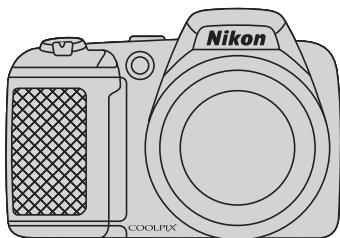


Nikon

APARAT FOTO DIGITAL

COOLPIX L330

Manual de referință



Ro

Introducere	
Componentele aparatului foto	
Fotografierea și redarea - operații elementare	
Funcțiile de fotografiere	
Funcțiile de redare	
Înregistrarea și redarea filmelor	
Configurarea aparatului foto	
Conectarea aparatului foto la un televizor, la un calculator sau la o imprimantă	
Secțiunea de referință	
Note tehnice și index	

Introducere

Citiți mai întâi aceste informații

Vă mulțumim pentru achiziționarea aparatului foto digital Nikon COOLPIX L330. Înainte de a utiliza aparatul, vă rugăm să citiți cu atenție informațiile din „Pentru siguranța dumneavoastră” (📖 viii-xii) și să vă familiarizați cu informațiile din acest manual. După ce ați terminat de citit, vă rugăm să păstrați acest manual la îndemână pentru a-l putea consulta de câte ori aveți nevoie pentru a vă bucura pe deplin de noul dumneavoastră aparat foto.

Despre acest manual






Dacă doriți să începeți să utilizați imediat aparatul foto, consultați „Fotografierea și redarea - operații elementare” (📖 12).

Pentru a afla detalii despre elementele componente ale aparatului foto și despre informațiile afișate pe monitor, consultați „Componentele aparatului foto” (📖 1).

Alte informații

- Simboluri și convenții

Pentru a simplifica procesul de căutare a informațiilor de care aveți nevoie, în acest manual sunt utilizate următoarele simboluri și convenții:

Pictograme	Descriere
	Această pictogramă indică atenționările și informațiile pe care trebuie să le citiți înainte de a utiliza aparatul foto.
	Această pictogramă indică notele și informațiile pe care trebuie să le citiți înainte de a utiliza aparatul foto.
	Aceste pictograme indică alte pagini care conțin informații relevante;  : „Secțiunea de referință”,  : „Note tehnice și index”.

- 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.
- Figurile și capturile de ecran prezentate în acest manual pot să difere față de produsul dumneavoastră.

Informații și precauții

Învățare continuă

În cadrul angajamentului „Învățare continuă” al Nikon pentru asistență și educație permanentă, pe următoarele site-uri 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 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 a fotografiilor. Puteți beneficia de informații suplimentare de la reprezentanța locală Nikon. Vizitați site-ul de la adresa de mai jos pentru informațiile de contact.

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

Utilizați numai accesorii 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.
- 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 stampilate 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 copiele sau reproducerile de titluri emise de companii private (acțiuni, chitanțe, securi, 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, hârti, 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 fotografii cu cer liber). De asemenea, trebuie să înlocuiți oricare din imaginile selectate pentru opțiunea **Selectați o imagine** în setarea **Ecran de întâmpinare** (📖 65). 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 accidentări.

AVERTISMENTE

Opriiți aparatul în cazul 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 sursei de 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

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 încing. 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:

- Opriți 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 (📖 13). 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 L330.
 - 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 lanțușoare 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 deteriorați 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 deteriorați, nu modificați, nu forțați și nu îndoiiți cablul de alimentare, nu îl puneți sub obiecte grele și nu-l expuneți la căldură sau flacără. În cazul în care izolația este deteriorată 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 acestor precauții poate duce la avarierea produsului, la supraîncălzire sau 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.

Manevrați cu grijă piesele în mișcare

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

CD-ROM-uri

Discurile CD-ROM incluse în pachetul acestui dispozitiv nu trebuie redade pe un echipament tip audio CD. Redarea CD-ROM-urilor pe un CD player audio poate provoca pierderea auzului sau deteriorarea echipamentului.

Acordați atenție utilizării blițului

Utilizarea blițului aproape de ochii subiectului poate provoca afectarea temporară a vederii. Nu folosiți blițul la o distanță mai mică de 1 m 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.

Dacă utilizați aparatul într-un avion sau într-un spital, opriți alimentarea

Dacă utilizați aparatul într-un avion în timpul decolării și aterizării, opriți alimentarea.

Nu utilizați funcțiile rețelei fără fir în timpul unui zbor cu avionul.

La utilizarea aparatului într-un spital, respectați instrucțiunile spitalului.

Undele electromagnetice emise de acest aparat foto pot perturba sistemele electronice ale avionului sau instrumentele folosite în spital. Dacă utilizați un card Eye-Fi, scoateți cardul din aparat înainte de a vă îmbarca în avion sau înainte de a intra în spital.

Note

Avertismente 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.





În țările europene se aplică următoarele reglementări:

- 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.....	ii	Fotografierea și redarea - operații elementare	12
Citiți mai întâi aceste informații.....	ii	Pregătirea 1 Introducerea bateriilor	12
Despre acest manual.....	iii	Baterii recomandate	13
Informații și precauții	v	Pregătirea 2 Introducerea unui card de memorie	14
Pentru siguranța dumneavoastră	viii	Memoria internă și cardurile de memorie	15
AVERTISMENTE.....	viii	Pregătirea 3 Configurarea limbii, a datei și a orei afișate	16
Note	xiii	Pasul 1 Pornirea aparatului foto	20
Componentele aparatului foto	1	Pasul 2 Selectarea modului de fotografiere ...	22
Corpul aparatului foto.....	1	Modurile de fotografiere disponibile.....	23
Fixarea curelei aparatului foto și a capacului obiectivului	4	Pasul 3 Încădrarea unei imagini.....	24
Ridicarea și coborârea blițului	5	Folosirea zoomului.....	25
Utilizarea meniurilor (butonul MENU)	6	Pasul 4 Focalizarea și fotografierea	26
Monitorul	8	Butonul de declanșare	27
Modul fotografiere	8	Pasul 5 Redarea imaginilor	28
Modul redare	10	Pasul 6 Ștergerea imaginilor	29


Funcțiile de fotografiere	31	Funcții care nu pot fi utilizate simultan.....	51
Modul  (automat facil)	31	Focalizare	52
Modul scenă (fotografierea în funcție de scenă)	32	Utilizarea funcției de detectare a feței	52
Sfaturi și note	33	Utilizarea funcției estompare piele.....	53
Modul portret inteligent (capturarea imaginilor cu fețe zâmbitoare)	36	Subiecte care nu pot fi fotografiate folosind focalizarea automată.....	54
Modul  (automat)	38	Blocarea focalizării.....	55
Funcțiile care pot fi definite folosind selectorul multiplu	39	Funcțiile de redare.....	56
Utilizarea blițului	40	Zoom redare	56
Utilizarea autodeclanșatorului	43	Redarea miniaturilor, afișarea calendar	57
Utilizarea modului macro.....	45	Funcțiile definite folosind butonul MENU (Meniu redare)	58
Reglarea luminosității (Compensare expunere).....	46	Înregistrarea și redarea filmelor.....	59
Setări implicite	47	Înregistrarea filmelor	59
Funcțiile definite folosind butonul MENU (Meniu fotografiere).....	49	Funcțiile care pot fi definite folosind butonul MENU (meniul film)	62
Opțiuni disponibile în meniurile de fotografiere.....	50	Redarea filmelor	63

Configurarea aparatului foto	65
Funcțiile care pot fi definite folosind butonul MENU (meniul de configurare).....	65

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

Metode de conectare	67
Utilizarea ViewNX 2	69
Instalarea ViewNX 2	69
Transferul imaginilor pe computer	72
Vizualizare fotografii	74

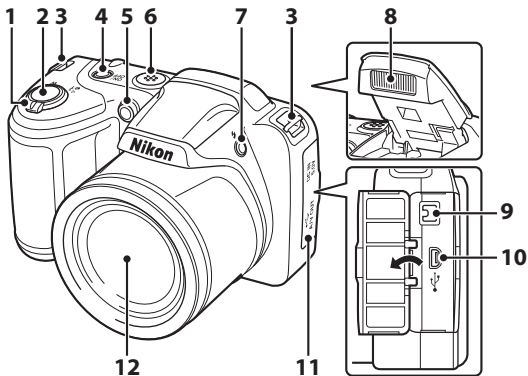
Secțiunea de referință	001
Utilizarea programului Asistență panoramă	002
Editarea imaginilor statice	005
Înainte de a începe editarea imaginilor	005
D-Lighting: îmbunătățirea luminozității și a contrastului	006
Estompare piele: estomparea tonurilor pielii	007
Imagine mică: reducerea dimensiunilor unei imagini	008
Tăiere: crearea unei copii tăiate	009
Conectarea aparatului foto la televizor (vizualizarea imaginilor pe televizor)	010
Conectarea aparatului foto la o imprimantă (imprimare directă)	011
Conectarea aparatului foto la o imprimantă	012
Imprimarea individuală a imaginilor	013
Imprimarea mai multor imagini	015
Editarea filmelor	018

Meniul de fotografiere	
(pentru modul  (automat))	020
Definirea setărilor modului imagine (dimensiunea și calitatea imaginii).....	020
Balans de alb (ajustare nuanță).....	022
Declanșare continuă	025
Sensibilitate ISO.....	026
Opțiuni culoare.....	027
Meniul portret inteligent	028
Estompate piele.....	028
Cronometru zâmbet.....	029
Ochi deschiși.....	029
Meniul de redare	030
Ordine imprimare (Crearea unei ordini de imprimare DPOF).....	030
Prezentare diapositive.....	033
Protejare.....	034
Rotire imagine.....	036
Copiere (Copierea între memoria internă și cardul de memorie).....	037
Meniul pentru film	038
Opțiuni film	038
Mod focalizare autom.....	039
Reducere zgomot vânt	039
Meniul de configurare	040
Ecran de întâmpinare	040
Fus orar și dată	041
Setări monitor.....	043
Imprimare dată (imprimarea datei și a orei)	045
Reducere vibrații.....	046
Detecție mișcare	047
Asistență AF	048
Setări sunet.....	048
Oprire automată.....	049
Formatare memorie/Formatare card.....	050
Limba/Language	051
Mod video.....	051
Avertizare clipire.....	052
Încărcare Eye-Fi.....	053
Resetare totală.....	054
Tip baterie.....	055
Versiune firmware.....	055
Mesaje de eroare	056
Denumirea fișierelor	059
Accesoriile opționale	060

Note tehnice și index	1
Întreținerea produsului.....	2
Aparatul foto	2
Baterii	4
Carduri de memorie	6
Curățarea și depozitarea	7
Curățarea	7
Depozitarea aparatului foto.....	7
Localizarea defectelor	8
Specificații	15
Carduri de memorie aprobate	19
Index.....	22

Componentele aparatului foto

Corpul aparatului foto



Control zoom.....25

W : unghi larg.....25

T : telefotografie.....25

: redare miniaturi.....57

: zoom redare.....56

: ajutor.....32

2 Buton declanșare.....26

3 Buclă pentru cureaua aparat foto.....4

4 Comutator alimentare/indicator luminos
aparat pornit.....20

5 Indicator luminos autodeclanșator.....43
Dispozitiv iluminare asistență AF.....65

6 Difuzor.....63

7 Buton (ridicare bliț).....5, 40

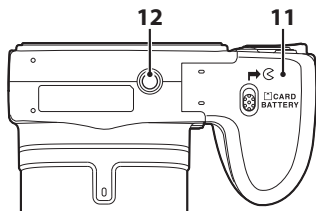
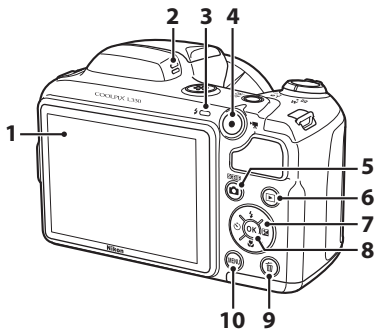
8 Bliț.....5, 40

9 Conector intrare cc (pentru adaptorul la rețeaua
electrică care poate fi cumpărat separat de la
Nikon).....60

10 Conector ieșire USB/audio/video.....67

11 Capac conector.....67

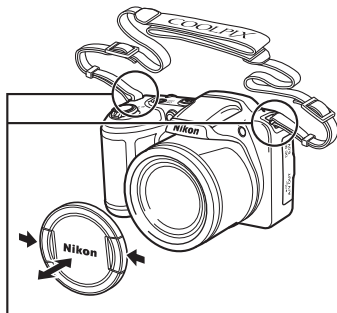
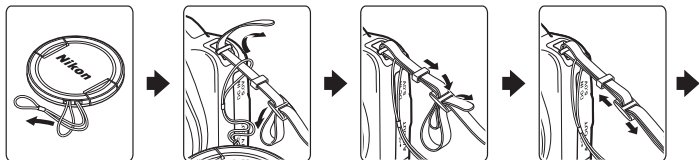
12 Obiectiv



1	Monitor.....	8
2	Microfon.....	59
3	Bec bliț.....	42
4	● buton (🎥 înregistrare film).....	59
5	📷 buton (mod fotografiere).....	31, 32, 36, 38
6	▶ buton (redare).....	28
7	Selector multiplu.....	6
8	ⓧ buton (aplică selecția).....	6
9	🗑 buton (ștergere).....	29
10	MENU buton (meniul).....	6, 49, 58, 62, 65
11	Capac locaș baterie/fantă card memorie.....	12, 14
12	Montură tripod.....	🔦:17

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.

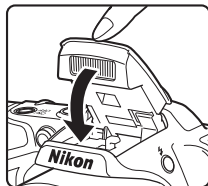
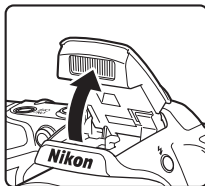
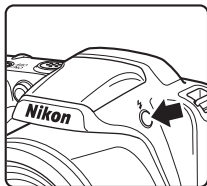
Capac obiectiv

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

Ridicarea și coborârea blițului

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

- Pentru mai multe informații despre setările blițului, consultați „Utilizarea blițului” (📖 40).
- Dacă nu utilizați blițul, apăsați cu atenție pentru a-l coborî până când se fixează pe poziție; veți auzi un declic.

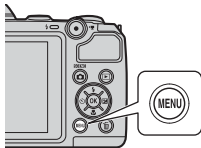


Utilizarea meniurilor (butonul MENU)

Pentru a naviga prin meniuri, utilizați selectorul multiplu și butonul **OK**.

1 Apăsați pe butonul MENU.

- Meniul este afișat.



2 Apăsați pe selectorul multiplu ◀.

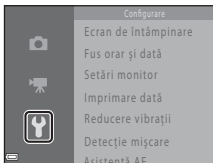
- Pictograma de meniu selectată în prezent va fi afișată cu galben.



Pictogramele de meniu

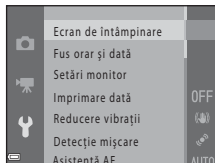
3 Selectați pictograma meniului dorit.

- Meniul este modificat.



4 Apăsați pe butonul OK.

- Opțiunile meniului devin selectabile.



5 Selectați o opțiune de meniu.



6 Apăsați pe butonul **OK**.

- Pe ecran vor fi afișate setările corespunzătoare opțiunii selectate.



7 Selectați o setare.





8 Apăsați pe butonul **OK**.

- Setarea selectată va fi aplicată.
- Dacă ați terminat de utilizat meniul, apăsați pe butonul **MENU**.



Note referitoare la configurarea opțiunilor meniului

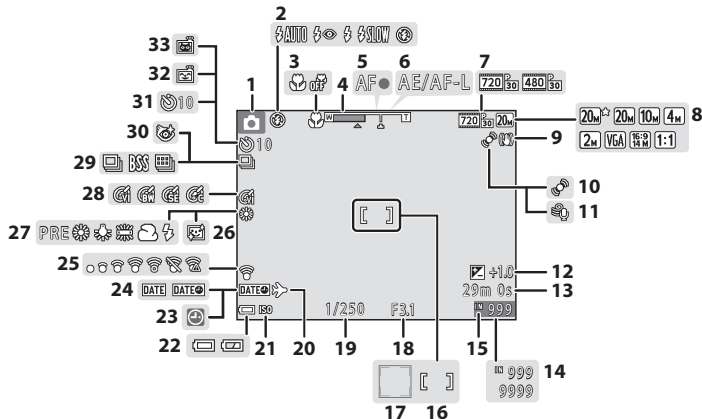
- În funcție de modul de fotografiere sau de starea aparatului foto, anumite opțiuni din meniu nu pot fi configurate. Opțiunile care nu sunt disponibile sunt afișate cu culoarea gri și nu vor putea fi selectate.
- Dacă un meniu este afișat, puteți trece în modul de fotografiere apăsând pe butonul de declanșare, pe butonul  (mod fotografiere) sau pe butonul  (înregistrare film).



Monitorul

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

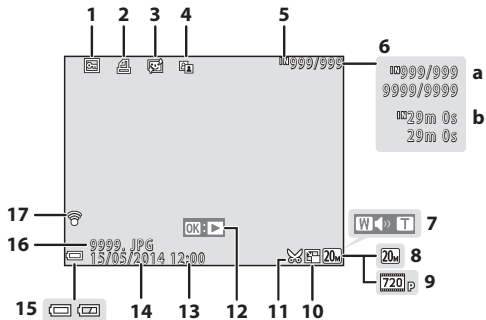
În mod implicit, informațiile sunt afișate dacă aparatul foto este prima dată pornit și dacă utilizați aparatul foto, iar informațiile vor fi ascunse după câteva secunde (dacă pentru **Informații fotografice** este selectată opțiunea **Afișare automată info** în **Setări monitor** (📖 65)).













Modul fotografierie



1	Mod fotografiere.....	22, 23	18	Valoare diafragmă.....	27
2	Mod bliț.....	40	19	Timp de expunere.....	27
3	Mod macro.....	45	20	Pictogramă Destinație călătorie.....	65
4	Indicator zoom.....	25, 45	21	Sensibilitate ISO.....	50
5	Indicator focalizare.....	26	22	Indicator încărcare baterie.....	20
6	Indicator AE/AF-L.....	 3	23	Indicator „dată nesetată”.....	16, 65
7	Opțiuni film.....	62	24	Imprimare dată.....	65
8	Mod imagine.....	50,  20	25	Indicator de comunicare Eye-Fi.....	66
9	Pictogramă reducere vibrații.....	65	26	Estompare piele.....	50
10	Pictogramă detecție mișcare.....	65	27	Mod balans de alb.....	50
11	Reducere zgomot vânt.....	62	28	Opțiuni culoare.....	50
12	Valoare compensare expunere.....	46	29	Mod declanșare continuă.....	35, 50
13	Durată înregistrare film rămasă.....	59	30	Pictogramă ochi deschiși.....	50
14	Număr de expuneri rămase (imagini statice).....	20	31	Indicator autodeclanșator.....	43
15	Indicator memorie internă.....	20	32	Cronometru zămbet.....	50
16	Zonă focalizare.....	26	33	Declanșare automată portret animal de casă	35
17	Zonă de focalizare (detectare față, detectare animal de casă).....	26, 35, 36			

Modul redare



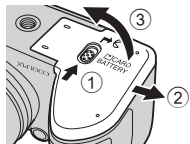
1	Pictogramă de protejare.....	58,		34	
2	Pictogramă ordine imprimare.....	58,		30	
3	Pictogramă estompare piele.....	58,		7	
4	Pictogramă D-Lighting	58,		6	
5	Indicator memorie internă.....	15			
6	(a) Număr imagine curentă/ număr total de imagini (b) Durată film				
7	Indicator volum.....	63			
8	Mod imagine.....	50,		20	
9	Opțiuni film.....	62,		38	
10	Pictogramă imagine mică	58,		8	
11	Pictogramă tăiere.....	56,		9	
12	Instrucțiuni pentru redarea unui film	63			
13	Oră înregistrare.....	16			
14	Data înregistrare	16			
15	Indicator încărcare baterie	20			
16	Număr și tip fișier			59	
17	Indicator de comunicare Eye-Fi.....	66,			53

Fotografierea și redarea - operații elementare

Pregătirea 1 Introducerea bateriilor

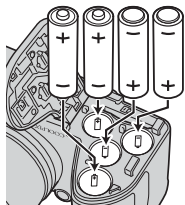
1 Deschideți capacul locașului bateriei/fantei cardului de memorie.

- Țineți aparatul foto invers pentru a evita căderea bateriilor.



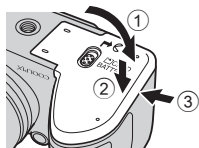
2 Introduceți bateriile.

- Confirmați faptul că bornele pozitive (+) și negative (-) sunt orientate corect și introduceți bateriile.



3 Închideți capacul locașului bateriei/fantei cardului de memorie.

- Împingeți capacul în timp ce apăsați pe zona marcată cu ②.



Baterii recomandate

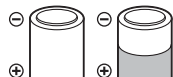
- Patru baterii alcaline LR6/L40 (tip AA) (baterii incluse)
 - Patru baterii cu litiu FR6/L91 (tip AA)
 - Patru acumulatori Ni-MH (nichel-metal hidrură) reîncărcabili EN-MH2
- * Acumulatorii Ni-MH reîncărcabili EN-MH1 nu pot fi utilizați.

✓ Scoaterea bateriilor

- Oprii aparatul foto și asigurăți-vă că indicatorul luminos aparat pornit și monitorul s-au stins și apoi deschideți capacul locașului bateriei/fantei cardului de memorie.
- Este posibil ca aparatul foto, bateriile și cardul de memorie să fie fierbinți imediat după utilizarea aparatului foto.

✓ Note referitoare la baterii

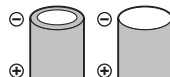
- Nu combinați acumulatori vechi cu acumulatori noi sau baterii de diferite mărci sau tipuri.
- Nu pot fi utilizate baterii care au următoarele defecte:



Baterii care se desjoacă



Bateriile a căror izolare nu acoperă zona din jurul bornei negative



Bateriile la care borna negativă este plată

✓ Tipul de baterie

Prin definirea opțiunii **Tip baterie** din meniul de configurare (📖 65) în funcție de bateriile introduse în aparatul foto, bateriile vor fi utilizate mai eficient.

Setarea implicită este tipul de baterii inclus la cumpărare.

✓ Note despre acumulatorii reîncărcabili EN-MH2

Dacă utilizați acumulatori EN-MH2 cu aparatul foto, încărcați patru acumulatori simultan folosind încărcătorul de acumulatori MH-73 (🔌 60, 🔌 64).

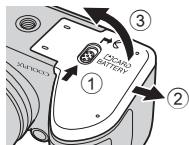
🔪 Bateriile alcaline

Funcționarea bateriilor alcaline poate să difere foarte mult în funcție de producător. Alegeți o marcă fiabilă.

Pregătirea 2 Introducerea unui card de memorie

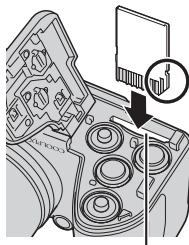
1 Închideți aparatul foto și deschideți capacul locașului bateriei/fantei cardului de memorie.

- Țineți aparatul foto invers pentru a evita căderea bateriilor.



2 Introduceți cardul de memorie.

- Împingeți cardul de memorie corect până când se blochează; veți auzi un declic.



Fantă card de memorie

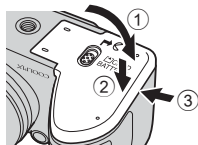
- Aveți grijă, cardul de memorie trebuie să fie introdus în direcția corectă**

Introducerea cardului de memorie cu cealaltă parte sau invers poate deteriora aparatul foto și cardul de memorie.



3 Închideți capacul locașului bateriei/fantei cardului de memorie.

- Împingeți capacul în timp ce apăsați pe zona marcată cu ②.



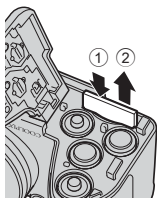
✓ **Formatarea cardurilor de memorie**

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 în aparatul foto, apăsați pe butonul **MENU** și selectați **Formatare card** din meniul de configurare.

Scoaterea cardurilor de memorie

Oprțiți 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 (①) pentru a scoate parțial cardul (②).



✓ **Avertizare temperatură ridicată**


Este posibil ca aparatul foto, bateriile și cardul de memorie să fie fierbinți imediat după utilizarea aparatului foto.

Memoria internă și cardurile de memorie

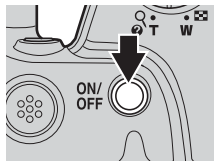
Datele din aparatul foto, inclusiv imaginile și filmele, pot fi salvate atât în memoria internă a aparatului foto cât și pe un card de memorie. Pentru a utiliza memoria internă a aparatului foto, scoateți cardul de memorie.




Pregătirea 3 Configurarea limbii, a datei și a orei afișate

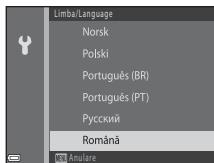
La prima pornire a aparatului foto, vor fi afișate ecranul de selectare a limbii și ecranul de selectare a datei și a orei pentru ceasul intern al aparatului foto.


- Dacă ieșiți fără a defini data și ora, pictograma  va lumina intermitent când ecranul de fotografiere este afișat.

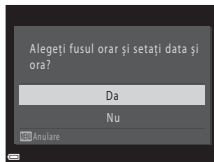
- 1** Apăsați pe comutatorul de alimentare pentru a porni aparatul foto.



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

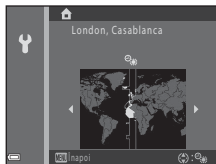


- 3** Selectați **Da** și apăsați pe butonul .

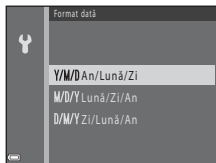


4 Selectați fusul orar de reședință și apăsați pe butonul **OK**.

- Pentru a activa funcția timp economisire lumină zi (oră de vară), apăsați pe ▲. Dacă funcția Timp economisire lumină zi (oră de vară) este activată, pictograma ☀ va fi afișată deasupra hărții. Pentru a dezactiva funcția Timp economisire lumină zi, apăsați pe ▼.

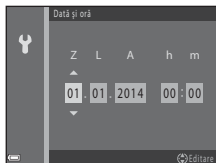


5 Selectați formatul datei și apăsați pe butonul **OK**.

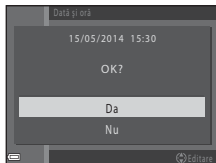


6 Definiți data și ora și apăsați pe butonul **OK**.

- Pentru selectarea unui câmp: apăsați pe ◀▶ (pentru a parcurge ciclic câmpurile **Z**, **L**, **A**, **h** și **m**).
- Pentru editarea datei și a orei: apăsați pe ▲▼.
- Pentru confirmarea setărilor: selectați **m** și apăsați pe butonul **OK**.

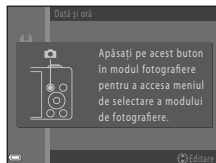


7 Selectați **Da** și apăsați pe butonul **OK**.







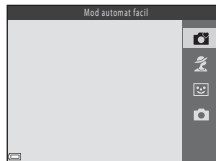
8 Verificați dacă ați scos capacul obiectivului și apoi apăsați pe butonul .

- Va fi afișat ecranul de selectare a modului de fotografiere.








9 Dacă este afișat **Mod automat facil**, apăsați pe butonul .

- Aparatul va trece în modul fotografiere și veți putea fotografia în modul automat facil ( 22).
- Pentru a selecta un alt mod de fotografiere, apăsați pe   înainte de a apăsa pe butonul .



Modificarea setărilor definite pentru limbă și a celor definite pentru dată și oră

- Puteți modifica aceste setări folosind opțiunile pentru **Limba/Language** și **Fus orar și dată** din meniul de configurare  (📖 65).
- Puteți activa sau dezactiva funcția Timp economisire lumină zi (oră de vară) din meniul de configurare  selectând **Fus orar și dată** și apoi **Fus orar**. Apăsăți pe selectorul multiplu  și apoi pe  pentru a activa funcția Timp economisire lumină zi 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 zece 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. Pentru informații suplimentare, consultați pasul 3 (📖 16) din „Pregătirea 3 Configurarea limbii, a datei și a orei afișate”.

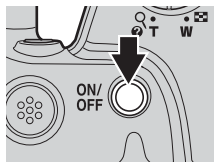
Inscriptionarea datei fotografierii pe imaginile imprimate

- Puteți inscripționa permanent data fotografierii pe imagini în timp ce acestea sunt capturate selectând opțiunea **Imprimare dată** (📖 65) din meniul de configurare.
- Dacă doriți ca data fotografierii să fie imprimată fără utilizarea setării **Imprimare dată**, folosiți pentru imprimare programul software ViewNX 2 (📖 69).

Pasul 1 Pornirea aparatului foto



1 Scoateți capacul obiectivului și apăsați pe comutatorul de alimentare.

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



2 Verificați indicatorul de încărcare al bateriei și numărul de expuneri rămase.

Indicator încărcare baterie

Afișaj	Descriere
	Bateriile sunt încărcate.
	Bateriile sunt descărcate.
Bateria este consumată.	Aparatul foto nu poate captura imagini. Înlocuiți bateriile.




Indicator încărcare
baterie


Număr de expuneri
rămase

Numărul de expuneri rămase

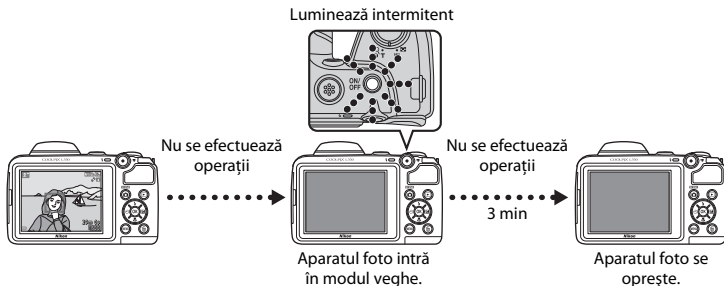
Este afișat numărul de imagini care pot fi efectuate.




- Pictograma  va fi afișată dacă în aparatul foto nu este introdus niciun card de memorie, iar imaginile vor fi salvate în memoria internă.

Note referitoare la bliț


Dacă trebuie să folosiți blițul, de exemplu la fotografierea în spații întunecate sau în cazul în care subiectul este retroiluminat, apăsați pe butonul  (ridicare bliț) pentru a ridica blițul (📖 5, 40).

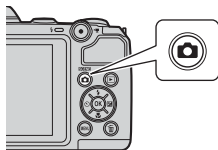
Funcția Oprire automată





- Aparatul va intra în modul veghe după aproximativ 30 de secunde. Acest timp poate fi modificat folosind setarea **Oprire automată** din meniul de configurare (📖 65).
- În timp ce aparatul foto este în modul veghe, monitorul se va aprinde dacă efectuați una din următoarele operații:
 - apăsați pe comutatorul de alimentare, butonul de declanșare, butonul  (mod fotografie), butonul  (redare) sau pe butonul  (înregistrare film)

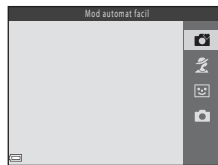
Pasul 2 Selectarea modului de fotografiere

1 Apăsați pe butonul .



2 Utilizați selectorul multiplu ▲▼ pentru a selecta un mod de fotografiere și apăsați pe butonul .

- În acest exemplu este utilizat modul  (automat facil).
- Setările definite pentru modul fotografiere vor fi salvate chiar și după ce aparatul foto a fost închis.



Modurile de fotografiere disponibile



Mod automat facil

31

Aparatul foto selectează automat modul scenă optim în momentul în care încadrați o imagine, astfel fiind și mai ușor să faceți fotografii folosind setările adecvate scenei.



Mod scenă

32

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



Portret inteligent

36

Dacă aparatul foto detectează o față care zâmbește, puteți captura o imagine automat fără a mai apăsa 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

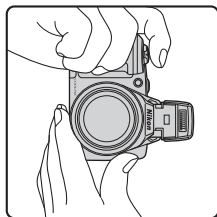
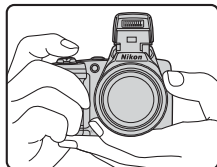
38

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.

Pasul 3 Încadrarea unei imagini

1 Țineți aparatul foto fix.

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



2 Încadrați imaginea.

- Dacă aparatul foto stabilește automat modul scenă, pictograma modului fotografierie se va schimba (📖 31).

Pictograma modului fotografierie



✓ Note referitoare la modul automat facil

- 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 (📖 32, 36, 38).
- Dacă folosiți zoomul digital, modul scenă selectat va fi 📷.

📝 Dacă utilizați un trepied

- Vă recomandăm să utilizați un trepied pentru a stabili aparatul foto în următoarele situații.
 - La fotografierea în condiții de luminozitate scăzută
 - Dacă blițul este coborât sau dacă utilizați un mod de fotografiere în care blițul nu este acționat
 - Dacă utilizați setarea de telefotografie
- Dacă utilizați un trepied pentru a stabili aparatul la fotografiere, definiți pentru **Reducere vibrații** opțiunea **Dezactivată** din meniul de configurare (📖 65) 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.

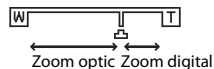
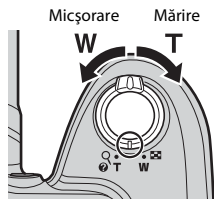
- Pentru a vă apropia de subiect: acționați butonul spre **T** (telefotografie)
- Pentru a vă îndepărta și pentru a vizualiza o zonă mai mare: acționați butonul spre **W** (unghi larg)

La pornirea aparatului foto, zoomul va fi deplasat în poziția maximă cu unghi larg.

- Dacă butonul control zoom este acționat, indicatorul de zoom va fi afișat la partea de sus a monitorului.
- 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.

📝 Zoomul digital și interpolarea

În timp ce utilizați zoomul digital, calitatea imaginii va scădea datorită interpolării, dacă zoomul crește depășind poziția 📷. Poziția 📷 se deplasează spre dreapta dacă dimensiunea imaginii scade.

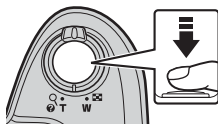


Imagine de mici dimensiuni

Pasul 4 Focalizarea și fotografierea

1 Apăsați pe butonul de declanșare până la jumătate.



- Dacă subiectul este focalizat, zona de focalizare se va aprinde și va avea culoarea verde (se pot aprinde mai multe zone de focalizare de culoare verde).
- Dacă utilizați zoomul digital, aparatul foto va focaliza subiectul aflat în centrul cadrului, iar zona de focalizare nu va fi afișată. Dacă aparatul foto a focalizat, indicatorul de focalizare (📖 8) se va aprinde și va avea culoarea verde.
- 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.



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



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 captura imaginea. Nu apăsați cu putere pe butonul de declanșare, căci aparatul foto poate tremura, iar imaginile pot fi neclare. Apăsați cu atenție pe buton.</p>

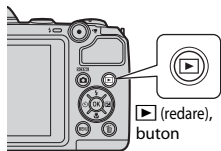
Note referitoare la salvarea imaginilor și înregistrarea filmelor

Indicatorul care afișează numărul de expuneri rămase sau indicatorul care afișează durata maximă a filmului luminează intermitent în timp ce imaginile sunt salvate sau în timpul înregistrării unui film. **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.



Pasul 5 Redarea imaginilor

1 Apăsați pe butonul (redare).

- Dacă apăsați și țineți apăsat butonul  (redare) 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

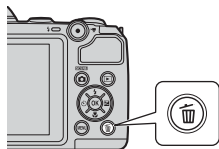





Afișați imaginea următoare



Pasul 6 Ștergerea imaginilor


- 1** Apăsați pe butonul  pentru a șterge imaginea afișată în acel moment pe monitor.




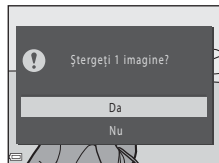
- 2** Utilizați selectorul multiplu   pentru a selecta metoda dorită de ștergere și apăsați pe butonul .

- 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.
- Pentru anulare, selectați **Nu** și apăsați pe butonul .



Utilizarea ecranului de ștergere a imaginilor selectate

1 Utilizați selectorul multiplu ◀▶ pentru a selecta imaginea care va fi ștersă 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 afișate pe monitor.




Ștergerea ultimei imagini realizate în modul fotografiere

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








Funcțiile de fotografiere

Modul (automat facil)




Aparatul foto selectează automat modul scenă optim în momentul în care încadrați o imagine, astfel fiind și mai ușor să faceți fotografii folosind setările adecvate scenei.

Întrați în modul fotografiere → butonul  (mod fotografiere) → modul  (automat facil) → butonul 

Dacă aparatul foto selectează un mod scenă, pictograma modului fotografiere afișată pe ecranul de fotografiere se va schimba în funcție de modul scenă activat în acel moment.




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

Funcțiile disponibile în modul (automat facil)



















- Autodeclanșator ( 43)
- Compensare expunere ( 46)
- Meniul modului automat facil ( 49)

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)	 Peisaj ²	 Sport ¹ (📖 33)	 Portret de noapte ³ (📖 33)
 Petrecere/Interior ¹ (📖 33)	 Plajă ¹	 Zăpadă ¹	 Apus ^{1,3}
 Crepuscul/Răsărit ^{2,3}	 Peisaj noapte ^{2,3}	 Prim-plan ¹ (📖 33)	 Mâncare ¹ (📖 33)
 Muzeu ¹ (📖 34)	 Foc de artificii ^{2,3} (📖 34)	 Copie alb-negru ¹ (📖 34)	 Iluminare fundal ¹ (📖 34)
 Asistență panoramă ¹ (📖 34)	 Portret animal de casă (📖 35)		

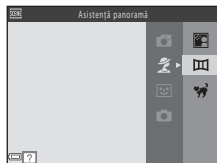
¹ Aparatul focalizează zona aflată în centrul cadrului.

² Aparatul foto focalizează la infinit.

³ Se recomandă utilizarea unui trepied, deoarece timpul de expunere este lung. Selectați pentru **Reducere vibrații** opțiunea **Dezactivată** din meniul de configurare (📖 65) dacă utilizați un trepied pentru a stabiliza aparatul foto în timpul fotografierii.


Pentru a vizualiza o descriere (afișare informații ajutătoare) pentru fiecare scenă

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



Sfaturi și note


Sport

- În timp ce țineți apăsat butonul de declanșare până la capăt, vor fi capturate în mod continuu până la 4 imagini cu o viteză de circa 1 cadru pe secundă (fps) (dacă pentru **Mod imagine** este selectată opțiunea  **5152x3864**).
- 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.
- 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

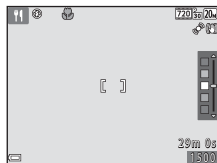
- Pentru a evita efectele produse de tremuratul aparatului foto, țineți aparatul cât mai fix. Selectați pentru **Reducere vibrații** opțiunea **Dezactivată** din meniul de configurare ( 65) dacă utilizați un tripied pentru a stabili aparatul foto în timpul fotografierii.

Prim-plan

- Modul macro este activat ( 45), iar aparatul foto transfocalizează automat în poziția cea mai apropiată în care poate focaliza.

Mâncare

- Modul macro este activat ( 45), 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.




Muzeu

- Aparatul foto capturează o serie de cel mult zece imagini în timp ce butonul de declanșare este apăsat până la capăt și cea mai clară imagine din serie va fi automat selectată și salvată (BSS (selector cea mai bună fotografiere)).
- Blițul nu se declanșează.

Foc de artificii

- Timpul de expunere este fixat la circa patru secunde.





Copie alb-negru


- Se utilizează împreună cu modul macro ( 45) la fotografierea subiectelor aflate la distanță mică de aparatul foto.

Iluminare fundal






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

Asistență panoramă




- Utilizați acest mod dacă fotografiați o serie de imagini care apoi pot fi unite folosind un computer pentru a forma o singură imagine panoramică.
- Utilizați selectorul multiplu  pentru a selecta direcția în care imaginile vor fi unite și apăsați pe butonul .
- După fotografierea primei imagini, fotografiați numărul necesar de imagini confirmând zonele de îmbinare. Pentru a finaliza fotografierea, apăsați pe butonul .
- Transferați pe un computer imaginile capturate și utilizați programul software Panorama Maker ( 71) pentru a le uni într-o singură imagine panoramică.

Pentru informații suplimentare, consultați „Utilizarea programului Asistență panoramă” ( 2).

Portret animal de casă

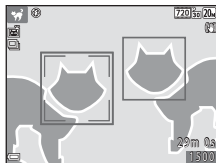
- Dacă îndreptați aparatul foto înspre un câine sau o pisică, aparatul foto va detecta fața animalului și o va focaliza. În mod implicit, obturatorul este eliberat automat în momentul în care aparatul foto detectează fața unui câine sau a unei pisici (declanșare automată portret animal de casă).
- Din ecranul afișat după selectarea opțiunii  **Portret animal de casă**, selectați  **Unică** sau  **Continuu**.
 -  **Unică**: de fiecare dată când detectează fața unui câine sau a unei pisici, aparatul foto va captura o imagine.
 -  **Continuu**: de fiecare dată când detectează fața unui câine sau a unei pisici, aparatul foto va captura trei imagini în mod continuu.

Declanșare automată portret animal de casă

- Apăsăți pe selectorul multiplu  pentru a modifica setările definite pentru **Declanșare automată**.
 - : obturatorul va fi eliberat dacă aparatul foto detectează fața unui câine sau a unei pisici.
 - **OFF**: aparatul nu va elibera automat obturatorul, chiar dacă fața unui câine sau a unei pisici este detectată. Apăsăți pe butonul de declanșare.
- Pentru **Declanșare automată** va fi selectată opțiunea **OFF** după ce au fost capturate 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 captura imagini în mod continuu dacă țineți apăsat butonul de declanșare până la capăt.




Zonă focalizare

- Dacă aparatul detectează o față, fața respectivă va fi încadrată cu un chenar de culoare galbenă. Dacă aparatul foto focalizează o față încadrată de o margine dublă (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.



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 (📖 50)). 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 (📖 52). 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 (📖 40)
- Autodeclanșator (📖 43)
- Compensare expunere (📖 46)
- Meniu portret inteligent (📖 49)






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 

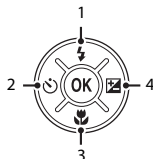
- Aparatul focalizează zona aflată în centrul cadrului.

Funcțiile disponibile în modul (Automat)

- Mod bliț ( 40)
- Autodeclanșator ( 43)
- Mod macro ( 45)
- Compensare expunere ( 46)
- Meniu fotografiere ( 49)

Funcțiile care pot fi definite folosind selectorul multiplu

Funcțiile disponibile diferă în funcție de modul de fotografiere, așa cum este prezentat mai jos.




		(automat facil)	Scenă	Portret inteligent	(automat)
1	Mod bliț ¹ (📖 40)	–	2	✓ ²	✓
2	Autodeclanșator (📖 43)	✓		✓ ²	✓
3	Macro (📖 45)	–		–	✓
4	Compensare expunere (📖 46)	✓		✓	✓

¹ Poate fi definit dacă blițul este ridicat. Blițul nu se declanșează dacă este coborât.


² Opțiunea disponibilă depinde de setările definite.

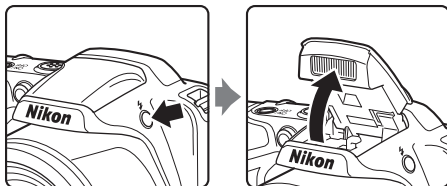
Utilizarea blițului

În spații întunecoase sau în cazul în care subiectul este iluminat din fundal, puteți captura imagini folosind blițul, dacă ridicați blițul.

Dacă utilizați modul  (automat) și alte moduri de fotografiere, puteți selecta modul 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 (41) și apăsați pe butonul .

- Dacă în câteva secunde setările nu sunt aplicate prin apăsarea butonului , selecția va fi anulată.



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, care apare datorită folosirii blițului (📖 42).

Bliț de umplere

Blițul se declanșează de fiecare dată când se capturează o imagine. 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.

✓ Coborârea blițului

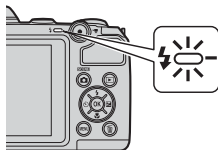
Dacă nu îl utilizați, apăsați cu atenție pe bliț pentru a-l coborî până când se fixează pe poziție; veți auzi un declic (📖 5).

🔪 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.



🔪 Configurarea modului bliț

- Este posibil ca această setare să nu fie disponibilă în anumite moduri de fotografiere.
- 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.
- Nu întotdeauna folosind reducerea ochilor roșii veți obține rezultatul dorit.
- În unele cazuri, funcția de reducere a ochilor roșii poate fi aplicată inutil în unele zone ale unei imagini. În aceste cazuri, selectați un alt mod bliț și capturați din nou imaginea.

Utilizarea autodeclanșatorului

Aparatul foto este echipat cu un autodeclanșator care eliberează obturatorul la circa zece secunde după ce ați apăsât pe butonul de declanșare.

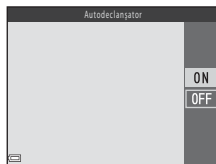
Selectați pentru **Reducere vibrații** opțiunea **Dezactivată** din meniul de configurare (📖 65) dacă utilizați un trepied pentru a stabili aparatul foto în timpul fotografierii.

1 Apăsați pe selectorul multiplu ◀ (🔄).



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

- Dacă în câteva secunde setările nu sunt aplicate 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) (📖 35). Autodeclanșatorul nu va putea fi utilizat.



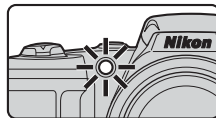
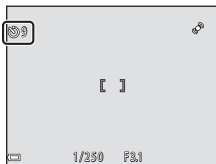
3 Încadrați imaginea și apăsați pe butonul de declanșare până la jumătate.

- Focalizarea și expunerea sunt definite.



4 Apăsați pe butonul de declanșare până la capăt.

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



Utilizarea modului macro

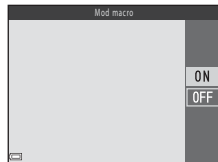
Utilizați modul macro la fotografierea prim-planurilor.

1 Apăsați pe selectorul multiplu ▼ (🔍).



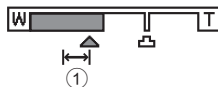
2 Selectați ON și apăsați pe butonul OK.

- Dacă în câteva secunde setările nu sunt aplicate prin apăsarea butonului OK, selecția va fi anulată.



3 Acționați butonul control zoom pentru a defini pentru zoom o poziție în care 🔍 și indicatorul de zoom sunt aprinse și au culoarea verde.

- Dacă nivelul zoomului este reglat astfel încât 🔍 și indicatorul de zoom sunt aprinse și 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.
- Setarea aplicată în modul 📷 (automat) este salvată în memoria aparatului foto chiar și după închiderea acestuia.

Reglarea luminozității (Compensare expunere)

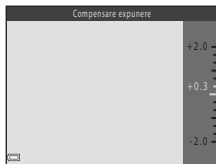
Puteți regla luminozitatea generală a imaginii.

1 Apăsați pe selectorul multiplu ► (⊕).




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

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



 **Valoarea definită pentru compensare expunere**

Setarea aplicată în modul  (automat) este salvată în memoria aparatului foto chiar și după închiderea acestuia.

Setări implicite

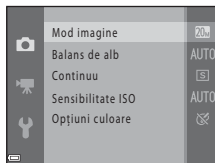
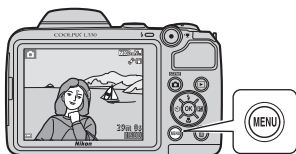
Mai jos sunt prezentate setările implicite pentru fiecare mod de fotografiere.

	Bliț ¹ (📖 40)	Autodeclanșator (📖 43)	Macro (📖 45)	Compensare expunere (📖 46)
📷 (automat facil)	📷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
🏛️ (muzeu)	📷 ⁴	Dezactivat	Dezactivat	0.0
💣 (foc de artificii)	📷 ⁴	Dezactivat ⁴	Dezactivat ⁴	0.0 ⁴
📷 (copie alb-negru)	📷	Dezactivat	Dezactivat	0.0
📷 (iluminare fundal)	📷 ⁴	Dezactivat	Dezactivat ⁴	0.0
🏞️ (asistență panoramă)	📷	Dezactivat	Dezactivat	0.0
🐕 (portret animal de casă)	📷 ⁴	📷 ⁷	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 Setarea nu poate fi modificată. Aparatul foto selectează automat modul bliț adecvat scenei selectate.
- 3 Setarea nu poate fi modificată. Va fi selectat automat modul macro dacă aparatul selectează opțiunea **Prim-plan**.
- 4 Setarea nu poate fi modificată.
- 5 Setarea nu poate fi modificată. 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 (📖 35).
- 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**.

Funcțiile definite folosind butonul MENU (Meniu fotografie)

Setările enumerate mai jos pot fi modificate apăsând pe butonul **MENU** în timpul fotografierii.









Setările care pot fi modificate diferă în funcție de modul de fotografie, conform instrucțiunilor de mai jos.

	Mod automat facil	Scenă	Portret inteligent	Mod automat
Mod imagine*	✓	✓	✓	✓
Balans de alb	-	-	-	✓
Continuu	-	-	-	✓
Sensibilitate ISO	-	-	-	✓
Opțiuni culoare	-	-	-	✓
Estompare piele	-	-	✓	-
Cronometru zâmbet	-	-	✓	-
Ochi deschiși	-	-	✓	-

* De asemenea, setarea este aplicată și altor moduri de fotografie.

Opțiuni disponibile în meniurile de fotografiere

Opțiune	Descriere	
Mod imagine	Permite definirea unei combinații între dimensiunea și calitatea imaginii utilizate la salvarea imaginilor. <ul style="list-style-type: none">Setare implicită: 20M 5152x3864	 20
Balans de alb	Permite ajustarea balansului 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. <ul style="list-style-type: none">Setare implicită: Automat	 22
Continuu	Permite selectarea fotografierii unui cadru unic sau a fotografierii cu declanșare continuă. <ul style="list-style-type: none">Setare implicită: Unică	 25
Sensibilitate ISO	Permite controlul sensibilității aparatului foto la lumină. <ul style="list-style-type: none">Setare implicită: Automată Dacă este selectată opțiunea Automată , pictograma ISO va fi afișată pe monitor în timpul fotografierii în cazul în care sensibilitatea ISO crește.	 26
Opțiuni culoare	Permite schimbarea tonurilor de culoare ale imaginii. <ul style="list-style-type: none">Setare implicită: Culoare standard	 27
Estompare piele	Permite netezirea tonurilor pielii fețelor persoanelor. <ul style="list-style-type: none">Setare implicită: Activat	 28
Cronometru zâmbet	Permite selectarea sau nu a eliberării automate a obturatorului în cazul în care aparatul detectează o persoană care zâmbeste. <ul style="list-style-type: none">Setare implicită: Activat	 29
Ochi deschiși	Aparatul foto eliberează automat obturatorul de două ori pentru fiecare cadru și salvează o imagine în care ochii subiectului sunt deschiși. <ul style="list-style-type: none">Setare implicită: Dezactivat	 29

Funcții care nu pot fi utilizate simultan

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


Funcții restricționate	Opțiuni	Descriere
Mod bliț	Continuu (📖 50)	Dacă este selectată o altă setare decât Unică , blițul nu va putea fi utilizat.
	Ochi deschiși (📖 50)	Dacă pentru Ochi deschiși este selectată opțiunea Activat , blițul nu poate fi utilizat.
Autodeclanșator	Cronometru zâmbet (📖 50)	Dacă este selectată opțiunea Cronometru zâmbet , autodeclanșatorul nu poate fi utilizat.
Zoom digital	Continuu (📖 50)	Dacă este selectată funcția Fotografiere în rafală 16 , atunci zoomul digital nu poate fi utilizat.
Mod imagine	Continuu (📖 50)	Dacă Fotografiere în rafală 16 este selectată, setarea pentru Mod imagine este fixată la 5m (dimensiune imagine: 2560 × 1920 pixeli).
Balans de alb	Opțiuni culoare (📖 50)	Dacă este selectată opțiunea Alb-negru, Sepia sau Cianotipie , setarea pentru Balans de alb este fixată la Automat .
Continuu	Autodeclanșator (📖 43)	Dacă utilizați autodeclanșatorul, setarea se va modifica, fiind selectată opțiunea Unică .
Sensibilitate ISO	Continuu (📖 50)	Dacă funcția Fotografiere în rafală 16 este selectată, setarea Sensibilitate ISO va fi definită automat în funcție de luminozitate.
Detectie mișcare	Mod bliț (📖 40)	Dacă blițul se declanșează, atunci funcția Detectie mișcare este dezactivată.
	Continuu (📖 50)	Dacă este selectată opțiunea Fotografiere în rafală 16 , atunci funcția Detectie mișcare va fi dezactivată.
	Sensibilitate ISO (📖 50)	Dacă pentru sensibilitatea ISO este definită o altă setare cu excepția opțiunii Automată , atunci funcția Detectie mișcare va fi dezactivată.
Sunet declanșator	Continuu (📖 50)	Dacă este selectată o altă setare decât Unică , atunci sunetul obturatorului este dezactivat.

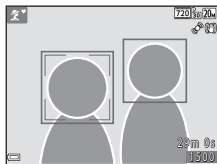
Focalizare

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  (automat facil) (📖 31)
- **Portret** și **Portret de noapte** în modul scenă (📖 32)
- Mod portret inteligent (📖 36)



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  (automat facil), zona de focalizare se modifică în funcție de scenă.
- în modurile scenă **Portret** și **Portret de noapte** sau în modul portret inteligent, aparatul foto va focaliza în zona din 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.
- Este posibil ca aparatul foto să nu detecteze 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).

- Mod portret inteligent (📖 36)
- **Portret** sau **Portret de noapte** în modul 📷 (automat facil) (📖 31)
- **Portret** sau **Portret de noapte** în modul scenă (📖 32)

De asemenea, funcția **Estompare piele** poate fi aplicată în imaginile salvate (📖 58, 🧐7).

✔ 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.

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. În anumite cazuri rare, este posibil ca subiectul să nu fie focalizat, chiar dacă zona de focalizare sau indicatorul de focalizare s-a aprins și 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 apoi utilizați funcția de blocare a focalizării (📖 55).

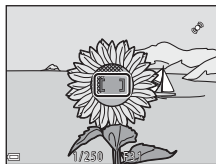
Blocarea focalizării

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 modul  (automat) (📖 38).

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

- Asigurați-vă că zona de focalizare este aprinsă și are culoarea verde.
- Focalizarea și expunerea sunt blocate.



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.



Funcțiile de redare

Zoom redare

Accionați butonul control zoom spre **T** (📷) în modul redare cadru întreg (📖 28) pentru a mări imaginea.



- Puteți modifica factorul de zoom prin acționarea butonului control zoom spre **W** (📐) sau spre **T** (📷).
- Pentru a vizualiza o altă zonă din imagine, apăsați pe selectorul multiplu ▲▼◀▶.
- Dacă vizualizați o imagine capturată folosind funcția de detectare a fețelor sau pe cea de detectare a animalelor de casă, aparatul foto va mări fața detectată la momentul fotografierii (cu excepția cazului în care vizualizați o imagine ale cărei dimensiuni sunt mai mici decât 320x240). Pentru a mări o zonă din imagine în care nu apar fețe, reglați factorul de zoom și apoi apăsați pe ▲▼◀▶.
- 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 (📁9).

Redarea miniaturilor, afișarea calendar

Acționați butonul control zoom spre **W** (☒) în modul redare cadru întreg (📖 28) pentru a afișa imaginile ca miniaturi.












- Puteți modifica numărul de miniaturi afișate prin acționarea butonului control zoom spre **W** (☒) sau spre **T** (Q).
- 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 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 2014.

Funcțiile definite folosind butonul MENU (Meniu redare)

La vizualizarea imaginilor în modul redare în cadru întreg sau în modul redare miniaturi, puteți configura operațiile din meniu enumerate mai jos apăsând pe butonul **MENU**.

Opțiune	Descriere	
D-Lighting*	Permite crearea unor copii cu luminozitatea și contrastul îmbunătățite, iluminând zonele întunecate ale unei imagini.	 6
Estompare piele*	Aparatul foto va detecta fețele persoanelor din imagine și va crea o copie folosind funcția de estompare a tonurilor pielii.	 7
Ordine imprimare	Permite selectarea imaginilor care vor fi imprimate și a numărului de copii imprimat pentru fiecare imagine, înainte de imprimare.	 30
Prezentare diapozitive	Permite vizualizarea imaginilor într-o prezentare automată de diapozitive.	 33
Protejare	Protejează imaginile selectate de ștergerea accidentală.	 34
Rotire imagine	Permite rotirea imaginii afișate în orientare portret sau peisaj.	 36
Imagine mică*	Creează o copie mică a imaginilor.	 8
Copiere	Permite copierea imaginilor din memoria internă pe un card de memorie și viceversa.	 37

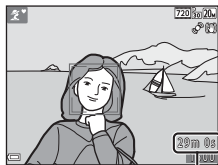
* Imaginile editate sunt salvate ca fișiere separate. Este posibil ca unele imagini să nu poată fi editate.

Înregistrarea și redarea filmelor

Înregistrarea filmelor

1 Afișați ecranul de fotografiere.

- Verificați timpul disponibil din durata de înregistrare a filmului.
- Dacă pentru **Informații fotografie** din **Setări monitor** (📖 65) din meniul de configurare este selectată opțiunea **Cadru film+auto. info.**, zona vizibilă din film poate fi confirmată înainte ca înregistrarea filmului să înceapă.



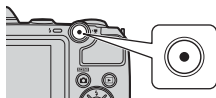
Durată înregistrare film disponibilă

2 Coborâți blițul (📖 5).

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

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

- Aparatul focalizează subiectul aflat în centrul cadrului.



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

Durata maximă a filmului

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 maximă a filmului pentru un singur film este afișată pe ecranul de filmare.
- Înregistrarea se poate termina înainte ca una din aceste limite să fie atinsă, dacă temperatura aparatului foto crește.
- Durata reală a filmului poate să difere în funcție de conținutul filmului, de mișcarea subiectului sau de tipul de card de memorie.

Note referitoare la salvarea imaginilor și înregistrarea filmelor

Indicatorul care afișează numărul de expuneri rămase sau indicatorul care afișează durata maximă a filmului luminează intermitent în timp ce imaginile sunt salvate sau în timpul înregistrării unui film. **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 referitoare la înregistrarea filmelor

- Pentru înregistrarea filmelor se recomandă utilizarea cardurilor de memorie SD cu clasa de viteză 6 sau mai mare (🔍19). Înregistrarea filmului se poate opri în mod neașteptat dacă se utilizează carduri de memorie cu niveluri mai mici ale clasei de viteză.
- 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 (🔍3) 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 funcție de distanța până la subiect sau de nivelul de zoom utilizat, este posibil ca subiectele cu modele repetitive (țesături, ferestre cu losanje etc.) să prezinte dungi colorate (modele de interferență, efecte de moarare etc.) în timpul înregistrării și redării filmului. Acest fenomen se produce dacă modelul de pe subiect și dispunerea senzorului de imagine interferează; aceasta nu este o defecțiune.

✓ Temperatura aparatului foto

- Aparatul foto se poate încălzi dacă înregistrați filme 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.
Timpul rămas până când aparatul foto oprește înregistrarea (🕒 10s) este afișat pe ecran.
După ce aparatul foto oprește înregistrarea, acesta se va închide.
Lăsați aparatul foto închis până când interiorul acestuia s-a răcit.

✓ Note referitoare la focalizarea automată

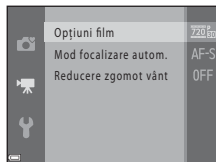
Este posibil ca focalizarea automată să nu funcționeze conform așteptărilor (📖 54). Dacă se întâmplă acest lucru, încercați următoarele:





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 apoi modificați compoziția.

Funcțiile care pot fi definite folosind butonul MENU (meniul film)


Intrați în modul fotografiere → butonul MENU → pictograma de meniu  → butonul 


Pot fi configurate setările din opțiunile meniului enumerate mai jos.




Opțiune	Descriere	
Opțiuni film	Selectarea tipului filmului. <ul style="list-style-type: none">• Setare implicită: 720p/30p 720/30p	 38
Mod focalizare autom.	Selectați una din următoarele opțiuni: AF unic , pentru a bloca focalizarea în momentul în care înregistrarea începe, sau AF permanent , pentru a continua focalizarea în timpul înregistrării filmului. <ul style="list-style-type: none">• Setare implicită: AF unic	 39
Reducere zgomot vânt	Se folosește pentru a reduce sau nu zgomotul produs de vânt la înregistrarea filmului. <ul style="list-style-type: none">• Setare implicită: Dezactivată	 39

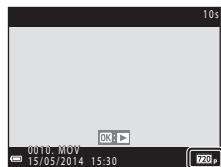
Redarea filmelor

Apăsați pe butonul  pentru a intra în modul redare.

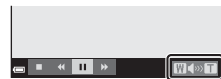
Filmele sunt indicate de pictograma pentru opțiunile filmului ( 62).

Apăsați pe butonul  pentru a reda filmele.

- Pentru a regla volumul, acționați butonul control zoom ( 1).



Opțiuni film



Indicator volum

Funcțiile disponibile la redare

Comenzile de redare sunt afișate pe monitor.

Operațiile enumerate mai jos pot fi efectuate folosind selectorul multiplu ◀▶ pentru a selecta un buton de control și apoi apăsând pe butonul OK.





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 derularea 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 (OK 18).
Încheiere		Reveniți la modul redare cadru întreg.

Ștergerea filmelor

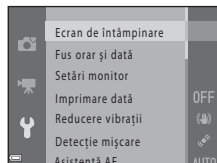
Pentru a șterge un film, selectați filmul dorit în modul redare cadru întreg (📖 28) sau în modul redare miniaturi (📖 57) și apăsați pe butonul 🗑️ (📖 29).











Configurarea aparatului foto










Funcțiile care pot fi definite folosind butonul MENU (meniul de configurare)

Apăsați pe butonul MENU → pictograma de meniu  (configurare) → butonul 

Pot fi configurate setările din opțiunile meniului enumerate mai jos.



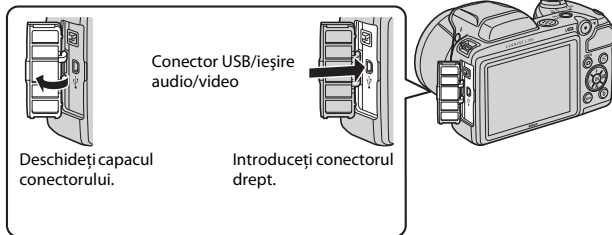
Opțiune	Descriere	
Ecran de întâmpinare	Permite selectarea afișării ecranului de întâmpinare la pornirea aparatului foto.	 40
Fus orar și dată	Permite setarea ceasului intern al aparatului foto.	 41
Setări monitor	Permite modificarea setărilor definite pentru afișarea informațiilor despre fotografie și pentru luminozitatea monitorului.	 43
Imprimare dată	Permite imprimarea datei și orei fotografierii pe imagini.	 45
Reducere vibrații	Permite selectarea opțiunii folosite la fotografiere pentru reducerea vibrațiilor.	 46
Detectie mișcare	Permite creșterea sau nu a timpului de expunere în mod automat de către aparat, pentru a reduce neclaritățile produse de tremuraturul aparatului foto în cazul în care se detectează mișcare la fotografierea imaginilor statice.	 47
Asistență AF	Permite activarea sau dezactivarea dispozitivului de iluminare asistență AF.	 48
Setări sunet	Permite modificarea setărilor de sunet.	 48
Oprire automată	Permite definirea duratei de timp care trece înainte ca monitorul să se închidă pentru a economisi energie.	 49

Opțiuni	Descriere	
Formatare memorie/ Formatare card	Permite formatarea memoriei interne sau a cardului de memorie.	 50
Limba/Language	Permite schimbarea limbii afișate pe ecranul aparatului foto.	 51
Mod video	Permite modificarea setărilor conexiunii TV.	 51
Avertizare clipire	Permite selectarea sau nu a opțiunii de detectare a ochilor închiși la fotografierea persoanelor folosind funcția detectare față.	 52
Încărcare Eye-Fi	Permite activarea sau dezactivarea funcției de trimitere a imaginilor la un computer folosind un card Eye-Fi disponibil în comerț.	 53
Resetare totală	Permite resetarea setărilor aparatului foto la valorile implicite.	 54
Tip baterie	Această setare se va modifica în funcție de tipul de baterii introdus în aparatul foto.	 55
Versiune firmware	Vizualizați versiunea firmware curentă a aparatului foto.	 55

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

Metode de conectare

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



- 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 următoarele operații, consultați documentația dispozitivului, pe lângă acest document.

Vizualizarea imaginilor pe televizor

👁️ 10



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.

Vizualizarea și organizarea imaginilor pe un computer

📖 69



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

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

- Înainte de conectarea la un computer, instalați programul ViewNX 2 pe computerul respectiv (📖 69).

Imprimarea imaginilor fără a folosi un computer

👁️ 12



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.

Utilizarea ViewNX 2

ViewNX 2 este un pachet multifuncțional de programe software care permit transferul, vizualizarea, editarea și partajarea imaginilor.

Instalați ViewNX 2 folosind discul CD-ROM ViewNX 2 inclus.



Instalarea ViewNX 2

- Aveți nevoie de o conexiune la internet.

Sisteme compatibile de operare

Windows

Windows 8.1, Windows 7, Windows Vista, Windows XP

Mac

OS X 10.9, 10.8, 10.7

Consultați situl Nikon pentru detalii privind cerințele de sistem, inclusiv cele mai noi informații despre compatibilitatea cu sistemele de operare.

1 Porniți computerul și introduceți discul CD-ROM ViewNX 2 în unitatea de CD-ROM.

- Windows: Dacă în fereastră sunt afișate instrucțiuni de utilizare pentru CD-ROM, urmați instrucțiunile pentru a continua cu fereastra de instalare.
- Mac: dacă este afișată fereastra **ViewNX 2**, faceți dublu clic pe pictograma **Welcome**.

2 Selectați limba din caseta de dialog pentru selectarea limbii pentru a deschide fereastra de instalare.

- Dacă limba dorită nu este disponibilă, faceți clic pe **Region Selection (Selectare regiune)** pentru a alege o regiune diferită și apoi alegeți limba dorită [butonul **Region Selection (Selectare regiune)** nu este disponibil în versiunea europeană].
- Faceți clic pe **Next (Înainte)** pentru a afișa fereastra de instalare.



3 Pornire instalare.

- Vă recomandăm să faceți clic pe **Installation Guide (Ghid de instalare)** din fereastra de instalare pentru a verifica informațiile ajutoare și cerințele sistemului, înainte de a instala ViewNX 2.
- Faceți clic pe **Typical Installation (Recommended) (Instalare tipică (Recomandată))** din fereastra de instalare.

4 Descărcați programul software.

- Dacă este afișat ecranul **Software Download (Descărcare software)**, faceți clic pe **I agree - Begin download (Sunt de acord - Începe descărcarea)**.
- Urmăți instrucțiunile de pe ecran pentru instalarea programului software.

5 Dacă este afișat ecranul de finalizare a instalării, ieșiți din programul de instalare.

- Windows: Faceți clic pe **Yes (Da)**.
- Mac: Faceți clic pe **OK**.

Se instalează următorul software:

- ViewNX 2 (alcătuit din cele trei module de mai jos)
 - Nikon Transfer 2: folosit pentru transferul imaginilor pe computer
 - ViewNX 2: folosit pentru vizualizarea, editarea și imprimarea imaginilor transferate
 - Nikon Movie Editor (Editor film): folosit pentru editarea elementară a filmelor transferate
- Panorama Maker (pentru crearea unei singure fotografii panoramice folosind o serie de imagini fotografiate în modul scenă Asistență panoramă)

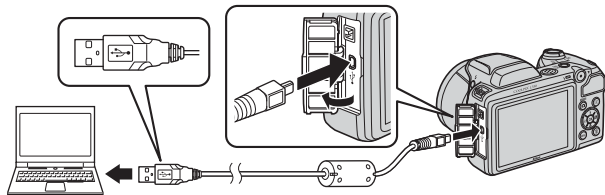
6 Scoateți discul CD-ROM ViewNX 2 din unitatea de CD-ROM.

Transferul imaginilor pe computer

1 Alegeți modul în care fotografiile vor fi copiate pe computer.

Alegeți una dintre următoarele metode:

- **Conectare directă prin USB:** Închideți aparatul foto și asigurați-vă că ați introdus cardul de memorie în aparat. 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.



- **Fantă card SD:** În cazul în care computerul dumneavoastră este dotat cu o fantă pentru card SD, cardul poate fi introdus direct în fantă.
- **Cititor de carduri SD:** Conectați cititorul de carduri (disponibil separat de la furnizori terți) la computer și introduceți cardul de memorie.

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 În secțiunea **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.

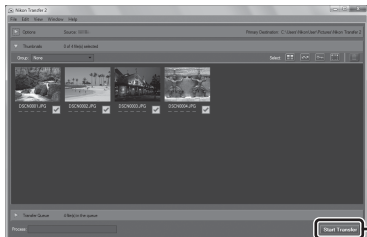


Conectarea cablului USB

Este posibil să nu fie recunoscută conexiunea atunci când aparatul foto este conectat la computer prin intermediul unui hub USB.

2 Transferați imaginile pe computer.

- Faceți clic pe **Start Transfer (Porniți transferul)**.



**Start Transfer
(Porniți transferul)**

- Cu setările implicite, toate fotografiile de pe cardul de memorie vor fi copiate pe computer.

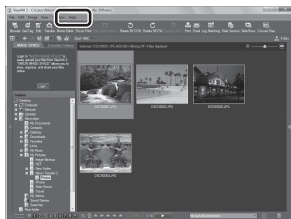
3 Închideți conexiunea.

- Dacă aparatul foto este conectat la computer, opriți aparatul foto și deconectați cablul USB. Dacă utilizați un cititor card 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 din cititorul card sau din fanta pentru carduri.

Vizualizare fotografii

Pornire ViewNX 2.

- Fotografiiile sunt afișate în ViewNX 2 când transferul este finalizat.
- Consultați ajutorul online pentru mai multe informații cu privire la ViewNX 2.



Porniți ViewNX 2 manual


- **Windows:** Faceți dublu clic pe comanda rapidă **ViewNX 2** de pe desktop.
- **Mac:** faceți clic pe pictograma **ViewNX 2** de pe Dock.







Secțiunea de referință

Secțiunea de referință conține informații detaliate și sfaturi despre utilizarea aparatului foto.







Fotografierea

Utilizarea programului Asistență panoramă.....2




Redarea

Editarea imaginilor statice.....5
Conectarea aparatului foto la televizor (vizualizarea imaginilor pe televizor).....10
Conectarea aparatului foto la o imprimantă (imprimare directă).....11
Editarea filmelor.....18

Meniul

Meniul de fotografiere (pentru modul  (automat)).....20
Meniul portret inteligent.....28
Meniul de redare.....30
Meniul pentru film.....38
Meniul de configurare.....40

Informații suplimentare

Mesaje de eroare.....56
Denumirea fișierelor.....59
Accesorii opționale.....60

Utilizarea programului Asistență panoramă

Cu ajutorul unui trepied veți compune imaginea mai ușor. Selectați pentru **Reducere vibrații** (📷46) opțiunea **Dezactivată** din meniul de configurare dacă fotografiați utilizând un trepied pentru a stabili aparatul foto.

Intrați în modul fotografiere → butonul 📷 (mod fotografiere) → 📐 (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 vor fi unite și apăsați pe butonul OK.

- Dacă este necesar, aplicați la acest pas setările pentru modul bliț (📖 40), autodeclanșator (📖 43), modul macro (📖 45) și compensare expunere (📖 46).
- Apăsați pe butonul OK pentru a reselecta direcția.



2 Încadrați primul cadru, cel din margine, al imaginii panoramice și apoi faceți prima fotografie.

- Aparatul focalizează zona aflată în centrul cadrului.
- Aproximativ 1/3 din imagine va fi afișată ca fiind transparentă.



3 Fotografați următoarea imagine.

- Suprapuneți conturul următoarei imagini astfel încât 1/3 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.



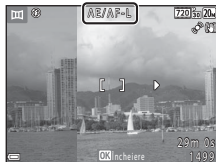
✓ Note referitoare la programul Asistență panoramă

- Fotografierea seriei de imagini care compun panorama se termină dacă funcția oprire automată (👁️49) acționează modul veghe în timpul fotografierii. Pentru a preveni acest lucru, se recomandă să definiți un timp mai lung pentru funcția oprire automată.
- Imaginile nu pot fi șterse dacă fotografați în modul asistență panoramă. La fotografierea unei noi imagini, reveniți la pasul 1 și reincepeți.

📎 Indicatorul AE/AF-L (Blocare expunere)


Dacă utilizați modul asistență panoramă, toate imaginile din panoramă vor avea aceeași expunere, balans de alb și focalizare ca prima imagine din panoramă.


Când prima imagine este fotografiată, pictograma **AE/AF-L** va fi afișată pe monitor pentru a indica faptul că expunerea, balansul de alb și focalizarea sunt blocate.





Crearea imaginilor panoramice folosind Panorama Maker

Transferați imaginile pe un computer ( 72) și utilizați Panorama Maker pentru a le uni într-o singură imagine panoramică.

- Programul Panorama Maker poate fi instalat pe un computer folosind discul CD-ROM ViewNX 2 ( 69).
- Pentru informații suplimentare despre utilizarea programului Panorama Maker, consultați instrucțiunile de pe ecran și informațiile ajutătoare din Panorama Maker.

Editarea imaginilor 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

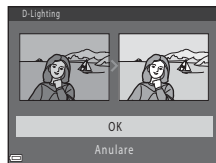
O imagine poate fi editată de cel mult zece ori.

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 .

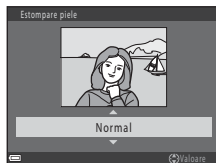


Estompare piele: estomparea tonurilor pielii



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

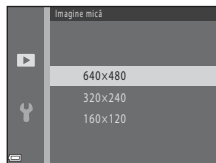
- Funcția de estompare a pielii nu poate fi aplicată dacă în imagine nu a fost detectată nicio față.
- În funcție de direcția în care este îndreptată fața sau de luminozitatea feței, este posibil ca aparatul foto să nu poată detecta cu precizie fețele sau ca funcția estompare piele să nu funcționeze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


Imagine mică: reducerea dimensiunilor unei imagini

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

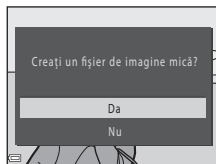
1 Utilizați selectorul multiplu   pentru a selecta dimensiunea dorită a copiei și apăsați pe butonul .

- Pentru imaginile realizate folosind pentru modul imagine setarea  **5120x2880**, va fi afișată numai opțiunea **640x360**.



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 (📖 56).

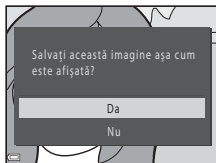
2 Rafinați compoziția copiei și apăsați pe butonul **MENU**.

- Acționați butonul control zoom spre **T** (🔍) sau **W** (📐) pentru a ajusta nivelul de zoom. Definiți nivelul de zoom la care va fi afișată pictograma 📐:✂️.
- Utilizați selectorul multiplu ▲▼◀▶ pentru a derula imaginea astfel încât numai porțiunea care va fi copiată să fie vizibilă pe monitor.



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

- Va fi creată o copie editată.



Dimensiune imagine

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

Tăierea imaginii în orientarea actuală „pe înalt”

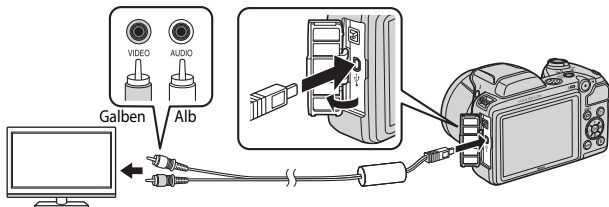
Utilizați opțiunea **Rotire imagine** (🔄36) pentru a roti imaginea astfel încât aceasta să fie afișată în orientare peisaj. După tăierea imaginii, rotiți înapoi imaginea tăiată în orientarea „pe înalt”.

Conectarea aparatului foto la televizor (vizualizarea imaginilor pe televizor)

Conectați aparatul foto la un televizor folosind cablul audio/video (6060) pentru a reda imaginile pe ecranul televizorului.

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.

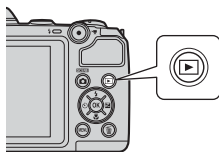


2 Selectați pentru intrarea televizorului intrarea video externă.

- Pentru detalii, consultați documentația televizorului.

3 Țineți apăsat butonul pentru a porni aparatul foto.

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

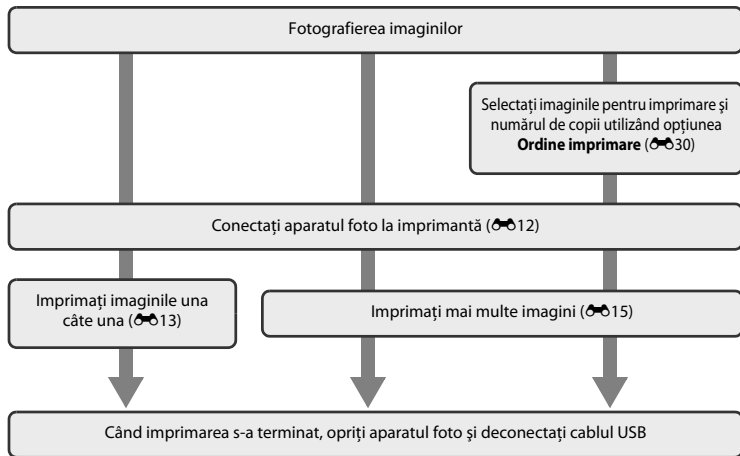


Dacă imaginile nu sunt afișate pe ecranul televizorului

Asigurați-vă că pentru **Mod video** (6051) din meniul de configurare a fost selectat standardul utilizat de televizorul dumneavoastră.

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

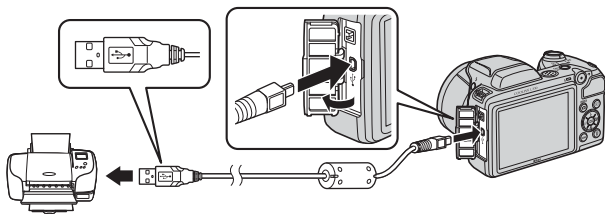
1 Opriți aparatul foto.

2 Porniți imprimanta.

- Verificați setările imprimantei.

3 Conectați aparatul foto la imprimantă utilizând cablul USB.

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



4 Porniți aparatul foto.

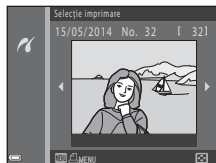
- Ecranul de pornire **PictBridge** (1) va fi afișat pe monitorul aparatului foto, fiind urmat de ecranul **Selecție imprimare** (2).



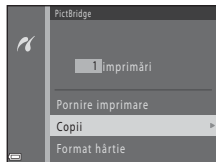
Imprimarea individuală a imaginilor

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.



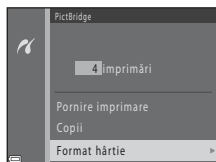
2 Utilizați ▲▼ pentru a selecta **Copii** și apăsați pe butonul **OK**.



3 Selectați numărul de copii dorit (până la nouă) și apăsați pe butonul **OK**.

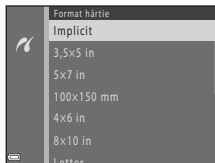


4 Selectați **Format hârtie** și apăsați pe butonul **OK**.



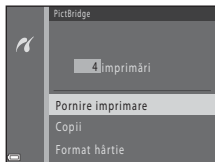
5 Selectați formatul de hârtie dorit și apăsați pe butonul **OK**.

- Pentru a aplica setările definite pentru formatul hârtiei pe imprimantă, selectați **Implicit** din opțiunile formatului de hârtie.
- Opțiunile disponibile pentru formatul de hârtie în aparatul foto pot să difere în funcție de imprimanta utilizată.



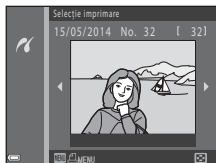
6 Selectați **Pornire imprimare** și apăsați pe butonul **OK**.

- Imprimarea va începe.
- Pentru a anula imprimarea, apăsați pe butonul **OK**.



Imprimarea mai multor imagini

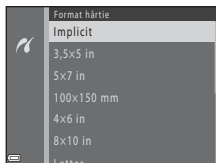
- 1** Dacă este afișat ecranul **Selecție imprimare**, apăsați pe butonul **MENU**.



- 2** Utilizați selectorul multiplu ▲▼ pentru a selecta **Format hârtie** și apăsați pe butonul **OK**.
- Pentru a ieși din meniul de imprimare, apăsați pe butonul **MENU**.



- 3** Selectați formatul de hârtie dorit și apăsați pe butonul **OK**.
- Pentru a aplica setările definite pentru formatul hârtiei pe imprimantă, selectați **Implicit** din opțiunile formatului de hârtie.
 - Opțiunile disponibile pentru formatul de hârtie în aparatul foto pot să difere în funcție de imprimanta utilizată.








- 4** Selectați **Selecție imprimare**, **Imprim. toate imaginile** sau **Imprimare DPOF** și apăsați pe butonul **OK**.



Selecție imprimare


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

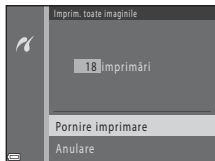
- Utilizați selectorul multiplu ◀▶ pentru a selecta imaginile și utilizați ▲▼ pentru a defini numărul de copii care va fi imprimat.
- Imaginile selectate pentru imprimare sunt indicate prin marcajul  și prin numărul care indică numărul de copii ce va fi imprimat. Dacă nu s-a specificat niciun număr de copii pentru imaginile respective, selecția se va anula.
- 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  când definirea setărilor s-a terminat.
- Dacă ecranul din dreapta este afișat, selecționați **Pornire imprimare** și apăsați pe butonul  pentru a începe imprimarea.



Imprim. toate imaginile

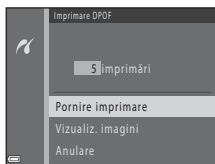
Este imprimată o copie pentru fiecare din imaginile salvate în memoria internă sau pe cardul de memorie.

- Dacă ecranul din dreapta este afișat, selecționați **Pornire imprimare** și apăsați pe butonul  pentru a începe imprimarea.



Imprimați imaginile pentru care a fost creată o ordine de imprimare folosind opțiunea **Ordine imprimare** (🔑30).

- Dacă ecranul din dreapta este afișat, selectați **Pornire imprimare** și apăsați pe butonul **OK** pentru a începe imprimarea.
Pentru a vizualiza ordinea curentă de imprimare, selectați **Vizualiz. imagini** și apoi apăsați pe butonul **OK**. Pentru a imprima imaginile, apăsați din nou pe butonul **OK**.



Mai multe informații

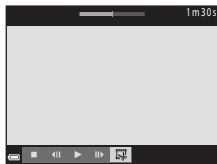
Pentru informații suplimentare, consultați „Imprimarea imaginilor în raportul 1:1” (🔑21).

Editarea filmelor

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

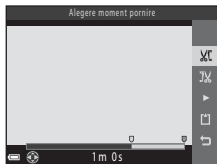
1 Redați filmul dorit și întrerupeți redarea în momentul în care doriți să înceapă porțiunea care va fi extrasă (📖 64).

2 Utilizați selectorul multiplu ◀▶ pentru a selecta 📖 și apoi apăsați pe butonul OK.



3 Utilizați ▲▼ pentru a selecta butonul de control 📏 (alegere moment pornire).

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



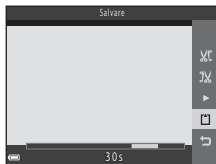
4 Utilizați ▲▼ pentru a selecta 📏 (alegere moment încheiere).

- 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 .

- 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.






Meniul de fotografiere (pentru modul (automat))


Definirea setărilor modului imagine (dimensiunea și calitatea imaginii)

Intrați în modul fotografiere → butonul MENU → Meniu fotografiere → Mod imagine → butonul 


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

Cu cât modul imagine selectat este mai înalt, cu atât va fi mai mare dimensiunea la care imaginea poate fi imprimată, și cu cât este mai mic nivelul de compresie, 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* 5152x3864 ★	Cca. 1:4	4:3
 20M 5152x3864 (setare implicită)	Cca. 1:8	4:3
 10M 3648x2736	Cca. 1:8	4:3
 4M 2272x1704	Cca. 1:8	4:3
 2M 1600x1200	Cca. 1:8	4:3
 VGA 640x480	Cca. 1:8	4:3
 HiRes 5120x2880	Cca. 1:8	16:9
 1:1 3864x3864	Cca. 1:8	1:1

* Numărul total de pixeli capturați și numărul total de pixeli capturați pe orizontală și pe verticală.
Exemplu:  **5152x3864** = cca. 20 megapixeli, 5152 x 3864 pixeli

Note referitoare la modul imagine

- Setarea definită pentru modul imagine 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.
- Setarea nu poate fi modificată dacă utilizați anumite setări ale altor funcții.

Numărul de imagini care poate fi salvat



- Numărul aproximativ de imagini care poate fi salvat poate fi verificat pe monitor în timpul fotografierii ( 20).
- 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”.

Imprimarea imaginilor în raportul 1:1

Modificați setările imprimantei și selectați „Margine”.






În funcție de imprimanta folosită, este posibil ca imaginile să nu fie imprimate în raportul 1:1.

Balans de alb (ajustare nuanță)

Selectați modul  (automat) → 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.

- Utilizați în majoritatea cazurilor opțiunea **Automat**. Modificați setările dacă doriți să ajustați nuanța imaginii fotografiate.

Opțiune	Descriere
AUTO Automat (setare implicită)	Balansul de alb este ajustat automat în funcție de condițiile de iluminare.
PRE Presetare manuală	Se utilizează dacă nu obțineți rezultatul dorit folosind Automat , Incandescent etc. (🔧23).
 Lumină zi	Balansul de alb a fost ajustat pentru lumină naturală directă.
 Incandescent	Este recomandată în cazul folosirii luminii incandescente.
 Fluorescent	Este recomandată în cazul folosirii luminii fluorescente.
 Noros	Este recomandată la fotografierea în condiții de cer înorat.
 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** (📖 5).
- Setarea nu poate fi modificată dacă utilizați anumite setări ale altor funcții.

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.

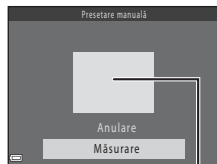


3 Selectați **Măsurare**.

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



4 Încadrați obiectul de referință în fereastra de măsurare.



Fereastră de măsurare



5 Apăsați pe butonul pentru a măsura valoarea.







- Obturatorul va fi eliberat, iar măsurarea valorii s-a terminat. Nu este salvată nicio imagine.

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

Selecțai modul  (automat) → butonul MENU → Continuu → butonul 

Opțiune	Descriere
 Unică (setare implicită)	La fiecare apăsare a butonului de declanșare va fi capturată o imagine.
 Continuu	<p>Dacă butonul de declanșare este ținut apăsat până la capăt, imaginile vor fi capturate în mod continuu.</p> <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).
 BSS BSS (Selector cea mai bună fotografie)	În timp ce butonul de declanșare este ținut apăsat până la capăt, aparatul foto va captura o serie de până la zece imagini și va salva automat imaginea cea mai clară. Este recomandat la fotografierea unui subiect staționar în locuri în care fotografierea cu bliț este interzisă și aparatul foto poate tremura.
 Fotografiere în rafală 16	<p>De fiecare dată când butonul de declanșare este apăsat până la capăt, aparatul foto va captura o serie de 16 imagini și le va salva într-o singură imagine.</p> <ul style="list-style-type: none">Cadența cadrelor la declanșarea continuă este de circa 30 de cadre pe secundă (fps).Mod imagine este fixat la  (dimensiune imagine: 2560 × 1920 pixeli).Zoomul digital nu poate fi folosit.





Note referitoare la declanșarea continuă

- Dacă este selectată o altă setare decât **Unică**, blițul nu va putea fi utilizat. 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.
- Setarea nu poate fi modificată dacă utilizezi anumite setări ale altor funcții.

Note despre fotografierea în rafală 16

Petele (☀️) vizibile pe monitor la fotografierea având activată funcția **Fotografiere în rafală 16** vor fi salvate cu imaginile. Se recomandă evitarea obiectelor strălucitoare precum soarele, reflectări ale luminii solare și luminile electrice la fotografierea având opțiunea **Fotografiere în rafală 16** activată.

Sensibilitate ISO

Selecțai modul  (automat) → butonul **MENU** → Sensibilitate ISO → butonul 

O sensibilitate ISO mai mare permite capturarea unor subiecte mai întunecate. În plus, chiar și în cazul subiectelor cu o luminozitate asemănătoare, imaginile pot fi realizate folosind un timp de expunere scurt, iar neclaritățile produse de tremuraturul aparatului foto și de mișcarea subiectelor pot fi reduse.

- Dacă este selectată o valoare 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

Setarea nu poate fi modificată dacă utilizați anumite setări ale altor funcții.






Afișarea valorii sensibilității ISO pe ecranul de fotografiere

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

Opțiuni culoare

Selectați modul  (automat) → butonul MENU → Opțiuni culoare → butonul 

Folosind aceste opțiuni, culorile pot fi mai vii sau puteți salva imagini monocrome.

Opțiune	Descriere
 Culoare standard (setare implicită)	Se utilizează pentru imaginile care conțin culori naturale.
 VI Culoare intensă	Este recomandată pentru a obține culori cât mai vii, efect de „fotocopiere”.
 BW Alb-negru	Salvează imaginile în alb și negru.
 SE Sepia	Salvează imaginile în tonuri sepia.
 C Cianotipie	Salvează imaginile în format monocrom cian-albastru.

Note referitoare la opțiunile de culoare


Setarea nu poate fi modificată dacă utilizați anumite setări ale altor funcții.

Meniul portret inteligent

- Consultați „Definirea setărilor modului imagine (dimensiunea și calitatea imaginii)” (📖20) pentru mai multe informații despre **Mod imagine**.

Estompare piele

Intrați în modul portret inteligent → butonul MENU → Estompare piele → butonul OK


Opțiuni	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 fotografiere. Verificați rezultatul obținut în modul redare, după capturarea imaginilor.

Cronometru zâmbet


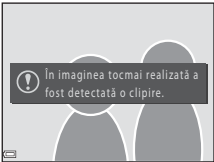
Intrați în modul portret inteligent → butonul MENU → Cronometru zâmbet → butonul OK

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 portret inteligent → butonul MENU → Ochi deschiși → butonul OK

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 statice” (005) pentru informații despre funcțiile de editare ale imaginii.

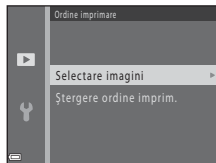
Ordine imprimare (Crearea unei ordini de imprimare DPOF)

Apăsați pe butonul  (mod redare) → butonul **MENU** → Ordine imprimare → butonul .



În cazul în care configurați în avans setările pentru ordinea de imprimare, acestea pot fi utilizate cu metodele de imprimare enumerate mai jos.

- La un laborator foto digital care suportă imprimarea DPOF (Digital Print Order Format).
- Introducerea unui card de memorie în fanta pentru card a unei imprimante compatibile DPOF.
- Conectarea aparatului foto la o imprimantă compatibilă PictBridge (011).

- 1 Utilizați selectorul multiplu ▲▼ pentru a selecta **Selectare imagini** și apăsați pe butonul .






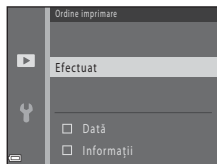
2 Selectați imaginile (cel mult 99) și numărul de copii pentru fiecare dintre acestea (cel mult nouă).

- 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 marcajul  și prin numărul care indică numărul de copii ce va fi imprimat. Dacă nu s-a specificat niciun număr de copii pentru imaginile respective, selecția se va anula.
- Acționați butonul control zoom spre **T** (Q) pentru a trece la redarea cadru întreg sau spre **W** (Z) pentru a trece la redarea miniaturilor.
- Apăsăți pe butonul  când definirea setărilor s-a terminat.



3 Selectați dacă doriți sau nu să imprimați data fotografierii și informațiile despre fotografiere.

- Selectați **Data** și apăsați pe butonul  pentru a imprima data fotografierii pe toate imaginile.
- Selectați **Informații** și apăsați pe butonul  pentru a imprima valorile corespunzătoare timpului de expunere și diafragmei pe toate imaginile.
- Apoi, selectați **Efectuat** și apăsați pe butonul  pentru a finaliza ordinea de imprimare.



✓ Note referitoare la imprimarea datei fotografierii și a informațiilor despre fotografiere

- Anumite imprimante nu pot imprima data fotografierii și informațiile despre fotografiere.
- Informațiile despre fotografiere nu vor fi imprimate dacă aparatul foto este conectat la o imprimantă.
- Setările pentru **Data** și **Informații** vor fi resetate de fiecare dată când opțiunea **Ordine imprimare** este afișată.
- Data imprimată este cea salvată la capturarea imaginii.
- Pentru imaginile fotografiate având activată opțiunea **Imprimare dată** (🔑45), vor fi imprimate numai data și ora inscripționate la momentul fotografierii, chiar dacă opțiunea **Ordine imprimare** este activată pentru imagini.





✎ Anularea unei ordini de imprimare existente

Selecționați **Ștergere ordine imprim.** la pasul 1 din „Ordine imprimare (Crearea unei ordini de imprimare DPOF)” (🔑30).

✎ Mai multe informații



Pentru informații suplimentare, consultați „Imprimarea imaginilor în raportul 1:1” (🔑21).

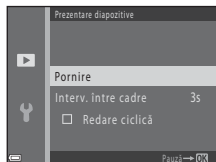
Prezentare diapozitive

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





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 .

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





2 Selectați Sfârșit sau Repornire.



- 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 . Pentru a relua prezentarea diapozitivelor, selectați  și apoi apăsați pe butonul .



Operații disponibile în timpul redării


- Utilizați  pentru a afișa imaginea anterioară/următoare. Apăsați și țineți apăsat butonul pentru a derula rapid înapoi/înainte.
- Apăsați pe butonul  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 imaginilor protejate anterior din ecranul de selectare a imaginilor (35).

Rețineți că formatarea memoriei interne a aparatului foto sau a cardului de memorie va șterge definitiv fișierele protejate (50).

Ecraunul de selectare a imaginii

Dacă în timp ce utilizați aparatul foto, este afișat un ecran de selectare a imaginilor precum cel ilustrat 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.
- La selectarea unei imagini pentru **Rotire imagine** sau **Ecraun de întâmpinare**, sau dacă folosiți ecranul **Selecție imprimare** pentru imprimarea unor imagini individuale, 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 sub imagine. Repetați pașii 1 și 2 pentru a selecta imagini suplimentare.



3 Apăsați pe butonul OK pentru a aplica selectarea imaginii.



- Dacă este selectată opțiunea **Imagini selectate**, va fi afișat un dialog de confirmare. Urmăriți instrucțiunile afișate pe monitor.

Rotire imagine

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

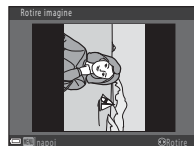
Definiți orientarea în care sunt afișate imaginile salvate la redare.

Imaginile statice pot fi rotite cu 90 de grade în sens orar sau cu 90 de grade în sens antiorar.


Selecționați o imagine din ecranul de selectare a imaginilor (35). 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

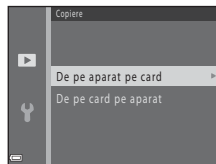
Apăsați pe butonul  pentru a finaliza orientarea afișajului și salvați informațiile referitoare la orientare împreună cu imaginea.

Copiere (Copierea între memoria internă și cardul de memorie)

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

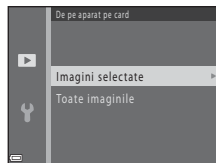
Copierea imaginilor din memoria internă pe un card de memorie și invers.

- 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 opțiunea **Imagini selectate**, utilizați ecranul de selectare a imaginii pentru a specifica imaginile (35).



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.
- Setările pentru **Ordine imprimare** (30) configurate pentru imagini nu vor fi copiate.

Copierea pe un card de memorie care nu conține imagini


Dacă aparatul foto este în modul redare, atunci va fi afișat mesajul **Memoria nu conține nicio imagine**. Apăsați pe butonul MENU pentru a selecta **Copiere**.



Meniul pentru film

Opțiuni film



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

Selectați opțiunea dorită pentru înregistrarea filmului.



- Pentru înregistrarea filmelor se recomandă folosirea cardurilor de memorie (clasa 6 sau superioară) ( 19).

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 


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

Opțiune	Descriere
AF-S AF unic (setare implicită)	Focalizarea se blochează dacă apăsați pe butonul  ( înregistrare film) pentru a începe înregistrarea. Selectați această opțiune dacă distanța dintre aparatul foto și subiect rămâne relativ constantă.
AF-F AF permanent	Aparatul foto focalizează 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 

Se folosește pentru a reduce sau nu zgomotul produs de vânt la înregistrarea filmului.



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

Meniul de configurare

Ecraan de întâmpinare

Butonul MENU → pictograma de meniul  → Ecraan de întâmpinare → butonul 

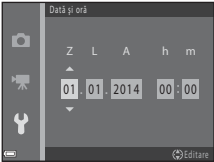
Este utilizat pentru a configura ecranul de întâmpinare afișat la deschiderea aparatului foto.

Opțiune	Descriere
Fără (setare implicită)	Nu se afișează ecranul de întâmpinare.
COOLPIX	Afișează un ecran de întâmpinare cu sigla COOLPIX.
Selecțai o imagine	Afișează o imagine selectată pentru ecranul de întâmpinare. <ul style="list-style-type: none">• Este afișat ecranul de selectare a imaginii. Selecțai o imagine (35) și apăsați pe butonul .• Deoarece o copie a imaginii selectate este salvată de aparatul foto, aceasta va fi afișată la deschiderea aparatului chiar dacă imaginea originală a fost ștearsă.• O imagine nu poate fi selectată dacă formatul imaginii diferă de cel al ecranului sau dacă dimensiunea imaginii este foarte mică după aplicarea uneia din funcțiile imagine mică sau tăiere.

Fus orar și dată

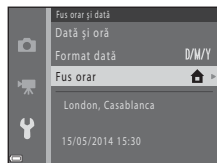
Butonul MENU → pictograma de meniu ☰ → Fus orar și dată → butonul OK

Este utilizat pentru a potrive ceasul intern al aparatului foto.

Opțiune	Descriere
Dată și oră	<ul style="list-style-type: none">• Selectați un element: apăsați pe selectorul multiplu ◀▶ (pentru a parcurge câmpurile Z, L, A, h și m).• Pentru editarea datei și a orei: apăsați pe ▲▼.• Pentru aplicarea setărilor: selectați m și apăsați pe butonul OK. 
Format dată	Selectați An/Lună/Zi, Lună/Zi/An sau Zi/Lună/An .
Fus orar	<p>Definiți fusul orar și opțiunile pentru timp economisire lumină zi (oră de vară).</p> <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.

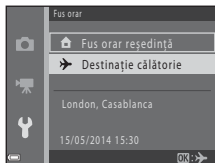
Configurarea fusului orar

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

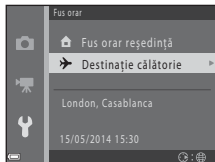


2 Selectați Fus orar reședință sau **x** Destinație călătorie și apăsați pe butonul .




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

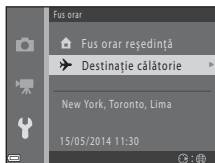
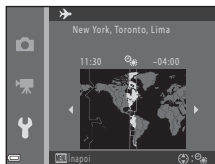


3 Apăsați pe butonul .





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  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 **Dată și oră**.







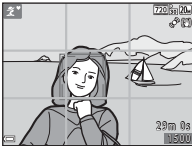
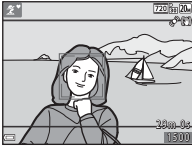
Setări monitor

Butonul MENU → pictograma de meniu  → Setări monitor → butonul 

Opțiune	Descriere
Informații fotografie	Definiți dacă pe ecranul monitorului vor fi afișate sau nu informațiile.
Luminozitate	Selectați una din cele cinci setări disponibile. <ul style="list-style-type: none">• Setare implicită: 3

Informații fotografie

	Mod fotografiere	Mod redare
Afișare informații		
Afișare automată info (setare implicită)	Setările actuale și indicatorul de ghidare al operației vor fi afișate ca în Afișare informații . Dacă nu se efectuează nicio operație timp de câteva secunde, informațiile vor fi ascunse ca în Ascundere informații . Informațiile vor fi din nou afișate în momentul în care efectuați o altă operație.	
Ascundere informații		

	Mod fotografiere	Mod redare
Grilă încadr.+auto. info	 <p>Pe lângă informațiile afișate la selectarea opțiunii Afișare automată info, va fi afișată o rețea de încadrare folosită la încadrarea imaginilor. Rețeaua de încadrare nu este afișată la înregistrarea filmelor.</p>	Setările actuale sau indicatorul de ghidare al operației va fi afișat ca în Afișare automată info .
Cadru film+auto. info	 <p>Pe lângă informațiile afișate împreună cu Afișare automată info, înainte ca înregistrarea să înceapă va fi afișat un chenar care reprezintă zona ce va fi capturată la înregistrarea filmelor. Cadrul filmului nu este afișat la înregistrarea filmelor.</p>	Setările actuale sau indicatorul de ghidare al operației va fi afișat ca în Afișare automată info .

Imprimare dată (imprimarea datei și a orei)

Butonul MENU → pictograma de meniu ☰ → Imprimare dată → butonul ⓧ

Data și ora fotografierii pot fi imprimate pe imagini la fotografiere, permițând imprimarea informațiilor chiar și pe imprimante care nu suportă imprimarea datei (📷32).



Opțiune	Descriere
DATE Dată	Data este imprimată pe imagini.
DATE ☰ Dată și oră	Data și ora sunt imprimate pe imagini.
Dezactivată (setare implicită)	Data și ora nu sunt imprimate pe imagini.

☑ Note privind imprimarea datei


- Datele imprimate formează corp comun cu datele imaginii și nu pot fi șterse. Data și ora nu pot fi imprimate pe imagini după ce acestea au fost capturate.
- Data și ora nu pot fi inscripționate 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 inscripționate să fie greu de citit dacă utilizați o imagine de mici dimensiuni.

Reducere vibrații

Butonul MENU → pictograma de meniu  → Reducere vibrații → butonul 

Este utilizat pentru a reduce efectele produse de tremuratură aparatului foto.



Dacă utilizați un trepied pentru a stabili aparatul în timpul fotografierii, selectați pentru **Reducere vibrații** opțiunea **Dezactivată**.

Opțiune	Descriere
 Activată (setare implicită)	Reducerea vibrațiilor este activată.
Dezactivată	Reducerea vibrațiilor este dezactivată.






Note referitoare la reducerea vibrațiilor

- După deschiderea aparatului foto sau după ce ați trecut din modul redare în modul fotografie, așteptați ca ecranul modului fotografie să fie afișat complet înainte de a captura imaginile.
- Imaginile afișate pe monitorul aparatului foto imediat după fotografie pot fi neclare.
- Este posibil ca reducerea vibrațiilor să nu poată elimina complet efectele produse de tremuratură aparatului foto în anumite situații.

Detecție mișcare

Butonul MENU → pictograma de meniu  → Detecție mișcare → butonul 



Activați funcția de detecție a mișcării pentru a reduce efectele produse de mișcarea subiectului sau de tremuratul aparatului foto la fotografierea imaginilor statice.

Opțiune	Descriere
 Automată (setare implicită)	Funcția de detecție a mișcării este activată cu anumite moduri și setări de fotografiere, dacă pictograma  este afișată pe ecranul de fotografiere. Dacă aparatul foto detectează mișcarea subiectului sau tremuratul aparatului foto, pictograma  își va schimba culoarea devenind verde, iar sensibilitatea ISO și timpul de expunere se vor mări automat pentru a reduce neclaritățile. <ul style="list-style-type: none">• Selectați pentru Sensibilitate ISO (26) opțiunea Automată în modul  (automat).
Dezactivată	Funcția detecție mișcare este dezactivată.

Note referitoare la detecție mișcare

- Este posibil ca, în anumite situații, detecția mișcării să nu poată elimina efectele mișcării subiectului și ale tremuraturii aparatului foto.
- Dacă este prea întuneric sau dacă subiectul se mișcă prea mult, este posibil ca funcția Detecție mișcare să fie dezactivată.
- Imaginile capturate folosind funcția de detecție a mișcării pot avea un aspect puțin „granulat”.

Asistență AF

Butonul MENU → pictograma de meniu  → Asistență AF → butonul 

Activează sau dezactivează dispozitivul de iluminare asistență AF care ajută la efectuarea operației de focalizare automată.



Opțiune	Descriere
AUTO Automată (setare implicită)	Dispozitivul de iluminare asistență AF se va aprinde automat dacă subiectul nu este iluminat suficient. 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

Butonul MENU → pictograma de meniu  → Setări sunet → butonul 

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

Butonul MENU → pictograma de meniu  → Oprire automată → butonul 

Definiți durata de timp care trebuie să treacă înainte ca aparatul foto să intre în modul veghe ( 21).

Opțiune	Descriere
Oprire automată	Selectați 30 sec. (setare implicită) 1 min. , 5 min. sau 30 min.
Mod hibernare	Dacă este selectată opțiunea Activat (setare implicită), aparatul va intra în modul veghe dacă luminozitatea subiectului nu s-a modificat, chiar înainte ca timpul selectat în meniul Oprire automată să se fi scurs. Aparatul foto intră în modul veghe după 30 de secunde dacă pentru Oprire automată este selectată opțiunea 1 min. sau o valoare mai mică, sau după un minut dacă pentru Oprire automată este selectată opțiunea 5 min. sau o valoare mai mare.



Note referitoare la oprirea automată

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

- 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 afișat un meniu: 3 minute
- Dacă este conectat adaptorul la rețeaua electrică EH-67: 30 de minute

Formatare memorie/Formatare card

Butonul MENU → pictograma de meniu ☰ → Formatare memorie/Formatare card → butonul OK

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

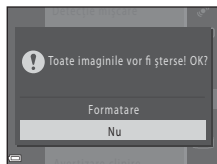
Formatarea memoriei interne sau a cardurilor de memorie șterge permanent toate datele.

Datele șterse nu mai pot fi recuperate. Asigurați-vă că ați transferat imaginile importante pe un computer înainte de a formata.

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

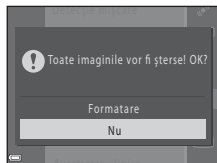
Formatarea memoriei interne

Scoateți cardul de memorie din aparatul foto. Opțiunea **Formatare memorie** este afișată în meniul de configurare.



Formatarea cardurilor de memorie

Introduceți un card de memorie în aparatul foto. Opțiunea **Formatare card** este afișată în meniul de configurare.



Limba/Language

Butonul MENU → pictograma de meniu  → Limba/Language → butonul 

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

Mod video



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.

Avertizare clipire

Butonul MENU → pictograma de meniu  → Avertizare clipire → butonul 

Selectați dacă aparatul va detecta sau nu subiectele umane care au clipit la fotografierea folosind funcția detectare față ( 52), în următoarele moduri:




- modul  (automat facil)
- modul scenă **Portret** sau **Portret de noapte** ( 32)


Opțiune	Descriere
Activată	Dacă unul sau mai multe dintre subiectele umane au clipit într-o imagine capturată folosind funcția detectare față, pe monitor va fi afișat ecranul A clipit cineva? Verificați imaginea și stabiliți dacă este nevoie sau nu să capturați o altă imagine.
Dezactivată (setare implicită)	Funcția Avertizare clipire este dezactivată.

ECRANUL AVERTIZARE CLIPIRE

Fețele detectate de funcția Avertizare clipire vor fi afișate încadrate cu un chenar.

Sunt disponibile operațiile prezentate mai jos.

- Pentru a mări fața: acționați butonul control zoom spre **T** ().
Dacă au fost detectate mai multe fețe, utilizați selectorul multiplu  pentru a selecta fața dorită.
- Pentru a trece în modul redare cadru întreg: acționați butonul control zoom spre **W** ().



Dacă apăsați pe butonul  sau dacă nu este efectuată nicio operație în următoarele secunde, aparatul va reveni în modul fotografiere.





Note referitoare la funcția Avertizare clipire

Este posibil ca în anumite condiții funcția Avertizare clipire să nu funcționeze corect.

Încărcare Eye-Fi

Butonul MENU → pictograma de meniu  → Încărcare Eye-Fi → butonul 

Selectați dacă folosiți sau nu cardul Eye-Fi al aparatului foto (comercializat de terți) pentru a trimite imagini către computerul dumneavoastră.






Opțiune	Descriere
 Activare	Încărcați imaginile create cu aparatul foto într-o destinație predefinită.
 Dezactivare (setare implicită)	Imaginile nu sunt încărcate.

Note referitoare la cardurile Eye-Fi



- Rețineți că imaginile nu vor fi încărcate dacă intensitatea semnalului este insuficientă, chiar dacă opțiunea **Activare** este selectată.
- Scoateți cardul Eye-Fi din aparat dacă folosirea dispozitivelor fără fir este interzisă. Semnalele pot fi transmise chiar dacă este selectată opțiunea **Dezactivare**.
- Consultați manualul de instrucțiuni al cardului Eye-Fi pentru informații suplimentare. În cazul producerii unei defecțiuni, contactați producătorul cardului.
- Aparatul poate fi utilizat pentru a activa și dezactiva cardurile Eye-Fi, dar este posibil să nu suporte alte funcții Eye-Fi.
- Aparatul foto nu este compatibil cu funcția memorie infinită. Dacă este instalat pe un computer, dezactivați această funcție. Dacă funcția memorie infinită este activată, numărul de imagini efectuate nu va fi afișat corect.
- Cardurile Eye-Fi pot fi utilizate numai în țara din care au fost cumpărate. Respectați toate prevederile locale privind dispozitivele fără fir.
- Dacă mențineți setările definite pentru opțiunea **Activare** bateriile se vor descărca foarte rapid.

Indicatorul de comunicare Eye-Fi

Starea de comunicare a cardului Eye-Fi din aparatul foto poate fi confirmată pe monitor ( 8, 10).

- : dacă pentru **Încărcare Eye-Fi** este selectată opțiunea **Dezactivare**.
-  (aprins): încărcarea Eye-Fi este activată; se așteaptă începerea încărcării.
-  (intermitent): încărcarea Eye-Fi este activată; se încarcă imaginile.
- : încărcarea Eye-Fi este activată, dar nu sunt disponibile imagini pentru a fi încărcate.
- : s-a produs o eroare. Aparatul foto nu poate controla cardul Eye-Fi.

Resetare totală

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 reseta numerotarea fișierelor de la „0001”, ștergeți toate imaginile salvate în memoria internă sau pe cardul de memorie ( 29) înainte de a selecta **Resetare totală**.



Tip baterie

Butonul MENU → pictograma de meniu  → Tip baterie → butonul 

Pentru ca aparatul foto să afișeze corect nivelul bateriei ( 20), selectați tipul de baterie în funcție de bateriile folosite.

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





Versiune firmware











Butonul MENU → pictograma de meniu  → Versiune firmware → butonul 










Vizualizați versiunea firmware curentă a aparatului foto.

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.	4, 20
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.	14,  19
Acest card nu poate fi citit.	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizați un card 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.	 6
Indisponibil în poziția blocat a cardului Eye-Fi	Comutatorul de protejare la scriere al cardului Eye-Fi este în poziția „blocare”.	–
	S-a produs o eroare la accesarea cardului Eye-Fi. <ul style="list-style-type: none"> • Verificați dacă bornele sunt curate. • Confirmați orientarea corectă a cardului Eye-Fi introdus. 	14
Memoria a fost epuizată.	Ștergeți imaginile sau introduceți un nou card de memorie.	14, 29, 64

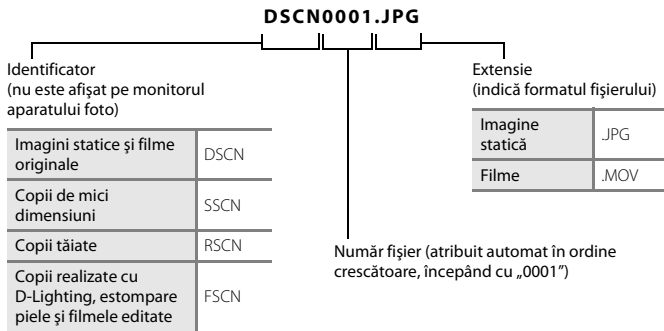
Afișaj	Cauza/Soluția	
Imaginea nu poate fi salvată.	S-a produs o eroare la salvarea imaginii. Introduceți un nou card de memorie sau formatați memoria internă sau cardul de memorie.	 50
	Aparatul foto nu mai are numere de fișier. Introduceți un nou card de memorie sau formatați memoria internă sau cardul de memorie.	 50
	Imaginea nu poate fi utilizată pentru ecranul de întâmpinare.	 40
	Nu este suficient spațiu pentru salvarea copieii. Ștergeți imaginile de pe destinație.	29
Imaginea nu poate fi modificată.	Selectați imaginile care suportă funcția de editare.	 5,  13
Filmul nu poate fi înregistrat.	În timpul salvării filmului pe un card de memorie s-a produs o eroare de expirare. Selectați un card de memorie cu o viteză mai mare de scriere.	60,  19
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 din aparatul foto pentru a reda imaginile din memoria internă a aparatului foto. 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. 	15  37
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 diapozitive.	 33
Această imagine nu poate fi ștersă.	Imaginea este protejată. Dezactivați protecția.	 34

Afișaj	Cauza/Soluția	
Ridicați blițul.	Blițul este coborât. Ridicați blițul dacă fotografiați în modul scenă Portret de noapte sau Iluminare fundal .	33, 34, 40
Eroare de comunicații	În timpul comunicării cu imprimanta s-a produs o eroare. Oprți aparatul foto și reconectați cablul USB.	 12
Eroare de sistem	S-a produs o eroare în circuitul intern al aparatului foto. Oprți aparatul foto, scoateți și introduceți bateriile și porniți aparatul. Dacă eroarea persistă, contactați vânzătorul sau reprezentanța de service autorizată Nikon.	12, 20
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.*	–
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.

Denumirea fișierelor

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



- Un nou dosar se creează de fiecare dată când se capturează o serie de imagini în modul asistență panoramă, iar imaginile vor fi salvate în dosarul respectiv folosind numere de fișier începând cu „0001”.

Accesoriiile opționale

Încărcător acumulator, acumulatori reîncărcabili*	<ul style="list-style-type: none">• Încărcător acumulator MH-73 (include patru acumulatori Ni-MH reîncărcabili EN-MH2)• Acumulatori reîncărcabili de schimb: Acumulatori Ni-MH reîncărcabili 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 reîncărcabili 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 încărcăți diferit (4). Acumulatorii Ni-MH reîncărcabili 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.



Note tehnice și index

Întreținerea produsului	2
Aparatul foto	2
Baterii	4
Carduri de memorie	6
Curățarea și depozitarea	7
Curățarea	7
Depozitarea aparatului foto	7
Localizarea defectelor	8
Specificații	15
Carduri de memorie aprobate	19
Index	22

Întreținerea produsului

Aparatul foto

Pentru a vă bucura cât mai mult de acest produs Nikon, respectați instrucțiunile prezentate mai jos precum și avertizările din „Pentru siguranța dumneavoastră” (📖 viii-xiii) la utilizarea sau depozitarea dispozitivului.

✔ Nu îl lăsați să cadă

Produsul se poate defecta dacă este supus la șocuri sau vibrații puternice.

✔ Manevrați cu atenție obiectivele și toate piesele mobile

Manevrați cu atenție obiectivele, apărătoarea obiectivului, monitorul, fanta cardului de memorie sau locașul bateriei. Aceste piese se pot defecta cu ușurință. Forțarea apărătorii obiectivului poate determina funcționarea defectuoasă a aparatului foto sau deteriorarea obiectivului. 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.

✔ 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 câmpuri magnetice puternice

Nu utilizați și nu depozitați acest dispozitiv în vecinătatea echipamentelor care generează radiații electromagnetice sau câmpuri magnetice puternice. Încărcările statice sau câmpurile magnetice puternice produse de echipamente precum emițătoare radio pot produce interferențe cu monitorul, pot deteriora datele salvate pe cardul de memorie sau pot afecta circuitele interne ale produsului.

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, producând un efect de estompare albă a fotografiilor.

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

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.
- Monitorul are un sistem de iluminare de fundal tip LED. În cazul în care monitorul începe să se întunece sau să clipească, contactați reprezentantul de service autorizat Nikon.

Note referitoare la pătare

Dacă încadrați subiecte strălucitoare este posibil ca pe monitor să fie vizibile niște dungii 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 vizibile pe monitor în timpul fotografierii. Aceasta nu apare în imaginile salvate cu aparatul foto, cu excepția cazului în care fișele și imaginile sunt salvate având selectată opțiunea **Fotografiere în rafală 16** pentru **Continuu**. La fotografierea în aceste moduri, vă recomandăm să evitați obiectele strălucitoare precum soarele, lumina solară reflectată și luminile electrice.

Baterii

Înainte de utilizare, citiți și respectați avertizările din „Pentru siguranța dumneavoastră” (📖 viii-xiii).

✔ Note despre utilizarea bateriilor

- În timpul funcționării, bateriile se pot supraîncălzi. Se recomandă manipularea cu atenție.
- Nu utilizați bateriile după data de expirare.
- Nu porniți și nu opriți aparatul foto repetat dacă bateriile din aparatul foto sunt descărcate.

✔ Baterii 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.

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 la temperaturi scăzute

Performanțele bateriilor scad la temperaturi scăzute. Dacă utilizați aparatul la temperaturi scăzute, încercați să nu lăsați aparatul sau bateriile să se răcească prea tare. Este posibil ca aparatul să nu mai funcționeze dacă utilizați baterii descărcate, iar temperatura este scăzută. Păstrați un set de baterii calde de rezervă și schimbați cele două seturi de baterii. Bateriile care nu mai pot fi utilizate deoarece s-au răcit prea tare pot fi utilizate în general după ce au fost încălzite.

Bornele bateriilor

Murdăria de pe bornele bateriilor poate afecta funcționarea aparatului foto. Îndepărtați mizeria de pe borne cu ajutorul unei cârpe uscate.


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

Bateriile uzate sunt o resursă valoroasă. Reciclați bateriile uzate în conformitate cu reglementările locale. Pentru reciclare, acoperiți bornele bateriilor cu bandă din plastic.

Carduri de memorie

- Utilizați doar carduri de memorie Secure Digital. Consultați „Carduri de memorie aprobate” (19), pentru a vedea ce carduri de memorie sunt recomandate.
- Respectați indicațiile de utilizare din documentația cardului de memorie.
- Nu lipiți etichete sau abțibilduri pe cardul de memorie.
- 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 permanent toate imaginile și datele de pe cardul de memorie**. Dacă pe cardul de memorie sunt salvate date pe care doriți să le păstrați, copiați datele pe un computer înainte de formatare.
- Dacă la pornirea aparatului foto este afișat mesajul **Cardul nu este formatat. Formatați cardul?** atunci cardul de memorie trebuie să fie formatat. Dacă pe cardul de memorie se găsesc date pe care nu doriți să le ștergeți, selectați **Nu** și apăsați pe butonul . Copiați datele respective pe un computer înainte de a începe formatarea. Pentru a formata cardul de memorie, selectați **Da**.
- Respectați următoarele precauții la formatarea cardului de memorie, la salvarea și ștergerea imaginilor și la copierea imaginilor pe un computer, în caz contrar datele se pot pierde, iar cardul de memorie se poate defecta.
 - Nu deschideți capacul locașului bateriei/fantei cardului de memorie și nu scoateți cardul de memorie sau bateriile.
 - Nu închideți aparatul foto.
 - Nu deconectați adaptorul 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 acestora 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	Folosiiți 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 interiorul aparatului foto pot provoca defecțiuni care nu sunt acoperite de garanție.

Depozitarea aparatului foto

Opriiți aparatul dacă acesta nu este folosit. Verificați dacă indicatorul luminos aparat pornit este stins înainte de a depozita aparatul. Scoateți bateriile dacă aparatul foto nu va fi utilizat o perioadă lungă de timp. Nu depozitați aparatul foto cu naftalină sau granule din camfor împotriva moliiilor sau în oricare dintre următoarele locații:

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








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.










Pentru depozitarea bateriilor, urmați instrucțiunile din paragraful „Baterii” (🔋:4) din secțiunea „Întreținerea produsului” (🔧:2).

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 decuplarea de la sursa de alimentare.	12, 20, 
Aparatul foto se oprește fără avertizare.	<ul style="list-style-type: none">• Aparatul foto se va închide automat pentru a economisi energia (funcția oprire automată).• Aparatul foto sau bateriile sunt prea reci și nu pot funcționa corect.• Interiorul aparatului foto s-a înfierbântat. Lăsați aparatul foto închis până când interiorul acestuia s-a răcit și apoi încercați să îl reporniți.	21  5 –
Monitorul nu afișează nimic.	<ul style="list-style-type: none">• Aparatul foto este oprit.• Bateriile sunt consumate.• Aparatul a intrat în modul veghe pentru a economisi energie. Apăsăți pe comutatorul de alimentare, pe butonul de declanșare, pe butonul , pe butonul  sau pe butonul  (înregistrare film).• Becul blițului luminează intermitent în timp ce blițul se încarcă. Așteptați ca blițul să se încarce.• Aparatul foto și computerul sunt conectate printr-un cablu USB.• Aparatul foto și televizorul sunt conectate folosind un cablu audio/video.	20 20 1, 21 42 67, 72 67,  10



Problema	Cauza/Soluția	
Monitorul este dificil de citit.	<ul style="list-style-type: none"> • Reglați luminozitatea monitorului. • Monitorul este murdar. Curățați monitorul. 	65,  43  7
Data și ora înregistrării nu sunt corecte.	<ul style="list-style-type: none"> • Dacă ceasul aparatului foto nu a fost potrivit, pictograma  va lumina intermitent în timpul fotografierii sau a înregistrării filmelor. Imaginile și filmele salvate înainte de a potrivi ceasul aparatului foto vor fi datele „00/00/0000 00:00” respectiv „01/01/2014 00:00”. Potriviți ora și data corectă din opțiunea 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. 	16, 65,  41
Pe monitor nu este afișat niciun indicator.	În meniul de configurare, opțiunea Ascundere informații este selectată pentru Informații fotografie în Setări monitor .	65,  43
Opțiunea Imprimare dată nu este disponibilă.	Opțiunea Fus orar și dată nu a fost definită în meniul de configurare.	16, 65,  41
Data nu este imprimată pe fotografii chiar dacă opțiunea Imprimare dată este activată.	<ul style="list-style-type: none"> • Modul curent de fotografiere nu este compatibil cu opțiunea Imprimare dată. • Nu se poate imprima data pe filme. 	65,  45
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.	16, 19
Resetarea setărilor aparatului foto.		
Aparatul foto se înfierbântă.	Aparatul se poate înfierbânta dacă este utilizat o perioadă mai mare de timp pentru a înregistra filme sau pentru a trimite imagini folosind un card Eye-Fi sau dacă este folosit într-un mediu cu temperaturi ridicate; aceasta nu este o defecțiune.	–
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.	62,  39

Probleme care apar la fotografiere



Problema	Cauza/Soluția	
Aparatul nu poate trece în modul fotografiere.	Deconectați cablul USB.	67, 72,  12
Nicio imagine nu este capturată la apăsarea butonului de declanșare.	<ul style="list-style-type: none"> • Dacă aparatul foto este în modul redare, apăsați pe butonul  sau pe butonul de declanșare. • Când meniurile sunt afișate, apăsați pe butonul MENU. • Bateriile sunt consumate. • Dacă becul blițului luminează intermitent, blițul se încarcă. 	1, 28 3 20 42
Aparatul foto nu poate focaliza.	<ul style="list-style-type: none"> • Subiectul se află prea aproape. Încercați să fotografiați folosind modul automat facil, modul scenă Prim-plan sau modul macro. • Subiectul este greu de focalizat. • Din meniul de configurare, selectați pentru Asistență AF opțiunea Automată. • Opritiți aparatul foto și apoi reporniți-l. 	31, 33, 45 54 65,  48 20
Imaginile sunt neclare.	<ul style="list-style-type: none"> • Utilizați blițul. • Măriți valoarea definită pentru sensibilitatea ISO. • Activați funcțiile reducere vibrații sau detecție mișcare. • Utilizați BSS (selector cea mai bună fotografiere). • Utilizați un trepied pentru a stabili aparatul foto la fotografiere (pentru o mai bună eficiență, utilizați simultan autodeclanșatorul). 	40 50,  26 65,  46,  47 34,  25 43





Problema	Cauza/Soluția	
Benzi de lumină sau zone parțial decolorate sunt vizibile pe monitor.	Pătarea apare în cazul în care o lumină foarte puternică pătrunde până la senzorul de imagine. La fotografierea folosind pentru Continuu opțiunea Fotografiere în rafală 16 și la înregistrarea filmelor, se recomandă evitarea obiectelor strălucitoare, precum soarele, reflectări ale luminii solare și luminile electrice.	50,  25,  3
În imaginile făcute folosind blițul apar pete luminoase.	Blițul reflectă particule din aer. Coborâți blițul.	5, 40
Blițul nu se declanșează.	<ul style="list-style-type: none"> Blițul este coborât. Este selectat un mod scenă care restricționează folosirea blițului. În meniul portret inteligent, opțiunea Activat este selectată pentru Ochi deschiși. Este activată o funcție care restricționează folosirea blițului. 	5, 40 47 50,  29 51
Zoomul digital nu poate fi folosit.	<ul style="list-style-type: none"> Zoomul digital nu poate fi folosit în următoarele situații. <ul style="list-style-type: none"> Dacă în modul scenă este selectată una din opțiunile Portret, Portret de noapte sau Portret animal de casă Dacă este selectat modul portret inteligent Dacă din meniul de fotografiere ați selectat pentru Continuu opțiunea Fotografiere în rafală 16 	32 36 50,  25
Opțiunea Mod imagine nu este disponibilă.	Este activată o funcție care restricționează folosirea opțiunii Mod imagine .	51
Nu se aud sunete când este eliberat obturatorul.	<ul style="list-style-type: none"> În meniul de configurare, opțiunea Dezactivat este selectată pentru Setări sunet > Sunet declanșator. Dacă folosiți anumite setări și moduri de fotografiere, nu va fi produs niciun sunet, chiar dacă este selectată opțiunea Activat. Nu blocați difuzorul. 	65,  48 1
Dispozitivul de iluminare asistență AF nu se aprinde.	În meniul de configurare, opțiunea Dezactivată este selectată pentru Asistență AF . În funcție de modul scenă utilizat, este posibil ca dispozitivul de iluminare asistență AF să nu se aprindă, chiar dacă este selectată opțiunea Automată .	65,  48
Imaginile apar pătate.	Obiectivul este murdar. Curățați obiectivul.	 7

Problema	Cauza/Soluția	
Culorile nu sunt naturale.	Balansul de alb sau nuanța nu sunt ajustate corect.	33, 50,  22
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 setări de sensibilitate ISO mai mici. 	40 50, 
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). 	5, 40, 47 24  16 46 50,  26 34, 40
Imaginile sunt prea strălucitoare (supraexpunere).	Reglați compensarea expunerii.	46
Rezultate neașteptate atunci când modul bliț selectat este  (autom. cu reducere ochi roșii).	La capturarea imaginilor în modul  (autom. cu reducere ochi roșii) sau la capturarea imaginilor cu Portret de noapte (în modul automat facil sau în modul scenă) folosind opțiunea bliț de umplere cu sincronizare lentă și reducere ochi roșii, este posibil ca funcția Punct fixare ochi roșii încorporat în aparatul foto să fie aplicată, rar, în zone în care nu apare efectul de ochi roșii. Utilizați modul automat sau orice alt mod scenă cu excepția modului Portret de noapte și selectați o altă setare pentru modul bliț cu excepția  (autom. cu reducere ochi roșii) și încercați să capturați din nou o imagine.	33, 40
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. 	53 58, 

Problema	Cauza/Soluția	
Salvarea imaginilor durează.	Salvarea fotografiilor poate dura și 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 • Dacă modul bliț selectat este  (autom. cu reducere ochi roșii) 	42
	<ul style="list-style-type: none"> • Dacă în timpul fotografierii se aplică funcția de estompare a pielii 	53

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 nivelul folosit pentru zoom la redare 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. 	–
Imaginea nu poate fi editată.	<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. • În memoria internă sau pe cardul de memorie 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. 	 – – –

Problema	Cauza/Soluția	
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 definit corect în meniul de configurare. • Pe cardul de memorie nu există imagini. Înlocuiți cardul de memorie. Scoateți cardul de memorie pentru a reda imagini din memoria internă. 	66,  51 14
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. 	20 20 67, 72 – 74
Imaginile care vor fi imprimate nu sunt afișate.	<ul style="list-style-type: none"> • Pe cardul de memorie nu există imagini. Înlocuiți cardul de memorie. • Scoateți cardul de memorie pentru a imprima imaginile din memoria internă. 	14 15
Nu se poate selecta formatul hârtiei prin intermediul aparatului 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. 	67,  13,  15 –

Specificații

Aparat foto digital Nikon COOLPIX L330

Tip	Aparat foto digital compact
Numărul de pixeli efectivi	20,2 milioane
Senzor imagine	¹ /2,3 inch tip CCD; cca. 20,48 milioane de pixeli în total
Obiectiv	Obiectiv NIKKOR cu zoom optic 26x
Distanță focală	4.0–104.0 mm (unghi de câmp echivalent cu cel al unui obiectiv de 22.5–585 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. 2340 mm în format 35mm [135])
Reducere vibrații	Deplasare obiectiv
Reducerea estompărilor datorate mișcării	Detecție mișcare (imagini statice)
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
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 fotografierie)	Cca. 98% orizontal și 98% vertical (comparativ cu fotografia reală)
Acoperire cadru (mod redare)	Cca. 100% orizontal și 100% vertical (comparativ cu fotografia reală)

Stocare	
Suport	Memorie internă (cca. 43 MB), card de memorie SD/SDHC/SDXC
Sistem fișier	Compatibil cu DCF, Exif 2.3 și DPOF
Formate fișier	Imagini statice: JPEG Filme: MOV (video: H.264/MPEG-4 AVC, audio: LPCM monoauricular)
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×), punctual (zoom digital 2× sau mai mare)
Control expunere	Expunere automată programată și compensare expunere (–2,0 – +2,0 EV în pași egali cu $\frac{1}{3}$ EV)
declanșator	Declanșator mecanic cu acționare electronică
Viteză	<ul style="list-style-type: none"> • $\frac{1}{1500}$–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	Cca. 10 sec
Bliț	
Interval (cca.) (Sensibilitate ISO: Automat)	[L]: 0,5–5,0 m [T]: 1,5–2,5 m
Control bliț	Bliț automat TTL cu pre-blițuri de control

Interfață	USB de viteză mare
Protocol transfer de date	MTP, PTP
Ieșire video	Pot fi selectate din NTSC și PAL
Terminal I/O	Ieșire audio/video (A/V); I/O intrare/ieșire digitală (USB) conector intrare cc
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	
Imagini statice	<ul style="list-style-type: none"> • Cca. 370 de fotografii dacă utilizați baterii alcaline • Cca. 960 de fotografii dacă utilizați baterii cu litiu • Cca. 580 de fotografii dacă utilizați acumulatori EN-MH2
Filme (durata reală de funcționare a bateriei la înregistrare)²	<ul style="list-style-type: none"> • Cca. 1 h 40 min dacă utilizați baterii alcaline • Cca. 4 h 40 min dacă utilizați baterii cu litiu • Cca. 2 h 50 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 SD)
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 sunt 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.



Specificații

- 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 ²	Card de memorie SDXC ³
SanDisk	2 GB ¹	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 ¹	4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB	64 GB
Lexar	–	4 GB, 8 GB, 16 GB, 32 GB	64 GB, 128 GB

¹ În cazul în care cardul de memorie va fi utilizat cu un cititor de carduri sau cu un dispozitiv similar, verificați dacă dispozitivul suportă carduri de 2 GB.

² Compatibil SDHC.

În cazul în care cardul de memorie va fi utilizat cu un cititor de carduri sau cu un dispozitiv similar, verificați dacă dispozitivul suportă carduri SDHC.

³ Compatibil SDXC.

În cazul în care cardul de memorie va fi utilizat cu un cititor de carduri sau cu un dispozitiv similar, verificați dacă dispozitivul suportă carduri SDXC.

- Contactați producătorul pentru detalii privind cardurile de mai sus. Nu putem garanta performanțele aparatului foto dacă utilizați carduri de memorie fabricate de alți producători.



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>.

Informații privind mărcile comerciale

- Microsoft, Windows și Windows Vista sunt mărci comerciale înregistrate sau mărci comerciale ale Microsoft Corporation în Statele Unite ale Americii și/sau în alte țări.
- Mac și OS X sunt mărci comerciale sau mărci înregistrate ale Apple Inc. în SUA și în alte țări.
- Adobe și Acrobat sunt mărci comerciale înregistrate ale Adobe Systems Inc.
- 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 oferite împreună cu produsul dumneavoastră Nikon sunt mărci comerciale sau mărci comerciale înregistrate ale deținătorilor respectivi.

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 © 2014 (<http://www.freedesktop.org/wiki/Software/HarfBuzz>). Toate drepturile rezervate.




















Index

Simboluri

AE/AF-L		3
MENU , buton		3, 6, 49, 50, 58, 62, 65
 Ajutor		32
 Autodeclanșator		43
 Buton (ridicare bliț)		1, 5, 40
 Buton aplică selecția		3
 Buton înregistrare film.....		3
 Buton mod fotografierie		3
 Buton redare		3, 28
 Buton ștergere		3, 29
 Compensare expunere.....		46
 Meniu configurare.....		65, 
 Mod automat.....		38
 Mod automat facil.....		31
 Mod bliț		40
 Mod macro.....		45
 Mod portret inteligent.....		36
 Mod redare.....		28
 Mod scenă.....		32
 Redare miniaturi		57
T Telefotografie		25
W Unghi larg.....		25
 Zoom redare		56
A		
Accesorii opționale.....		60
Acumulator reîncărcabil.....		60

Acumulatori nichel-metal hidru reîncărcabili.....		13
Adaptor la rețeaua electrică.....		60
AF permanent.....	62, 	39
AF unic	62, 	39
Afișare calendar		57
Ajutor		32
Alb-negru		27
Alimentare		20
Apăsare la jumătate		27
Apus 		32
Asistență AF	65, 	48
Asistență panoramă 	32, 34, 	2
Autodeclanșator.....		43
Avertizare clipire.....	66, 	52
B		
Balans de alb.....	50, 	22
Baterie.....		12, 19
Baterii alcaline		13
Baterii cu litiu.....		13
Bec bliț.....		3, 42
Bliț.....		1, 5, 40
Bliț automat.....		41
Bliț de umplere.....		41
Blocare focalizare		55
BSS	34, 	25
Bucă pentru curea aparat foto.....		1

Buton declanșare.....	1, 26
Buton înregistrare film.....	3
Buton mod fotografiere.....	3
Buton redare.....	3, 28
Buton ridicare bliț.....	1, 5, 40
C	
Cablu audio/video.....	67, 68,  , 
Cablu USB.....	67, 72, 
Capac conector.....	1
Capac locaș baterie/fantă card de memorie	3, 14
Card de memorie.....	14, 
Cianotipie.....	
Compensare expunere.....	46
Computer.....	68, 72
Comutator alimentare/indicator luminos aparatur pornit.....	1, 20
Conector ieșire USB/audio/video	1, 67, 72,  , 
Conector intrare cc.....	1
Control zoom.....	1, 25
Copie alb-negru 	32, 34
Copiere.....	58, 
Crepuscul/Răsărit 	32
Cronometru zâmbet.....	50, 
Culoare intensă.....	
Culoare standard.....	
Curea.....	4
D	
Data și oră.....	16, 65, 

Declanșare automată portret animal de casă	35
Declanșare continuă.....	50, 
Detectare față.....	52
Detecție mișcare.....	65, 
Diferențiator orară.....	
Difuzor.....	1
Dispozitiv iluminare asistență AF.....	1
D-Lighting.....	58, 
DSCN.....	
Durată film.....	59
E	
Ecran de întâmpinare.....	65, 
Editarea filmelor.....	
EN-MH2.....	
Estompare piele.....	50, 58, 
Extensie.....	
F	
Fantă card de memorie.....	14
Foc de artificii 	32, 34
Focalizare.....	26, 52
Focalizare automată.....	54, 62, 
Format dată.....	17, 
Format hârtie.....	
Formatare memorie internă.....	66, 
Formatarea.....	15, 66, 
Formatarea cardurilor de memorie	15, 66, 
Fotografiere cadru unic.....	50, 
Fotografiere în rafală.....	

Fotografierea.....	20, 24, 26
FSCN	59
Fus orar	17, 41
Fus orar și dată	16, 65, 41

I

Identificator.....	59
Illuminare fundal	32, 34
Imagine mică.....	58, 8
Imprimantă.....	68, 11
Imprimare.....	58, 68, 13, 15, 30
Imprimare dată	19, 65, 45
Imprimare directă.....	68, 11
Imprimare DPOF	17
Imprimarea datei și a orei.....	19, 45
Indicator focalizare	9
Indicator luminos autodeclanșator	1, 44
Informații fotografie.....	43

Î

Încărcare Eye-Fi.....	66, 53
Încărcător acumulator	60
Înregistrare film.....	59
Înregistrarea filmelor.....	59

J

Jack intrare audio/video.....	68, 10
JPG	59

L

Language/Limba	66, 51
Luminozitate	43

M


Mărire	25
Mâncare	32, 33
Memorie internă	15
Meniu configurare	65, 40
Meniu film	62, 38
Meniu fotografie.....	49, 20
Meniu portret inteligent	49, 28
Meniu redare	58, 30
Microfon.....	3
Micșorare	25
Mod automat	38
Mod automat facil.....	31
Mod bliț	40
Mod focalizare automată.....	62, 39
Mod imagine.....	50, 20
Mod macro	45
Mod portret inteligent	36
Mod redare	28
Mod scenă	32
Mod stare de veghe.....	49
Mod video.....	66, 51
Monitor	3, 8, 7
Montură trepid	3, 17
MOV	59
Muzeu	32, 34

N

Nikon Transfer 2.....	71, 72
Nivel compresie.....	20
Nivel încărcare baterie.....	20

Număr de expuneri rămase	20,	21	
Nume fișier		59	
Q			
Obiectiv	1,	15	
Ochi deschiși	50,	29	
Oprire automată	21, 65,	49	
Opțiune ordine imprimare	19,	31,	32
Opțiuni culoare	50,	27	
Opțiuni film	62,	38	
Ordine imprimare	58,	30	
P			
Panorama Maker	34, 71,	4	
Peisaj		32	
Peisaj de noapte		32	
Petrecere/interior		32, 33	
PictBridge	68,	11	
Plajă		32	
Portret animal de casă		32, 35	
Portret		32	
Portret de noapte		32, 33	
Presetare manuală		23	
Prezentare diapozitive	58,	33	
Prim-plan		32, 33	
Protejare	58,	34	
R			
Redare cadru întreg		28	
Redare film		63	
Redare miniaturi		57	
Redarea	28, 63		

Reducere ochi roșii	41, 42	
Reducere vibrații	65,	46
Reducere zgomot vânt	62,	39
Resetare totală	66,	54
Rotire imagine	58,	36
RSCN		59
S		
Selector cea mai bună fotografiere	34,	25
Selector multiplu	3	
Sensibilitate ISO	50,	26
Sepia		27
Setări monitor	65,	43
Setări sunet	65,	48
Sincronizare lentă		41
Sport		32, 33
SSCN		59
Sunet buton		48
Sunet declanșator		48
Ș		
Ștergere	29	
T		
Tăiere	56,	9
Timp de expunere		27
Timp economisire lumină zi	17,	42
Tipul de baterie	66,	55
TV	68,	10
V		
Valoare diafragmă		27
Versiune firmware	66,	55

ViewNX 2.....	69, 70
Volum.....	63
Z	
Zăpadă 	32
Zoom.....	25
Zoom digital.....	25
Zoom optic.....	25
Zoom redare.....	56



A series of ten horizontal dashed lines spanning the width of the page, intended for handwriting practice.



A series of ten horizontal dashed lines spanning the width of the page, intended for handwriting practice.

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

© 2014 Nikon Corporation



CT3L01(Y5)
6MN334Y5-01