele mari din partea stângă (prea întunecat) și din partea dreaptă (prea luminos) de pe histogramă indică o fotografie care a fost expusă în mod necorespunzător.

H.264/MPEG-4

Un format video de înaltă compresie stabilit de organizațiile internaționale pentru standarde ISO-IEC și ITU-T, și dezvoltat de Joint Video Team (JVT). Acest codec este capabil de a oferi calitate video bună la rate de biți reduse.

Senzor imagine

Partea fizică a unei camere foto digitale ce conține un fotosit pentru fiecare pixel din imagine. Fiecare fotosit înregistrează luminozitatea ce ajunge la acesta în timpul expunerii. Tipurile frecvente de senzori sunt: CCD (Dispozitiv cuplat la încărcare) și CMOS (Semiconductor complementar metal-oxid).

Sensibilitate ISO

Sensibilitatea aparatului foto la lumină în baza vitezei de film echivalent utilizat într-o cameră de filmat. La setări mai mari a sensibilității ISO, camera foto utilizează un timp de expunere mai mare, ce poate reduce neclaritatea cauzată de mișcarea camerei foto și de lumina scăzută. Cu toate acestea, imaginile cu sensibilitate ridicată sunt mai sensibile la zgomot.

JPEG (Joint Photographic Experts Group)

O metodă de comprimare cu pierderi pentru imaginile digitale. Imaginile JPEG sunt comprimate pentru a reduce dimensiunea totală a fișierului, cu deteriorarea minimă a rezoluției imaginii.

LCD (Ecran cu cristale lichide)

Ecran vizual utilizat frecvent în aparatele electornice de consum. Acest ecran are nevoie de o lumină de fundal separată, cum ar fi CCFL sau LED-uri, pentru a reproduce culorile.

Macro

Această opțiune vă permite să captați fotografii în prim-plan a obiectelor foarte mici. Atunci când folosiți funcția macro, camera foto poate menține o focalizare exactă pe obiectele mici la o cotă aproape de dimensiunea reală (1:1).

Mod de măsurare

Modul de măsurare se referă la modalitatea prin care camera foto măsoară cantitatea de lumină pentru a seta expunerea.

MJPEG (JPEG de mișcare)

Format video comprimat ca imagine JPEG.

NFC (Comunicare între terminale aflate la distanțe mici)

NFC este un set de standarde pentru comunicare radio la proximitate foarte apropiată. Puteți utiliza dispozitive compatibile NFC pentru a activa caracteristici sau pentru a face schimb de date cu alte dispozitive.

Zgomot

Pixeli interpretați greșit într-o imagine digitală, ce pot apărea ca pixeli luminoși deplasați sau aleatorii. Zgomotul se produce de obicei atunci când fotografiile sunt captate cu sensibilitate ridicată sau când sensibilitatea este setată automat într-un loc întunecat.

Zoom optic

Acesta este un zoom general care mărește imaginile prin obiectiv și nu le deteriorează calitatea.

Calitate

Exprimare a gradului de comprimare utilizat pentru o imagine digitală. Imaginile de calitate superioară au un grad de comprimare scăzut, ceea ce de obicei presupune o dimensiune mai mare a fișierului.

Rezoluție

Numărul de pixeli prezenți într-o imagine digitală. Imaginile cu rezoluție ridicată conțin mai mulți pixeli și de obicei prezintă mai multe detalii decât imaginile cu rezoluție scăzută.

Timp de expunere

Timpul de expunere se referă la timpul necesar deschiderii și închiderii declanșatorului, și este un factor important în luminozitatea unei fotografii, controlând cantitatea de lumină care trece prin diafragmă înainte să ajungă la senzorul de imagine. Un timp de expunere mare oferă un timp mai mic de pătrundere a luminii, fotografia devine mai întunecată și captează mai ușor subiecții în mișcare.

Întunecare colțuri

Reducerea luminozității unei imagini sau saturația pe margini (exterioare) în comparație cu centrul imaginii. Întunecarea în colțuri poate fi utilă pentru subiecții poziționați în centrul imaginii.

Balans de alb (balans de culoare)

Ajustarea intensității culorilor (în general culorile primare: roșu, verde și albastru) dintr-o imagine. Scopul ajustării balansului de alb sau de culoare este acela de a reda corect culorile într-o imagine.



**Cum se elimină corect acest produs
(Deșeuri de echipamente electrice și electronice)**

(Aplicabil în țări cu sisteme de colectare separate)

Acest simbol de pe produs, accesorii și documentație indică faptul că produsul și accesoriiile sale electronice (încărcător, căști, cablu USB) nu trebuie eliminate împreună cu alte deșeuri menajere la finalul duratei lor de utilizare. Dat fiind că eliminarea necontrolată a deșeurilor poate dăuna mediului înconjurător sau sănătății umane, vă rugăm să separați aceste articole de alte tipuri de deșeuri și să le reciclați în mod responsabil, promovând astfel reutilizarea durabilă a resurselor materiale.

Utilizatorii casnici trebuie să-l contacteze pe distribuitorul care le-a vândut produsul sau să se intereseze la autoritățile locale unde și cum pot să ducă aceste articole pentru a fi reciclate în mod ecologic.

Utilizatorii comerciali trebuie să-și contacteze furnizorul și să consulte termenii și condițiile din contractul de achiziție. Acest produs și accesoriiile sale electronice nu trebuie eliminate împreună cu alte deșeuri comerciale.



PlanetFirst reprezintă angajarea companiei Samsung Electronics în direcția dezvoltării durabile și a responsabilității sociale prin activități ecologice de business și de management.



Dispoziții privind eliminarea corectă a bateriilor acestui produs

(Aplicabil în țări cu sisteme de colectare separate)

Acest marcaj de pe baterie, de pe manualul de utilizare sau de pe ambalaj indică faptul că bateriile acestui produs nu trebuie eliminate împreună cu alte deșeuri menajere la sfârșitul ciclului lor de viață. Dacă sunt marcate, simbolurile chimice Hg, Cd sau Pb indică faptul că bateria conține mercur, cadmiu sau plumb peste nivelurile de referință prevăzute în Directiva CE 2006/66. În cazul în care bateriile nu sunt eliminate corespunzător, aceste substanțe pot fi dăunătoare pentru sănătatea omului sau pentru mediu.

În vederea protejării resurselor naturale și a promovării refolosirii materialelor, vă rugăm să separați bateriile de celelalte tipuri de deșeuri și să le reciclați prin intermediul sistemului gratuit de returnare a bateriilor la nivel local.

A

Accesorii opționale 15
Anynet+ (HDMI-CEC) 127
Apăsarea până la jumătate pe
declanșator 42
Autoportret 73
AutoShare 113

B

Balans de alb 78
Baterie
 Atenție 139
 Încărcare 25
Bliț
 Auto 67
 Auxiliar 67
 Corector efect ochi roșii 67
 Dezactivat 67
 Ochi roșii 67
 Sincronizare lentă 67

Buton declanșator 16
Buton Meniu 18
Buton PORNIRE 16
Buton Redare 18

C

Capturarea unei imagini din
videoclip 101
Card de memorie
 Atenție 137
 Introducere 24
Centru de service 143
Claritate 84
Conectarea la un computer
 Mac 105
 Windows 104
Contrast
 Mod Redare 99
 Modul Fotografiere 84

Curățare

 Corpul camerei foto 132
 Ecran 132
 Obiectiv 132

D

Deconectarea camerei foto 104
Despachetarea 15
Detectare clipire 74
Dimensiune HDMI 127

E

Echilibrare automată a contrastului
(ACB)
 Mod Redare 99
 Modul Fotografiere 77
Ecran automat dezactivat 127
Ecranul principal 30
Editarea fotografiilor 97

Editare videoclipuri

 Aranjare 101
 Captare 101

E-mail 117

Expunere 76
Expunere de diapozitive 95

F

Filtru inteligent
 Mod fotografiere 55
 Mod înregistrare videoclip 56
 Mod Redare 98
Formatare 129
Fotografiere portrete
 Autoportret 73
 Corecție ochi roșii 67
 Detectare clipire 74
 Fotografiere zâmbet 74
 Identificare față 73
 Ochi roșii 67
Fotografiere zâmbet 74

H

HDTV 103

I

Identificare față 73

Ieșire video 127

i-Launcher 142

Imagine de pornire 126

Imprimare 129

Indicator luminos pentru stare 17

Î

Încărcare 25

Întreținerea camerei foto 132

L

Lampă AF 129

Licențe open source 129

Lumină asistare AF

 locație 16

 Setările 129

Luminozitate

 Mod Redare 99

 Modul Fotografiere 76

Luminozitate ecran 127

M

Macro

 Auto macro 70

 Macro 70

 Super Macro 70

Mărire 93

Mesaje de eroare 131

Miniaturi 89

MobileLink 114

Mod de măsurare

 Multi 77

 Preponderent central 77

 Punct 77

Mod Film 57

Mod Inteligent 52

Mod Magic Plus

 Filtru Film 56

 Filtru Foto 55

Mod Manual 51

Mod Panoramă 53

Mod Recunoaștere inteligentă
automată 45

Mod Redare 88

Modul Program 47

Moduri de impuls

 Bracket 83

 Continuu 81

 Focalizare 82

N

NFC (Tag & Go) 112

O

Ochi roșii

Mod Redare 100

Modul Fotografiere 65

P

Pictograme

Mod Redare 88

Modul Fotografiere 28

Port A/V 17

Port USB 17

Protejarea fișierelor 91

Punct de montare a trepiedului 16

R

Rând ghid 126

Reglare imagine

ACB 99

Claritate 84

Contrast

Mod Redare 99

Modul Fotografiere 84

Luminozitate

Mod Redare 99

Modul Fotografiere 76

Ochi roșii 100

Saturație

Mod Redare 99

Modul Fotografiere 84

Remote Viewfinder 115

Resetare 129

Retușarea fețelor 100

Rețea fără fir 108

Rezoluție

Mod Redare 97

Modul Fotografiere 62

Rotire 97

S

Samsung Link 122

Saturație

Mod Redare 99

Modul Fotografiere 84

Sensibilitate ISO 68

Servicii de partajare

Accesare 120

Încărcarea fotografiilor sau a videoclipurilor 120

Setare Dată/Oră 128

Setare oră 26

Setări fus orar 26, 128

Setările 128

Setările de sunet 37

Setări limbă 128

Specificațiile camerei foto 146

Stabilizare optică a imaginii (OIS) 41

Sunet AF 126

Ș

Ștergerea fișierelor 92

T

Temporizator

Indicator luminos pentru temporizator 16

Modul Fotografiere 64

Tip de afișaj 36

Transfer de fișiere

E-mail 117

Mac 105

Windows 104

V

Videoclip

- Mod Redare 96
- Modul Fotografiere 57

Vizualizarea fișierelor

- Categorie 90
- Expunere de diapozitive 95
- Fotografii panoramice 94
- HDTV 103
- Miniaturi 89
- TV 102

Vizualizare rapidă 127

Z

Zonă focalizare

- AF Centrală 71
- AF de urmărire 71
- AF multiplu 71
- Selecție AF 71

Zoom

- Buton Zoom 17
- Setări ale sunetului de zoom 85
- Utilizarea zoom-ului 39

Zoom digital 39

Zoom Intelli 40



Consultați garanția furnizată împreună cu produsul achiziționat sau vizitați pagina noastră www.samsung.com pentru servicii sau întrebări postvânzare.

CE 0678