

Nikon

APARAT FOTO DIGITAL

COOLPIX L340



Manual de referință

Introducere	⇒ i
Cuprins	⇒ ix
Componentele aparatului foto	⇒ 1
Pregătirea pentru fotografiere	⇒ 6
Operații elementare folosite la fotografiere și redare	⇒ 12
Funcțiile de fotografiere	⇒ 22
Funcțiile de redare	⇒ 45
Înregistrarea și redarea filmelor	⇒ 52
Utilizarea meniurilor	⇒ 58
Conectarea aparatului foto la un televizor, la o imprimantă sau la un computer	⇒ 85
Note tehnice	⇒ 94

Introducere




Citiți mai întâi aceste informații

Pentru a folosi la maximum acest produs Nikon, citiți cu atenție „Pentru siguranța dumneavoastră” (📖v-vii) și toate celelalte instrucțiuni și păstrați-le la îndemână pentru a putea fi citite de toate persoanele care utilizează aparatul foto.

- Dacă doriți să utilizați imediat aparatul foto, consultați „Pregătirea pentru fotografiere” (📖6) și „Operații elementare folosite la fotografiere și redare” (📖12).

Alte informații

- Simboluri și convenții

Simbol	Descriere
	Această pictogramă marchează atenționările și informațiile pe care trebuie să le citiți înainte de a utiliza aparatul foto.
	Această pictogramă marchează notele și informațiile pe care trebuie să le citiți înainte de a utiliza aparatul foto.
	Această pictogramă marchează alte pagini care conțin informații importante.

- În acest manual, cardurile de memorie SD, SDHC și SDXC sunt numite „carduri de memorie”.
- Setările aparatului foto la momentul cumpărării sunt numite „setări implicite”.
- Denumirile elementelor de meniu afișate pe monitorul aparatului foto și denumirile butoanelor sau denumirile mesajelor afișate pe monitorul unui computer apar în manual cu caractere aldine.
- În acest manual, imaginile pot fi uneori omise în mostrele de afișaj pentru ca indicatoarele de pe monitor să poată fi ilustrate mai clar.

Informații și precauții

Învățare continuă

În cadrul angajamentului „Învățare continuă” al Nikon pentru asistență și educație permanentă, pe următoarele site-uri web sunt disponibile informații actualizate permanent:

- Pentru utilizatorii din S.U.A.: <http://www.nikonusa.com/>
- Pentru utilizatorii din Europa și Africa: <http://www.europe-nikon.com/support/>
- Pentru utilizatorii din Asia, Oceania și Orientul Mijlociu: <http://www.nikon-asia.com/>

Vizitați aceste site-uri web pentru a fi la curent cu cele mai noi informații despre produse, sugestii, răspunsuri la întrebări frecvente (FAQ) și sfaturi generale privind prelucrarea imaginilor digitale și fotografia digitală. Puteți beneficia de informații suplimentare de la reprezentanța locală Nikon. Pentru informații de contact, vizitați site-ul web de la adresa de mai jos.

<http://imaging.nikon.com/>

Utilizați numai accesoriile electronice marca Nikon

Aparatele foto Nikon COOLPIX sunt concepute la cele mai înalte standarde și includ circuite electronice complexe. Numai accesoriile electronice marca Nikon (inclusiv încărcătoare pentru acumulatori, baterii și adaptoare la rețeaua electrică) certificate de Nikon special pentru a fi utilizate cu acest aparat foto digital Nikon au fost fabricate și testate pentru funcționarea în conformitate cu cerințele de funcționare și de siguranță impuse pentru acest tip de circuite electronice.

UTILIZAREA ALTOR ACCESORII ELECTRONICE DECÂT NIKON POATE DETERIORA APARATUL FOTO ȘI POATE ANULA GARANȚIA NIKON.

Pentru mai multe informații despre accesoriile marca Nikon, contactați un distribuitor local autorizat Nikon.

Înainte de efectuarea fotografiilor importante

Înainte de efectuarea fotografiilor la ocazii importante (cum ar fi nunțile, sau înainte de a lua aparatul foto într-o excursie), faceți o fotografie test pentru a vă asigura că aparatul foto funcționează normal. Nikon nu va fi responsabil pentru deteriorările sau pierderea de profituri care pot rezulta ca urmare a funcționării defectuoase a produsului.

Despre manuale

- Nicio parte a manualelor incluse furnizate împreună cu acest produs nu poate fi reprodusă, transmisă, transcrisă, stocată pe un mediu portabil și nu poate fi tradusă în nicio limbă, sub nicio formă, cu niciun mijloc, fără permisiunea prealabilă scrisă de la Nikon.
- Figurile și capturile de ecran prezentate în acest manual pot să difere față de produsul dumneavoastră.
- Nikon își rezervă drepturile de a modifica specificațiile sau echipamentele hardware și programele software descrise în aceste manuale oricând și fără notificare prealabilă.
- Nikon nu va fi responsabil pentru deteriorările rezultate din utilizarea acestui produs.
- Am depus toate eforturile pentru a ne asigura că informațiile cuprinse în aceste manuale sunt corecte și complete și am aprecia dacă ați raporta orice erori sau omisiuni reprezentanței Nikon din zona dumneavoastră (adresa oferită separat).

Notă cu privire la interzicerea copierii sau reproducerii

Rețineți că simpla posesie a materialului care a fost copiat sau reprodus digital cu ajutorul unui scanner, aparat digital foto sau a altui dispozitiv poate fi pedepsită prin lege.

• Articole a căror copiere sau reproducere este interzisă prin lege

Nu copiați și nu reproduceți bancnote, monede, titluri, obligațiuni guvernamentale sau obligațiuni guvernamentale locale chiar dacă astfel de copii sau reproduceri sunt ștampilate ca fiind „Mostre”. Copierea sau reproducerea bancnotelor, monedelor sau titlurilor care circulă într-o țară străină este interzisă. Fără permisiunea prealabilă a guvernului, copierea sau reproducerea de mărci poștale sau cărți poștale neutilizate emise de guvern este interzisă.

Copierea sau reproducerea de timbre emise de guvern și de documente aprobate prin lege este interzisă.

• Atenționări privind anumite copii sau reproduceri

Guvernul a emis atenționări privind copiile sau reproducerile de titluri emise de companii private (acțiuni, chitanțe, cecuri, tichete cadou etc.), abonamentele la mijloace de transport în comun sau cupoanele, cu excepția unui număr minim de copii necesare ce vor fi oferite de o companie în scop comercial. De asemenea, nu copiați și nu reproduceți pașapoarte emise de guvern, licențe emise de agenții publice și grupuri private, cărți de identitate și tichete, precum permise și bonuri de masă.

• Respectarea notelor privind drepturile de autor

Copierea sau reproducerea de creații protejate de copyright precum cărțile, muzica, picturile, gravuri în lemn, hărți, desene, filme și fotografii este reglementată de legile naționale și internaționale privind drepturile de autor. Nu utilizați acest produs în scopul efectuării de copii ilegale sau pentru a încălca legile drepturilor de autor.

Casarea dispozitivelor de stocare a datelor

Rețineți că ștergerea de imagini sau formatarea dispozitivelor de stocare a datelor precum cardurile de memorie sau memoria încorporată a aparatului foto nu șterge complet datele originale ale imaginii. Fișierele șterse pot fi uneori recuperate din dispozitivele de stocare casate utilizând un software disponibil în comerț, ceea ce poate duce la utilizarea rău intenționată a datelor personale conținute de imagini. Este responsabilitatea utilizatorului să asigure confidențialitatea datelor de acest tip.

Înainte de a renunța la un dispozitiv de stocare a datelor sau de a transfera proprietatea unei alte persoane, ștergeți toate datele utilizând un software pentru ștergere disponibil în comerț sau formatați dispozitivul și umpleți-l complet cu imagini care nu conțin informații private (de exemplu imagini cu cerul liber). Aveți grijă să evitați rănirea sau deteriorarea de bunuri când distrugeți fizic dispozitivele de stocare date.

Pentru siguranța dumneavoastră

Pentru a preveni deteriorarea produsului dumneavoastră Nikon sau pentru a nu vă răni pe dumneavoastră sau pe alții, citiți în întregime următoarele precauții privind siguranța înainte de a utiliza acest echipament. Păstrați aceste instrucțiuni privind siguranța la îndemâna tuturor persoanelor care utilizează produsul.



Această pictogramă marchează atenționări, informații care trebuie citite înainte de a utiliza acest produs Nikon pentru a preveni eventualele accidente.

AVERTISMENTE



Oprii aparatul în cazul apariției unei defecțiuni

În cazul în care observați fum sau un miros neobișnuit provenind de la aparatul foto sau de la adaptorul la rețeaua electrică, deconectați adaptorul și scoateți acumulatorul imediat, având grijă să nu vă ardeți. Continuarea utilizării ar putea conduce la rănire. După îndepărtarea sau deconectarea surseide alimentare electrice, duceți echipamentul la o reprezentanță de service autorizată Nikon pentru verificări.



Nu demontați

Atingerea părților interne ale aparatului foto sau ale adaptorului la rețeaua electrică poate conduce la rănire. Reparațiile trebuie efectuate de tehnicieni calificați. În cazul în care aparatul foto sau adaptorul la rețeaua electrică se sparg ca rezultat al unei căderi sau al unui alt accident, duceți produsul la o reprezentanță de service autorizată Nikon pentru verificări, după ce ați deconectat produsul și/sau ați scos acumulatorul.



Nu utilizați aparatul foto sau adaptorul la rețeaua electrică în prezența gazului inflamabil

Nu utilizați echipamente electronice în prezența gazului inflamabil, deoarece acest lucru poate produce explozii sau incendii.



Manevrați cu grijă cureaua aparatului foto

Nu treceți niciodată cureaua în jurul gâtului unui bebeluș sau al unui copil.



Păstrați la distanță de copii

Trebuie să aveți o grijă deosebită astfel încât copiii de vârstă fragedă să nu introducă în gură bateriile sau alte piese de mici dimensiuni.



Nu rămâneți în contact cu aparatul foto, încărcătorul acumulatorului sau adaptorul la rețeaua electrică pe perioade lungi în timp ce dispozitivele sunt pornite sau în uz

Unele componente ale dispozitivelor se încălzesc. În cazul în care dispozitivele sunt în contact cu pielea perioade lungi de timp, se pot produce arsuri ușoare.

Nu lăsați produsul în spații în care va fi expus la temperaturi extrem de ridicate, de exemplu în interiorul unui automobil sau sub acțiunea directă a luminii solare

Nerespectarea acestei instrucțiuni poate provoca deteriorarea aparatului sau un incendiu.

Acordați atenție manevrării acumulatorilor

Acumulatorii pot prezenta scurgeri sau pot exploda dacă sunt manevrați necorespunzător. Respectați precauțiile următoare când manevrați acumulatorii utilizați pentru acest produs:

- Oprii produsul înainte de a înlocui acumulatorii. Dacă utilizați un adaptor la rețeaua electrică, asigurați-vă că nu este conectat.
- Utilizați doar acumulatori aprobați pentru utilizarea cu acest produs (📖7). Nu combinați acumulatorii vechi cu cei noi, nici mărci sau tipuri diferite de acumulatori.
- La reîncărcarea acumulatorilor Ni-MH reîncărcabili Nikon EN-MH2, utilizați numai încărcătorul specificat și încărcați patru acumulatori simultan. La înlocuirea acumulatorilor cu acumulatori EN-MH2-B2 (comercializați separat), cumpărați două seturi (în total patru acumulatori).
- Acumulatorii reîncărcabili EN-MH2 se vor utiliza numai împreună cu aparatele digitale Nikon și sunt compatibili cu COOLPIX L340.
- Introduceți acumulatorii în poziția corectă.
- Nu scurtcircuitați, nu demontați acumulatorii și nu încercați să scoateți sau să rupeți izolația sau învelișul acumulatorului.
- Nu expuneți acumulatorii la flacără sau la căldură excesivă.
- Nu introduceți acumulatorii în apă și nu îi supuneți acțiunii acesteia.
- Nu transportați și nu depozitați împreună cu obiecte metalice precum lăntșoare sau ace de păr.
- Acumulatorii tind să prezinte scurgeri atunci când sunt complet descărcați. Pentru a evita deteriorarea produsului, asigurați-vă că ați scos acumulatorii când aceștia sunt goliți complet.
- Încetați să mai utilizați aparatul imediat dacă observați o modificare a acumulatorilor, precum decolorarea sau deformarea.
- Dacă lichidul unor acumulatori deteroriați intră în contact cu îmbrăcămintea sau pielea, clătiți imediat cu multă apă.

Respectați precauțiile următoare când manevrați încărcătorul de acumulatori (disponibil separat)

- Păstrați încărcătorul uscat. În cazul nerespectării acestei precauții pot rezulta incendii sau șocuri electrice.
- Praful depus pe sau în apropierea părților metalice ale conectorului trebuie îndepărtat cu o cârpă uscată. Continuarea utilizării ar putea conduce la incendii.
- Nu manevrați cablul de alimentare și nu vă apropiați de încărcătorul acumulatorului în timpul furtunilor cu descărcări electrice. În cazul nerespectării acestei precauții pot rezulta șocuri electrice.
- Nu deteroriați, nu modificați, nu forțați și nu îndoiți cablul de alimentare, nu îl puneți sub obiecte grele și nu-l expuneți la căldură sau flacără. În cazul în care izolația este deteroriață și firele sunt expuse, duceți-l la o reprezentanță de service autorizată Nikon pentru verificări. În cazul nerespectării acestor precauții pot rezulta incendii sau șocuri electrice.

- Nu manevrați conectorul sau încărcătorul de acumulatori cu mâinile ude. În cazul nerespectării acestei precauții pot rezulta șocuri electrice.
- Nu utilizați cu convertori sau adaptoare de călătorie proiectate pentru a converti tensiunea sau cu inversoare CC-CA. Nerespectarea acestei precauții poate determina defectarea produsului, supraîncălzirea sau producerea unor incendii.

Utilizați cabluri corespunzătoare

Când conectați cabluri la fișele de intrare și ieșire, utilizați doar cablurile livrate sau vândute de Nikon în acest scop, pentru a menține conformitatea cu reglementările referitoare la produs.

Nu atingeți piesele mobile ale obiectivului

În cazul nerespectării acestei precauții se pot produce răni.

Manevrați cu grijă piesele în mișcare

Aveți grijă să nu prindeți degetele sau diferite obiecte în capacul obiectivului sau în alte piese în mișcare.

Utilizarea blițului aproape de ochii subiectului poate provoca afectarea temporară a vederii

Nu folosiți blițul la o distanță mai mică de 1 metru față de subiect. Acordați o atenție specială la fotografierea bebelușilor.

Nu acționați blițul când fereastra blițului atinge o persoană sau un obiect

În cazul nerespectării acestei precauții pot rezulta arsuri sau incendii.

Evitați contactul cu cristalele lichide

În cazul în care monitorul se sparge, trebuie evitată rănirea provocată de geamul spart și trebuie împiedicat contactul cristalelor lichide cu pielea sau pătrunderea acestora în ochi sau în gură.

Urmați instrucțiunile primite de la personalul liniei aeriene și al spitalului

Note

Note pentru clienții din Europa

Acest simbol indică faptul că echipamentele electrice și electronice trebuie colectate separat.

Următoarele sunt valabile doar pentru utilizatorii din țările europene:

- Acest produs este conceput pentru colectarea separată la un punct de colectare corespunzător. Nu casați acest produs ca pe un deșeu domestic.
- Colectarea separată și reciclarea ajută la conservarea resurselor naturale și la prevenirea consecințelor negative asupra sănătății umane și mediului care ar putea rezulta din cauza eliminării incorecte.
- Pentru mai multe informații, contactați distribuitorul sau autoritățile locale responsabile de reglementarea colectării deșeurilor.



Simbolul de pe baterii indică faptul că bateriile trebuie colectate separat față de alte deșeuri.

Următoarele sunt valabile doar pentru utilizatorii din țările europene:

- Toate bateriile, fie că sunt marcate cu acest simbol sau nu, sunt proiectate pentru colectarea separată la un centru adecvat de colectare. Nu aruncați la un loc cu deșeurile menajere.
- Pentru mai multe informații, contactați distribuitorul sau autoritățile locale care se ocupă de gestionarea deșeurilor.




Cuprins


Introducere.....	i
Citiți mai întâi aceste informații.....	i
Alte informații.....	i
Informații și precauții.....	ii
Pentru siguranța dumneavoastră.....	v
AVERTISMENTE.....	v
Note.....	viii

Componentele aparatului foto.....	1
Corpul aparatului foto.....	1
Monitorul.....	3
Modul fotografiere.....	3
Modul redare.....	5

Pregătirea pentru fotografiere.....	6
Fixarea curelei aparatului foto și a capacului obiectivului.....	6
Introducerea bateriilor și a cardului de memorie.....	7
Baterii recomandate.....	7
Scoaterea bateriilor sau a cardului de memorie.....	8
Cardurile de memorie și memoria internă.....	8
Pornirea aparatului și configurarea limbii, datei și a orei.....	9
Ridicarea și coborârea blițului.....	11

Operații elementare folosite la fotografiere și redare.....	12
Fotografierea folosind modul Selector aut. scene.....	12
Folosirea zoomului.....	14
Butonul de declanșare.....	15
Redarea imaginilor.....	16
Ștergerea imaginilor.....	17
Schimbarea modului de fotografiere.....	19
Utilizarea blițului, a autodeclanșatorului, etc.....	20
Înregistrarea filmelor.....	21

Funcțiile de fotografiere	22
SCN Mod selector aut. scenă	22
Modul scenă (fotografierea în funcție de scenă)	23
Sfaturi și note	24
Fotografierea cu Asistență panoramă	26
Redarea folosind Asistență panoramă	28
Modul efecte speciale (aplicarea efectelor la fotografiere)	29
Modul portret inteligent (capturarea imaginilor cu fețe zâmbitoare)	30
Modul  (automat)	31
Modul bliț	32
Autodeclanșator	34
Mod macro (Fotografierea prim-planurilor)	35
Compensare expunere (Ajustarea luminozității)	36
Setări implicite (bliț, autodeclanșator, etc.)	37
Focalizare	39
Utilizarea funcției de detectare a feței	39
Utilizarea funcției estompare piele	40
Utilizarea funcției Găsire țintă AF	41
Subiecte care nu pot fi fotografiate folosind focalizarea automată	42
Blocarea focalizării	43
Funcții care nu pot fi utilizate simultan la fotografiere	44
Funcțiile de redare	45
Zoom redare	45
Redarea miniaturilor/afișarea calendar	46
Editarea imaginilor (imagini statice)	47
Înainte de a începe editarea imaginilor	47
Efecte rapide: Schimbarea setărilor definite pentru Nuanță sau Dispoziție	47
D-Lighting: Îmbunătățirea luminozității și a contrastului	48
Estompare piele: estomparea tonurilor pielii	49
Imagime mică: reducerea dimensiunilor unei imagini	50
Tăiere: crearea unei copii tăiate	51
Înregistrarea și redarea filmelor	52
Operații disponibile în timpul redării	55
Editarea filmelor	56

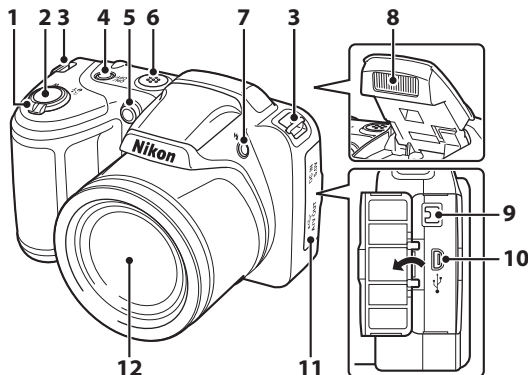
Utilizarea meniurilor.....	58
Meniul de fotografiere (pentru modul  (automat)).....	60
Mod imagine (Dimensiune și calitate imagine)	60
Balans de alb (ajustare nuanță).....	62
Declanșare continuă	64
Sensibilitate ISO.....	65
Mod zonă AF	66
Meniul portret inteligent	67
Estompare piele	67
Cronometru zâmbet	67
Ochi deschiși	68
Meniul de redare	69
Prezentare diapozitive	69
Protejare.....	70
Rotire imagine	70
Copiere (Copiere de pe cardul de memorie în memoria internă și viceversa).....	71
Ecranul de selectare a imaginii	72
Meniul pentru film.....	73
Opțiuni film.....	73
Mod focalizare autom.	73
Reducere zgomot vânt.....	74
Meniul de configurare.....	75
Fus orar și dată.....	75
Setări monitor.....	77
Înregistrare dată.....	79
Reducere vibrații.....	80
Asistență AF	80
Setări sunet	81
Oprire automată	81
Formatare card/Formatare memorie.....	82
Limba/Language.....	83
Mod video	83
Resetare totală.....	84
Tip baterie	84
Versiune firmware	84

Conectarea aparatului foto la un televizor, la o imprimantă sau la un computer.....	85
Conectarea aparatului foto la televizor (redarea imaginilor pe televizor)	87
Conectarea aparatului foto la o imprimantă (imprimare directă).....	88
Conectarea aparatului foto la o imprimantă.....	88
Imprimarea imaginilor una câte una.....	89
Imprimarea mai multor imagini	90
Utilizarea ViewNX 2 (Transferul imaginilor pe un computer)	92
Instalarea ViewNX 2	92
Transferul imaginilor pe computer	92

Note tehnice	94
Întreținerea produsului.....	95
Aparatul foto	95
Baterii	96
Carduri de memorie	97
Curățarea și depozitarea	98
Curățarea	98
Depozitarea aparatului foto.....	98
Mesaje de eroare.....	99
Localizarea defectelor	102
Numele fișierelor.....	108
Accesoriiile opționale	109
Specificații	110
Carduri de memorie aprobate	113
Index.....	115

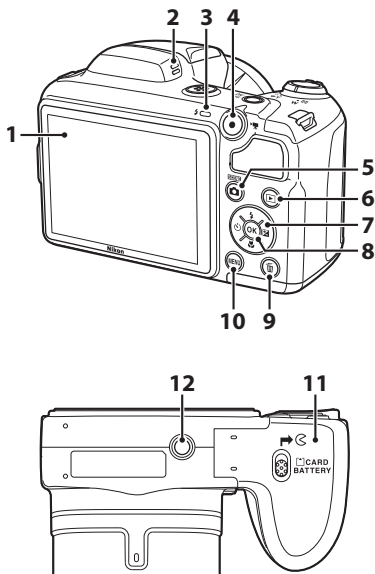
Componentele aparatului foto

Corpul aparatului foto



1	Control zoom..... 14
	W : Unghi larg 14
	T : Telefotografie 14
	: Redare miniaturi.....46
	: Zoom redare45
: Ajutor.....23	
2	Buton de declanșare 13
3	Bucă pentru cureauă aparat foto.....6
4	Comutator alimentare/indicator luminos aparat pornit.....9
5	Indicator luminos autodeclanșator.... 34 Dispozitiv iluminare asistență AF

6	Difuzor
7	buton (ridicare bliț) 11, 32
8	Bliț11, 32
9	Conector intrare cc (pentru conectarea adaptorului opțional la rețeaua electrică) 109
10	Conector ieșire USB/audio/video....85
11	Capac conector85
12	Obiectiv



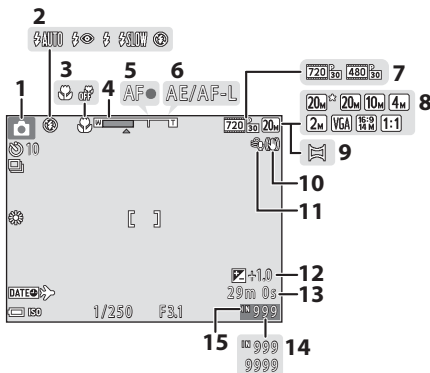
1 Monitor.....	3	7 Selector multiplu	58
2 Microfon		8 buton (aplică selecția).....	58
3 Bec bliț.....	33	9 buton (ștergere).....	17
4 buton înregistrare film).....	52	10 MENU buton (meniu)	58
5 buton (mod fotografie)	22, 23, 29, 30, 31	11 Capac locaș baterie/ fantă card de memorie	7
6 buton (redare).....	16	12 Montură tripod.....	112

Monitorul

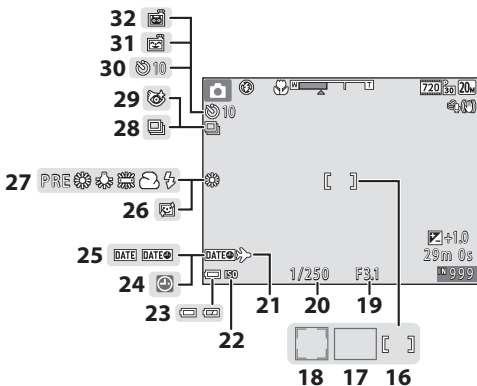
Informațiile afișate pe monitor în timpul fotografierii și redării se schimbă în funcție de setările aparatului și de modul de utilizare.

În mod implicit, informațiile sunt afișate dacă aparatul foto este pornit și în timp ce operați aparatul foto, iar informațiile vor fi ascunse după câteva secunde (dacă pentru **Informații fotografie** este selectată opțiunea **Afișare automată info** în **Setări monitor** (📖77)).

Modul fotografie

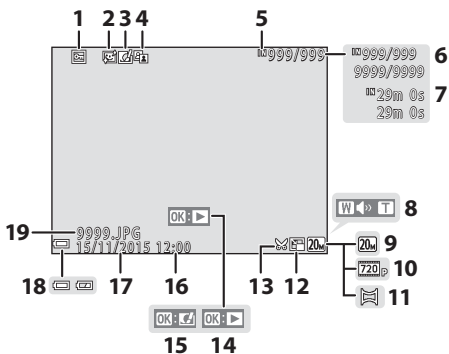


1	Mod fotografierie 19, 22, 23, 29, 30, 31	9	Asistență panoramă.....26
2	Mod bliț.....32	10	Pictogramă reducere vibrații.....80
3	Mod macro.....35	11	Reducere zgomot vânt.....74
4	Indicator zoom.....14, 35	12	Valoare compensare expunere.....36
5	Indicator focalizare.....13	13	Durata înregistrare film rămasă.....52
6	Indicator AE/AF-L.....27	14	Număr de expuneri rămase (imagini statice).....10
7	Opțiuni film.....73	15	Indicator memorie internă.....10
8	Mod imagine.....60		



16	Zonă de focalizare (centru)	43, 66	24	Indicator „dată nesetată”	103
17	Zonă de focalizare (găsiere țintă AF)	41, 66	25	Înregistrare dată	79
18	Zonă de focalizare (detectare față, detectare animal de casă)	25, 30, 39	26	Estompere piele	67
19	Valoare diafragmă	15	27	Mod balans de alb	62
20	Timp de expunere	15	28	Mod declanșare continuă	25, 64
21	Pictogramă destinație călătorie	75	29	Pictogramă ochi deschiși	68
22	Sensibilitate ISO	65	30	Indicator autodeclanșator	34
23	Indicator încărcare baterie	10	31	Cronometru zâmbet	67
			32	Declanșare automată portret animal de casă	25

Modul redare

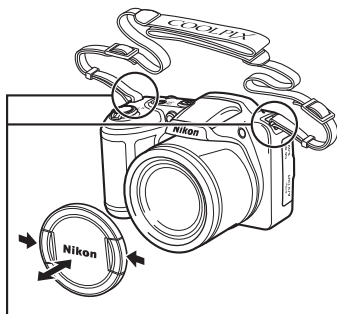
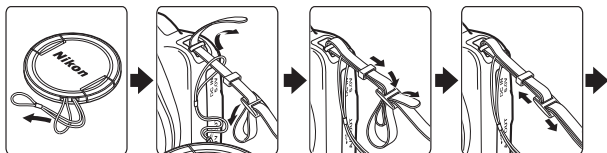


1	Pictogramă de protejare.....	70	11	Asistență panoramă.....	28
2	Pictogramă estompare piele.....	49	12	Pictogramă imagine mică.....	50
3	Pictogramă efecte rapide.....	47	13	Pictogramă tăiere	45, 51
4	Pictogramă D-Lighting	48	14	Indicator redare film	
5	Indicator memorie internă			Indicator redare asistență panoramă	
6	Număr imagine curentă/ număr total de imagini		15	Indicator efecte rapide	
7	Durată film sau timp de redare scurs		16	Oră înregistrare	
8	Indicator volum	55	17	Data înregistrare	
9	Mod imagine.....	60	18	Indicator încărcare baterie.....	10
10	Opțiuni film	73	19	Număr și tip fișier.....	108

Pregătirea pentru fotografiere

Fixarea curelei aparatului foto și a capacului obiectivului

Fixați capacul obiectivului de cureaua aparatului foto și apoi prindeți cureaua de aparatul foto.

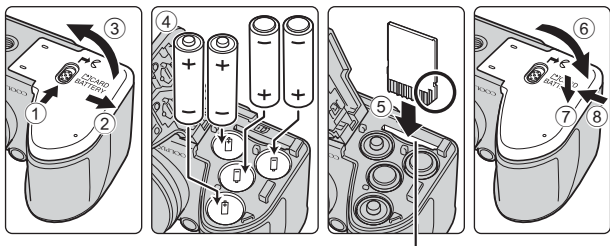


Fixați-le în două locuri.

Capac obiectiv

Dacă nu folosiți aparatul foto, protejați obiectivul aparatului foto cu ajutorul capacului.

Introducerea bateriilor și a cardului de memorie



Fantă card de memorie

- Întoarceți aparatul foto invers pentru a preveni căderea bateriilor, verificați dacă bornele pozitive (+) și cele negative (-) ale bateriilor sunt orientate corect și introduceți bateriile.
- Împingeți cardul de memorie până când acesta se fixează; veți auzi un declic (⑤).
- Atenție, nu introduceți bateriile sau cardul de memorie invers sau întors, căci se poate produce o defecțiune.
- Pentru a închide capacul, împingeți-l în timp ce apăsați pe zona marcată cu ⑦.

✓ Formatarea unui card de memorie

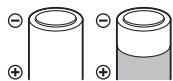
La prima introducere în acest aparat foto a unui card de memorie utilizat într-un alt dispozitiv, acesta trebuie să fie formatat cu acest aparat foto. Introduceți cardul de memorie în aparatul foto, apăsați pe butonul **MENU** și selectați **Formatare card** din meniul de configurare (📖58).

Baterii recomandate

- Patru baterii alcaline LR6/L40 (tip AA) (baterii incluse)
- Patru baterii cu litiu FR6/L91 (tip AA)
- Patru acumulatori Ni-MH (nichel-metal hidruură) reîncărcabili EN-MH2
- * Acumulatorii Ni-MH reîncărcabili EN-MH1 nu pot fi utilizați.

✓ Note referitoare la baterii

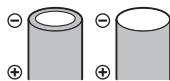
- Nu combinați acumulatorii vechi cu cei noi, nici mărci sau tipuri diferite de acumulatori.
- Nu pot fi utilizate baterii care au următoarele defecte:



Baterii care se descojesc



Bateriile a căror izolare nu acoperă zona din jurul bornei negative



Bateriile la care borna negativă este plată

✓ Note despre acumulatorii Ni-MH reîncărcabili EN-MH2

Dacă utilizați acumulatori EN-MH2 cu aparatul foto, încărcați patru acumulatori simultan folosind încărcătorul de acumulatori MH-73 (96).

📎 Baterii alcaline

Funcționarea bateriilor alcaline poate să difere foarte mult în funcție de producător.

Scoaterea bateriilor sau a cardului de memorie

Opriti aparatul foto și asigurați-vă că indicatorul luminos aparat pornit și monitorul s-au stins și apoi deschideți capacul locașului bateriei/fantei cardului de memorie.

- Împingeți cu atenție cardul de memorie în aparatul foto pentru a scoate parțial cardul de memorie.
- Atenție la manevrarea aparatului foto, a bateriilor și a cardului de memorie imediat după utilizarea aparatului foto, deoarece acestea se pot înfierbânta.

Cardurile de memorie și memoria internă

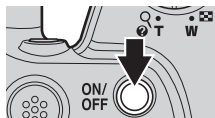
Datele din aparatul foto, inclusiv imaginile și filmele, pot fi salvate atât pe un card de memorie cât și în memoria internă a aparatului foto. Pentru a utiliza memoria internă a aparatului foto, scoateți cardul de memorie.

Pornirea aparatului și configurarea limbii, datei și a orei

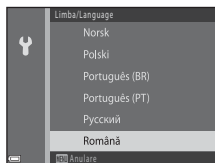
La prima pornire a aparatului foto, vor fi afișate ecranul de selectare a limbii și ecranul de selectare a datei și a orei pentru ceasul intern al aparatului foto.

- 1** Scoateți capacul obiectivului și apoi apăsați pe buton pentru a porni aparatul foto.

- Monitorul se va deschide.
- Apăsați din nou pe comutatorul de alimentare pentru a opri aparatul foto.



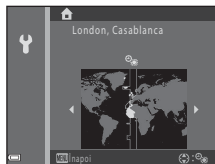
- 2** Utilizați selectorul multiplu ▲▼ pentru a selecta limba dorită și apăsați pe butonul **OK**.



- 3** Selectați **Da** și apăsați pe butonul **OK**.






- 4** Selectați fusul orar de reședință și apăsați pe butonul **OK**.

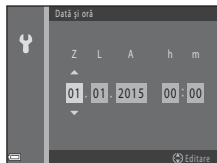
- Apăsați pe ▲ pentru a afișa deasupra hărții și pentru a activa ora de vară. Pentru a o dezactiva, apăsați pe ▼.



- 5** Utilizați ▲▼ pentru a selecta formatul datei și apăsați pe butonul **OK**.

6 Definiți data și ora și apăsați pe butonul .

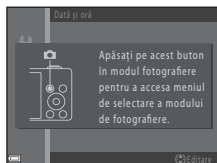
- Utilizați   pentru a selecta un câmp și apoi utilizați   pentru a defini data și ora.
- Selectați câmpul pentru minute și apăsați pe butonul  pentru a confirma valoarea.



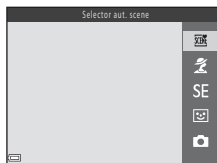
7 În momentul în care pe ecran este afișat dialogul de confirmare, utilizați pentru a selecta **Da** și apăsați pe butonul .




8 Apăsați pe butonul (mod fotografiere).

- Obiectivul se va extinde.



9 Selectați **Selector aut. scene** și apăsați pe butonul .








- Va fi afișat ecranul de fotografiere și puteți fotografia în modul selector aut. scene. Aparatul foto va selecta automat modul scenă optim.
- Indicator încărcare baterie
: Bateriile sunt încărcate.
: Bateriile sunt descărcate.
- Număr de expuneri rămase
 Pictograma  va fi afișată dacă în aparatul foto nu este introdus niciun card de memorie, iar imaginile vor fi salvate în memoria internă.




Indicator încărcare baterie

Număr de expuneri rămase

Modificarea setării definite pentru limbă sau pentru dată și oră

- Puteți modifica aceste setări folosind opțiunile pentru **Limba/Language** și **Fus orar și dată** din meniul de configurare  (58).
- Puteți activa sau dezactiva funcția oră de vară din meniul de configurare  selectând **Fus orar și dată** și apoi **Fus orar**. Apăsați pe selectorul multiplu  și apoi pe  pentru a activa funcția oră de vară și pentru a da ceasul înainte cu o oră sau pe  pentru a dezactiva funcția și pentru a da ceasul înapoi cu o oră.

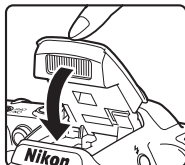
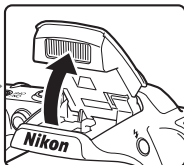
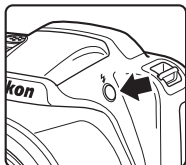
Bateria ceasului

- Ceasul aparatului foto este alimentat de la o baterie de rezervă încorporată. Bateria de rezervă se încarcă în timp ce bateriile principale sunt introduse în aparat sau în timp ce aparatul foto este conectat la un adaptor la rețeaua electrică opțional și poate asigura câteva zile de funcționare după aproximativ 10 ore de încărcare.
- Dacă bateria de rezervă s-a consumat, la pornirea aparatului va fi afișat ecranul de configurare a datei și a orei. Definiți din nou data și ora (9).

Ridicarea și coborârea blițului

Apăsați pe butonul  (ridicare bliț) pentru a ridica blițul.

- Dacă nu utilizați blițul, apăsați cu atenție pentru a-l coborî până când se fixează pe poziție; veți auzi un declic.

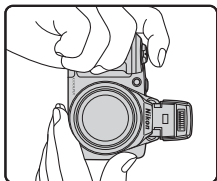
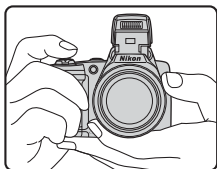


Operații elementare folosite la fotografiere și redare

Fotografierea folosind modul Selector aut. scene

1 Țineți aparatul foto fix.

- Nu acoperiți cu degetele și cu alte obiecte obiectivul, blițul, dispozitivul de iluminare asistență AF, microfonul și difuzorul.



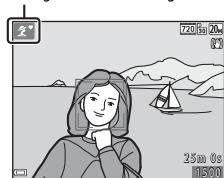
2 Încadrați imaginea.

- Acționați butonul control zoom pentru a modifica poziția obiectivului de zoom.
- Dacă aparatul foto recunoaște scena fotografiată, pictograma modului fotografiere se va schimba în consecință.

Micșorare Mărire

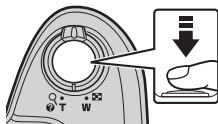


Pictograma modului fotografiere



3 Apăsați pe butonul de declanșare până la jumătate.

- Dacă subiectul este focalizat, zona de focalizare sau indicatorul de focalizare va fi afișat(ă) și va avea culoarea verde.
- Dacă utilizați zoomul digital, aparatul foto va focaliza în centrul cadrului, iar zona de focalizare nu va fi afișată.
- Dacă zona de focalizare sau indicatorul de focalizare luminează intermitent, aparatul nu poate focaliza. Modificați compoziția și încercați să apăsați din nou butonul de declanșare până la jumătate.



4 Fără a ridica degetul, apăsați pe butonul de declanșare până la capăt.



Note despre salvarea imaginilor sau a filmelor

Indicatorul care afișează numărul de expuneri rămase sau indicatorul care afișează durata de înregistrare rămasă luminează intermitent în timp ce imaginile sau filmele sunt salvate. **Nu deschideți capacul locașului bateriei/fantei cardului de memorie și nu scoateți bateriile sau cardul de memorie** în timp ce un indicator luminează intermitent. În caz contrar, puteți pierde datele sau puteți deteriora aparatul foto sau cardul de memorie.

Funcția Oprire automată

- Dacă nu se efectuează nicio operație timp de aproximativ 30 de secunde, monitorul se va închide, aparatul foto va intra în modul veghe și apoi indicatorul luminos aparat pornit va lumina intermitent. Aparatul se va închide dacă a rămas în modul veghe aproximativ trei minute.
- Pentru a redeschide monitorul în timp ce aparatul foto este în modul veghe, efectuați o operație, de exemplu apăsați pe comutatorul de alimentare sau pe butonul de declanșare.

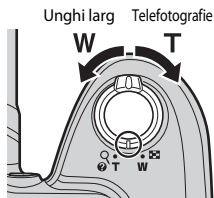
Dacă utilizați un trepied

- Vă recomandăm să utilizați un trepied pentru a stabili aparatul foto în următoarele situații:
 - Dacă blițul este coborât și fotografiați în locuri întunecoase sau dacă utilizați un mod de fotografiere în care blițul nu este acționat
 - Dacă zoomul este într-o poziție telefotografie
- Dacă utilizați un trepied pentru a stabili aparatul foto în timpul fotografierii, definiți pentru **Reducere vibrații** opțiunea **Dezactivată** din meniul de configurare (p. 58) pentru a preveni apariția unor eventuale erori apărute datorită folosirii acestei funcții.

Folosirea zoomului

Dacă mișcați butonul control zoom, poziția obiectivului de zoom se va modifica.

- Pentru mărire: acționați butonul spre **T**
 - Pentru micșorare: acționați butonul spre **W**
- La pornirea aparatului foto, zoomul va fi deplasat în poziția maximă cu unghi larg.





- În timp ce butonul control zoom este acționat, indicatorul de zoom va fi afișat pe monitor.
- Zoomul digital, care permite mărirea suplimentară a subiectului de până la de 4x nivelul maxim al zoomului optic, poate fi activat prin acționarea și menținerea butonului control zoom acționat spre **T** când aparatul este în poziția maximă de zoom optic.

Zoom digital

Culoarea indicatorului de zoom se va schimba, acesta devenind albastru, dacă zoomul digital este activat și acesta își va schimba culoarea devenind galben dacă nivelul de mărire crește și mai mult.


- Indicatorul de zoom este albastru: folosind Dynamic Fine Zoom, calitatea imaginii nu este vizibil redusă.
- Indicatorul de zoom este galben: pot apărea cazuri în care calitatea imaginii este vizibil scăzută.
- Indicatorul rămâne albastru pe o zonă mai mare dacă dimensiunile imaginii sunt mici.

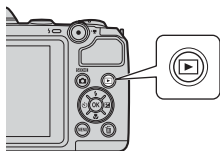
Butonul de declanșare

<p>Apăsați până la jumătate</p>		<p>Pentru a defini focalizarea și expunerea (timpul de expunere și diafragma), apăsați ușor pe butonul de declanșare până la jumătate, oprindu-vă când simțiți o ușoară rezistență. Focalizarea și expunerea rămân blocate atunci când butonul de declanșare este apăsat până la jumătate.</p>
<p>Apăsați până la capăt</p>		<p>Apăsați pe butonul de declanșare până la capăt pentru a elibera obturatorul și pentru a face o fotografie. Nu apăsați cu putere pe butonul de declanșare, căci aparatul foto își poate pierde stabilitatea, iar imaginile pot fi neclare. Apăsați cu atenție pe buton.</p>



Redarea imaginilor

1 Apăsați pe butonul (redare) pentru a intra în modul redare.

- Dacă apăsați și țineți apăsat butonul  în timp ce aparatul este oprit, aparatul se va deschide în modul redare.





2 Utilizați selectorul multiplu pentru a selecta imaginea care va fi afișată.

- Apăsați și țineți apăsat butonul  pentru a derula rapid imaginile.
- Pentru a reveni în modul fotografiere, apăsați pe butonul  sau pe butonul de declanșare.


Afișați imaginea anterioară




Afișați imaginea următoare

- Dacă în modul redare cadru întreg este afișat , puteți apăsa pe butonul  pentru a aplica un efect în imagine.




- Acționați butonul control zoom spre  în modul redare cadru întreg pentru a mări o imagine.

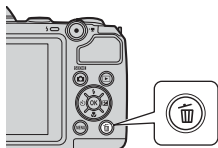


- În modul redare cadru întreg, acționați butonul control zoom spre  pentru a trece la modul redare miniaturi și pentru a afișa mai multe imagini pe ecran.

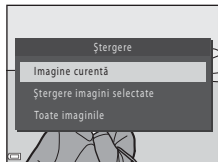



Ștergerea imaginilor

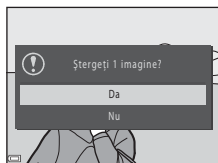
- 1 Apăsați pe butonul  (ștergere) pentru a șterge imaginea afișată în acel moment pe monitor.




- 2 Utilizați selectorul multiplu   pentru a selecta metoda dorită de ștergere și apăsați pe butonul .
 - Pentru a ieși fără a efectua operația de ștergere, apăsați pe butonul MENU.



- 3 Selectați **Da** și apăsați pe butonul .
 - Imaginile șterse nu pot fi recuperate.



Ștergerea ultimei imagini capturate în modul fotografie

Dacă utilizați modul fotografie, apăsați pe butonul  pentru a șterge ultima imagine salvată.

Utilizarea ecranului de ștergere a imaginilor selectate

1 Utilizați selectorul multiplu ◀▶ pentru a selecta imaginea care va fi ștearsă și apoi utilizați ▲ pentru a afișa 🗑️.

- Pentru a anula selecția, apăsați pe ▼ pentru a elimina 🗑️.
- Acționați butonul control zoom (📖1) spre **T** (🔍) pentru a trece la redarea cadru întreg sau spre **W** (🖼️) pentru a trece la redarea miniaturilor.



2 Adăugați 🗑️ tuturor imaginilor pe care doriți să le ștergeți și apoi apăsați pe butonul **OK** pentru a confirma selecția.


- Pe ecran va fi afișat un dialog de confirmare. Urmați instrucțiunile de pe ecran pentru a finaliza operațiile.

Schimbarea modului de fotografiere

Sunt disponibile modurile de fotografiere prezentate mai jos.

-  **Selector aut. scene**

Aparatul foto recunoaște automat scena fotografiată în momentul în care încadrați o imagine, astfel fiind mai ușor să faceți fotografii folosind setările adecvate scenei.

-  **Mod scenă**

Setările aparatului foto vor fi optimizate în funcție de scena selectată.

- **SE Efecte speciale**


În timp ce fotografiați, puteți aplica efecte în imagini.

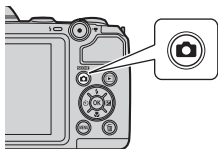
-  **Portret inteligent**



Dacă aparatul foto detectează o față care zâmbește, declanșatorul va fi acționat automat fără să mai apăsați pe butonul de declanșare (cronometru zâmbet). De asemenea, puteți utiliza opțiunea estompare piele pentru a netezi tonurile pielii folosite la redarea fețelor oamenilor.

-  **Mod automat**


Este utilizat pentru fotografiere, în general. Setările pot fi modificate în funcție de condițiile de fotografiere și de tipul de cadru pe care doriți să îl capturați.

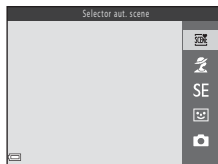
- 1 Dacă este afișat ecranul de fotografiere, apăsați pe butonul  (mod fotografiere).



- 2 Utilizați selectorul multiplu   pentru a selecta un mod de fotografiere și apăsați pe butonul **OK**.



- Dacă este selectat modul scenă sau modul efecte speciale, apăsați pe  pentru a selecta modul scenă sau efectul înainte de a apăsa pe butonul **OK**.



Utilizarea blițului, a autodeclanșatorului, etc.

Dacă modul fotografiere este afișat, puteți apăsa pe selectorul multiplu ▲ (⚡) ◀ (⌚) ▼ (🌸) ▶ (📷) pentru a defini funcțiile prezentate mai jos.



- **⚡ Mod bliț**
Dacă blițul este ridicat, puteți selecta un mod bliț în funcție de condițiile de fotografiere.
- **⌚ Autodeclanșator**
Aparatul va elibera declanșatorul la 10 secunde după ce ați apăsut pe butonul de declanșare.
- **🌸 Mod macro**
Utilizați modul macro la fotografierea prim-planurilor.
- **📷 Compensare expunere**
Puteți regla luminozitatea generală a imaginii.

Funcțiile care pot fi configurate diferă în funcție de modul de fotografiere.

Înregistrarea filmelor

Afișați ecranul de fotografiere și apăsați pe butonul

● (▶▶ înregistrare film) pentru a începe înregistrarea filmului. Apăsați din nou pe butonul

● (▶▶) pentru a finaliza înregistrarea.




- Pentru a reda un film, selectați filmul în modul redare cadru întreg și apăsați pe butonul (⏪).




Funcțiile de fotografiere

Mod selector aut. scene



Aparatul foto recunoaște automat scena fotografiată în momentul în care încadrați o imagine, astfel fiind mai ușor să faceți fotografii folosind setările adecvate scenei.

Intrați în modul fotografiere → butonul  (mod fotografiere) → modul  (selector aut. scene) → butonul 




Dacă aparatul foto recunoaște automat scena fotografiată, pictograma modului fotografiere, afișată pe ecranul de fotografiere, se va schimba în consecință.

	Portret
	Peisaj
	Portret de noapte
	Peisaj noapte
	Prim-plan
	Iluminare fundal
	Alte scene

Note despre modul (selector aut. scene)






- În funcție de condițiile de fotografiere, este posibil ca aparatul foto să nu selecteze modul scenă dorit. În acest caz, selectați un alt mod de fotografiere (19).
- Dacă folosiți zoomul digital, pictograma modului fotografiere se va modifica fiind selectată pictograma .

Funcțiile disponibile în modul (selector aut. scene)

















- Autodeclanșator (34)
- Compensare expunere (36)
- Mod imagine (60)

Modul scenă (fotografierea în funcție de scenă)

Dacă este selectată o scenă, setările aparatului foto vor fi optimizate automat pentru scena selectată.

Intrați în modul fotografiere → butonul  (mod fotografiere) →  (a doua pictogramă de sus*) →  →  →  → selectați o scenă → butonul 

* Pe ecran va fi afișată pictograma ultimei scene selectate.

 Portret (setare implicită)	 Crepuscul/Răsărit ^{1, 2, 3}
 Peisaj ^{1, 2}	 Peisaj noapte ^{1, 2, 3}
 Sport ² (📖24)	 Prim-plan ² (📖24)
 Portret de noapte ³ (📖24)	 Mâncare ² (📖24)
 Petrecere/Interior ² (📖24)	 Foc de artificii ^{1, 3} (📖24)
 Plajă ²	 Iluminare fundal ² (📖25)
 Zăpadă ²	 Asistență panoramă ² (📖26)
 Apus ^{2, 3}	 Portret animal de casă (📖25)

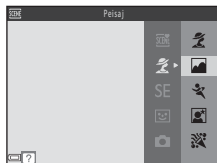
¹ Aparatul foto focalizează la infinit.

² Aparatul focalizează zona aflată în centrul cadrului.

³ Se recomandă utilizarea unui trepied, deoarece timpul de expunere este lung. Selectați pentru **Reducere vibrații** (📖80) opțiunea **Dezactivată** din meniul de configurare dacă utilizați un trepied pentru a stabili aparatul foto în timpul fotografierii.

Afișarea unei descrieri a fiecărui mod scenă (afișare ajutor)

Selectați scena și acționați butonul control zoom (📖1) spre **T** (?) pentru a vizualiza o descriere a respectivei scene. Pentru a reveni la ecranul anterior, acționați din nou butonul control zoom spre **T** (?).



Sfaturi și note


Sport

- În timp ce țineți apăsat butonul de declanșare până la capăt, aparatul va captura în mod continuu până la 4 imagini cu o viteză de circa 1 cadru pe secundă (fps) (dacă pentru **Mod imagine** este selectată opțiunea **20M 5152x3864**).
- Cadența cadrelor la declanșarea continuă poate să difere în funcție de setările definite în prezent pentru modul imagine, de cardul de memorie utilizat sau de condițiile de fotografiere.
- Focalizarea, expunerea și nuanța sunt fixate la valorile determinate pentru prima imagine din fiecare serie.


Portret de noapte

- Blițul este întotdeauna declanșat. Ridicați blițul înainte de a fotografia.


Petrecere/Interior

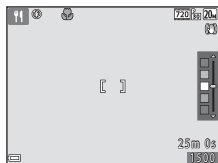
- Pentru a evita efectele produse de tremuratul aparatului foto, țineți aparatul cât mai fix. Selectați pentru **Reducere vibrații** (80) opțiunea **Dezactivată** din meniul de configurare dacă utilizați un trepied pentru a stabiliza aparatul foto în timpul fotografierii.

Prim-plan

- Modul macro este activat (35), iar aparatul foto transfocalizează automat în poziția cea mai apropiată în care poate focaliza.

Mâncare

- Modul macro este activat (35), iar aparatul foto transfocalizează automat în poziția cea mai apropiată în care poate focaliza.
- Puteți ajusta nuanța folosind selectorul multiplu ▲▼. Setările definite pentru nuanță sunt salvate în memoria aparatului foto chiar și după ce acesta a fost închis.




Foc de artificii

- Timpul de expunere este fixat la patru secunde.




Iluminare fundal

- Blițul este întotdeauna declanșat. Ridicați blițul înainte de a fotografia.

Portret animal de casă

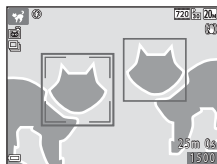
- Dacă îndreptați aparatul foto înspre un câine sau o pisică, aparatul foto va detecta fața animalului și o va focaliza. În mod implicit, aparatul foto detectează fața unui câine sau a unei pisici și va elibera automat declanșatorul (declanșare automată portret animal de casă).
- Din ecranul afișat la selectarea opțiunii  **Portret animal de casă**, selectați  **Unică** sau  **Continuu**.
 -  **Unică**: Aparatul foto capturează o imagine în momentul în care fața unui câine sau a unei pisici a fost detectată.
 -  **Continuu**: Aparatul foto capturează trei imagini în modul declanșare continuă în momentul în care fața unui câine sau a unei pisici a fost detectată.

Declanșare automată portret animal de casă

- Apăsăți pe selectorul multiplu  pentru a modifica setarea definită pentru **Declanșare automată**.
 - : Aparatul foto detectează fața unui câine sau a unei pisici și va elibera automat declanșatorul.
 - **OFF**: Aparatul nu va elibera automat declanșatorul, chiar dacă fața unui câine sau a unei pisici este detectată. Apăsăți pe butonul de declanșare.
- **Declanșare automată** este selectată opțiunea **OFF** după ce au fost realizate cinci serii de fotografii.
- De asemenea, puteți fotografia apăsând pe butonul de declanșare, indiferent de setarea definită pentru **Declanșare automată**. Dacă este selectată opțiunea  **Continuu**, puteți realiza fotografii în mod continuu dacă țineți apăsat butonul de declanșare până la capăt.

Zonă de focalizare

- Dacă aparatul detectează o față, fața respectivă va fi încadrată cu un chenar de culoare galbenă. Dacă aparatul foto focalizează o față aflată în interiorul unei margini duble (zonă de focalizare), marginea dublă își va schimba culoarea, devenind verde. Dacă nu este detectată nicio față, aparatul foto va focaliza subiectul aflat în centrul cadrului.
- În anumite condiții de fotografiere, este posibil ca fața animalului de casă să nu fie detectată și ca alte subiecte să fie încadrate.



Fotografierea cu Asistență panoramă

Cu ajutorul unui trepied veți compune imaginea mai ușor. Selectați pentru **Reducere vibrații** (📖80) opțiunea **Dezactivată** din meniul de configurare dacă utilizați un trepied pentru a stabili aparatul foto în timpul fotografierii.

Intrați în modul fotografie → butonul 📷 (mod fotografie) → 📏 (a doua pictogramă de sus*) → ▶ → ▲▼ → 📏 (asistență panoramă) → butonul OK

* Pe ecran va fi afișată pictograma ultimei scene selectate.

1 Utilizați selectorul multiplu ◀▶ pentru a selecta direcția în care imaginile sunt unite și apăsați pe butonul OK.

- Dacă este necesar, aplicați în acest pas setările pentru modul bliț (📖32), autodeclanșator (📖34), modul macro (📖35) și compensare expunere (📖36).
- Apăsați pe butonul OK pentru a reselecta direcția.



2 Încadrați prima porțiune a scenei panoramice și apoi faceți prima fotografie.

- Aparatul focalizează în centrul cadrului.
- Aproximativ o treime din imagine va fi afișată ca fiind transparentă.



3 Faceți următoarea fotografie.

- Suprapuneți conturul următoarei imagini astfel încât o treime din cadru să se suprapună peste imaginea anterioară și apăsați pe butonul de declanșare.



4 Apăsați pe butonul **OK** când fotografierea s-a terminat.

- Aparatul foto va reveni la pasul 1.



✓ Note referitoare la programul Asistență panoramă

- Puteți realiza cel mult trei imagini care vor fi combinate în seria de imagini care compun panorama. Fotografierea se va finaliza automat după realizarea celei de a treia imagini.
- Este posibil ca o imagine panoramică să nu poată fi salvată dacă porțiunea transparentă nu este aliniată corect cu subiectul la fotografierea imaginii următoare.
- Zona de imagine vizibilă în imaginea salvată este mai îngustă decât cea văzută pe monitor la momentul fotografierii.
- Dacă fotografierea se termină după ce numai prima imagine a fost capturată, la redarea imaginii aparatul foto nu va putea derula imaginea (📖28).
- Fotografierea seriei de imagini care compun panorama se termină dacă funcția oprire automată (📖81) activează modul veghe în timpul fotografierii. Vă recomandăm să selectați pentru timpul de activare a funcției opriri automate o valoare mai mare.
- Imaginile nu pot fi șterse dacă fotografiați în modul asistență panoramă. La fotografierea unei noi imagini, reveniți la pasul 1 și reîncepeți.

📎 Indicator AE/AF-L

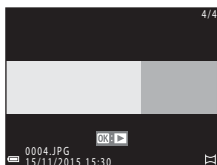
În modul scenă Asistență panoramă, expunerea, balansul de alb și focalizarea tuturor imaginilor incluse în panoramă sunt fixate la valorile definite pentru prima imagine din fiecare serie.

În momentul în care fotografiați prima imagine, pictograma **AE/AF-L** este afișată pe monitor pentru a indica faptul că expunerea, balansul de alb și focalizarea sunt blocate.



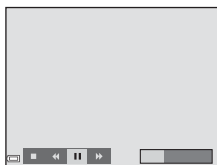
Redarea folosind Asistență panoramă

Treceți în modul redare (📖16), afișați o imagine capturată folosind Asistență panoramă în modul redare cadru întreg și apoi apăsați pe butonul **OK** pentru a derula imaginea în direcția utilizată la fotografiere.



Comenzile de redare sunt afișate pe monitor în timpul redării.

Utilizați selectorul multiplu ◀▶ pentru a selecta un buton de control și apoi apăsați pe butonul **OK** pentru a efectua operațiile prezentate mai jos.



Funcție	Pictogramă	Descriere	
Derulare înapoi	◀	Țineți apăsat butonul OK pentru a derula rapid înapoi.	
Derulare înainte	▶	Țineți apăsat butonul OK pentru a derula rapid înainte.	
Pauză	⏸	Redare întreruptă. Operațiile enumerate mai jos pot fi efectuate în timp ce redarea este întreruptă.	
		◀	Țineți apăsat butonul OK pentru a derula înapoi.
		▶	Țineți apăsat butonul OK pentru a derula.
		▶	Reluare derulare automată.
Încheiere	■	Treceți în modul redare cadru întreg.	

✓ Note referitoare la imaginile realizate cu Asistență panoramă



- Imaginile nu pot fi editate cu acest aparat foto.
- La redarea imaginilor realizate cu asistență panoramă capturate folosind o altă marcă sau un alt model de aparat foto digital, imaginea redată nu poate fi derulată, mărită sau micșorată.

✓ Note referitoare la imprimarea imaginilor panoramice




În funcție de setările imprimantei, este posibil ca nu toată imaginea să poată fi imprimată. În plus, în funcție de imprimanta folosită este posibil ca imprimarea să nu se poată realiza.

Modul efecte speciale (aplicarea efectelor la fotografiere)



În timp ce fotografiati, puteți aplica efecte în imagini.

Intrați în modul fotografiere → butonul  (mod fotografiere) → SE (a treia pictogramă de sus*) → ► → ▲▼ → selectați un efect → butonul 

* Pe ecran va fi afișată pictograma ultimului efect selectat.

Tip	Descriere
SE Sepia nostalgică (setare implicită)	Adaugă tonuri de sepia și reduce contrastul pentru a simula calitățile unei fotografii vechi.
 Monocr. contrast ridicat	Schimbă imaginea, aceasta devenind o imagine alb-negru și îi aplică un contrast puternic.
 Color selectiv*	Creează o imagine alb-negru în care se păstrează numai culoarea specificată.
POP Artă pop*	Mărește saturația culorii în întreaga imagine pentru a crea un aspect strălucitor.
 Ilustrație foto*	Evidențiază contururile și reduce numărul de culori pentru a crea imagini cu aspect asemănător unor ilustrații.
CO Cianotipie	Culoarea din întreaga imagine se modifică în albastru monoton.

* Nuanța nu se aplică la filme.

- Aparatul focalizează zona aflată în centrul cadrului.
- Dacă este selectată opțiunea **Color selectiv**, utilizați selectorul multiplu ▲▼ pentru a selecta culoarea dorită și apăsați pe butonul  pentru a aplica culoarea. Pentru a schimba culoarea selectată, apăsați din nou pe butonul .



Modul portret inteligent (capturarea imaginilor cu fețe zâmbitoare)

Dacă aparatul foto detectează o față care zâmbește, puteți fotografia automat fără a mai apăsa pe butonul de declanșare (cronometru zâmbet (📖67)). Puteți utiliza opțiunea estompare piele pentru a netezi tonurile pielii folosite la redarea fețelor oamenilor.

Intrați în modul fotografiere → butonul 📷 (mod fotografiere) → 😊 modul Portret inteligent → butonul Ⓞ

1 Încadrați imaginea.

- Îndreptați aparatul foto înspre fața unui subiect uman.

2 Nu apăsați pe butonul de declanșare, așteptați ca subiectul să zâmbească.

- Dacă aparatul foto detectează faptul că fața încadrată cu o margine dublă zâmbește, obturatorul va fi eliberat automat.
- De fiecare dată când aparatul foto detectează o față care zâmbește, va elibera automat obturatorul.

3 Finalizarea fotografierii automate.

- Pentru a finaliza fotografierea efectuați una din operațiile enumerate mai jos.
 - Selectați pentru **Cronometru zâmbet** opțiunea **Dezactivat**.
 - Apăsați pe butonul 📷 și selectați un alt mod de fotografiere.

✓ Note referitoare la modul portret inteligent

În anumite condiții de fotografiere, aparatul foto poate să nu detecteze fețele sau zâmbetele (📖39). De asemenea, la fotografiere puteți utiliza butonul de declanșare.

📌 Dacă indicatorul luminos al autodeclanșatorului luminează intermitent




Dacă utilizați funcția cronometru zâmbet, indicatorul luminos al autodeclanșatorului va lumina intermitent dacă aparatul foto va detecta o față și va lumina intermitent rapid imediat după ce obturatorul a fost eliberat.


Funcțiile disponibile în modul portret inteligent

- Mod bliț (📖32)
- Autodeclanșator (📖34)
- Compensare expunere (📖36)
- Meniu portret inteligent (📖67)






Modul (automat)

Este utilizat pentru fotografiere, în general. Setările pot fi ajustate în funcție de condițiile de fotografiere și de tipul de fotografie pe care doriți să îl capturați.

Intrați în modul fotografiere → butonul  (mod fotografiere) → modul  (automat) → butonul 

- Puteți modifica modul în care aparatul foto selectează zona din cadru pe care va focaliza modificând setările definite pentru **Mod zonă AF** (66). Setarea implicită este **Centrală**.

Funcțiile disponibile în modul (Automat)

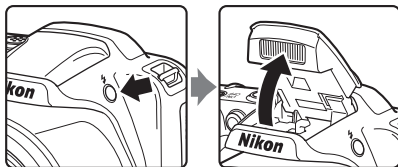
- Mod bliț (32)
- Autodeclanșator (34)
- Mod macro (35)
- Compensare expunere (36)
- Meniu fotografiere (60)

Modul bliț

Puteți selecta un mod bliț în funcție de condițiile de fotografiere.

1 Apăsați pe butonul ⚡ (ridicare bliț).

- Blițul se va ridica.
- Blițul nu se declanșează dacă este coborât. Pictograma ⚡ va fi afișată pentru a indica faptul că blițul nu va fi declanșat.

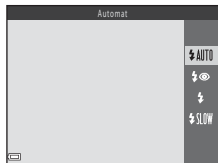


2 Apăsați pe selectorul multiplu ▲ (⚡).



3 Selectați modul bliț dorit (📖33) și apăsați pe butonul OK.

- Dacă în câteva secunde setarea selectată nu este aplicată prin apăsarea butonului OK, selecția va fi anulată.

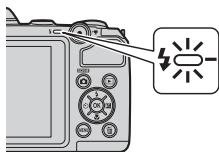


✓ Coborârea blițului

Dacă nu îl utilizați, apăsați cu atenție pe bliț pentru a-l coborî până când se fixează pe poziție; veți auzi un declic (📖11).

Becul blițului

- Starea blițului poate fi confirmată apăsând până la jumătate butonul de declanșare.
 - Aprins: blițul va fi acționat când apăsați butonul de declanșare până la capăt.
 - Intermitent: blițul se încarcă. Aparatul nu poate fotografia.
 - Stins: blițul nu se va declanșa când este capturată o imagine.
- Dacă bateriile sunt descărcate, monitorul se va închide în timp ce blițul se încarcă.



Modurile bliț disponibile

AUTO Automat

Blițul va fi declanșat dacă este necesar, de exemplu dacă lumina este slabă.

- Pictograma modului bliț va fi afișată pe ecranul de fotografiere numai imediat după ce setarea a fost definită.

Autom. cu reducere ochi roșii

Reduce efectul de ochi roșii din portrete, apărut datorită folosirii blițului.


Bliț de umplere

Blițul se declanșează de fiecare dată când se realizează o fotografie. Utilizați pentru a „umple” (ilumina) umbrele și subiecții cu iluminare de fundal.

SLOW Sincronizare lentă

Este recomandat pentru a fotografia seara și noaptea portrete care includ decor în fundal. Blițul se declanșează dacă este nevoie pentru a lumina subiectul principal; sunt utilizați timpi lungi de expunere pentru a captura fundalul în timpul nopții sau în cazul în care lumina este slabă.

Configurarea modului bliț

- Este posibil ca această setare să nu fie disponibilă în anumite moduri de fotografiere (37).
- Setarea aplicată în modul  (automat) este salvată în memoria aparatului foto chiar și după închiderea acestuia.

Reducere ochi roșii

Dacă aparatul foto detectează ochi roșii în timpul salvării unei imagini, zona afectată va fi procesată pentru reducerea ochilor roșii înainte de salvarea imaginii.

La fotografiere trebuie să țineți cont de următoarele:

- Pentru salvarea imaginilor aveți nevoie de mai mult timp decât în mod normal.
- În unele situații, folosind funcția de reducere ochi roșii nu veți obține rezultatul dorit.
- Rar, funcția de reducere ochi roșii poate fi aplicată inutil în alte zone ale imaginii. În aceste cazuri, selectați un alt mod bliț și fotografiați din nou.

Autodeclanșator

Aparatul foto este echipat cu un autodeclanșator care eliberează declanșatorul la 10 secunde după ce ați apăsăat pe butonul de declanșare.

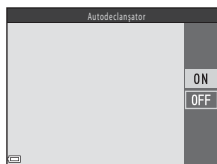
Selectați pentru **Reducere vibrații** (📖80) opțiunea **Dezactivată** din meniul de configurare dacă utilizați un trepied pentru a stabili aparatul foto în timpul fotografierii.

1 Apăsați pe selectorul multiplu ◀ (📷).



2 Selectați **ON** și apăsați pe butonul **OK**.

- Dacă în câteva secunde setarea selectată nu este aplicată prin apăsarea butonului **OK**, selecția va fi anulată.
- Dacă pentru modul de fotografiere este selectat modul scenă **Portret animal de casă**, atunci pe ecran va fi afișată pictograma 📷 (declanșare automată portret animal de casă) (📖25). Autodeclanșatorul nu va putea fi utilizat.

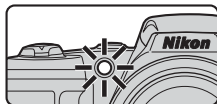


3 Încadrați fotografia și apăsați pe butonul de declanșare până la jumătate.

- Focalizarea și expunerea sunt definite.

4 Apăsați pe butonul de declanșare până la capăt.

- Va începe număratoarea inversă. Indicatorul luminos al autodeclanșatorului va lumina intermitent și apoi va rămâne aprins pentru circa o secundă înainte ca declanșatorul să fie eliberat.
- Atunci când declanșatorul este eliberat, pentru autodeclanșator va fi selectată opțiunea **OFF**.
- Pentru a opri număratoarea inversă, apăsați din nou pe butonul de declanșare.



Mod macro (Fotografierea prim-planurilor)

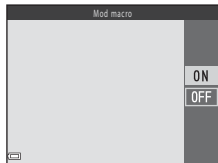
Utilizați modul macro la fotografierea prim-planurilor.

- 1 Apăsați pe selectorul multiplu ▼ (🌱).



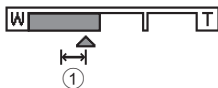
- 2 Selectați **ON** și apăsați pe butonul **OK**.

- Dacă în câteva secunde setarea selectată nu este aplicată prin apăsarea butonului **OK**, selecția va fi anulată.



- 3 Acționați butonul control zoom pentru a defini pentru nivelul de zoom o poziție în care 🌱 și indicatorul de zoom au culoarea verde.

- Dacă nivelul zoomului este reglat într-o poziție în care 🌱 și indicatorul de zoom au culoarea verde, aparatul foto poate focaliza subiecte aflate la numai 10 cm față de obiectiv.
- Dacă poziția de zoom se află în zona indicată de ①, aparatul poate focaliza subiecte aflate la aproximativ 1 cm față de obiectiv.



✓ Note referitoare la utilizarea blițului

Este posibil ca blițul să nu poată lumina în totalitate subiectul dacă acesta se află la o distanță mai mică de 50 cm.

📎 Setarea Mod macro

- Este posibil ca această setare să nu fie disponibilă în anumite moduri de fotografiere (📖37).
- Dacă setarea este aplicată în modul 📷 (automat), aceasta rămâne salvată în memoria aparatului foto chiar și după închiderea acestuia.

Compensare expunere (Ajustarea luminozității)

Puteți regla luminozitatea generală a imaginii.

1 Apăsați pe selectorul multiplu ► (☒).




2 Selectați o valoare pentru compensare și apăsați pe butonul OK.

- Pentru ca imaginea să fie mai luminoasă, selectați o valoare pozitivă pentru (+).
- Pentru ca imaginea să fie mai întunecată, selectați o valoare negativă pentru (-).
- Valoarea de compensare va fi aplicată, fără să apăsați pe butonul OK.

























Valoarea definită pentru compensare expunere

- Este posibil ca această setare să nu fie disponibilă în anumite moduri de fotografiere (📖37).
- Dacă setarea este aplicată în modul  (automat), aceasta rămâne salvată în memoria aparatului foto chiar și după închiderea acestuia.

Setări implicite (bliț, autodeclanșator, etc.)

Mai jos sunt enumerate setările implicite pentru fiecare mod de fotografiere.

	Bliț ¹ (📖32)	Autodeclanșator (📖34)	Macro (📖35)	Compensare exponere (📖36)
 (selector aut. scene)	⚡AUTO ²	Dezactivat	Dezactivat ³	0.0
Scenă				
 (portret)	⚡👁	Dezactivat	Dezactivat ⁴	0.0
 (peisaj)	📖 ⁴	Dezactivat	Dezactivat ⁴	0.0
 (sport)	📖 ⁴	Dezactivat ⁴	Dezactivat ⁴	0.0
 (portret de noapte)	⚡👁 ⁵	Dezactivat	Dezactivat ⁴	0.0
 (petrecere/interior)	⚡👁 ⁶	Dezactivat	Dezactivat ⁴	0.0
 (plajă)	⚡AUTO	Dezactivat	Dezactivat ⁴	0.0
 (zăpadă)	⚡AUTO	Dezactivat	Dezactivat ⁴	0.0
 (apus)	📖 ⁴	Dezactivat	Dezactivat ⁴	0.0
 (crepuscul/răsărit)	📖 ⁴	Dezactivat	Dezactivat ⁴	0.0
 (peisaj noapte)	📖 ⁴	Dezactivat	Dezactivat ⁴	0.0
 (prim-plan)	📖	Dezactivat	Activat ⁴	0.0
 (mâncare)	📖 ⁴	Dezactivat	Activat ⁴	0.0
 (foc de artificii)	📖 ⁴	Dezactivat ⁴	Dezactivat ⁴	0.0 ⁴
 (iluminare fundal)	⚡ ⁴	Dezactivat	Dezactivat ⁴	0.0
 (asistență panoramă)	📖	Dezactivat	Dezactivat	0.0
 (portret animal de casă)	📖 ⁴	 ⁷	Dezactivat	0.0
SE (efecte speciale)	📖	Dezactivat	Dezactivat	0.0
 (portret inteligent)	⚡AUTO ⁸	Dezactivat ⁹	Dezactivat ⁴	0.0
 (automat)	⚡AUTO	Dezactivat	Dezactivat	0.0

- ¹ Setare utilizată în cazul în care blițul este ridicat.
- ² Nu poate fi modificat. Aparatul foto selectează automat modul bliț adecvat scenei selectate.
- ³ Nu poate fi modificat. Aparatul foto intră în modul macro dacă este selectată opțiunea .
- ⁴ Nu poate fi modificat.
- ⁵ Nu poate fi modificat. Pentru modul bliț este selectată opțiunea bliț de umplere cu sincronizare lentă și reducere ochi roșii.
- ⁶ Poate fi utilizat modul bliț cu sincronizare lentă și reducere ochi roșii.
- ⁷ Autodeclanșatorul nu poate fi utilizat. Declanșare automată portret animal de casă poate fi activată sau dezactivată (25).
- ⁸ Nu poate fi utilizat dacă pentru **Ochi deschiși** este selectată opțiunea **Activat**.
- ⁹ Poate fi definit dacă pentru **Cronometru zâmbet** este selectată opțiunea **Dezactivat**.

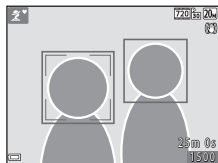
Focalizare

Zona de focalizare diferă în funcție de modul de fotografiere.

Utilizarea funcției de detectare a feței

În următoarele moduri de fotografiere, aparatul utilizează detectarea feței pentru a focaliza automat fețele persoanelor.

- Modul **SCN** (selector aut. scene) (📖22)
- Modul scenă **Portret** sau **Portret de noapte** (📖23)
- Modul portret inteligent (📖30)



Dacă aparatul foto detectează mai multe fețe, marginea dublă va fi afișată în jurul feței focalizate de aparatul foto, iar celelalte fețe vor fi încadrate cu chenare cu margini simple.

Dacă declanșatorul este apăsat până la jumătate și nu a fost detectată nicio față:

- în modul **SCN** (selector aut. scene), zona de focalizare se modifică în funcție de scenă.
- în modurile scenă **Portret** și **Portret de noapte** sau în modul portret inteligent, aparatul foto focalizează în centrul cadrului.

✔ Note referitoare la detectarea feței

- Capacitatea aparatului foto de a detecta fețe depinde de diferiți factori, inclusiv de direcția în care fețele respective privesc.
- Aparatul foto nu poate detecta fețele în următoarele situații:
 - Când fețele sunt parțial ascunse de ochelari de soare sau obstrucționate într-un alt mod
 - Când fețele ocupă prea mult sau prea puțin din cadru

Utilizarea funcției estompare piele

Dacă obturatorul este eliberat în timp ce utilizați unul din modurile de fotografiere enumerate mai jos, aparatul foto va detecta fețele persoanelor și va procesa imaginea pentru a atenua tonurile pielii (cel mult trei fețe).

- Modul portret inteligent (📖30)
- Modul **SM** (selector aut. scene) (📖22)
- **Portret** sau în modul scenă **Portret de noapte** (📖23)

Estompare piele poate fi aplicată, de asemenea, în imaginile salvate (📖49) chiar și după fotografiere.

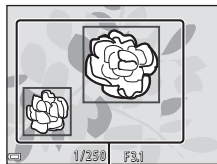
✔ Note referitoare la funcția estompare piele

- Salvarea imaginilor după fotografiere poate dura mai mult decât de obicei.
- În anumite condiții de fotografiere, este posibil să nu obțineți rezultatele dorite după folosirea funcției de estompare a pielii, iar estomparea poate fi aplicată și în zone ale imaginii în care nu apar fețe.

Utilizarea funcției Găsire țintă AF

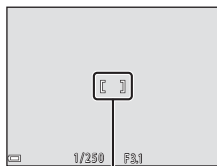
Dacă pentru **Mod zonă AF** (📖66) din modul 📷 (automat) este selectată opțiunea **Găsire țintă AF**, aparatul foto focalizează în modul prezentat mai jos în momentul în care apăsați până la jumătate pe butonul de declanșare.

- Aparatul foto detectează subiectul principal și îl focalizează. Dacă subiectul este focalizat, zona de focalizare este afișată și va avea culoarea verde. Dacă este detectată fața unei persoane, aparatul va focaliza cu prioritate fața respectivă.



Zone de focalizare

- Dacă nu este detectat niciun subiect principal, aparatul foto va focaliza subiectul aflat în centrul cadrului. Dacă subiectul este focalizat, zona de focalizare este afișată și va avea culoarea verde.



Zonă de focalizare

✓ Note despre funcția Găsire țintă AF

- În funcție de condițiile de fotografiere, subiectul pe care aparatul foto îl alege ca fiind subiect principal poate să difere.
- Este posibil ca subiectul principal să nu poată fi detectat dacă pentru **Balans de alb** utilizați anumite setări.
- În următoarele situații, este posibil ca aparatul foto să nu detecteze corect subiectul principal:
 - dacă subiectul este întunecat sau luminos
 - în cazul în care culorile subiectului principal nu sunt clar definite
 - în cazul în care încadrați imaginea astfel încât subiectul principal se află la extremitatea monitorului
 - dacă subiectul principal este compus dintr-un model repetitiv

Subiecte care nu pot fi fotografiate folosind focalizarea automată

Este posibil ca aparatul foto să nu focalizeze așa cum era de așteptat în următoarele situații.

Rar, este posibil ca subiectul să nu fie focalizat, chiar dacă zona de focalizare sau indicatorul de focalizare are culoarea verde:

- Subiectul este foarte întunecat
- Obiecte cu luminozități foarte diferite sunt prezente în aceeași scenă (de ex. soarele aflat în spatele subiectului va face ca acesta să fie puternic umbrat)
- Nu este niciun contrast între subiect și fundal (de ex. dacă subiectul unui portret, purtând o cămașă albă, este așezat în fața unui zid alb)
- Mai multe obiecte se află la distanțe diferite față de aparatul foto (de ex. subiectul se află în interiorul unei cuști)
- Subiecte cu modele repetitive (obloane, clădiri cu mai multe rânduri de ferestre cu forme similare etc.)
- Subiectul se deplasează rapid

În situațiile indicate mai sus, încercați să apăsați pe butonul de declanșare până la jumătate pentru a refocaliza de mai multe ori sau focalizați un alt subiect aflat la aceeași distanță față de aparatul foto ca și subiectul dorit și utilizați funcția de blocare a focalizării (📖43).

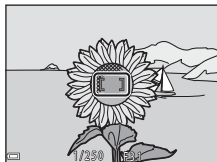
Blocarea focalizării

Fotografierea folosind funcția de blocare a focalizării este recomandată în cazul în care aparatul foto nu activează zona de focalizare care conține subiectul dorit.

1 Selectați pentru **Mod zonă AF** opțiunea **Centrală** în modul  (automat) (📖66).

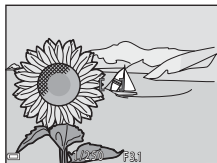
2 Așezați subiectul în centrul cadrului și apăsați butonul de declanșare până la jumătate.

- Aparatul foto focalizează subiectul și zona de focalizare va fi afișată și va avea culoarea verde.
- Expunerea este de asemenea blocată.



3 Fără a ridica degetul de pe buton, recompuneți fotografia.

- Trebuie să păstrați aceeași distanță între aparatul foto și subiect.



4 Apăsați pe butonul de declanșare până la capăt pentru a fotografia.



Funcții care nu pot fi utilizate simultan la fotografiere

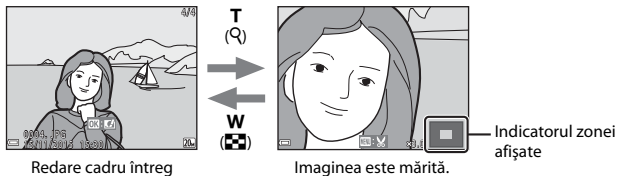
Anumite funcții nu pot fi utilizate cu alte opțiuni din meniu.

Funcții restricționate	Opțiuni	Descriere
Mod bliț	Continuu (📖64)	Dacă este selectată opțiunea Continuu , blițul nu poate fi utilizat.
	Ochi deschiși (📖68)	Dacă pentru Ochi deschiși este selectată opțiunea Activat , blițul nu poate fi utilizat.
Autodeclanșator	Cronometru zâmbet (📖67)	Dacă este selectată opțiunea Cronometru zâmbet , autodeclanșatorul nu poate fi utilizat.
Continuu	Autodeclanșator (📖34)	Dacă utilizați autodeclanșatorul, setarea este fixată la Unică .
Mod zonă AF	Balans de alb (📖62)	Dacă este selectată o altă setare cu excepția Automat pentru Balans de alb din modul Găsire țintă AF , aparatul foto nu detectează subiectul principal.
Sunet declanșator	Continuu (📖64)	Dacă este selectată o altă setare cu excepția Continuu , atunci sunetul declanșatorului este dezactivat.

Funcțiile de redare

Zoom redare

Acționați butonul control zoom spre **T** (🔍 zoom redare) în modul redare cadru întreg (📖16) pentru a mări imaginea.



- Puteți modifica nivelul de mărire prin acționarea butonului control zoom spre **W** (🔍) sau spre **T** (🔍).
- Pentru a vizualiza o altă zonă din imagine, apăsați pe selectorul multiplu ▲▼◀▶.
- În momentul în care imaginea mărită este afișată, apăsați pe butonul **OK** pentru a reveni la modul redare cadru întreg.

Tăierea imaginilor

Dacă pe ecran este afișată o imagine mărită, puteți apăsa pe butonul **MENU** pentru a tăia imaginea, astfel încât să includeți numai porțiunea vizibilă și o puteți salva ca fișier separat (📖51).

Redarea miniaturilor/afișarea calendar

Acționați butonul control zoom spre **W** (☒ redare miniaturi) în modul redare cadru întreg (📖16) pentru a afișa imaginile ca miniaturi.



- Puteți modifica numărul de miniaturi afișate prin acționarea butonului control zoom spre **W** (☒) sau spre **T** (📖).
- Dacă utilizați modul redare miniaturi, apăsați pe selectorul multiplu ▲▼◀▶ pentru a selecta o imagine și apoi apăsați pe butonul **OK** (Ⓞ) pentru a afișa respectiva imagine în modul redare cadru întreg.
- Dacă utilizați modul afișare calendar, apăsați pe ▲▼◀▶ pentru a selecta data și apoi apăsați pe butonul **OK** (Ⓞ) pentru a afișa imaginile capturate în acea zi.

☑ Note referitoare la afișarea calendar

Imaginile capturate înainte de a defini data în aparatul foto sunt considerate ca fiind realizate în data de 1 ianuarie 2015.

Editarea imaginilor (imagini statice)

Înainte de a începe editarea imaginilor

Cu acest aparat foto puteți edita cu ușurință imaginile. Copiile editate sunt salvate ca fișiere separate.

Copiile editate vor fi salvate cu aceeași dată și oră de fotografiere ca și originalul.

Restricții privind editarea imaginilor

- O imagine poate fi editată de cel mult 10 ori.
- Este posibil să nu puteți edita imaginile cu anumite dimensiuni sau folosind anumite funcții de editare.

Efecte rapide: Schimbarea setărilor definite pentru Nuanță sau Dispoziție




Procesează imaginile cu diferite efecte.

Puteți selecta **Efect de miniaturizare**, **Ochi de peste**, **Proces. încruciș. (roșu)**, **Proces. încruciș. (galben)**, **Proces. încruciș. (verde)**, **Proces. încruciș. (albastru)**, **Soft**, **Filtru stea**, **Efect 1 aparat foto de jucărie**, **Efect 2 aparat foto de jucărie** sau **Pictură**.

- 1** Afișați imaginea pe care doriți să aplicați un efect în modul redare cadru întreg și apăsați pe butonul **OK**.



- 2** Utilizați selectorul multiplu **▲▼◀▶** pentru a selecta efectul dorit și apăsați pe butonul **OK**.



- Acționați butonul control zoom () spre **T** () pentru a trece la redarea cadru întreg sau spre **W** () pentru a trece la redarea miniaturilor.
- Pentru a ieși fără a salva imaginea editată, apăsați pe butonul **MENU**.







- 3** Selectați **Da** și apăsați pe butonul **OK**.

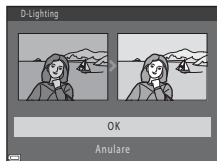
- Va fi creată o copie editată.

D-Lighting: îmbunătățirea luminozității și a contrastului


Apăsați pe butonul  (mod redare) → selectați o imagine → butonul MENU → D-Lighting → butonul 

Utilizați selectorul multiplu   pentru a selecta **OK** și apăsați pe butonul .

- Versiunea editată este afișată în dreapta.
- Pentru a ieși fără a salva copia, selectați **Anulare** și apăsați pe butonul .

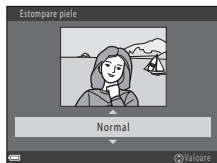


Estompare piele: estomparea tonurilor pielii

Apăsați pe butonul  (mod redare) → selectați o imagine → butonul **MENU** → Estompare piele → butonul **OK**

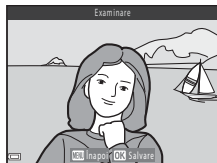
1 Utilizați selectorul multiplu ▲▼ pentru a selecta nivelul efectului aplicat și apăsați pe butonul **OK**.

- Dialogul de confirmare este afișat împreună cu fața pe care efectul a fost aplicat, iar fața va fi mărită în centrul monitorului.
- Pentru a ieși fără a salva copia, apăsați pe ◀.



2 Examinați rezultatele și apăsați pe butonul **OK**.



- Se estompează tonurile pielii pentru maximum 12 fețe, în ordine, începând cu fața aflată la cea mai mică distanță față de centrul cadrului.
- Dacă au fost procesate mai multe fețe, utilizați ◀▶ pentru a afișa o altă față.
- Apăsați pe butonul **MENU** pentru a ajusta nivelul efectului aplicat. Afișajul monitorului revine la cel prezentat la pasul 1.




Note referitoare la funcția estompare piele

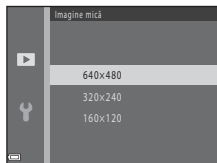
- Funcția de estompare a pielii nu poate fi aplicată dacă în imagine nu a fost detectată nicio față.
- În funcție de direcția în care este îndreptată fața sau de luminozitatea fețelor, este posibil ca aparatul foto să nu poată detecta cu precizie fețele sau ca folosind funcția estompare piele să nu obțineți rezultatele așteptate.


Imagine mică: reducerea dimensiunilor unei imagini

Apăsați pe butonul  (mod redare) → selectați o imagine → butonul MENU → Imagine mică → butonul 

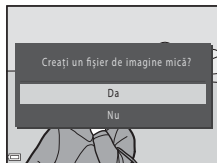
1 Utilizați selectorul multiplu ▲▼ pentru a selecta dimensiunea dorită a copiei și apăsați pe butonul .

- Pentru imaginile capturate folosind pentru modul imagine setarea  **5120×2880**, va fi afișată numai opțiunea **640×360**.



2 Selectați **Da** și apăsați pe butonul .

- Va fi creată o copie editată (nivel aproximativ de compresie 1:16).



Note despre imagine mică

Imaginile având un format imagine de 1:1 nu pot fi editate.

Tăiere: crearea unei copii tăiate

1 Acționați butonul control zoom pentru a mări imaginea (📖45).

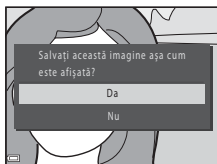
2 Modificați imaginea astfel încât să fie afișată numai porțiunea pe care doriți să o păstrați și apoi apăsați pe butonul **MENU** (meniu).

- Acționați butonul control zoom spre **T** (🔍) sau **W** (📏) pentru a ajusta nivelul de mărire. Definiți un nivel de mărire la care va fi afișată pictograma 📏:🔍.
- Utilizați selectorul multiplu ▲▼◀▶ pentru a derula porțiunea din imagine pe care doriți să o afișați.



3 Selectați **Da** și apăsați pe butonul **OK**.

- Va fi creată o copie editată.



Dimensiune imagine

Dacă dimensiunea imaginii copiei tăiate este mai mică sau egală cu 320 x 240, la redare imaginea afișată la redare va fi mai mică.

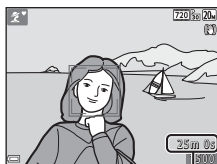
Tăierea imaginii în orientarea actuală „pe înalt”

Utilizați opțiunea **Rotire imagine** (📖70) pentru a roti imaginea astfel încât aceasta să fie afișată în orientare peisaj. După tăierea imaginii, rotiți înapoi imaginea tăiată în orientarea „pe înalt”.

Înregistrarea și redarea filmelor

1 Afișați ecranul de fotografiere.

- Verificați timpul disponibil din durata de înregistrare a filmului.



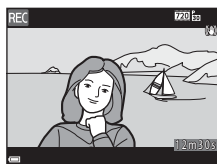
Durată înregistrare film rămasă

2 Coborâți blițul (📷11).

- La înregistrarea filmelor cu blițul ridicat semnalul audio poate fi estompat.

3 Apăsați pe butonul ● (▶📷 înregistrare film) pentru a începe înregistrarea filmului.

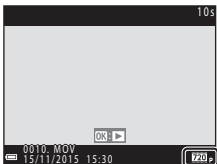
- Aparatul focalizează în centrul cadrului.



4 Apăsați din nou pe butonul ● (▶📷 înregistrare film) pentru a opri înregistrarea.

5 Selectați filmul în modul redare cadru întreg și apăsați pe butonul OK pentru a-l reda.

- O imagine care afișează pictograma Opțiuni film este un film.



Opțiuni film

Zona capturată din filme

- Zona capturată dintr-un film diferă în funcție de setările definite pentru **Opțiuni film** în meniul pentru film.
- Dacă pentru **Informații fotografie** din **Setări monitor** (📖77) din meniul de configurare este selectată opțiunea **Cadru film+auto. info**, puteți confirma zona capturată din film înainte de a începe înregistrarea.

Durata maximă de înregistrare a unui film

Fișierele cu filme individuale nu pot avea dimensiuni mai mari de 4 GB sau o durată mai mare decât 29 de minute, chiar dacă pe cardul de memorie este suficient spațiu disponibil pentru a realiza o înregistrare mai lungă.

- Durata de înregistrare rămasă, pentru un singur film, este afișată pe ecranul de filmare.
- Durata de înregistrare rămasă de fapt poate să difere în funcție de conținutul filmului, de mișcarea subiectului sau de tipul de card de memorie.
- Pentru înregistrarea filmelor se recomandă utilizarea cardurilor de memorie SD cu clasa de viteză 6 sau mai mare (📖113). Înregistrarea filmului se poate opri în mod neașteptat dacă se utilizează carduri de memorie cu niveluri mai mici ale clasei de viteză.

✓ Note despre temperatura aparatului foto

- Aparatul foto se poate înfierbânta dacă filmați pentru mai mult timp sau dacă aparatul foto este utilizat într-un spațiu în care temperatura este ridicată.
- Dacă interiorul aparatului se înfierbântă foarte tare în timpul înregistrării filmelor, aparatul foto va opri automat înregistrarea.

Este afișat timpul rămas până când aparatul foto oprește înregistrarea (🔊10s).

După ce aparatul foto a oprit înregistrarea, acesta se va închide.

Lăsați aparatul foto închis până când interiorul acestuia s-a răcit.

Note despre înregistrarea filmelor

✓ Note despre salvarea imaginilor sau a filmelor

Indicatorul care afișează numărul de expuneri rămase sau indicatorul care afișează durata de înregistrare rămasă luminează intermitent în timp ce imaginile sau filmele sunt salvate. **Nu deschideți capacul locașului bateriei/fantei cardului de memorie și nu scoateți bateriile sau cardul de memorie** în timp ce un indicator luminează intermitent. În caz contrar, puteți pierde datele sau puteți deteriora aparatul foto sau cardul de memorie.

✓ Note despre filmele înregistrate

- Dacă utilizați zoomul digital, este posibil să apară o oarecare degradare a calității imaginii. În timp ce înregistrați filme, dacă treceți de la zoomul optic la cel digital, funcționarea zoomului se va opri temporar.
- Pot fi înregistrate sunetele produse în timpul utilizării funcțiilor control zoom, zoom, a mișcării obiectivului la focalizarea automată, la reducerea vibrațiilor și la funcționarea diafragmei în timpul operației de schimbare a luminozității.
- Petele (📖96) vizibile pe monitor la înregistrarea filmelor vor fi înregistrate odată cu filmele. Se recomandă evitarea obiectelor strălucitoare precum soarele, reflectări ale luminii solare și luminile electrice.
- În timpul înregistrării și redării filmului, în funcție de distanța față de subiect sau de nivelul de zoom aplicat, pe subiectele cu modele repetitive (țesături, ferestre cu grilaje, etc) pot apărea dungi colorate. Acest fenomen se produce dacă modelul de pe subiect și dispunerea senzorului de imagine interferează; aceasta nu este o defecțiune.

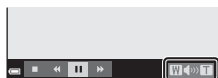
✓ Note despre folosirea focalizării automate la înregistrarea filmelor

Este posibil ca focalizarea automată să nu funcționeze conform așteptărilor (📖42). Dacă se întâmplă acest lucru, încercați următoarele:

1. Din meniul film, selectați pentru **Mod focalizare autom.** opțiunea **AF unic** (setare implicită) înainte de a începe înregistrarea filmului.
2. Încadrați în centrul cadrului un alt subiect (aflat la aceeași distanță față de aparatul foto ca și subiectul în cauză), apăsați pe butonul ● (📷 înregistrare film) pentru a porni înregistrarea și modificați compoziția.

Operații disponibile în timpul redării

Pentru a modifica volumul, acționați butonul control zoom în timp ce filmul este redat (📖1).



Indicator volum

Comenzile de redare sunt afișate pe monitor. Operațiile prezentate mai jos pot fi efectuate folosind selectorul multiplu ◀▶ pentru a selecta un buton de control și apoi apăsând pe butonul OK.



În timpul unei pauze

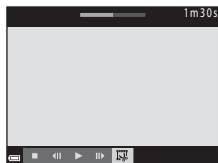
Funcție	Pictogramă	Descriere	
Derulare înapoi	◀	Țineți apăsat butonul OK pentru a derula înapoi filmul.	
Derulare înainte	▶	Țineți apăsat butonul OK pentru a derula filmul înainte.	
Pauză	⏸	Redare întreruptă. Operațiile enumerate mai jos pot fi efectuate în timp ce redarea este întreruptă.	
		◀	Derularea înapoi a filmului cu un cadru. Țineți apăsat butonul OK pentru derulare înapoi continuă.
		▶	Derularea înainte a filmului cu un cadru. Țineți apăsat butonul OK pentru derulare înainte continuă.
		▶	Reluarea redării.
	📄	Extrageți porțiunea dorită dintr-un film și o salvați ca fișier separat.	
Încheiere	■	Reveniți la modul redare cadru întreg.	

Editarea filmelor

Porțiunea dorită dintr-un film înregistrat poate fi salvată ca fișier separat.

1 Redați filmul și întrerupeți redarea în momentul în care doriți să înceapă porțiunea pe care doriți să o extrageți (📖55).

2 Utilizați selectorul multiplu ◀▶ pentru a selecta 📄 din comenzile de redare și apoi apăsați pe butonul OK.



3 Utilizați ▲▼ pentru a selecta ✂️ (alegere moment pornire) din butoanele de control folosite la editare.

- Utilizați ◀▶ pentru a ajunge la momentul de pornire.
- Pentru a anula editarea, selectați ↶ (înapoi) și apăsați pe butonul OK.



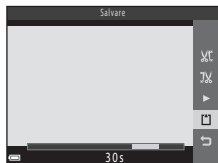
4 Utilizați ▲▼ pentru a selecta 📄 (alegere moment încheiere).

- Utilizați ◀▶ pentru a ajunge la momentul de încheiere.
- Pentru a examina porțiunea specificată, selectați ▶ și apoi apăsați pe butonul OK. Pentru a opri examinarea, apăsați din nou pe butonul OK.




5 Utilizați ▲▼ pentru a selecta 📄 (salvare) și apăsați pe butonul OK.

- Pentru a salva filmul, urmați instrucțiunile de pe ecran.



Note referitoare la editarea filmelor

- Utilizați baterii încărcate suficient pentru a preveni închiderea aparatului foto în timpul editării. Dacă indicatorul care afișează nivelul de încărcare al bateriei indică , editarea filmului nu este posibilă.
- Un film creat prin editare nu mai poate fi decupat.
- Porțiunea decupată din film poate să difere puțin față de porțiunea selectată folosind momentul de pornire și de încheiere.
- Filmele care au mai puțin de două secunde nu pot fi decupate.

Utilizarea meniurilor

Puteți configura meniurile enumerate mai jos apăsând pe butonul **MENU** (meniu).

- **📷 Meniu fotografiere**

Este disponibil dacă apăsați pe butonul **MENU** în timp ce ecranul de fotografiere este afișat.

Permite modificarea dimensiunilor și calității imaginii, a setărilor pentru declanșarea continuă, etc.

- **▶ Meniu redare**

Este disponibil dacă apăsați pe butonul **MENU** în timp ce vizionați imaginile în modul redare cadru întreg sau în modul redare miniaturi.

Permite editarea imaginilor, redarea prezentărilor de diapozitive, etc.

- **🎬 Meniu film**

Este disponibil dacă apăsați pe butonul **MENU** în timp ce ecranul de fotografiere este afișat.

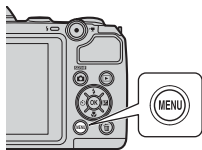
Permite modificarea setărilor folosite la înregistrarea filmelor.

- **🔧 Meniu configurare**

Permite modificarea funcțiilor de bază ale aparatului foto de exemplu data și ora, limba afișată, etc.

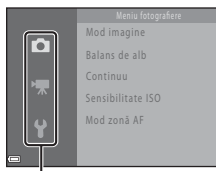
1 Apăsați pe butonul **MENU** (meniu).

- Meniul este afișat.



2 Apăsați pe selectorul multiplu ◀.

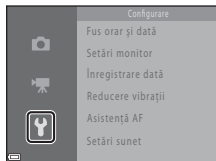
- Pictograma de meniu selectată în prezent va fi afișată cu galben.



Pictogramele de meniu

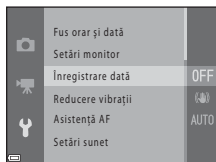
3 Selectați o pictogramă de meniu și apăsați pe butonul **OK**.

- Opțiunile meniului devin selectabile.





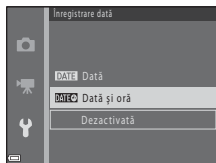
4 Selectați o opțiune de meniu și apăsați pe butonul **OK**.

- În funcție de modul de fotografiere selectat sau de starea aparatului foto, anumite opțiuni din meniu nu pot fi configurate.



5 Selectați o setare și apăsați pe butonul **OK**.

- Setarea selectată va fi aplicată.
- Dacă ați terminat de utilizat meniul, apăsați pe butonul **MENU**.
- Dacă un meniu este afișat, puteți trece în modul fotografiere apăsând pe butonul de declanșare, pe butonul  sau pe butonul .



Meniul de fotografiere (pentru modul 📷 (automat))

Mod imagine (Dimensiune și calitate imagine)

Intrați în modul fotografiere* → butonul MENU → Mod imagine → butonul OK

* De asemenea, această setare poate fi modificată chiar dacă modul de fotografiere selectat nu este modul automat. De asemenea, setarea modificată va fi aplicată și altor moduri de fotografiere.

Selectați combinația dintre dimensiunea imaginii și nivelul de compresie utilizată la salvarea imaginilor.

Cu cât modul imagine selectat este mai performant, cu atât va fi mai mare dimensiunea la care imaginea poate fi imprimată, și cu cât nivelul de compresie este mai mic, cu atât va fi mai bună calitatea imaginilor, însă numărul de imagini care pot fi salvate se va reduce.

Opțiune*	Nivel compresie	Raport aspect (orizontal / vertical)
20M * 5152×3864★	Cca. 1:4	4:3
20M 5152×3864 (setare implicită)	Cca. 1:8	4:3
10M 3648×2736	Cca. 1:8	4:3
4M 2272×1704	Cca. 1:8	4:3
2M 1600×1200	Cca. 1:8	4:3
VGA 640×480	Cca. 1:8	4:3
HS 5120×2880	Cca. 1:8	16:9
1:1 3864×3864	Cca. 1:8	1:1

* Valorile numerice indică numărul de pixeli capturați.

Exemplu: **20M 5152×3864** = cca. 20 megapixeli, 5152 × 3864 pixeli

Note despre imprimarea imaginilor în raportul de aspect 1:1

Modificați setările imprimantei selectând „Margine” la imprimarea imaginilor în raportul de aspect 1:1. Este posibil, ca anumite imprimante să nu poată imprima imaginile în raportul de aspect 1:1.





Note referitoare la modul imagine

Este posibil ca această funcție să nu poată fi utilizată în combinație cu alte funcții (📖44).






Numărul de imagini care poate fi salvat

- Numărul aproximativ de imagini care poate fi salvat poate fi verificat pe monitor în timpul fotografierii (📖10).
- Țineți cont de faptul că datorită compresiei JPEG, numărul de imagini care poate fi salvat poate să difere foarte mult în funcție de conținutul imaginii, chiar dacă utilizați carduri de memorie cu aceeași capacitate și aceeași setare pentru modul imagine. În plus, numărul de imagini care poate fi salvat poate să difere în funcție de producătorul cardului de memorie.
- Dacă numărul de expuneri rămase este 10.000 sau mai mare, afișajul numărului de expuneri rămase va indica „9999”.

Balans de alb (ajustare nuanță)

Intrați în modul fotografiere → butonul  (mod fotografiere) → butonul  (automat) → butonul  → butonul MENU → Balans de alb → butonul 

Reglați balansul de alb în funcție de condițiile meteorologice sau de sursa de lumină pentru a obține în imagini culori asemănătoare cu cele pe care le vedeți cu ochiul liber.

Opțiune	Descriere
AUTO Automat (setare implicită)	Balansul de alb este ajustat automat.
PRE Presetare manuală	Se utilizează dacă nu obțineți rezultatul dorit folosind Automat, Incandescent etc. (📖63).
 Lumină zi	Este recomandată în cazul fotografierii în lumină naturală directă.
 Incandescent	Este recomandată în cazul folosirii luminii incandescente.
 Fluorescent	Este recomandată în cazul folosirii luminii fluorescente.
 Noros	Este recomandată în cazul în care cerul este înnorat.
 Bliț	Este recomandată dacă folosiți blițul.

Note privind balansul de alb

- Coborâți blițul dacă pentru balansul de alb este selectată orice altă opțiune cu excepția **Automat** și **Bliț** (📖11).
- Este posibil ca această funcție să nu poată fi utilizată în combinație cu alte funcții (📖44).

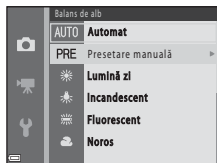
Utilizarea presetării manuale

Utilizați instrucțiunile de mai jos pentru a măsura valoarea balansului de alb în condițiile de iluminare folosite în timpul fotografierii.

1 Așezați un obiect de referință, de culoare albă sau gri, în lumina utilizată la fotografiere.

2 Utilizați selectorul multiplu ▲▼ pentru a selecta **Presetare manuală** din meniul **Balans de alb** și apăsați pe butonul **OK**.

- Aparatul foto va mări imaginea pentru a încadra poziția respectivă și pentru a măsura balansul de alb.



3 Selectați **Măsurare**.

- Pentru a aplica ultima valoare măsurată, selectați **Anulare** și apăsați pe butonul **OK**.



4 Încadrați obiectul de referință în fereastra de măsurare și apăsați pe butonul **OK** pentru a măsura valoarea.

- Declanșatorul este eliberat, iar măsurarea valorii s-a terminat (nu se salvează nicio imagine).










Fereastră de măsurare

✓ Note referitoare la presetarea manuală


Folosind opțiunea **Presetare manuală** nu puteți măsura o valoare pentru iluminarea blițului. Dacă fotografiați cu blițul, selectați pentru **Balans de alb** opțiunea **Automat** sau **Bliț**.

Declanșare continuă

Intrați în modul fotografiere → butonul  (mod fotografiere) → butonul  (automat) → butonul  → butonul **MENU** → Continuu → butonul 

Opțiune	Descriere
 Unică (setare implicită)	La fiecare apăsare a butonului de declanșare va fi capturată o imagine.
 Continuu	Dacă butonul de declanșare este ținut apăsat până la capăt, imaginile vor fi capturate în mod continuu. <ul style="list-style-type: none">• Cadența cadrelor la declanșarea continuă este de circa 1 cadru pe secundă (fps), iar numărul maxim de cadre capturate în modul declanșare continuă este de aproximativ 4 cadre (dacă modul imagine selectat este  5152x3864).

Note referitoare la declanșarea continuă

- Focalizarea, expunerea și balansul de alb sunt fixate la valorile determinate pentru prima imagine din fiecare serie.
- Cadența cadrelor la declanșarea continuă poate să difere în funcție de setările modului imagine curent, de cardul de memorie utilizat sau de condițiile de fotografiere.
- Este posibil ca această funcție să nu poată fi utilizată în combinație cu alte funcții ( 44).

Sensibilitate ISO

Intrați în modul fotografiere → butonul  (mod fotografiere) → butonul  (automat) → butonul  → butonul MENU → Sensibilitate ISO → butonul 

O sensibilitate ISO mai mare permite capturarea unor subiecte mai întunecate. În plus, chiar și în cazul în care luminozitatea subiectelor este asemănătoare, fotografiile pot fi realizate folosind un timp de expunere mai scurt, iar neclaritățile produse de tremuratură aparatului foto și de mișcarea subiectelor pot fi reduse.

- Dacă este selectată o valoare mai mare pentru sensibilitatea ISO, imaginile pot conține zgomot.

Opțiune	Descriere
AUTO Automată (setare implicită)	Sensibilitatea este selectată automat din intervalul ISO 80 - 1600.
80, 100, 200, 400, 800, 1600	Sensibilitatea este fixată la valoarea specificată.





Note referitoare la sensibilitatea ISO

Este posibil ca această funcție să nu poată fi utilizată în combinație cu alte funcții (44).

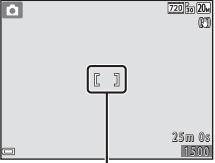
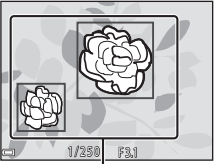
Afișarea valorii sensibilității ISO pe ecranul de fotografiere

Dacă este selectată opțiunea **Automată**, pictograma  va fi afișată când sensibilitatea ISO crește.

Mod zonă AF

Intrați în modul fotografiere → butonul  (mod fotografiere) → butonul  (automat) → butonul  → butonul **MENU** → Mod zonă AF → butonul 

Definiți modul în care aparatul foto selectează zona de focalizare pentru focalizare automată.

Opțiune	Descriere
[] Centrală (setare implicită)	<p>Aparatul focalizează subiectul aflat în centrul cadrului.</p>  <p>Zonă de focalizare</p>
[] Găsire țintă AF	<p>În momentul în care aparatul foto detectează subiectul principal, acesta va focaliza subiectul respectiv. Pentru informații suplimentare, consultați „Utilizarea funcției Găsire țintă AF” (41).</p>  <p>Zone de focalizare</p>

Note referitoare la modul zonă AF

- Dacă utilizați zoomul digital, aparatul foto focalizează în centrul cadrului indiferent de setările definite pentru **Mod zonă AF**.
- Este posibil ca această funcție să nu poată fi utilizată în combinație cu alte funcții (44).

Meniul portret inteligent

- Consultați „Mod imagine (Dimensiune și calitate imagine)” (📖60) pentru mai multe informații despre **Mod imagine**.

Estompare piele

Intrați în modul fotografie → butonul 📷 (mod fotografie) → 😊 modul Portret inteligent → butonul Ⓞ → butonul MENU → Estompare piele → butonul Ⓞ

Opțiune	Descriere
📷 Activat (setare implicită)	Dacă obturatorul este eliberat, aparatul foto va detecta una sau mai multe fețe ale persoanelor (cel mult trei) și va procesa imaginea pentru a atenua tonurile pielii înainte de salvarea imaginii.
Dezactivată	Dezactivează funcția de estompare a pielii.

Rezultatele obținute prin aplicarea efectului de estompare a pielii asupra subiectului nu pot fi confirmate la încadrarea imaginilor pentru fotografie. Imaginile vor fi redată pentru a verifica rezultatele obținute după fotografie.

Cronometru zâmbet


Intrați în modul fotografie → butonul 📷 (mod fotografie) → 😊 modul Portret inteligent → butonul Ⓞ → butonul MENU → Cronometru zâmbet → butonul Ⓞ

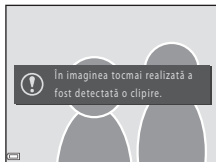
Aparatul foto detectează fețele persoanelor, apoi eliberează automat obturatorul în momentul detectării unui zâmbet.

Opțiune	Descriere
📷 Activat (setare implicită)	Activează funcția cronometru zâmbet.
Dezactivat	Dezactivează funcția cronometru zâmbet.

Ochi deschiși

Intrați în modul fotografiere → butonul  (mod fotografiere) →  modul Portret inteligent → butonul  → butonul MENU → Ochi deschiși → butonul 

Opțiune	Descriere
 Activat	<p>Aparatul foto eliberează automat obturatorul de două ori pentru fiecare cadru și salvează o imagine în care ochii subiectului sunt deschiși.</p> <ul style="list-style-type: none">• Dacă aparatul foto a salvat o imagine în care ochii subiectului ar putea fi închiși, caseta de dialog din dreapta va fi afișată pe ecran timp de câteva secunde.• Blițul nu poate fi utilizat.
Dezactivat (setare implicită)	Dezactivează funcția Ochi deschiși.



Meniul de redare

- Consultați „Editarea imaginilor (imagini statice)” (📖47) pentru informații despre funcțiile de editare ale imaginii.

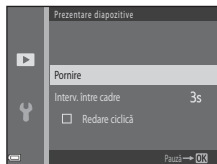
Prezentare diapozitive

Apăsați pe butonul ▶ (mod redare) → butonul MENU → Prezentare diapozitive → butonul OK

Redați imaginile una câte una într-o prezentare automată de „diapozitive”. Dacă în prezentarea de diapozitive sunt redate și filme, va fi afișat numai primul cadru din fiecare film.

1 Utilizați selectorul multiplu ▲▼ pentru a selecta Pornire și apăsați pe butonul OK.

- Începeți prezentarea de diapozitive.
- Pentru a schimba intervalul dintre fotografiile, selectați **Interv. între cadre**, apăsați pe butonul OK și definiți intervalul de timp dorit înainte de a selecta **Pornire**.
- Pentru a repeta automat prezentarea diapozitivelor, selectați **Redare ciclică** și apăsați pe butonul OK înainte de a selecta **Pornire**.
- Timpul maxim de redare este de cel mult 30 de minute chiar dacă funcția **Redare ciclică** este activată.



2 Finalizați sau reîncepeți prezentarea de diapozitive.


- Ecranul din dreapta va fi afișat după ce prezentarea de diapozitive s-a terminat sau dacă prezentarea a fost întreruptă. Pentru a ieși din prezentare, selectați ■ și apoi apăsați pe butonul OK. Pentru a relua prezentarea diapozitivelor, selectați ▶ și apoi apăsați pe butonul OK.





Operații disponibile în timpul redării

- Utilizați selectorul multiplu ◀▶ pentru a afișa imaginea anterioară/următoare. Apăsați și țineți apăsat butonul pentru a derula rapid înapoi/înainte.
- Apăsați pe butonul OK pentru a întrerupe sau pentru a finaliza prezentarea de diapozitive.



Protejare

Apăsați pe butonul  (mod redare) → butonul MENU → Protejare → butonul 



Aparatul foto va proteja imaginile selectate împotriva ștergerii accidentale. Selectați imaginile care vor fi protejate sau anulați protecția din ecranul de selectare a imaginilor (72).

Rețineți că la formatarea cardului de memorie sau a memoriei interne a aparatului foto toate datele, inclusiv fișierele protejate, vor fi șterse definitiv (82).

Rotire imagine

Apăsați pe butonul  (mod redare) → butonul MENU → Rotire imagine → butonul 

Definiți orientarea în care sunt afișate imaginile salvate la redare. Imaginile statice pot fi rotite cu 90 de grade în sens orar sau cu 90 de grade în sens antiorar.

Selectați o imagine din ecranul de selectare a imaginilor (72). Dacă este afișat ecranul Rotire imagine, apăsați pe selectorul multiplu  pentru a roti imaginea cu 90 de grade.





Rotire cu 90 de grade
în sens antiorar



Rotire cu 90 de
grade în sens orar




Apăsați pe butonul  pentru a finaliza orientarea afișajului și salvați informațiile referitoare la orientare împreună cu imaginea.

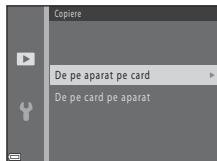
Copiere (Copiere de pe cardul de memorie în memoria internă și viceversa)


Apăsați pe butonul  (mod redare) → butonul **MENU** → Copiere → butonul 


Imaginile pot fi copiate de pe cardul de memorie în memoria internă și viceversa.

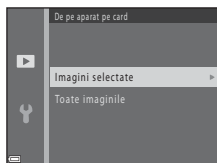
- Dacă în aparatul foto introduceți un card de memorie care nu conține imagini și aparatul este în modul redare, pe ecran va fi afișat mesajul **Memoria nu conține nicio imagine.** În acest caz, apăsați pe butonul **MENU** pentru a selecta **Copiere**.

- 1 Utilizați selectorul multiplu   pentru a selecta opțiunea dorită pentru destinația în care vor fi copiate imaginile și apoi apăsați pe butonul .



- 2 Selectați o opțiune de copiere și apăsați pe butonul .

- Dacă ați selectat **Imagini selectate**, utilizați ecranul de selectare a imaginii pentru a specifica imaginile (72).



Note referitoare la copierea imaginilor

- Pot fi copiate numai fișierele salvate în formate pe care acest aparat foto le poate înregistra.
- Nu garantăm că această operație poate fi utilizată pentru imaginile capturate cu o altă marcă sau model de aparat foto sau pentru fotografiile care au fost modificate pe un computer.

Ecranul de selectare a imaginii

Dacă în timp ce utilizați aparatul foto, este afișat un ecran de selectare a imaginilor precum cel prezentat în dreapta, urmați instrucțiunile de mai jos pentru a selecta imaginile.



1 Utilizați selectorul multiplu ◀▶ pentru a selecta o imagine.

- Acționați butonul control zoom (📖1) spre **T** (🔍) pentru a trece la redarea cadru întreg sau spre **W** (📐) pentru a trece la redarea miniaturilor.
- Pentru **Rotire imagine** puteți selecta o singură imagine. Treceți la pasul 3.



2 Utilizați ▲▼ pentru a selecta sau deselecta o imagine (sau pentru a defini numărul de copii).

- Dacă o imagine este selectată, o pictogramă va fi afișată cu imaginea. Repetați pașii 1 și 2 pentru a selecta imagini suplimentare.



3 Apăsați pe butonul OK pentru a aplica selectarea imaginii.

- Dacă este afișat un dialog de confirmare, urmați instrucțiunile de pe ecran.



Meniul pentru film

Opțiuni film


Intrați în modul fotografiere → butonul MENU → pictograma de meniu  → Opțiuni film → butonul OK

Selectați opțiunea dorită pentru înregistrarea filmului.

- Pentru înregistrarea filmelor se recomandă utilizarea cardurilor de memorie SD cu clasa de viteză 6 sau mai rapide (📖113).

Opțiune (Dimensiune imagine/Cadență cadre, Format fișier)	Dimensiune imagine	Raport aspect (orizontal / vertical)
 720/30p (setare implicită)	1280 × 720	16:9
 480/30p	640 × 480	4:3

Mod focalizare autom.


Intrați în modul fotografiere → butonul MENU → pictograma de meniu  → Mod focalizare autom. → butonul OK

Este utilizat pentru a defini modul în care aparatul foto va focaliza în modul film.

Opțiune	Descriere
AF-S AF unic (setare implicită)	În momentul în care înregistrarea filmului începe, focalizarea este blocată. Selectați această opțiune dacă distanța dintre aparatul foto și subiect va rămâne destul de constantă în timpul înregistrării filmului.
AF-F AF permanent	În timpul înregistrării filmului, aparatul foto focalizează în continuu. Selectați această opțiune dacă distanța dintre aparatul foto și subiect se va modifica semnificativ în timpul înregistrării. Sunetul produs la focalizare de aparatul foto poate fi auzit în filmul înregistrat. Pentru ca sunetul produs la focalizarea aparatului foto să nu interfereze cu înregistrarea, se recomandă utilizarea opțiunii AF unic .

Reducere zgomot vânt

Intrați în modul fotografiere → butonul **MENU** → pictograma de meniu  →
Reducere zgomot vânt → butonul 

Opțiune	Descriere
 Activată	Reduce sunetul produs de vânt la trecerea peste microfon în timpul înregistrării filmului. La redare alte sunete se aud foarte greu.
Dezactivată (setare implicită)	Reducerea zgomotului produs de vânt este dezactivată.

Meniul de configurare

Fus orar și dată

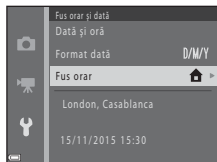
Apăsați pe butonul MENU → pictograma de meniu ☰ → Fus orar și dată → butonul OK

Este utilizat pentru a potrivi ceasul intern al aparatului foto.

Opțiuni	Descriere
Data și oră	<ul style="list-style-type: none">• Selectați un câmp: Apăsați pe selectorul multiplu ◀▶.• Pentru editarea datei și a orei: apăsați pe ▲▼.• Pentru a aplica setarea definită: selectați valoarea pentru minute și apăsați pe butonul OK. 
Format dată	Selectați An/Lună/Zi , Lună/Zi/An sau Zi/Lună/An .
Fus orar	Definiți fusul orar și opțiunile pentru timp economisire lumină zi (oră de vară). <ul style="list-style-type: none">• Dacă opțiunea Destinație călătorie (✈) a fost definită după configurarea fusului orar de reședință (🏠), diferența de timp dintre destinația călătoriei și fusul orar de reședință va fi calculată automat, iar data și ora vor fi salvate pentru regiunea selectată.

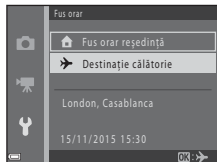
Configurarea fusului orar

- 1 Utilizați selectorul multiplu ▲▼ pentru a selecta **Fus orar** și apăsați pe butonul **OK**.

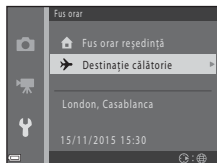


- 2 Selectați **Fus orar reședință** sau **Destinație călătorie** și apăsați pe butonul **OK**.

- Data și ora afișate pe monitor se vor modifica în funcție de fusul orar de reședință sau de destinația de călătorie selectată.

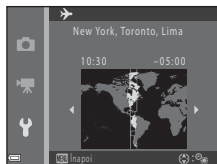


- 3 Apăsați pe butonul ►.





- 4 Utilizați ◀▶ pentru a selecta fusul orar.

- Apăsați pe ▲ pentru a activa funcția timp economisire lumină zi și pentru a afișa pictograma ☀. Apăsați pe ▼ pentru a dezactiva funcția timp economisire lumină zi.
- Apăsați pe butonul **OK** pentru a aplica fusul orar.
- Dacă pe ecran nu este afișată corect ora locală conform setării definite pentru fusul orar de reședință sau destinația călătoriei, definiți corect ora în **Data și oră**.

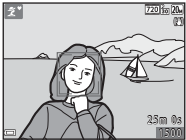





Setări monitor

Apăsați pe butonul **MENU** → pictograma de meniu  → Setări monitor → butonul 

Opțiune	Descriere
Informații fotografie	Definiți dacă pe ecranul monitorului vor fi afișate sau nu informațiile.
Luminozitate	Reglați luminozitatea. <ul style="list-style-type: none"> Setare implicită: 3

Informații fotografie

	Mod fotografie	Mod redare
Afișare informații		
Afișare automată info (setare implicită)	Vor fi afișate aceleași informații ca și în Afișare informații și vor fi ascunse așa cum este prezentat în Ascundere informații dacă nu efectuați nicio operație în următoarele secunde. Informațiile vor fi din nou afișate în momentul în care efectuați o operație.	
Ascundere informații		

Mod fotografie

Mod redare

Grilă încadr.+auto.
info

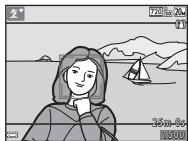


Pe lângă informațiile afișate în **Afișare automată info**, va fi afișată o rețea de încadrare pentru a vă ajuta să încadrați fotografiile.
Rețeaua de încadrare nu este afișată la înregistrarea filmelor.



Ca și pentru **Afișare automată info**.

Cadru film+auto.
info





Pe lângă informațiile afișate în **Afișare automată info**, înainte ca înregistrarea filmului să înceapă va fi afișat un chenar care reprezintă zona ce va fi capturată la înregistrarea filmelor.
Chenarul de încadrare a filmului nu este afișat la înregistrarea filmelor.





Ca și pentru **Afișare automată info**.

Înregistrare dată


Apăsați pe butonul **MENU** → pictograma de meniu  → Înregistrare dată → butonul 

Data și ora fotografierii pot fi marcate în imagini la fotografiere. Informațiile pot fi imprimate chiar dacă utilizați o imprimantă care nu suportă funcția de inscripționare a datei.




Opțiune	Descriere
 DATE Dată	Data este marcată pe imagini.
 DATE Dată și oră	Data și ora sunt marcate pe imagini.
Dezactivată (setare implicită)	Data și ora nu sunt marcate pe imagini.



Note despre înregistrarea datei

- Datele marcate formează corp comun cu datele imaginii și nu pot fi șterse. Data și ora nu pot fi marcate pe imagini după ce acestea au fost capturate.
- Data și ora nu pot fi marcate în următoarele situații:
 - dacă utilizați modul scenă **Asistență panoramă** sau **Portret animal de casă** (și este selectată opțiunea  **Continuu**)
 - la înregistrarea filmelor
- Este posibil ca data și ora marcate să fie greu de citit dacă utilizați o imagine de mici dimensiuni.

Imprimarea datei de fotografiere în imagini fără a folosi funcția Înregistrare dată


Puteți transfera imaginile pe un computer și puteți utiliza programul software ViewNX 2 (92) pentru a inscripționa data fotografierii în imagini la imprimarea acestora.

Reducere vibrații

Apăsați pe butonul **MENU** → pictograma de meniu  → Reducere vibrații → butonul 

Selectați setarea folosită la fotografiere pentru reducerea vibrațiilor.



Dacă utilizați un trepied pentru a stabiliza aparatul în timpul fotografierii, selectați **Dezactivată**.

Opțiune	Descriere
 Activată (setare implicită)	Compensarea instabilității aparatului foto se efectuează utilizând funcția deplasare obiectiv VR.
Dezactivată	Nu se efectuează o compensare.

Note referitoare la reducerea vibrațiilor

- După deschiderea aparatului foto sau după ce ați trecut din modul redare în modul fotografiere, așteptați ca ecranul modului fotografiere să fie afișat complet înainte de a captura fotografiile.
- Imaginile afișate pe monitorul aparatului foto pot fi neclare imediat după fotografiere.
- Este posibil, ca în anumite situații, efectele produse de instabilitatea aparatului foto să nu fie complet eliminate.

Asistență AF

Apăsați pe butonul **MENU** → pictograma de meniu  → Asistență AF → butonul 

Opțiune	Descriere
AUTO Automată (setare implicită)	Dispozitivul de iluminare asistență AF se aprinde automat când apăsați pe butonul de declanșare, iar lumina este slabă. Dispozitivul de iluminare are o rază de acțiune de aproximativ 4,5 m în poziția maximă de zoom cu unghi larg și o rază de acțiune de aproximativ 3,0 m în poziția maximă de zoom cu telefotografie. <ul style="list-style-type: none">• Vă rugăm să țineți cont de faptul că în anumite moduri scenă, este posibil ca dispozitivul de iluminare asistență AF să nu se aprindă.
Dezactivată	Dispozitivul de iluminare asistență AF nu se aprinde.

Setări sunet

Apăsați pe butonul **MENU** → pictograma de meniu **Y** → Setări sunet → butonul **OK**

Opțiune	Descriere
Sunet buton	Dacă este selectată opțiunea Activat (setare implicită), aparatul va emite un bip în momentul în care operațiile sunt efectuate, două bipuri în momentul în care s-a realizat focalizarea subiectului și trei bipuri în cazul în care s-a produs o eroare. De asemenea, veți auzi și sunetul de pornire. <ul style="list-style-type: none">• Dacă utilizați modul scenă Portret animal de casă sunetele vor fi dezactivate.
Sunet declanșator	Dacă este selectată opțiunea Activat (setare implicită), sunetul obturatorului se va auzi la eliberarea obturatorului. <ul style="list-style-type: none">• Sunetul obturatorului nu va fi emis dacă utilizați modul declanșare continuă, la înregistrarea filmelor sau dacă utilizați modul scenă Portret animal de casă.

Oprire automată

Apăsați pe butonul **MENU** → pictograma de meniu **Y** → Oprire automată → butonul **OK**

Definiți durata de timp care trebuie să treacă înainte ca aparatul foto să intre în modul veghe (📖13).

Puteți selecta **30 sec.** (setare implicită) **1 min.**, **5 min.** sau **30 min.**

Configurarea funcției Oprire automată

Timul după care aparatul foto intră în modul veghe este fix în următoarele situații:

- Dacă este afișat un meniu: 3 minute
- Dacă fotografiați folosind opțiunea **Declanșare automată**: 5 minute (dacă pentru oprire automată este selectată opțiunea **30 sec.** sau **1 min.**)
- Dacă fotografiați folosind opțiunea **Cronometru zâmbet**: 5 minute (dacă pentru oprire automată este selectată opțiunea **30 sec.** sau **1 min.**)
- Dacă este conectat adaptorul la rețeaua electrică EH-67: 30 minute

Formatare card/Formatare memorie

Apăsați pe butonul **MENU** → pictograma de meniu **☰** → Formatare card/
Formatare memorie → butonul **OK**

Utilizați această opțiune pentru a formata cardul de memorie sau memoria internă.

Formatarea cardurilor de memorie sau a memoriei interne șterge definitiv toate datele de pe acestea. Datele șterse nu mai pot fi recuperate.

Asigurați-vă că ați salvat imaginile importante pe un computer înainte de a formata.

Formatarea unui card de memorie

- Introduceți un card de memorie în aparatul foto.
- Selectați **Formatare card** din meniul de configurare și apoi apăsați pe butonul **OK**.



Formatarea memoriei interne

- Scoateți cardul de memorie din aparatul foto.
- Selectați **Formatare memorie** din meniul de configurare și apoi apăsați pe butonul **OK**.

Pentru a începe formatarea, selectați **Formatare** din ecranul afișat și apăsați pe butonul **OK**.



- Nu opriți aparatul foto sau nu deschideți capacul locașului bateriei/fantei cardului de memorie în timpul formatării.

Limba/Language

Apăsați pe butonul **MENU** → pictograma de meniu  → Limba/Language → butonul 

Selectați limba folosită la afișarea meniurilor și a mesajelor aparatului foto.

Mod video



Apăsați pe butonul **MENU** → pictograma de meniu  → Mod video → butonul 

Definiți setările folosite la conectarea la un televizor.

Selectați una din opțiunile **NTSC** și **PAL**.

Atât **NTSC** cât și **PAL** sunt standarde folosite pentru transmiterea semnalului de televiziune analogic color.

Resetare totală


Apăsați pe butonul **MENU** → pictograma de meniu  → Resetare totală → butonul 

Dacă selectați opțiunea **Resetare**, setările aparatului foto vor fi restabilite la valorile implicite.



- Anumite setări, precum **Fus orar și dată** sau **Limba/Language**, nu vor fi resetate.







Resetarea numerotării fișierelor

Pentru a reîncepe numerotarea fișierelor de la „0001”, ștergeți toate imaginile salvate pe cardul de memorie sau în memoria internă () înainte de a selecta **Resetare totală**.



Tip baterie

Apăsați pe butonul **MENU** → pictograma de meniu  → Tip baterie → butonul 

Pentru ca aparatul foto să afișeze corect nivelul bateriei ()10), selectați tipul de baterie în funcție de bateriile folosite.

Opțiune	Descriere
 Alcalină (setare implicită)	Baterii alcaline LR6/L40 (tip AA)
 COOLPIX (Ni-MH)	Acumulatori Nikon EN-MH2 Ni-MH (nichel metal hidruură) reîncărcabili
 Litiu	Baterii cu litiu FR6/L91 (tip AA)

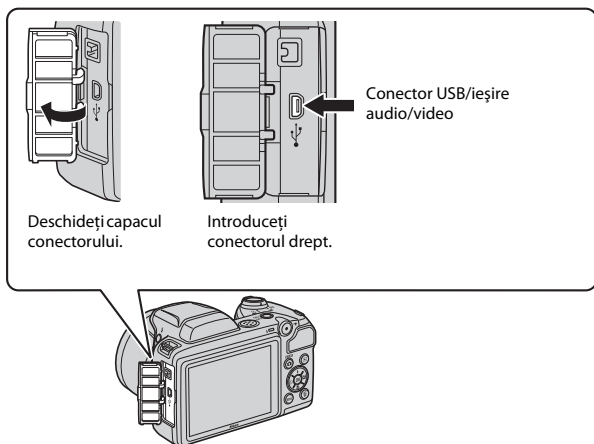
Versiune firmware

Apăsați pe butonul **MENU** → pictograma de meniu  → Versiune firmware → butonul 

Vizualizați versiunea firmware curentă a aparatului foto.

Conectarea aparatului foto la un televizor, la o imprimantă sau la un computer

Vă puteți bucura și mai mult de imaginile și de filmele dumneavoastră conectând aparatul foto la un televizor, la o imprimantă sau la un computer.



- Înainte de a conecta aparatul foto la un dispozitiv extern, asigurați-vă că nivelul de încărcare al acumulatorului este suficient și închideți aparatul foto. Înainte de a efectua deconectarea, asigurați-vă că aparatul foto a fost închis.
- Dacă utilizați adaptorul la rețeaua electrică EH-67 (comercializat separat), acest aparat foto poate fi alimentat de la o priză de curent. Nu utilizați o altă marcă sau un alt model de adaptor la rețeaua electrică deoarece aparatul foto se poate încălzi sau se poate defecta.
- Pentru informații despre metodele de conectare și operațiile ulterioare, consultați documentația dispozitivului, pe lângă acest document.

Vizualizarea imaginilor pe televizor

87



Imaginile și filmele capturate cu aparatul foto pot fi vizionate pe un televizor.

Metoda de conectare: introduceți conectorii video și audio ai cablului audio video opțional în mufele jack de intrare ale televizorului.

Imprimarea imaginilor fără a folosi un computer

88



În cazul în care conectați aparatul foto la o imprimantă compatibilă PictBridge, puteți imprima imaginile fără a utiliza un computer.

Metoda de conectare: conectați aparatul foto direct la portul USB al imprimantei folosind cablul USB, inclus.

Vizualizarea și organizarea imaginilor pe un computer

92



Puteți transfera imaginile pe un computer pentru a efectua simple rețușuri și pentru a gestiona datele imaginii.

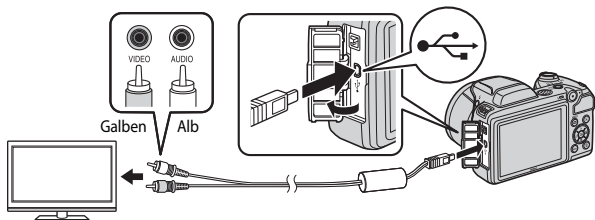
Metoda de conectare: conectați aparatul foto la portul USB al computerului folosind cablul USB.

- Înainte de conectarea la un computer, instalați programul ViewNX 2 pe computerul respectiv (892).

Conectarea aparatului foto la televizor (redarea imaginilor pe televizor)

1 Opriți aparatul foto și conectați-l la televizor.

- Asigurați-vă că toți conectorii sunt orientați corect. La conectarea sau la deconectarea acestora, nu introduceți și nu scoateți conectorii înclinați.

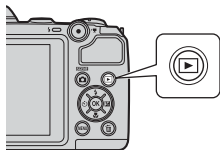


2 Selectați pentru intrarea televizorului intrarea externă.

- Pentru detalii, consultați documentația televizorului.

3 Țineți apăsat butonul (redare) pentru a porni aparatul foto.

- Imaginile vor fi afișate pe ecranul televizorului.
- Monitorul aparatului foto nu se va deschide.

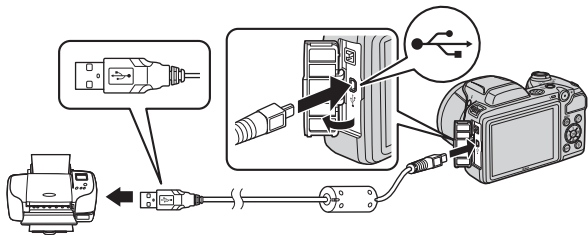


Conectarea aparatului foto la o imprimantă (imprimare directă)

Utilizatorii imprimantelor compatibile PictBridge pot conecta aparatul foto direct la imprimantă și pot imprima imaginile fără a utiliza un computer.

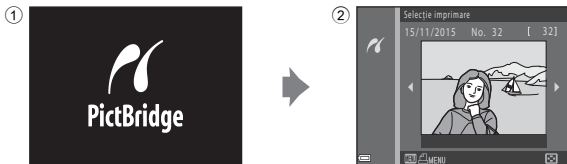
Conectarea aparatului foto la o imprimantă

- 1 Porniți imprimanta.
- 2 Oprți aparatul foto și conectați-l la imprimantă folosind cablul USB.
 - Asigurați-vă că toți conectorii sunt orientați corect. La conectarea sau la deconectarea acestora, nu introduceți și nu scoateți conectorii înclinăți.



3 Porniți aparatul foto.

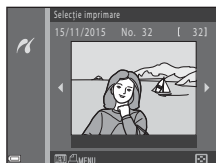
- Ecranul de pornire **PictBridge** (1) va fi afișat pe monitorul aparatului foto, fiind urmat de ecranul **Selecție imprimare** (2).



Imprimarea imaginilor una câte una

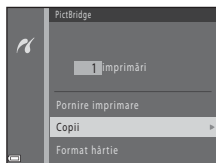
1 Folosiți selectorul multiplu ◀▶ pentru a selecta imaginea dorită și apăsați pe butonul **OK**.

- Acționați butonul control zoom spre **W** (📐) pentru a trece la redarea miniaturilor sau spre **T** (📄) pentru a trece la redarea cadru întreg.



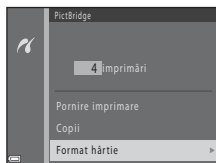
2 Utilizați ▲▼ pentru a selecta **Copii** și apăsați pe butonul **OK**.

- Utilizați ▲▼ pentru a defini numărul de copii dorit (până la nouă) și apăsați pe butonul **OK**.



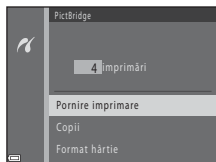
3 Selectați **Format hârtie** și apăsați pe butonul **OK**.

- Selectați formatul de hârtie dorit și apăsați pe butonul **OK**.
- Pentru a imprima folosind setările pentru formatul de hârtie configurate în imprimantă, selectați **Implicit**.
- Opțiunile disponibile pentru formatul de hârtie în aparatul foto pot să difere în funcție de imprimanta utilizată.



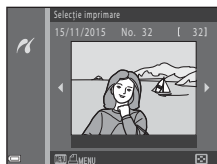
4 Selectați **Pornire imprimare** și apăsați pe butonul **OK**.

- Imprimarea va începe.



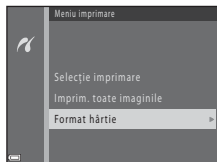
Imprimarea mai multor imagini

- 1** Dacă este afișat ecranul **Selecție imprimare**, apăsați pe butonul **MENU** (meniul).

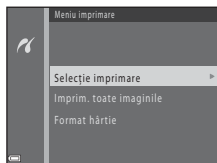


- 2** Utilizați selectorul multiplu ▲▼ pentru a selecta **Format hârtie** și apăsați pe butonul **OK**.

- Selectați formatul de hârtie dorit și apăsați pe butonul **OK**.
- Pentru a imprima folosind setările pentru formatul de hârtie configurate în imprimantă, selectați **Implicit**.
- Opțiunile disponibile pentru formatul de hârtie în aparatul foto pot să difere în funcție de imprimanta utilizată.
- Pentru a ieși din meniul de imprimare, apăsați pe butonul **MENU**.






- 3** Selectați **Selecție imprimare** sau **Imprim. toate imaginile** și apăsați pe butonul **OK**.



Selecție imprimare

Selecționați imaginile (cel mult 99) și numărul de copii pentru fiecare dintre acestea (cel mult 9).

- Utilizați selectorul multiplu ◀▶ pentru a selecta imaginile și utilizați ▲▼ pentru a defini numărul de copii care va fi imprimat.
- Imaginile selectate pentru imprimare sunt indicate prin marcăjul  și prin numărul de copii ce va fi imprimat. Pentru a anula selecția pentru imprimare, definiți pentru numărul de copii valoarea 0.
- Acționați butonul control zoom spre **T**  pentru a trece la redarea cadru întreg sau spre **W**  pentru a trece la redarea miniaturilor.
- Apăsăți pe butonul **OK** când definirea setărilor s-a terminat. Dacă este afișat ecranul pentru confirmarea numărului de copii care vor fi imprimate, selecționați **Pornire imprimare** și apăsați pe butonul **OK** pentru a începe imprimarea.



Imprim. toate imaginile

Este imprimată o copie pentru toate imaginile salvate în memoria internă sau pe cardul de memorie.

- Dacă este afișat ecranul pentru confirmarea numărului de copii care vor fi imprimate, selecționați **Pornire imprimare** și apăsați pe butonul **OK** pentru a începe imprimarea.

Utilizarea ViewNX 2 (Transferul imaginilor pe un computer)

Instalarea ViewNX 2

ViewNX 2 este un program software gratuit care permite transferul imaginilor și al filmelor pe computer spre a fi vizionate, editate sau partajate. Pentru a instala ViewNX 2, descărcați programul de instalare ViewNX 2 de pe site-ul web de mai jos și urmați instrucțiunile de pe ecran.

<http://nikonimglib.com/nvnx/>

Pentru cerințele sistemului și alte informații, consultați site-ul web Nikon pentru regiunea dumneavoastră.

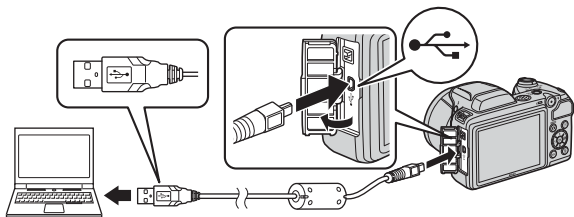
Transferul imaginilor pe computer

1 Pregătiți un card de memorie care conține imaginile.

Puteți utiliza una din metodele de mai jos pentru a transfera imaginile de pe cardul de memorie pe un computer.

- **Fantă card de memorie SD/cititor de carduri:** Introduceți un cititor de carduri în fanta pentru carduri a computerului sau în cititorului de carduri (disponibil în comerț) conectat la computer.
- **Conectare directă prin USB:** Închideți aparatul foto și asigurați-vă că ați introdus cardul de memorie în aparatul foto. Conectați aparatul foto la computer folosind cablul USB. Porniți aparatul foto.

Pentru a transfera imaginile salvate în memoria internă a aparatului foto, scoateți cardul de memorie din aparatul foto înainte de a îl conecta la computer.



Dacă este afișat un mesaj care vă solicită să alegeți un program, selectați Nikon Transfer 2.

• Dacă utilizați Windows 7

În cazul în care este afișat dialogul prezentat în partea dreaptă, urmați pașii de mai jos pentru a selecta Nikon Transfer 2.

1 Din **Import pictures and videos (Import fotografii și filme)**, faceți clic pe **Change program (Modifică program)**.

Va fi afișat un dialog de selectare a programului; selectați **Import File using Nikon Transfer 2 (Importarea fișierelor folosind Nikon Transfer 2)** și faceți clic pe **OK**.

2 Faceți dublu clic pe **Import File (Importarea fișierelor)**.

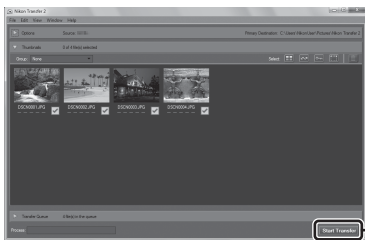
Dacă pe cardul de memorie se află un număr mare de imagini, pornirea programului Nikon Transfer 2 poate dura mai mult. Așteptați ca programul Nikon Transfer 2 să pornească.



✓ Note referitoare la conectarea cablului USB

Funcționarea nu este garantată dacă aparatul foto este conectat la computer prin intermediul unui hub USB.

2 După ce Nikon Transfer 2 s-a deschis, faceți clic pe **Start Transfer (Porniți transferul)**.



**Start Transfer
(Porniți transferul)**

- Transferul imaginii începe. Când transferul imaginii s-a terminat, ViewNX 2 se deschide și vor fi afișate imaginile transferate.
- Consultați ajutorul online pentru mai multe informații despre utilizarea ViewNX 2.

3 Închideți conexiunea.

- Dacă utilizați un cititor sau fanta pentru carduri, alegeți opțiunea adecvată din sistemul de operare al calculatorului pentru a scoate discul amovibil corespunzător cardului de memorie, iar apoi scoateți cardul de memorie din cititorul de card sau din fanta pentru carduri.
- Dacă aparatul foto este conectat la computer, opriți aparatul foto și deconectați cablul USB.

Note tehnice

Întreținerea produsului	95
Aparatul foto	95
Baterii	96
Carduri de memorie	97
Curățarea și depozitarea	98
Curățarea	98
Depozitarea aparatului foto	98
Mesaje de eroare	99
Localizarea defectelor	102
Numele fișierelor	108
Accesoriile opționale.....	109
Specificații	110
Carduri de memorie aprobate	113
Index	115

Întreținerea produsului

Respectați instrucțiunile prezentate mai jos precum și avertizările din „Pentru siguranța dumneavoastră” (v-vii) la utilizarea sau depozitarea dispozitivului.

Aparatul foto

Nu supuneți aparatul foto la lovituri bruște

Produsul se poate defecta dacă este supus la șocuri sau vibrații puternice. În plus, nu atingeți și nu forțați obiectivul.

Păstrați aparatul uscat

Dispozitivul se va defecta dacă este scufundat în apă sau dacă este expus la umiditate ridicată.

Evitați modificările bruște de temperatură

Modificările bruște de temperatură, ca atunci când intrați sau ieșiți dintr-o clădire încălzită într-o zi rece, pot provoca formarea condensului în interiorul dispozitivului. Pentru a preveni formarea condensului, așezați aparatul într-o carcasă de transport sau o pungă de plastic înainte de a îl expune la modificări bruște de temperatură.

Păstrați la distanță de câmpurile magnetice puternice

Nu utilizați și nu depozitați acest dispozitiv în vecinătatea echipamentelor care generează radiații electromagnetice sau câmpuri magnetice puternice. În caz contrar, datele se pot pierde sau aparatul foto poate funcționa defectuos.

Nu expuneți obiectivul la surse puternice de lumină pentru perioade lungi de timp

Evitați expunerea obiectivului la soare sau alte surse puternice de lumină pentru perioade extinse de timp când utilizați sau depozitați aparatul foto. Lumina puternică poate produce deteriorarea senzorului de imagine sau un efect de estompare albă a fotografiilor.

Închideți aparatul înainte de a scoate sau de a deconecta sursa de alimentare sau de a scoate cardul de memorie

Nu scoateți bateriile în timp ce aparatul este pornit sau în timp ce imaginile sunt salvate sau șterse. Întreruperea forțată a alimentării, în aceste condiții, poate avea ca efect pierderea datelor sau defectarea memoriei produsului sau a circuitelor interne.

Note referitoare la monitor

- Monitoarele și vizoarele electronice sunt construite cu o precizie extrem de mare; cel puțin 99,99% dintre pixeli sunt funcționali și nu mai mult de 0,01% lipsesc sau sunt defecti. Prin urmare, chiar dacă aceste afișaje pot conține pixeli care sunt întotdeauna aprinși (albi, roșii, albaștri sau verzi) sau întotdeauna stinși (negri) aceasta nu este o defecțiune și nu are niciun efect asupra imaginilor înregistrate cu dispozitivul.
- Este posibil ca imaginile de pe monitor să fie dificil de văzut sub o lumină strălucitoare.
- Nu aplicați presiune pe monitor, deoarece se pot produce defecțiuni sau acesta poate funcționa defectuos. În cazul în care monitorul se sparge, luați măsurile necesare pentru a evita rănirea provocată de cioburile de sticlă și pentru a preveni contactul cristalelor lichide cu pielea sau intrarea acestora în ochi sau gură.

Note referitoare la pătare

Dacă încadrați subiecte strălucitoare este posibil ca pe monitor să fie vizibile niște dungi albe sau colorate. Acest fenomen, cunoscut sub numele de „pătare”, apare în cazul în care o lumină foarte puternică pătrunde până la senzorul de imagine; aceasta este o caracteristică a senzorilor de imagine și nu indică o defecțiune. De asemenea, pătarea poate apărea sub forma unei decolorări parțiale vizibilă pe monitor în timpul fotografierii.

Aceasta nu apare în imaginile salvate cu aparatul foto, însă este vizibilă la salvarea filmelor.

Când filmați, vă recomandăm să evitați obiectele strălucitoare precum soarele, lumina solară reflectată și luminile electrice.

Baterii

Precauții de utilizare

- Rețineți că bateriile se pot înfierbânta după utilizare.
- Nu utilizați bateriile după data de expirare.
- Nu porniți și nu opriți aparatul foto repetat dacă bateriile din aparatul foto sunt descărcate.

Bateriile de rezervă

Vă recomandăm să aveți un set de baterii de rezervă la dumneavoastră, în funcție de locul în care fotografiați. În unele zone, nu puteți cumpăra baterii.

Încărcarea acumulatorilor

Dacă utilizați acumulatori reîncărcabili opționali, încărcați acumulatorii înainte de a face fotografii. La cumpărare, acumulatorii nu sunt încărcăți complet.

Citiți și respectați avertizările din instrucțiunile de funcționare primite la cumpărarea încărcătorului de acumulatori.

Încărcarea acumulatorilor reîncărcabili

- Nu amestecați acumulatorii diferit încărcăți, sau acumulatori fabricați de diferiți producători sau modele diferite.
- Dacă utilizați acumulatori EN-MH2 cu acest aparat foto, încărcați patru acumulatori simultan folosind încărcătorul de acumulatori MH-73. Utilizați numai încărcătorul de acumulatori MH-73 pentru a încărca acumulatorii EN-MH2.
- Dacă folosiți încărcătorul de acumulatori MH-73, încărcați numai acumulatori EN-MH2.
- Acumulatorii Ni-MH reîncărcabili EN-MH1 nu pot fi utilizați.

Note despre acumulatorii Ni-MH reîncărcabili

- Dacă încărcați repetat acumulatorii Ni-MH reîncărcabili parțial încărcăți, mesajul **Bateria este consumată**, poate fi afișat prematur dacă utilizați acumulatorii. Acest lucru se datorează „efectului de memorie”, conform căruia sarcina pe care o poate păstra un acumulator scade în timp. Utilizați acumulatorii până când sunt complet descărcați și comportamentul acestora va reveni la normal.
- Acumulatorii Ni-MH reîncărcabili se descarcă chiar dacă nu sunt utilizați. Vă recomandăm să încărcați acumulatorii chiar înainte de a-i utiliza.

Utilizarea bateriilor la temperaturi scăzute

În zilele reci, capacitatea bateriilor tinde să scadă. Dacă utilizați baterii consumate la temperaturi scăzute, este posibil ca aparatul foto să nu pornească. Păstrați un set de baterii de rezervă la căldură și schimbați-le dacă este necesar. După ce s-au încălzit, bateriile reci își pot recupera o parte din sarcină.

Bornele bateriilor

Murdăria de pe bornele bateriilor poate afecta funcționarea aparatului foto. În cazul în care bornele bateriilor se murdăresc, ștergeți-le cu o lavetă curată și uscată înainte de utilizare.

Nivelul de încărcare al bateriei

Dacă în aparatul foto introduceți baterii descărcate, este posibil ca aparatul să indice că bateriile sunt suficient de încărcate pentru a funcționa. Aceasta este o caracteristică a bateriilor.

Reciclarea bateriilor uzate

Înlocuiți bateriile când acestea sunt descărcate. Bateriile uzate sunt o resursă valoroasă. Reciclați bateriile uzate în conformitate cu reglementările locale.

Carduri de memorie

Precauții de utilizare

- Utilizați doar carduri de memorie Secure Digital. Consultați „Carduri de memorie aprobate” (📖113), pentru a vedea ce carduri de memorie sunt recomandate.
- Trebuie să respectați precauțiile prezentate în documentația cardului de memorie.
- Nu puneți etichete sau abțibilduri pe cardul de memorie.

Formatarea

- Nu formatați cardul de memorie utilizând un computer.
- La prima introducere în acest aparat foto a unui card de memorie utilizat într-un alt dispozitiv, acesta trebuie formatat folosind acest aparat foto.
Vă recomandăm să formatați noile carduri de memorie folosind acest aparat foto, înainte de a le utiliza cu acest aparat foto.
- **Rețineți că prin formatarea unui card de memorie vor fi șterse definitiv toate imaginile și datele de pe cardul de memorie.** Trebuie să faceți copii ale oricăror imagini doriți să le păstrați, înainte de a formata cardul de memorie.
- Dacă la pornirea aparatului foto este afișat mesajul **Cardul nu este formatat. Formatați cardul?** atunci cardul de memorie trebuie să fie formatat. Dacă există date pe care nu doriți să le ștergeți, selectați **Nu**. Copiați datele respective pe un computer, etc. Dacă doriți să formatați cardul de memorie, selectați **Da**. Va fi afișată fereastra de dialog de confirmare. Pentru a începe formatarea, apăsați pe butonul **OK**.
- Nu efectuați următoarele operații, în timpul formătărilor, în timp ce datele sunt scrise sau șterse de pe cardul de memorie sau în timpul efectuării unui transfer de date pe un computer. Nerespectarea acestei precauții poate duce la pierderea datelor sau la deteriorarea aparatului foto sau a cardului de memorie.
 - Deschideți locașului bateriei/fantei cardului de memorie pentru a scoate/introduce bateriile sau cardul de memorie.
 - Opriti aparatul foto.
 - Deconectați adaptorul de la rețeaua electrică.

Curățarea și depozitarea

Curățarea

Nu utilizați alcool, solvent sau alte substanțe chimice volatile.

Obiectiv	Evitați să atingeți componentele din sticlă cu degetele. Îndepărtați praful sau puful cu o suflantă (în general un mic dispozitiv prevăzut cu o pară de cauciuc la un capăt, pe care se apasă pentru a produce un curent de aer la celălalt capăt). Pentru a șterge urmele de degete sau alte pete care nu pot fi îndepărtate cu suflanta, ștergeți obiectivul cu o lavetă moale, folosind o mișcare în spirală care pornește din centrul obiectivului spre margini. Dacă nu este suficient, curățați obiectivul cu o lavetă umezită cu o soluție de curățare pentru obiective, din comerț.
Monitor	Îndepărtați praful sau puful cu o suflantă. Pentru a șterge urmele lăsate de degete și alte pete, curățați monitorul cu o lavetă moale și uscată, procedând cu atenție pentru a nu aplica presiune.
Corp	Folosii o suflantă pentru a îndepărta praful, mizeria sau nisipul, apoi ștergeți cu atenție cu o lavetă moale și uscată. După utilizarea aparatului pe plajă sau într-un mediu nisipos sau plin de praf, curățați urmele de nisip, praf sau sare cu o cârpă uscată înmuiată ușor în apă, apoi uscați bine. Rețineți că substanțele străine aflate în interiorul aparatului foto pot provoca defecțiuni care nu sunt acoperite de garanție.



Depozitarea aparatului foto




Scoateți bateriile dacă aparatul foto nu va fi utilizat o perioadă lungă de timp. Pentru a evita formarea petelor de mucegai, scoateți aparatul foto din locul în care îl păstrați cel puțin o dată pe lună. Porniți aparatul și acționați de câteva ori butonul de declanșare, înainte de a-l depozita din nou. Nu depozitați aparatul foto în următoarele locuri:







- În spații prost ventilate sau cu o umiditate peste 60%
- Expus la temperaturi peste 50°C sau sub -10°C
- În apropierea unor echipamente care generează câmpuri electromagnetice intense, precum televizoare sau aparate radio

Mesaje de eroare

În cazul în care este afișat un mesaj de eroare, consultați tabelul de mai jos.

Afișaj	Cauza/Soluția	
Opriiți aparatul foto, scoateți capacul și porniți aparatul foto.	Capacul obiectivului nu a fost scos sau s-a produs o eroare de obiectiv. Asigurați-vă că ați scos capacul obiectivului și apoi opriiți și reporniți aparatul foto. Dacă eroarea persistă, contactați vânzătorul sau reprezentanța de service autorizată Nikon.	6, 102
Cardul de memorie este protejat împotriva scrierii.	Comutatorul de protejare la scriere este în poziția „blocare”. Împingeți comutatorul de protejare la scriere în poziția „scriere”.	–
Acest card nu poate fi utilizat.	S-a produs o eroare la accesarea cardului de memorie.	7, 113
Acest card nu poate fi citit.	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizați un card de memorie aprobat. • Verificați dacă bornele sunt curate. • Confirmați orientarea corectă a cardului de memorie introdus. 	
Cardul nu este formatat. Formatați cardul?	Cardul de memorie nu a fost formatat pentru a fi utilizat cu aparatul foto. Formatarea șterge toate datele salvate pe cardul de memorie. Dacă trebuie să păstrați copii ale tuturor imaginilor, trebuie să selectați Nu și să salvați copiile pe un computer sau pe un alt suport media înainte de a formata cardul de memorie. Selectați Da și apăsați pe butonul  pentru a formata cardul de memorie.	97
Memoria a fost epuizată.	Ștergeți imaginile sau introduceți un nou card de memorie.	7, 17
Imagina nu poate fi salvată.	S-a produs o eroare la salvarea imaginii. Introduceți un nou card de memorie sau formatați cardul de memorie sau memoria internă.	82
	Aparatul foto nu mai are numere de fișier. Introduceți un nou card de memorie sau formatați cardul de memorie sau memoria internă.	82
	Nu este suficient spațiu pentru salvarea copiei. Ștergeți imaginile de pe destinație.	17

Afișaj	Cauza/Soluția	
Imaginea nu poate fi modificată.	Verificați dacă imaginile pot fi editate.	47, 106
Filmul nu poate fi înregistrat.	În timpul salvării filmului pe un card de memorie --a produs o eroare de expirare. Selectați un card de memorie cu o viteză mai mare de scriere.	53, 113
Memoria nu conține nicio imagine.	În memoria internă sau pe cardul de memorie nu sunt salvate imagini. <ul style="list-style-type: none"> Scoateți cardul de memorie pentru a reda imagini din memoria internă. Pentru a copia imaginile salvate în memoria internă a aparatului foto pe cardul de memorie, apăsați pe butonul MENU pentru a selecta Copiere din meniul de redare. 	8 71
Fișierul nu conține imagini.	Fișierul nu a fost creat sau editat cu acest aparat foto. Fișierul nu poate fi vizualizat pe acest aparat. Vizualizați fișierul utilizând un computer sau dispozitivul utilizat pentru a crea sau pentru a edita acest fișier.	-
Toate imaginile sunt ascunse.	Nu sunt disponibile imagini pentru o prezentare de diapositive, etc.	69
Această imagine nu poate fi ștersă.	Imaginea este protejată. Dezactivați protecția.	70
Ridicați blițul.	Blițul este coborât. Ridicați blițul dacă fotografiați în modul scenă Portret de noapte sau Iluminare fundal .	24, 25, 32
Eroare de comunicații	În timpul comunicării cu imprimanta s-a produs o eroare. Oprțiți aparatul foto și reconectați cablul USB.	88
Eroare de sistem	S-a produs o eroare în circuitul intern al aparatului foto. Oprțiți aparatul foto, scoateți și introduceți bateriile și porniți aparatul. Dacă eroarea persistă, contactați vânzătorul sau reprezentanța de service autorizată Nikon.	102
Eroare imprimantă: verificați starea imprimantei.	După rezolvarea problemei, selectați Reluare și apăsați pe butonul  pentru a relua imprimarea.*	-
Eroare de imprimantă: verificați hârtia.	Încărcați formatul de hârtie specificat, selectați Reluare și apăsați pe butonul  pentru a relua imprimarea.*	-


Afișaj	Cauza/Soluția	
Eroare de imprimantă: hârtie blocată.	Scoateți hârtia blocată, selectați Reluare și apăsați pe butonul  pentru a relua imprimarea.*	–
Eroare de imprimantă: hârtie epuizată.	Încărcați formatul de hârtie specificat, selectați Reluare și apăsați pe butonul  pentru a relua imprimarea.*	–
Eroare de imprimantă: verificați cerneala.	A apărut o problemă legată de cerneala imprimantei. Verificați cerneala, selectați Reluare și apăsați pe butonul  pentru a relua imprimarea.*	–
Eroare de imprimantă: cerneală epuizată.	Înlocuiți cartușul de cerneală, selectați Reluare și apăsați pe butonul  pentru a relua imprimarea.*	–
Eroare de imprimantă: fișier deteriorat.	A apărut o problemă legată de fișierul imagine care trebuie imprimat. Selectați Anulare și apăsați pe butonul  pentru a anula imprimarea.	–



* Pentru ajutor și informații suplimentare, consultați documentația imprimantei.

Localizarea defectelor




Dacă aparatul foto nu mai funcționează conform așteptărilor, verificați lista uzuală de probleme înainte de a consulta vânzătorul sau reprezentanța de service autorizată Nikon.


Problemele privind alimentarea, afișajul și setările

Problema	Cauza/Soluția	
Aparatul foto este pornit, dar nu răspunde.	Așteptați finalizarea înregistrării. Dacă problema persistă, opriți aparatul foto. În cazul în care aparatul foto nu se închide, scoateți și reintroduceți bateria sau bateriile sau, dacă utilizați un adaptor la rețeaua electrică, deconectați și reconectați adaptorul la rețeaua electrică. Rețineți că, deși datele înregistrate în acel moment se vor pierde, datele care au fost deja înregistrate nu vor fi afectate de scoaterea sau deconectarea sursei de alimentare.	–
Aparatul foto nu poate fi pornit.	Bateriile sunt consumate.	7, 96
Aparatul foto se închide fără avertizare.	<ul style="list-style-type: none"> Aparatul foto se va închide automat pentru a economisi energia (funcția oprire automată). Este posibil ca aparatul foto sau bateriile să nu funcționeze corect la temperaturi scăzute. Interiorul aparatului foto s-a înfierbântat. Lăsați aparatul foto închis până când interiorul acestuia s-a răcit și apoi încercați să îl reporniți. 	13 96 –
Monitorul nu afișează nimic.	<ul style="list-style-type: none"> Aparatul foto este oprit. Aparatul foto se va închide automat pentru a economisi energia (funcția oprire automată). Becul blițului luminează intermitent în timp ce blițul se încarcă. Așteptați ca încărcarea să se termine. Aparatul foto este conectat la un televizor sau la un computer. 	9 13 – –
Aparatul foto s-a înfierbântat.	Aparatul se poate înfierbânta dacă este utilizat o perioadă mai mare de timp pentru a înregistra filme sau dacă este folosit într-un mediu cu temperaturi ridicate; aceasta nu este o defecțiune.	–
Monitorul este dificil de citit.	<ul style="list-style-type: none"> Reglați luminozitatea monitorului. Monitorul este murdar. Curățați monitorul. 	77 98

Problema	Cauza/Soluția	
<p> Luminează intermitent pe ecran.</p> <p>Data și ora înregistrării nu sunt corecte.</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Dacă ceasul aparatului foto nu a fost potrivit,  luminează intermitent pe ecranul de fotografiere și imaginile și filmele salvate înainte ca ceasul să fie potrivit au data „00/00/0000 00:00” și respectiv „01/01/2015 00:00”. Potrivii corect ora și data pentru Fus orar și dată din meniul de configurare. • Ceasul aparatului foto nu este la fel de precis ca ceasurile obișnuite. Verificați periodic ceasul aparatului foto și comparați ora afișată cu cea indicată de un ceas mai precis și dacă este cazul potriviți din nou ceasul aparatului. 	3, 75
Pe monitor nu este afișat niciun indicator.	Ascundere informații este selectată pentru Informații fotografie în Setări monitor din meniul de configurare.	77
Înregistrare dată nu este disponibilă.	Fus orar și dată nu a fost definită în meniul de configurare.	75
Data nu este marcată pe fotografiile chiar dacă opțiunea Înregistrare dată este activată.	<ul style="list-style-type: none"> • Modul curent de fotografiere nu este compatibil cu opțiunea Înregistrare dată. • Data nu poate fi marcată pe filme. 	79
La deschiderea aparatului foto este afișat ecranul pentru configurarea fusului orar și a datei.	Bateria ceasului intern este consumată; toate setările au fost restabilite la valorile implicite.	9, 11
Resetarea setărilor aparatului foto.		
Aparatul foto scoate sunete.	Dacă pentru Mod focalizare autom. este selectată opțiunea AF permanent sau dacă utilizați anumite moduri de fotografiere, aparatul poate produce la focalizare un sunet audibil.	19, 73


Probleme care apar la fotografiere


Problema	Cauza/Soluția	
Aparatul nu poate trece în modul fotografiere.	Deconectați cablul USB.	85
Fotografierea sau înregistrarea filmelor este imposibilă.	<ul style="list-style-type: none"> • Dacă aparatul foto este în modul redare, apăsați pe butonul , pe butonul de declanșare sau pe butonul . • Când meniurile sunt afișate, apăsați pe butonul MENU. • Blițul se încarcă în timp ce becul blițului luminează intermitent. • Bateriile sunt consumate. 	1, 16 58 33 7, 96

Problema	Cauza/Soluția	
Aparatul nu poate focaliza.	<ul style="list-style-type: none"> Subiectul se află prea aproape. Încercați să fotografiați folosind modul selector aut. scene, modul scenă Prim-plan sau modul macro. Subiectul este greu de focalizat. Din meniul de configurare, selectați pentru Asistență AF opțiunea Automată. Opriti aparatul foto și apoi reporniți-l. 	19, 20, 22, 24, 35, 42, 80 –
Imaginile sunt neclare.	<ul style="list-style-type: none"> Utilizați blițul. Măriți valoarea definită pentru sensibilitatea ISO. Activați Reducere vibrații. Utilizați un trepied pentru a stabili aparatul foto (pentru o mai bună eficiență, utilizați simultan cu autodeclanșatorul). 	32, 65, 80, 34
Benzi de lumină sau zone parțial decolorate sunt vizibile pe monitor.	Pătarea poate apărea în cazul în care o lumină foarte puternică pătrunde până la senzorul de imagine. La înregistrarea filmelor, se recomandă evitarea obiectelor strălucitoare precum soarele, reflectări ale luminii solare și luminile electrice.	96
În imaginile făcute folosind blițul apar pete luminoase.	Blițul reflectă particule din aer. Coborâți blițul.	11, 32
Blițul nu se declanșează.	<ul style="list-style-type: none"> Blițul este coborât. Este selectat un mod scenă care restricționează folosirea blițului. Este activată o funcție care restricționează folosirea blițului. 	11, 32, 37, 44
Zoomul digital nu poate fi folosit.	Zoomul digital nu poate fi folosit în următoarele moduri de fotografiere: <ul style="list-style-type: none"> Portret modul scenă, Portret de noapte sau Portret animal de casă Mod portret inteligent 	23, 30
Nu se aud sunete când este eliberat declanșatorul.	<ul style="list-style-type: none"> Dezactivat este selectată pentru Sunset declanșator în Setări sunet din meniul de configurare. Dacă folosiți anumite setări și moduri de fotografiere, nu va fi produs niciun sunet, chiar dacă este selectată opțiunea Activat. Nu blocați difuzorul. 	81, 1
Dispozitivul de iluminare asistență AF nu se aprinde.	Dezactivată este selectată pentru Asistență AF din meniul de configurare. În funcție de modul scenă utilizat, este posibil ca dispozitivul de iluminare asistență AF să nu se aprindă, chiar dacă este selectată opțiunea Automată .	80

Problema	Cauza/Soluția	
Imaginile apar pătate.	Obiectivul este murdar. Curățați obiectivul.	98
Culorile nu sunt naturale.	Balansul de alb sau nuanța nu sunt ajustate corect.	24, 62
În imagine apar pixeli luminoși repartizați aleatoriu („zgomot”).	Subiectul este întunecat, iar timpul de expunere este prea lung sau sensibilitatea ISO este prea mare. Zgomotul poate fi redus prin: <ul style="list-style-type: none"> • Utilizarea blițului • Specificarea unei valori mai mici pentru sensibilitatea ISO 	32 65
Imaginile sunt prea întunecate (subexpunere).	<ul style="list-style-type: none"> • Blițul este coborât sau este selectat un mod de fotografiere care restricționează folosirea blițului. • Fereastra blițului este blocată. • Subiectul se află în afara razei de acțiune a blițului. • Reglați compensarea expunerii. • Creșteți sensibilitatea ISO. • Subiectul este iluminat din fundal. Selectați modul scenă Iluminare fundal sau ridicați blițul și selectați pentru modul bliț opțiunea  (bliț de umplere). 	11, 32, 37 12 111 36 65 25, 32
Imaginile sunt prea strălucitoare (supraexpunere).	Reglați compensarea expunerii.	36
Puteți obține rezultate neașteptate atunci când modul bliț selectat este  (automat cu reducere ochi roșii).	Utilizați orice mod scenă cu excepția modului Portret de noapte și selectați o altă setare pentru modul bliț cu excepția  (automat cu reducere ochi roșii) și încercați să fotografiați din nou.	32, 37
Tonurile feței nu sunt estompate.	<ul style="list-style-type: none"> • În anumite condiții de fotografiere, tonurile feței pot să nu fie atenuate. • Pentru imaginile care conțin patru sau mai multe fețe, încercați să folosiți efectul Estompare piele din meniul de redare. 	40 49
Salvarea imaginilor durează.	Salvarea fotografiilor poate dura mai mult în următoarele situații: <ul style="list-style-type: none"> • Dacă se utilizează funcția reducere zgomot, de exemplu la fotografierea într-un spațiu întunecat • La fotografierea în modul scenă Asistență panoramă • Dacă modul bliț selectat este  (automat cu reducere ochi roșii) • Dacă în timpul fotografierii se aplică funcția de estompare a pielii 	– 26 33 40, 67

Probleme care apar la redare

Problema	Cauza/Soluția	
Fișierul nu poate fi redat.	<ul style="list-style-type: none"> Acest aparat nu poate reda imaginile salvate cu o altă marcă sau model de aparat foto digital. Acest aparat foto nu poate reda filmele înregistrate cu un alt model de aparat foto digital. Este posibil ca acest aparat să nu poată reda datele editate pe un computer. 	–
Imaginea nu poate fi mărită.	<ul style="list-style-type: none"> Funcția zoom redare nu poate fi utilizată în cazul în care filmele și imaginile au o dimensiune a imaginii mai mică sau egală cu 160 × 120. La vizualizarea imaginilor mici, este posibil ca la redare nivelul de mărire afișat să nu corespundă cu nivelul real de zoom al imaginii. Acest aparat nu poate mări imaginile capturate cu o altă marcă sau model de aparat foto digital. 	–
Imaginile nu pot fi editate.	<ul style="list-style-type: none"> În cazul în care dimensiunea imaginii este mai mică sau egală cu 160 × 120, imaginile nu vor putea fi editate. Anumite imagini nu pot fi editate. Este posibil ca imaginile care au fost deja editate să nu poată fi editate din nou. Pe cardul de memorie sau în memoria internă nu este suficient spațiu disponibil. Aparatul nu poate edita imaginile capturate cu alte aparate foto. Funcțiile de editare utilizate pentru imagini nu sunt disponibile pentru filme. 	– 47 – – –
Imaginea nu poate fi rotită.	Acest aparat foto nu poate roti imaginile capturate cu un alt model de aparat foto digital.	–
Imaginile nu sunt afișate pe televizor.	<ul style="list-style-type: none"> Mod video nu este definită corect în meniul de configurare. Pe cardul de memorie nu există imagini. Scoateți cardul de memorie pentru a reda imagini din memoria internă. 	58, 83 – 8
Nikon Transfer 2 nu pornește când aparatul foto este conectat la un computer.	<ul style="list-style-type: none"> Aparatul foto este oprit. Bateriile sunt consumate. Cablul USB nu este conectat corect. Aparatul foto nu este recunoscut de computer. Computerul nu este configurat să pornească automat programul Nikon Transfer 2. Pentru informații suplimentare despre Nikon Transfer 2, consultați informațiile de asistență cuprinse în ViewNX 2. 	– 85 85, 92 – –

Problema	Cauza/Soluția	
Imaginile care vor fi imprimate nu sunt afișate.	<ul style="list-style-type: none"> • Pe cardul de memorie nu există imagini. • Scoateți cardul de memorie pentru a imprima imaginile din memoria internă. 	– 8
Formatul de hârtie nu poate fi selectat folosind aparatul foto.	<p>În următoarele cazuri, aparatul foto nu poate fi utilizat pentru a selecta formatul de hârtie, chiar dacă imprimați de pe o imprimantă compatibilă cu PictBridge. Utilizați imprimanta pentru a selecta formatul hârtiei.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Imprimanta nu acceptă formatul de hârtie specificat de aparatul foto. • Imprimanta selectează automat formatul hârtiei. 	–

Numele fișierelor

Alocarea numelor de fișiere pentru imagini sau pentru filme se face astfel.

Nume fișier: DSCN 0001 .JPG

(1) (2) (3)

(1) Identificator	Nu este afișat pe ecranul aparatului foto. <ul style="list-style-type: none">• DSCN: imagini statice, filme originale• SSCN: copii ale unei imagini mici• RSCN: copii tăiate• FSCN: imagini create folosind o funcție de editare a imaginii alta decât tăiere sau imagine mică, filme create folosind funcția de editare a filmelor
(2) Număr fișier	Sunt alocate în ordine ascendentă, începând cu „0001” și terminând cu „9999”.
(3) Extensie	Indică formatul fișierului. <ul style="list-style-type: none">• .JPG: Imagine statică• .MOV: Filme

Accesoriiile opționale

Încărcător acumulator, acumulatori reîncărabili*	<ul style="list-style-type: none">• Încărcător acumulator MH-73 (include patru acumulatori Ni-MH reîncărabili EN-MH2)• Înlocuirea acumulatorilor reîncărabili: Acumulatori Ni-MH EN-MH2-B4 (set de patru acumulatori EN-MH2)
Adaptor la rețeaua electrică	Adaptor la rețeaua electrică EH-67
Cablu audio/video	Cablu audio/video EG-CP14
Curea de mână	Curea de mână AH-CP1

* Dacă utilizați acumulatori Ni-MH reîncărabili EN-MH2 cu aparatul foto, încărcați patru acumulatori simultan folosind încărcătorul de acumulatori MH-73. De asemenea, nu încărcați acumulatorii în același timp dacă aceștia sunt încărcați diferit (📖96). Acumulatorii Ni-MH reîncărabili EN-MH1 nu pot fi utilizați.

Disponibilitatea diferă în funcție de țară sau de regiune.

Pentru a afla cele mai recente informații vizitați site-ul nostru web sau consultați broșurile.

Specificații

Aparat foto digital Nikon COOLPIX L340

Tip	Aparat foto digital compact
Numărul de pixeli efectivi	20,2 milioane (procesarea imaginii poate reduce numărul efectiv de pixeli.)
Senzor imagine	$\frac{1}{2}$,3 inch tip CCD; cca. 20,48 milioane de pixeli în total
Obiectiv	Obiectiv NIKKOR cu zoom optic 28x
Distanță focală	4,0–112 mm (unghi de câmp echivalent cu cel al unui obiectiv de 22,5–630 mm în format pe 35mm [135])
f/-număr	f/3.1–5.9
Construcție	12 elemente în 9 grupuri (1 element de obiectiv ED (cu dispersie deosebit de joasă))
Mărirea folosind zoomul digital	Până la 4x (unghi de câmp echivalent cu cel al unui obiectiv de cca. 2520 mm în format 35mm [135])
Reducere vibrații	Deplasare obiectiv
Focalizarea automată (AF)	AF detectare contrast
Intervalul de focalizare	<ul style="list-style-type: none">[L]: cca. 50 cm –∞,[T]: cca. 1,5 m –∞Mod macro: cca. 1 cm (dacă zoomul este definit într-o poziție medie)–∞ (Toate distanțele sunt măsurate de la centrul suprafeței frontale a obiectivului)
Selecție zonă focalizare	Centru, detectare față, gășire țintă AF
Monitor	7,5 cm (3 in.), cca. 460.000 puncte, TFT LCD cu strat anti-reflexie și 5 niveluri de reglare a luminozității
Acoperire cadru (mod fotografiere)	Cca. 99% orizontal și vertical (comparativ cu fotografia reală)
Acoperire cadru (mod redare)	Cca. 100% orizontal și vertical (comparativ cu fotografia reală)
Stocare	
Suport	Memorie internă (cca. 43 MB), card de memorie SD/SDHC/SDXC
Sistem fișier	Compatibil cu DCF și Exif 2.3
Formate fișier	Imagine statică: JPEG Filme: MOV (video: H.264/MPEG-4 AVC, audio: PCM monaural)

Dimensiune imagine (pixeli)	<ul style="list-style-type: none"> • 20M [Înaltă] [5152 × 3864★] • 20M [5152 × 3864] • 10M [3648 × 2736] • 4M [2272 × 1704] • 2M [1600 × 1200] • VGA [640 × 480] • 16:9 [5120 × 2880] • 1:1 [3864 × 3864]
Sensibilitate ISO (Sensibilitate capacitate standard)	ISO 80–1600
Expunere	
Mod de măsurare	Matrice, central-evaluativ (zoom digital mai mic decât 2×), punctuală (zoom digital 2× sau mai mare)
Control expunere	Expunere automată și compensare expunere programate (–2,0 – +2,0 EV în pași de 1/3 EV)
declanșator	Declanșator mecanic cu acționare electronică
Viteză	<ul style="list-style-type: none"> • 1/1500–1 s • 4 s (modul scenă Foc de artificii)
Diafragmă	Filtru ND cu selecție controlată electronic (–3,3 AV)
Rază	2 pași (f/3.1 și f/9.9 [L])
Autodeclanșator	10 sec.
Bliț	
Interval (cca.) (Sensibilitate ISO: Automat)	[L]: 0,5–4,7 m [T]: 1,5–2,4 m
Control bliț	Bliț automat TTL cu pre-blițuri de control
Interfață	
Conector USB	USB de viteză mare <ul style="list-style-type: none"> • Compatibil cu imprimarea directă (PictBridge) • De asemenea, este utilizat ca și conector audio/video (NTSC sau PAL pot fi selectate pentru ieșirea video.)
conector intrare cc	Pentru Adaptor la rețeaua electrică EH-67 (comercializat separat)
Limbi disponibile	Arabă, bengali, bulgară, chineză (simplificată și tradițională), cehă, daneză, olandeză, engleză, finlandeză, franceză, germană, greacă, hindi, maghiară, indoneziană, italiană, japoneză, coreeană, marathi, norvegiană, persană, poloneză, portugheză (europeană și braziliană), română, rusă, sârbă, spaniolă, suedeză, tamilă, telugu, thailandeză, turcă, ucraineană, vietnameză

Surse de alimentare	<ul style="list-style-type: none"> • Patru baterii alcaline LR6/L40 (tip AA) • Patru baterii cu litiu FR6/L91 (tip AA) • Patru acumulatori Ni-MH reîncărcabili EN-MH2 (comercializați separat) • Adaptor la rețeaua electrică EH-67 (comercializat separat)
Durată de funcționare a acumulatorului¹	
Imagine statică	<ul style="list-style-type: none"> • Cca. 370 de fotografii dacă utilizați baterii alcaline • Cca. 960 de fotografii dacă utilizați baterii cu litiu • Cca. 600 de fotografii dacă utilizați acumulatori EN-MH2
Filme (durata reală de funcționare a bateriei la înregistrare)²	<ul style="list-style-type: none"> • Cca. 2 h 5 min. dacă utilizați baterii alcaline • Cca. 5 h 40 min dacă utilizați baterii cu litiu • Cca. 3 h 40 min dacă utilizați acumulatori EN-MH2
Montură trepid	1/4 (ISO 1222)
Dimensiuni (L × l × G)	Cca. 111,1 × 76,3 × 83,3 mm (exclusiv proiecțiile)
Greutate	Cca. 430 g (inclusiv bateriile și cardul de memorie)
Mediu de operare	
Temperatură	0°C–40°C
Umiditate	85% sau mai puțin (fără condens)

- Dacă nu este specificat altceva, toate cifrele se referă la baterii alcaline noi LR6/L40 (tip AA) și la o temperatură ambientală de $23 \pm 3^\circ\text{C}$ conform specificațiilor CIPA (Camera and Imaging Products Association - Asociația pentru camere foto și produse de realizare de imagini).

¹ Durata de funcționare a bateriilor poate să difere în funcție de condițiile de utilizare, de exemplu în funcție de intervalul dintre cadre sau de durata de afișare a meniurilor și imaginilor. Bateriile incluse pot fi folosite numai pentru probe. Cifrele indicate pentru bateriile cu litiu sunt măsurate folosind baterii FR6/L91 (tip AA) Energizer(R) Ultimate Lithium din comerț.

² Fișierele individuale cu filme nu pot fi mai mari de 4 GB și nu pot avea o durată mai mare de 29 de minute. Înregistrarea se poate termina înainte ca această limită să fie atinsă, dacă temperatura aparatului foto crește.

- Nikon nu va fi responsabil pentru erorile conținute de acest manual.
- Aspectul și specificațiile acestui produs pot fi modificate fără notificare prealabilă.

Carduri de memorie aprobate

Următoarele carduri de memorie Secure Digital (SD) au fost testate și aprobate pentru a fi utilizate în acest aparat foto.

- Pentru înregistrarea filmelor se recomandă utilizarea cardurilor de memorie SD cu clasa de viteză 6 sau mai rapide. Înregistrarea filmului se poate opri în mod neașteptat dacă se utilizează carduri de memorie cu niveluri mai mici ale clasei de viteză.

	Card de memorie SD	Card de memorie SDHC	Card de memorie SDXC
SanDisk	–	4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB	64 GB, 128 GB
TOSHIBA	–	4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB	64 GB
Panasonic	2 GB	4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB	64 GB
Lexar	–	8 GB, 16 GB, 32 GB	64 GB, 128 GB

- Contactați producătorul pentru detalii privind cardurile de mai sus. Nu putem garanta performanțele aparatului foto dacă utilizați carduri de memorie fabricate de alți producători.
- Dacă utilizați un cititor de carduri, asigurați-vă că acesta este compatibil cu cardul de memorie.

Informații privind mărcile comerciale

- Windows este o marcă comercială înregistrată sau o marcă comercială a Microsoft Corporation în Statele Unite ale Americii și/sau în alte țări.
- Adobe, sigla Adobe și Reader sunt mărci comerciale înregistrate sau mărci comerciale ale Adobe Systems Incorporated în Statele Unite ale Americii și/sau în alte țări.
- Siglele SDXC, SDHC și SD sunt mărci comerciale ale SD-3C, LLC.



- PictBridge este o marcă comercială.
- Toate celelalte nume de mărci din acest manual sau alte documente care însoțesc produsul dumneavoastră Nikon sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale deținătorilor respectivi.

AVC Patent Portfolio License

Acest produs este licențiat pe baza AVC Patent Portfolio License pentru utilizarea personală, în scopuri nelucrative de către un client pentru (i) codificarea materialelor video în conformitate cu standardul AVC („AVC video”) și/sau (ii) decodificarea materialelor video AVC codificate de un client angajat într-o activitate personală, fără scop lucrativ și/sau care a fost obținut de la un furnizor de materiale video licențiat pentru furnizarea materialelor video AVC. Nicio licență nu este acordată sau implicată pentru alte utilizări. Puteți beneficia de informații suplimentare de la MPEG LA, L.L.C. Vizitați <http://www.mpegla.com>.

Licență FreeType (FreeType2)

Drepturile de autor asupra unor porțiuni din acest software aparțin The FreeType Project © 2012 (<http://www.freetype.org>). Toate drepturile rezervate.

Licență MIT (HarfBuzz)




Drepturile de autor asupra unor porțiuni din acest software aparțin The HarfBuzz Project © 2015 (<http://www.freedesktop.org/wiki/Software/HarfBuzz>). Toate drepturile rezervate.











Index

Simboluri

AE/AF-L.....	27
T (Telefotografie).....	14
W (Unghi larg).....	14
Zoom redare.....	16, 45
Redare miniaturi.....	16, 46
Mod selector aut. scene.....	19, 22
Mod scenă.....	19, 23
SE Mod efecte speciale.....	19, 29
Mod portret inteligent.....	19, 30
Mod automat.....	19, 31
Mod redare.....	16
Meniu configurare.....	58, 75
Buton aplică selecția.....	2, 58
Buton mod fotografiere.....	2, 19
(buton înregistrare film)....	2, 21
Buton redare.....	2, 16
Buton ștergere.....	2, 17
MENU Buton Meniu.....	2, 58
buton (ridicare bliț).....	1, 11, 32
Mod bliț.....	20, 32
Autodeclanșator.....	20, 34
Mod macro.....	20, 35
Compensare expunere.....	20, 36
Ajutor.....	23
A	
Accesorii opționale.....	109
Acumulator reîncărcabil.....	109
Acumulatori nichel-metal hidruură reîncărcabili.....	7
Adaptor la rețeaua electrică.....	109
AF permanent.....	73
AF unic.....	73
Afișare calendar.....	46
Ajutor.....	23
Apăsare la jumătate.....	15
Apus	23
Artă pop POP	29

Asistență AF.....	80
Asistență panoramă	23, 26
Autodeclanșator.....	20, 34
B	
Balans de alb.....	62
Baterie.....	7, 11
Baterii alcaline.....	7
Baterii cu litiu.....	7
Bec bliț.....	2, 33
Bliț.....	1, 11, 32
Bliț automat.....	33
Bliț de umplere.....	33
Blocare focalizare.....	43
Buclă pentru curea aparat foto.....	1
Buton de declanșare.....	1, 13
C	
Cablu audio/video.....	86, 87, 109
Cablu USB.....	85, 88, 92
Capac conector.....	1
Capac locaș baterie/fantă card de memorie.....	2
Card de memorie.....	7, 97, 113
Card de memorie SD.....	7, 97, 113
Cianotipie CO	29
Color selectiv	29
Compensare expunere.....	20, 36
Computer.....	86, 92
Comutator alimentare/indicator luminos aparat pornit.....	1, 9
Conector ieșire USB/audio/video.....	1, 85, 87, 88, 92
Conector intrare cc.....	1
Control zoom.....	1, 12, 14
Copiere.....	71
Crepuscul/Răsărit	23
Cronometru zâmbet.....	67
Curea.....	6

D		Imprimantă	86, 88
Data și oră.....	9, 75	Imprimare	86, 89, 90
Declanșare automată portret animal de casă	25	Imprimare directă	86, 88
Declanșare continuă.....	64	Indicator focalizare	3
Detectare față	39	Indicator luminos autodeclanșator	1, 34
Diferență orară	76	Informații fotografie	77
Difuzor	1	Î	
Dispozitiv iluminare asistență AF.....	1	Încărcător acumulator.....	109
D-Lighting.....	48	Înregistrare dată.....	79
Durata înregistrare film rămasă	52, 53	Înregistrare film	21, 52
E		J	
Editarea filmelor	56	Jack intrare audio/video	86, 87
Editarea imaginilor.....	47	L	
Efecte rapide.....	47	Language/Limba.....	83
EN-MH2.....	96, 109	Luminozitate	77
Estompare piele.....	49, 67	M	
F		Mărire.....	14
Fantă card de memorie	7	Mâncare 	23, 24
Foc de artificii 	23, 24	Memorie internă.....	8
Focalizare	39	Meniu configurare.....	58, 75
Focalizare automată	42, 73	Meniu film.....	58, 73
Format dată.....	9, 75	Meniu fotografiere	58, 60
Format hârtie.....	89, 90	Meniu portret inteligent	58, 67
Formatare memorie internă	82	Meniu redare.....	58, 69
Formatarea	7, 82	Microfon	2
Formatarea cardurilor de memorie	7, 82	Micșorare	14
Fotografiere cadru unic	64	Mod automat.....	19, 31
Fotografierea	12, 19	Mod bliț.....	20, 32
Fus orar	9, 75	Mod efecte speciale	19, 29
Fus orar și dată	9, 75	Mod focalizare automată	73
G		Mod fotografiere	19
Găsire țintă AF.....	41, 66	Mod imagine	60
I		Mod macro.....	20, 35
Iluminare fundal 	23, 25	Mod portret inteligent	19, 30
Ilustrație foto 	29	Mod redare	16
Imagine mică.....	50	Mod scenă.....	19, 23
		Mod selector aut. scene	19, 22
		Mod video	83

Mod zonă AF	66	Resetare totală	84
Monitor	2, 3, 98	Rotire imagine	70
Monocr. contrast ridicat 	29	S	
Montură trepied	2, 112	Selector multiplu	2, 58
N		Sensibilitate ISO	65
Nikon Transfer 2	93	Sepia nostalgică SE	29
Nivel compresie	60	Setări monitor	77
Nivel încărcare baterie	10	Setări sunet	81
Număr de expuneri rămase	10, 61	Sincronizare lentă	33
Numele fișierelor	108	Sport 	23, 24
Q		Sunet buton	81
Obiectiv	1, 110	Sunet declanșator	81
Ochi deschiși	68	Ș	
Oprire automată	13, 81	Ștergere	17
Opțiuni film	73	T	
Oră de vară	9, 76	Tăiere	45, 51
P		Telefotografie	14
Peisaj 	23	Timp de expunere	15
Peisaj de noapte 	23	Tipul de baterie	84
Petrecere/interior 	23, 24	TV	86, 87
PictBridge	86, 88	U	
Plajă 	23	Unghi larg	14
Portret animal de casă 	23, 25	V	
Portret 	23	Valoare diafragmă	15
Portret de noapte 	23, 24	Versiune firmware	84
Presetare manuală	63	ViewNX 2	92
Prezentare diapozitive	69	Volum	55
Prim-plan 	23, 24	Z	
Protejare	70	Zăpadă 	23
R		Zonă de focalizare	13
Redare cadru întreg	16	Zoom	14
Redare miniaturi	16, 46	Zoom digital	14
Redarea	16, 55	Zoom optic	14
Redarea folosind Asistență		Zoom redare	16, 45
panoramă	28		
Reducere ochi roșii	33		
Reducere vibrații	80		
Reducere zgomot vânt	74		

Acest manual nu poate fi reprodus sub nicio formă, în întregime sau pe părți fără autorizație scrisă din partea NIKON CORPORATION (excepție făcând citarea critică în articole sau recenzii).

NIKON CORPORATION

© 2015 Nikon Corporation



CT5A01(Y5)
6MN513Y5-01