Canon

SPEEDLITE EL-5 (Ver.2)

Ghid avansat pentru utilizatori

RO

CEL-SZ8KA2E0

© CANON INC. 2026

Cuprins

Introducere. 4

Informaţii suplimentare. 5

Accesorii compatibile. 6

Manual de utilizare. 7

Despre acest ghid. 8

Instrucţiuni pentru siguranţă. 10

Denumirea părţilor componente. 12

Să începem şi Operaţii de bază. 25

Încărcarea bateriei. 26

Introducerea bateriei. 30

Ataşarea şi detasarea bliţului Speedlite. 32

Pornirea alimentării. 34

Fotografiere cu bliţ complet automată. 39

E-TTL II / E-TTL Bliţ automat în funcţie de modul de fotografiere. 41

Verificare informaţii baterie. 46

Fotografie avansată cu bliţ. 49

Compensare expunere bliţ. 50

Bracketing pentru expunerea bliţului. 52

Blocare FE. 54

Sincronizare la viteză mare. 56

Sincronizare a doua perdea. 58

Reflectare. 60

Setări acoperire bliţ. 65

Bliţ manual. 69

Bliţ stroboscopic. 76

Lampă de modelare. 80

Bliţ de modelare. 81

Anularea setărilor bliţului Speedlite. 82

Setare funcţii bliţ din aparat. 84

Controlul bliţului din meniul aparatului. 85

Fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio. 92
Fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio. 93
Setări wireless. 99
Bliţ automat cu un singur receptor. 112
Bliţ automat cu două grupuri de receptori. 121
Bliţ automat cu trei grupuri de receptori. 125
Fotografiere wireless cu mai multe bliţuri cu raport bliţ. 130
Fotografiere în moduri grupuri bliţ. 134
Declanşare Bliţ de test/bliţ de modelare din receptori. 139
Declanşare de la distanţă dintr-un receptor. 141
Fotografiere corelată. 143
Personalizarea bliţului Speedlite. 150
Setarea funcţiilor personalizate şi personale. 151
Configurare cu funcţii personalizate. 158
Configurare cu funcţii personale. 162
Moduri bliţ personalizat. 166
Referinţe. 176
Restricţii de utilizare bliţ din cauza creşterii temperaturii. 177
Ghid de depanare. 181
Specificaţii. 187
Accesorii. 196
Regulamente. 197

Introducere

Proiectat pentru aparate foto EOS cu patină multifuncţională, Canon EL-5 (Ver.2) este un bliţ Speedlite extern compatibil cu bliţ automat E-TTL II / E-TTL. La fotografierea cu bliţ normal, poate fi folosit ca un bliţ ataşat pe aparat la patina multifuncţională şi la fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio, poate fi folosit ca transmiţător sau receptor. Rezistenţa la praf şi apă este echivalentă cu cea de pe EOS R5.

Citiţi înainte de utilizare

Pentru a evita problemele la fotografiere şi accidentele, citiţi mai întâi Instrucţiuni pentru siguranţă. De asemenea, citiţi acest manual cu atenţie pentru a vă asigura că folosiţi bliţul corect.

Citiţi împreună cu manualul de instrucţiuni al aparatului

Înainte de a folosi produsul, citiţi acest manual de utilizare şi manualul de utilizare avansat al aparatului foto pentru a vă familiariza cu operarea acestora.
*** Explicaţiile din acest manual au la bază folosirea cu un aparat EOS digital.**

Precauţii la declanşarea continuă a bliţului

Unităţile bliţ declanşează în mod repetat la fotografiere continuă cu bliţ sau când fotografiaţi cu funcţii precum bliţ stroboscopic sau bliţ de modelare. Este posibil să apară ameţeli sau simptome similare din cauza stimulării de la bliţurile continue (inclusiv lumina reflectată de pe pereţi colorati sau alte suprafeţe). Dacă dumneavoastră sau oricare altă persoană aveţi aceste simptome, încetaţi imediat utilizarea bliţului.

- Informaţii suplimentare
- Accesorii compatibile
- Manual de utilizare
- Despre acest ghid
- Instrucţiuni pentru siguranţă
- Denumirea părţilor componente

Informaţii suplimentare

Consultaţi următorul site web pentru informaţii suplimentare despre bliţul Speedlite.

- **https://cam.start.canon/H001/**

Accesorii compatibile

Verificaţi următorul website pentru cele mai recente aparate foto şi accesorii compatibile.

- **https://cam.start.canon/H002/**

Manual de utilizare

Manualul de instrucţiuni inclus oferă instrucţiuni de bază despre fotografierea cu bliţ.

- **Ghid avansat pentru utilizatori**

  Instrucţiunile complete sunt oferite în acest Ghid avansat pentru utilizatori.
  Pentru ultima variantă pentru Ghidul avansat pentru utilizatori consultaţi următorul website.
  https://cam.start.canon/A014/

Despre acest ghid

Simboluri în acest ghid

Presupuneri de bază

Simboluri în acest ghid

< ◎ >	Indică rotiţa de selecţie.
⏱12 / ⏱16	Indică durata (aprox. 12 sau 16 sec.) operării pentru butonul apăsat, contorizat din momentul în care eliberaţi butonul.

- Când se referă la butoane sau poziţii de setare, acest ghid foloseşte aceleaşi simboluri sau articole afişate pe blţul Speedlite.

	Legături către pagini cu subiecte conexe.
	Avertisment pentru a preveni probleme ale fotografierii.
	Informaţii suplimentare.
☆	☆ în partea dreaptă a titlului paginii indică funcţii disponibile doar când aparatul foto este setat în moduri din Zonă creativă (< Fv >, < P >, < Tv >, < Av >, < B > sau < M >).
?	Sfaturi de depanare.

Presupuneri de bază

- Instrucţiunile se aplică blţului Speedlite şi aparatului pornit ( ).
- Simbolurile folosite pentru butoane, rotiţe şi simboluri din text sunt la fel ca simbolurile de pe aparatul foto sau blţul Speedlite.
- Funcţiile pot fi setate dacă apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau dacă rotiţi < > pentru selectare.
- Setarea funcţiei este anulată dacă apăsaţi pe butonul < >.
- Se presupune că sunt folosite setările implicite pentru Funcţii personalizate/personale pentru blţul Speedlite, precum şi funcţiile meniului/Funcţiile personalizate ale aparatului.

Instrucţiuni pentru siguranţă

Citiţi aceste instrucţiuni pentru a putea folosi acest produs în siguranţă.
Urmaţi aceste instrucţiuni pentru a preveni accidentarea operatorului produsului sau a altor persoane.

⚠AVERTISMENT: Indică riscul de vătămări serioase sau chiar moarte.

- Nu lăsaţi produsul la îndemâna copiilor.

Capacul reprezintă un pericol dacă este înghiţit. Dacă este înghiţită, adresaţi-vă imediat medicului.

- Nu depozitaţi bateria la îndemâna copiilor.
- Folosiţi doar surse de alimentare specificate în acest manual de utilizare pentru a fi folosite împreună cu produsul.
- Nu dezasamblaţi sau modificaţi produsul.
- Nu supuneţi produsul la şocuri sau vibraţii puternice.
- Nu atingeţi componentele interne expuse.
- Încetaţi folosirea acestui produs în cazul unor manifestări neobişnuite precum apariţia fumului sau a unui miros ciudat.
- Nu folosiţi solvenţi organici cum ar fi alcool, benzină sau diluant pentru a curăţa aparatul.
- Aveţi grijă să nu udaţi produsul. Nu introduceţi obiecte străine sau lichide în produs.
- Nu folosiţi produsul acolo unde pot fi prezente gaze inflamabile.

Acest lucru poate duce la un şoc electric, explozii sau incendii.

- Nu atingeţi produsul conectat la o priză în timpul furtunilor cu fulgere.

Acest lucru poate duce la un şoc electric.

- Citiţi instrucţiunile de mai jos când folosiţi baterii disponibile în comerţ sau bateria furnizată.
  - Folosiţi doar baterii care sunt compatibile cu produsul.
  - Nu încălziţi bateriile sau nu le aruncaţi în foc.
  - Nu încărcaţi bateriile folosind încărcătoare care nu au fost autorizate.
  - Nu expuneţi terminalele la mizerie sau nu le lăsaţi să intre în contact cu pini metalici sau alte obiecte metalice.
  - Nu folosiţi baterii din care a curs lichidul.
  - Când aruncaţi bateriile, izolaţi terminalele cu bandă izolatoare sau în alt mod.

Acest lucru poate duce la un şoc electric, explozii sau incendii.
Dacă dintr-o baterie curge lichid și acesta intră în contact cu pielea sau cu hainele, spălaţi foarte bine cu apă zona expusă. În cazul contactului cu ochii, spălaţi foarte bine cu jet de apă și contactaţi imediat un doctor.

- Citiţi instrucţiunile de mai jos când folosiţi un încărcător pentru baterii.
  - Îndepărtaţi periodic praful care se depune pe cablul de alimentare şi priză folosind o cârpă uscată.
  - Nu conectaţi sau deconectaţi produsul cu mâinile umede.
  - Nu folosiţi produsul dacă ştecherul nu este complet introdus în priză.
  - Nu expuneţi ştecherul şi terminalele la mizerie sau nu le lăsaţi să intre în contact cu pini metalici sau alte obiecte metalice.
  - Nu atingeţi încărcătorul pentru baterii sau adaptorul AC conectat la o priză în timpul furtunilor cu fulgere.
  - Nu puneţi obiecte grele pe cablul de alimentare. Nu deterioraţi, rupeţi sau modificaţi cablul de alimentare.
  - Nu acoperiţi produsul cu haine sau alte materiale când îl folosiţi sau la o scurtă perioadă după utilizare (când produsul încă este cald).
  - Nu lăsaţi produsul conectat la o priză pentru perioade lungi de timp.
  - Nu încărcaţi bateriile la temperaturi în afara intervalului 5 - 40 °C.

Acest lucru poate duce la un şoc electric, explozii sau incendii.

- Nu permiteţi produsului să intre în contact cu aceeaşi zonă a pielii pentru perioade extinse de timp în timpul folosirii.

Acest lucru poate duce la apariţia arsurilor la temperatură scăzută, inclusiv roşeaţă a pielii, chiar dacă nu simţiţi că produsul este fierbinte.

- Urmaţi indicaţiile şi opriţi produsul în toate locurile în care este interzisă folosirea acestuia.

Dacă nu respectaţi aceste instrucţiuni puteţi defecta alte echipamente din cauza efectului undelor electromagnetice şi puteţi produce accidente.

- Nu lăsaţi bateriile în apropierea animalelor de companie.

În cazul în care animalele de companie muşcă bateriile, pot cauza scurgeri, supraîncălzirea sau explozia acestora, provocând incendii şi daune.

⚠ATENŢIE: Citiţi precauţiile de mai jos. Altfel, apare riscul de vătămare sau distrugere.

- Nu declanşaţi bliţul în apropierea ochilor.

Poate răni ochii.

- Bliţul se încălzeşte când este declanşat. Nu atingeţi bliţul cu mâna, altă parte a corpului şi cu alte obiecte când se declanşează.

Acest lucru poate produce arsuri sau defectarea bliţului.

- Nu lăsaţi produsul în medii cu temperaturi foarte ridicate sau foarte scăzute.

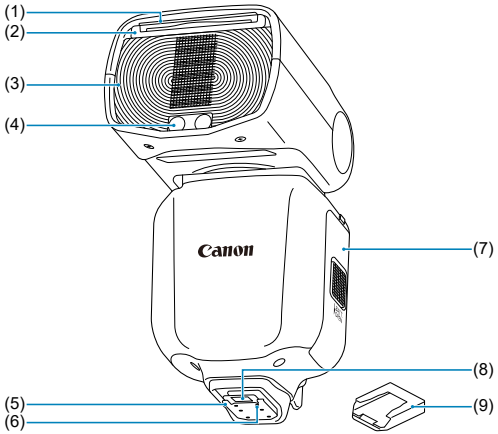
Produsul poate deveni foarte fierbinte/rece şi poate produce arsuri sau alte răni când îl atingeţi.

- Nu atingeţi componentele interne expuse.

Acest lucru poate cauza rănirea.

Denumirea părţilor componente

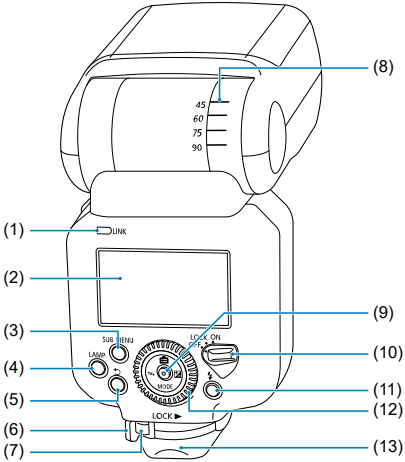
- Panou LCD
- Încărcător baterie LC-E6 (comercializat separat)
- Încărcător baterie LC-E6E (comercializat separat)
- Accesorii incluse



(1)	Panoul de reflexie (în interior)
(2)	Panoul wide (în interior)
(3)	Cap bliţ (unitatea care emite lumină)
(4)	Lumină de modelare / Lumină pentru asistare AF
(5)	Picior pentru montare
(6)	Pin blocare picior pentru montare
(7)	Capac compartiment baterii
(8)	Contacte
(9)	Capac picior pentru montare

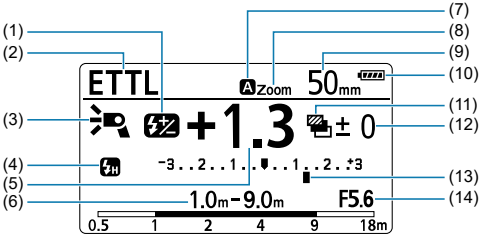
Notă

- Nu are terminal pentru declanşare de la distanţă (Cablul de declanşare SR-N3 nu poate fi folosit).



(1)	<LINK> Lumină confirmare transmie radio
(2)	Ecran LCD
(3)	<SUB MENU> Buton sub meniu
(4)	<LAMP> Buton LAMP (lumină)
(5)	<↩> Buton anulare
(6)	Buton blocare picior montare
(7)	Buton pentru deblocare
(8)	Semne unghi bliţ mobil
(9)	Joystick <> Accesare directă meniu <MODE> Mod bliţ <> Buton fotografiere wireless / corelată <> Setare Compensare expunere bliţ / Nivel declanşare bliţ
(10)	Buton alimentare <ON> Pornit <LOCK> Blocare Buton / Rotiţă (pornit) <OFF> Închidere
(11)	<> Lumină bliţ pregătit / Buton testare bliţ
(12)	<> Rotiţă selectare
(13)	Adaptor cu protecţie pentru praf şi picături

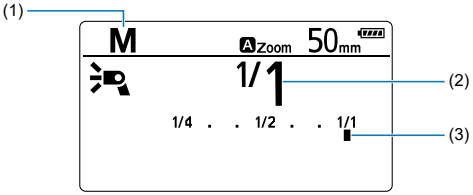
Bliţ automat E-TTL II / E-TTL ( )



(1)	< ±2 > Compensarea expunerii cu bliţ
(2)	< ETTL > Bliţ automat E-TTL II / E-TTL < C1 > / < C2 > / < C3 > Mod bliţ personalizat*1
(3)	< > Standard < > Prioritate număr director < > Acoperire egală < > Reflectare în sus < > Reflectare în jos < > Creştere temperatură (restricţii declanşare bliţ) < > Aprindere lampă de modelare
(4)	< > Sincronizare prima perdea (fotografiere normală) < > Sincronizare a doua perdea < > Sincronizare la viteză mare
(5)	Valoare compensare expunere bliţ
(6)	Interval bliţ efectiv / Distanţă de fotografiere < m > Valoare în metri < ft > Valoare în picioare
(7)	< CHARGE > Indicator încărcare < A > Auto < M > Manual
(8)	< Zoom > Indicator zoom < ! WP > Panou wide + avertizare bounce < ! WIDE > Avertisment în afara acoperirii bliţului
(9)	Acoperire bliţ (distanţă focală)
(10)	Indicator nivel baterie
(11)	< > Bracketing pentru expunerea bliţului
(12)	Secvenţă FEB
(13)	Indicator expunere bliţ
(14)	< F > Valoare diafragmă

* 1: Modul bliţului este identificat după indicatorul pentru modul de bliţ personalizat curent.

Bliţ manual ( )



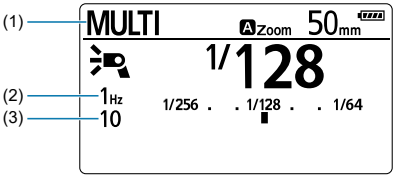
(1)	<M> Bliţ manual <C1> / <C2> / <C3> Mod bliţ personalizat*1
(2)	Putere bliţ manual
(3)	Nivel bliţ manual

* 1: Modul bliţului este identificat după indicatorul pentru modul de bliţ personalizat curent.

Notă

- Acestea sunt exemple pentru afişaj. Afişajul va arăta doar setările curente.
- Panoul LCD este luminat dacă operaţi un buton sau o rotiţă ( ).

Bliţ stroboscopic ( )

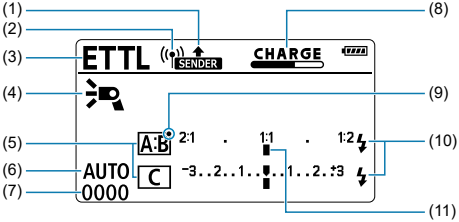


(1)	<MULTI> Bliţ stroboscopic <C1> / <C2> / <C3> Mod bliţ personalizat*1
(2)	Frecvenţă bliţ
(3)	Număr de declanşări

* 1: Modul bliţului este identificat după indicatorul pentru modul de bliţ personalizat curent.

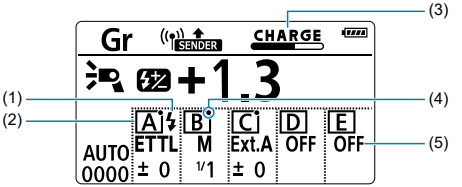
Fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio ( )

Unitate transmiţător



(1)	< SENDER > Configurat ca transmiţător < SUB SENDER > Configurat ca sub-transmiţător
(2)	< > Transmisie wireless radio
(3)	Mod bliţ < ETTL > Bliţ automat E-TTL II / E-TTL < M > Bliţ manual < MULTI > Bliţ stroboscopic < Gr > Declanşare grup < C1 > / < C2 > / < C3 > Mod bliţ personalizat*1
(4)	< > Declanşare bliţ transmiţător pornită < > Declanşare bliţ transmiţător oprită
(5)	Control grup declanşare
(6)	< Ch > Canal de transmisie < AUTO > Canal de transmisie setat automat
(7)	ID wireless radio
(8)	< CHARGE > Indicator încărcare transmiţător / receptor
(9)	< ● > Indicator lumină de modelare
(10)	< > Receptor complet încărcat
(11)	Raport bliţ

* 1: Modul bliţului este identificat după indicatorul pentru modul de bliţ personalizat curent.



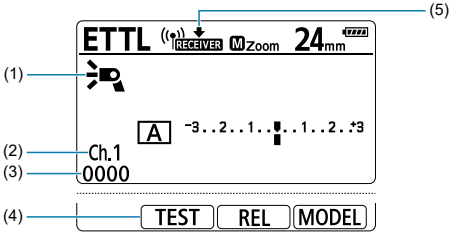
(1)	< ϟ > Receptor complet încărcat
(2)	Control grup declanşare
(3)	Indicator încărcare transmiţător / receptor
(4)	< ● > Indicator lumină de modelare
(5)	Mod grup declanşare*1

* 1: < Gr > Doar declanşare grup

Notă

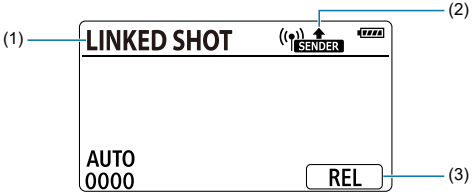
- < CHARGE > nu mai este afişat după ce toate bliţurile transmiţător şi receptor sunt complet încărcate la fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio.
- < ETTL >, < M >, < Ext.A > şi < OFF > sunt disponibile ca moduri bliţ pentru declanşare în grup < Gr >.
- Ca indicator pentru comenzile pentru lumina de modelare, < ● > pentru informaţiile pentru control declanşare grup, acestea nu corespund neapărat cu statusul curent al lămpilor de modelare pentru receptori.

Receptor



(1)	< > Receptor
(2)	< Ch > Canal de transmisie
(3)	ID wireless radio
(4)	< TEST > Bliţ de test < REL > Declanşare de la distanţă < MODEL > Bliţ de modelare
(5)	< RECEIVER > Configurat ca receptor

Transmisie radio: fotografiere corelată ( )



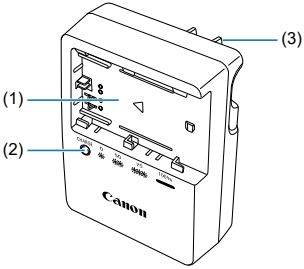
(1)	< LINKED SHOT > Fotografiere corelată < C1 > / < C2 > / < C3 > Mod bliţ personalizat*1
(2)	< SENDER > Configurat ca transmiţător < RECEIVER > Configurat ca receptor
(3)	< REL > Declanşare*2

* 1: Modul bliţului este identificat după indicatorul pentru modul de bliţ personalizat curent.

* 2: < SENDER > Doar când este configurat ca transmiţător.

Încărcător baterie LC-E6 (comercializat separat)

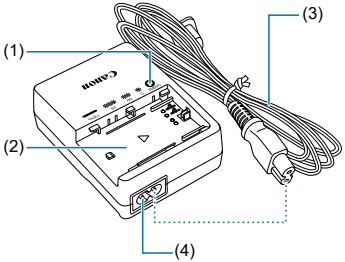
Încărcător pentru baterie LP-EL.



(1)	Slot baterie
(2)	Lumină încărcare
(3)	Conector alimentare

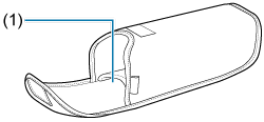
Încărcător baterie LC-E6E (comercializat separat)

Încărcător pentru bateria LP-EL.

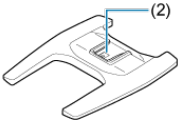


(1)	Lumină încărcare
(2)	Locaş set baterii
(3)	Cablu alimentare
(4)	Conector cablu alimentare

Accesorii incluse



Husă Speedlite
(1) Loc stocare mini stand



Mini stand
(2) Loc pentru montare

Pachet de baterii LP-EL

Să începem şi Operaţii de bază

Acest capitol descrie pregătirile înainte de începerea fotografierii cu bliţ şi operaţiunile de bază.

Atenţie

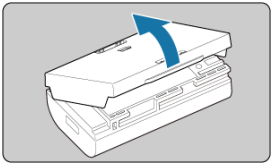
Precauţii la declanşarea continuă a bliţului

- Pentru a evita deteriorarea capului bliţului din cauza supra-încălzirii, nu declanşaţi bliţul continuu la putere maximă pentru mai mult de 40 de ori. După ce fotografiaţi continuu la putere maximă de atâtea ori, permiteţi bliţului să se odihnească pentru cel puţin 40 de min.
- După ce fotografiaţi continuu la putere maximă de atâtea ori, dacă fotografiaţi în continuare la intervale scurte poate activa o funcţie de siguranţă care restricţionează declanşarea. La nivelul 1 de restricţionare a bliţului, intervalul de declanşare este setat automat la aprox. 8 sec. În acest caz, permiteţi bliţului să se odihnească pentru cel puţin 40 de min.
- Pentru detalii, consultaţi Restricţii de utilizare bliţ din cauza creşterii temperaturii.

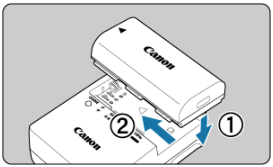
- Încărcarea bateriei
- Introducerea bateriei
- Ataşarea şi detasarea bliţului Speedlite
- Pornirea aparatului
- Fotografiere cu bliţ complet automată
- E-TTL II / E-TTL Bliţ automat în funcţie de modul de fotografiere
- Verificare informaţii baterie

Încărcarea bateriei

1. **Îndepărtaţi capacul protector.**



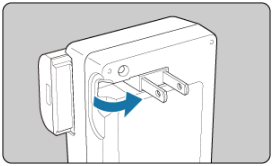
2. **Introduceţi complet bateria în încărcător.**

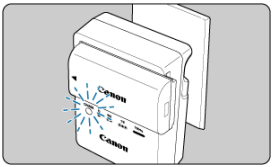


- Urmaţi paşii invers pentru a scoate bateria.

3. Reîncărcaţi bateria.

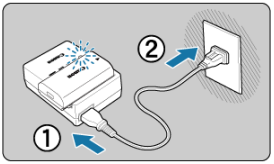
Pentru LC-E6





- Aşa după cum vă indică săgeata, scoateţi în afară picioruşele încărcătorului bateriei şi introduceţi-le în priza de alimentare.

Pentru LC-E6E



- Conectaţi cablul de alimentare la încărcător şi introduceţi ştecărul în priză.
- Încărcarea porneşte automat şi lumina pentru încărcare devine portocalie şi clipeşte.

Nivel încărcare	Lampă încărcare	
	Culoare	Afişaj
0–49%	Portocaliu	Clipeşte o dată pe secundă
50–74%		Clipeşte de două ori pe secundă
75% sau mai mult		Clipeşte de trei ori pe secundă
Încărcat	Verde	Rămâne aprins

- **Încărcarea durează aproximativ 2 ore şi 10 de min. la temperatura camerei (23 °C) pentru o baterie descărcată complet.** Timpul de încărcare diferă în funcţie temperatura ambientală şi capacitatea rămasă.

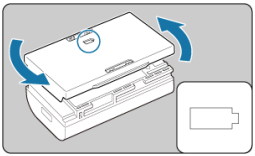
- Pentru măsuri de siguranţă, reîncărcarea la temperaturi scăzute (5–10°C) va dura mai mult (până la aproximativ 4 ore).

- **Blţul Speedlite nu vine preîncărcat.**
  Încărcaţi înainte de utilizare.

- **Încărcarea ar trebui realizată în ziua utilizării sau cu o zi înainte.**
  Bateriile încărcate se descarcă în timp, chiar dacă nu sunt folosite.

- **După reîncărcarea bateriei, decuplaţi-o şi decuplaţi încărcătorul.**

- **Capacul de protecţie poate fi ataşat în diferite direcţii pentru a indica dacă bateria este încărcată sau descărcată.**
  În funcţie de direcţia în care ataşatţi capacul, prin fereastră sunt vizibile diferite culori (< ▭ >). În funcţie de ce culoare stabiliţi pentru acumulatorii încărcaţi şi descărcaţi, puteţi vedea imediat starea acumulatorului.



- **Când nu folosiţi blţul Speedlite, scoateţi bateria.**
  Dacă bateria este păstrată în blţul Speedlite pentru o perioadă extinsă de timp, curentul care circulă prin baterie poate duce la descărcare excesivă şi să reducă durata de viaţă a bateriei. Depozitaţi bateria cu capacul protector ataşat (furnizat). Depozitarea bateriei după ce a fost complet încărcată poate diminua randamentul acesteia.

- **Încărcătorul bateriei poate fi de asemenea folosit în alte ţări.**
  Încărcătorul este compatibil cu prize 100–240 V AC 50/60 Hz. Dacă este necesar, ataşaţi un adaptor pentru priză disponibil în comerţ pentru ţara sau regiunea respectivă. Pentru a evita deteriorări, nu conectaţi la transformatoare de voltaj portabile.

- **Acumulatorii care se descarcă repede chiar dacă au fost încărcaţi complet trebuie să fie înlocuiţi.**
  Verificaţi performanţa de încărcare a bateriei înainte de a achiziţiona unul nou.

Atenţie

- După ce aţi deconectat încărcătorul, nu atingeţi picioruşele aprox. 10 sec.
- Bateriile nu sunt reîncărcate când capacitatea disponibilă este deja de aprox. 90% sau mai mult.

Notă

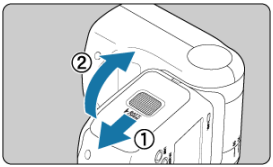
Depozitare baterie

- Depozitaţi într-un loc rece, uscat şi bine ventilat.
- Dacă bateria este îndepărtată, curentul care circulă prin baterie poate duce la descărcare excesivă şi să deterioreze bateria, chiar dacă o veţi reîncărca.
- Înainte de a depozita acumulatorul pentru perioade mari de timp, încărcaţi până la aprox. 50% cel puţin o dată pe an.

Introducerea bateriei

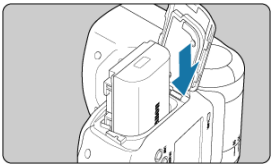
Folosiţi acumulatorul LP-EL ca sursă de alimentare.

1. **Deschideţi capacul.**



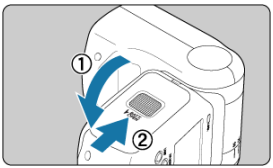
- Glisaţi capacul compartimentului pentru baterie pentru a-l deschide.

2. **Introduceţi bateria.**



- Introduceţi întâi contactele bateriei, aşa cum este indicat.

3. **Închideţi capacul.**



- Închideţi capacul compartimentului de baterii şi împingeţi-l în sus până se aude un clic.

Timp de încărcare şi număr de declanşări

Doar EL-5 (Ver.2)

Timp de reîncărcare		Număr de declanşări
Bliţ rapid	Bliţ normal	
Aprox. 0,1–1,0 sec.	Aprox. 0,1–1,2 sec.	Aprox. 350–2.450

* Funcţia de bliţ rapid permite declanşarea înainte ca bliţul să fie complet încărcat ( ).
* Folosind un acumulator LP-EL nou, complet încărcat
* Se bazează pe standardele de testare Canon

Atenţie

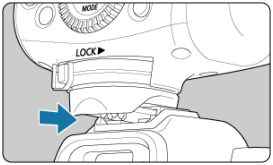
- **Când declanşaţi continuu, nu atingeţi capul bliţului, bateriile sau zona din apropierea compartimentului pentru baterii.**
  Când declanşaţi continuu sau folosiţi bliţul pentru modelare în mod repetat la intervale scurte, nu atingeţi capul bliţului, bateriile sau zona din apropierea compartimentului pentru baterii. Capul bliţului, bateriile şi zona din apropierea compartimentului pentru baterii se încălzesc, apărând riscul să vă ardeţi.
- **Nu permiteţi produsului să intre în contact cu aceeaşi zonă a pielii pentru perioade extinse de timp în timpul folosirii.**
  Acest lucru poate duce la apariţia arsurilor la temperatură scăzută, inclusiv roşeaţă a pielii, chiar dacă nu simţiţi că produsul este fierbinte.

Notă

- Acumulatorul ar trebui să fie reîncărcat când este afişat < > sau dacă panoul LCD se opreşte în timpul reîncărcării.

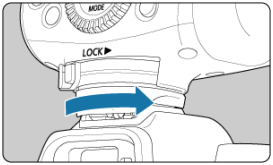
Ataşarea şi detasarea bliţului Speedlite

1. **Ataşaţi bliţul Speedlite.**



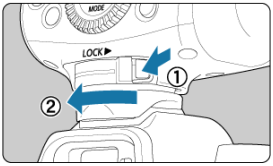
- Îndepărtaţi capacul pentru patina aparatului şi capacul pentru piciorul de montare al bliţului Speedlite.
- Introduceţi bliţul Speedlite încet, asigurându-vă că piciorul pentru montare al bliţului Speedlite este aliniat cu patina multifuncţională a aparatului.
- Introduceţi piciorul de montare al bliţului Speedlite **complet** în patina aparatului.

2. **Securizaţi bliţul Speedlite.**



- Pe piciorul de fixare, mutaţi butonul de blocare către dreapta.
- Butonul de blocare este blocat când face clic în poziţie.

3. Scoateţi bliţul Speedlite.



- În timp ce apăsaţi butonul de deblocare, mutaţi către stânga şi îndepărtaţi bliţul Speedlite.

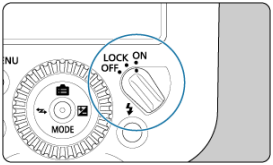
Atenţie

- Înainte de a ataşa sau detaşa bliţul Speedlite, asiguraţi-vă că acesta este oprit.
- Dacă introduceţi forţat bliţul Speedlite într-un aparat fără patină multifuncţională poate deterioar bliţul sau aparatul foto.
- Nu permiteţi obiectelor dure să atingă contactele. Acest lucru poate deteriora aparatul.
- Nu atingeţi contactele cu degetele. Acest lucru poate duce la corodare. Contactele corodate pot cauza funcţionarea defectuoasă.
- Înlăturaţi obiectele străine de pe patina multifuncţională cu suflantă disponibilă în comerţ sau alte instrumente asemănătoare.
- Permiteţi patinei multifuncţionale să se usuce înainte de utilizare, dacă se udă.

Pornirea alimentării

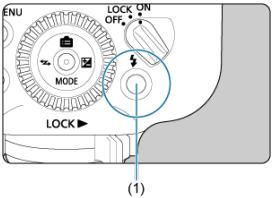
- Bliţ rapid
- Închidere automată
- Blocare Operaţiuni bliţ
- Iluminare panou LCD

1. **Setaţi butonul de alimentare la <ON>.**



- Începe reîncărcarea bliţului.
- < CHARGE > apare pe panoul LCD în timpul reîncărcării. După reîncărcarea bliţului, nu mai este afişat şi bliţul Speedlite emite un sunet.

2. **Verificaţi că reîncărcarea bliţului este finalizată.**



- Starea luminii pentru bliţ pregătit se schimbă astfel **stins** → **roşu (clipeşte)** (bliţ rapid pregătit) → **roşu (aprins)** (complet încărcat).
- Pentru a declanşa un bliţ de test, apăsaţi butonul de test bliţ (lumină bliţ pregătit, (1)).

Atenţie

- Declanşare bliţ test nu este disponibil când este activă durata de măsurare a aparatului.

Notă

- Setările bliţului vor fi reţinute în memorie chiar şi după oprirea acestuia.
- Emiterea sunetelor după reîncărcarea bliţului poate fi dezactivată în P.Fn-05.

Bliţ rapid

Funcţia bliţ rapid permite declanşarea bliţului când lumina pentru bliţ pregătit clipeşte cu roşu (înainte ca bliţul să fie complet încărcat). Este disponibil în toate modurile de declanşare ale aparatului foto. Deşi puterea bliţului va fi aprox. 1/2 la 1/6 din puterea completă când este complet încărcat, este folositor pentru a fotografia cu un interval mai scurt între declanşări.
În timpul fotografierii cu bliţ manual, bliţul rapid este disponibil când puterea bliţului este setată în intervalul 1/4 - 1/1024. Ţineţi cont că Bliţ rapid nu este disponibil când folosiţi bliţ stroboscopic sau la fotografiere cu bliţ wireless.

Atenţie

- Dacă folosiţi Bliţ rapid la fotografiere continuă sunt şanse mai mari de a cauza subexpunere, de la puterea mai mică a bliţului.

Notă

- Pentru detalii despre afişajul < CHARGE > când bliţul Speedlite este folosit ca transmiţător la fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio, consultaţi Iluminare panou LCD.
- Bliţul rapid poate fi dezactivat în P.Fn-01.

Închidere automată

Această funcţie ajută la reducerea consumului de energie prin oprirea automată a bliţului Speedlite dacă nu este folosit pentru aprox. 90 de secunde. Pentru a porni bliţul Speedlite din nou, apăsaţi butonul declanşator al aparatului până la jumătate sau apăsaţi butonul de test al bliţului (lumina bliţ pregătit).
Auto închiderea are loc după aprox. 5 min. când bliţul este setat ca transmiţător la fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio ( ) sau configurat pentru fotografiere corelată ( ).

Notă

- Oprirea automată poate fi dezactivată în C.Fn-01.
- Când este ataşat la un aparat, bliţul Speedlite intră în modul închidere automată dacă nu este folosit pentru aprox. 90 de secunde după ce aparatul a intrat în modul închidere autom.

Blocare Operaţiuni bliţ

Dacă setaţi butonul de alimentare la < LOCK >, puteţi dezactiva butoanele şi rotiţele bliţului. Acest lucru vă poate ajuta să preveniţi modificarea accidentală a setărilor pentru bliţul Speedlite.

< LOCKED > este afişat pe panoul LCD, dacă operaţi un buton sau o rotiţă.

Notă

- Chiar dacă butonul pentru alimentare este setat la < LOCK >, sunt disponibile în continuare declanşarea bliţului de test şi a luminii de modelare. Ţineţi cont că panoul LCD este luminat, dacă operaţi un buton sau o rotiţă.

Iluminare panou LCD

Panoul LCD este luminat pentru aprox. 12 sec. (⏱12), dacă operaţi un buton sau o rotiţă. Pentru detalii despre iluminarea panoului LCD când bliţul Speedlite este folosit ca transmiţător la fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio, consultaţi Iluminare panou LCD.

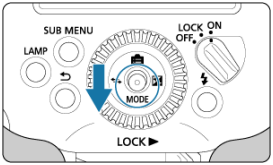
Notă

- Iluminare panou LCD poate fi modificată în C.Fn-22.

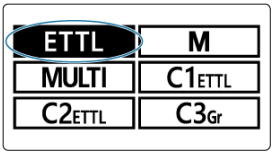
Fotografiere cu bliţ complet automată

Puteţi fotografia în modul E-TTL II şi E-TTL complet automat când setaţi modul de fotografiere al aparatului la < P > (Program AE) sau un alt mod complet automat.

1. **Selectaţi < MODE > cu joystick-ul.**



2. **Selectaţi < ETTL >.**

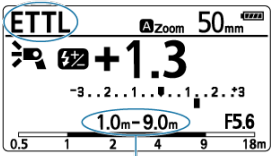


- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < ETTL >, apoi apăsaţi pe joystick direct.

3. **Focalizaţi pe subiect.**

- Apăsaţi butonul declanşator până la jumătate pentru focalizare.
- Timpul de expunere şi diafragma sunt afişate în vizor.
- Verificaţi că < ϟ > apare în vizor.

4. Realizaţi fotografia.



(1)

* Acesta este un exemplu de afişaj când aparatul este în modul < **P** > (Program AE).

- Verificaţi dacă subiectul se află în raza de acoperire a bliţului (1).
- Dacă apăsaţi butonul declanşator până la capăt declanşează bliţul şi realizează o fotografie.

Notă

- Dacă subiectul din fotografie este întunecat (subexpus), încercaţi să vă apropiaţi de acesta înainte de a fotografia din nou. Puteţi încerca şi să creşteţi valoarea ISO.
- Modurile complet automat includ < A+ >, < □ > şi < CA >.
- < **ETTL** > este afişat pe panoul LCD, chiar dacă bliţul Speedlite este folosit cu aparate compatibile cu E-TTL II.
- După fotografiere, opriţi aparatul şi bliţul Speedlite, înlăturaţi bliţul Speedlite de pe aparat şi ataşaţi capacul pentru piciorul pentru montare înainte de a depozita bliţul.

E-TTL II / E-TTL Bliţ automat în funcţie de modul de fotografiere

- Auto zoom pentru dimensiunea senzorului
- Transmiterea informaţiilor despre temperatura de culoare
- Lumină pentru asistare AF

Bliţul automat E-TTL II sau E-TTL care se potriveşte modului curent este folosit în mod automat - doar setaţi aparatul în modul de fotografiere < **Tv** > (AE prioritate timp de expunere), < **Av** > (AE prioritate diafragmă) < **Fv** > (AE flexibil) sau < **M** > (Expunere manuală).

Tv	Selectaţi acest mod când doriţi să setaţi timpul de expunere manual. Aparatul setează o valoare a diafragmei potrivită pentru timpul de expunere pentru a obţine expunerea standard în funcţie de măsurarea realizată de aparat. ● Valoare diafragmei clipeşte pentru a vă avertiza în cazul unor fundaluri subexpuse sau supraexpuse. Reglaţi timpul de expunere până când valoarea diafragmei nu mai clipeşte.
Av	Selectaţi acest mod când doriţi să setaţi diafragma manual. Aparatul setează timpul de expunere potrivit pentru valoarea diafragmei pentru a obţine expunerea standard în funcţie de măsurarea realizată de aparat. ● Este recomandată utilizarea unui trepied, deoarece este folosit un timp de expunere lung pentru scenele cu luminozitate scăzută. ● Timpul de expunere clipeşte pentru a vă avertiza în cazul unor fundaluri subexpuse sau supraexpuse. Reglaţi valoarea diafragmei până când timpul de expunere nu mai clipeşte.
Fv	Puteţi seta orice valoare pentru timpul de expunere sau diafragmă. ● Dacă valoarea diafragmei clipeşte când setaţi un timp de expunere, reglaţi timpul de expunere până când valoarea diafragmei nu mai clipeşte. ● Dacă timpul de expunere clipeşte când setaţi o diafragmă, reglaţi diafragma până când timpul de expunere nu mai clipeşte.
M	Selectaţi acest mod, dacă doriţi să setaţi atât timpul de expunere cât şi diafragma manual. Lumina de la bliţ oferă expunerea standard pentru subiect. Expunerea fundalului depinde în funcţie de timpul de expunere şi de valoarea diafragmei specificate de dumneavoastră.

Viteze de sincronizare ale blţului şi diafragmei în funcţie de modul de fotografiere

	Timp de expunere	Valoare diafragmă
P	Setat automat (1/X sec. - 1/60 sec.)*1	Setat automat
Tv	Setat manual (1/X sec. - 30 sec.)	Setat automat
Av	Setat automat (1/X sec. - 1/60 sec.)*1	Setat manual
Fv	Setat manual / automat (cel puţin 1/X sec.)	Setat manual / automat
M	Setat manual (1/X sec. - 30 sec., Bulb)	Setat manual

* 1/X sec. reprezintă viteza maximă de sincronizare a aparatului foto cu blţul.
* 1: Pe aparatele care sunt compatibile cu sincronizare lentă, depinde în funcţie de setări.

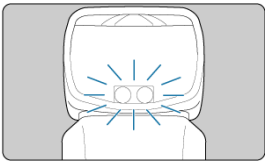
Auto zoom pentru dimensiunea senzorului

Bliţul Speedlite recunoaşte automat dimensiunea senzorului de imagine pentru aparatele EOS Digital şi setează acoperirea bliţului care este ideală pentru unghiul de vizualizare efectiv pentru un obiectiv pentru o distanţă focală de 24 - 200 mm.

Transmiterea informaţiilor despre temperatura de culoare

Această funcţie oferă nivelul de alb optim la fotografierea cu bliţ prin folosirea informaţiilor despre temperatura de culoare din momentul declanşării, care este transmisă de bliţul Speedlite către aparatul foto EOS Digital. Este activat în mod automat când nivelul de alb al aparatului este setat la < AWB >, < AWBW > sau < ⚡ >.

Lumină pentru asistare AF



Lumina LED pentru asistare AF a bliţului Speedlite se declanşează automat pentru a ajuta autofocalizarea în scenele cu luminozitate scăzută.
Cât despre unghiurile de vedere compatibile, lumina pentru asistare AF este eficientă pentru distanţe focale de 24 mm sau mai mari şi intervalul efectiv este 0,6–10 m la centrul zone AF.

Atenţie

- Focalizarea cu lumina AF a unui bliţ Speedlite extern poate fi dificilă când folosiţi un punct AF periferic pe aparat sau un obiectiv grandangular sau telefoto. În acest caz, folosiţi punctul AF central sau un punct AF aflat mai aproape de centru.

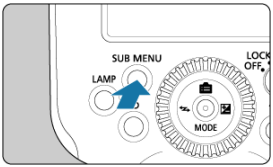
Notă

- Declanşarea luminii AF poate fi dezactivată în C.Fn-08.
- Declanşarea bliţului este fixă pentru EOS R3, EOS R7 şi EOS R10. Pentru alte aparate cu o patină multifuncţională, declanşarea bliţului este reglată automat pentru a se potrivi luminozităţii.
- În funcţie de luminozitatea ambientală, lumina pentru asistare AF trece automat la declaşarea intermitentă a bliţului pentru the EOS R3, EOS R7 şi EOS R10. Pentru alte aparate cu o patină multifuncţională, creşterea temperaturii interne va micşora automat luminozitatea luminii LED pentru asistare AF sau va trece automat la declanşarea intermitentă a bliţului, pentru siguranţă. Ţineţi cont că această lumină poate fi emisă de aparat în loc să fie emisă de bliţul Speedlite, în funcţie de luminozitatea ambientală.

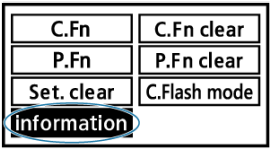
Verificare informaţii baterie

Puteţi verifica starea bateriei pe care o folosiţi.

1. **Apăsaţi butonul <SUB MENU>.**



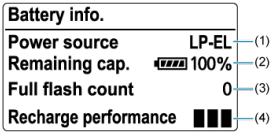
2. **Afişează ecranul cu informaţii.**



- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < Information >, apoi apăsaţi pe joystick direct.

3. Afişează ecranul [Info. baterie].

- Apăsaţi pe joystick vertical sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < Battery info. >, apoi apăsaţi pe joystick direct.



(1) Identifică bateria folosită.

(2) Afişează un indicator pentru nivelul bateriei şi capacitatea rămasă sub formă de procent.

(3) Afişează o înregistrare pentru numărul de declanşări de bliţ pentru bateria curentă, sub formă de număr de declanşări la putere maximă. Contorizarea este resetată după reîncărcare.

(4) Afişează randamentul de reîncărcare al bateriei, indicând sănătatea bateriei.

■ ■ ■: Randamentul de reîncărcare este bun

■ ■ □: Moderat

■ □ □: Este recomandată înlocuirea bateriei

Atenţie

- Vă recomandăm utilizarea unui acumulator Canon LP-EL original. Este posibil ca acumulatorii ne-originali Canon să nu ofere aceleaşi performanţe pentru bliţul Speedlite şi este posibil să ducă la defectarea bliţului.

Notă

- Dacă este afişat mesajul [**Cannot communicate with battery Use this battery?**] (Nu se poate comunica cu bateria. Folosiţi această baterie?), urmaţi instrucţiunile afişate.

Fotografie avansată cu bliţ

Acest capitol descrie metode avansate de fotografiere folosind funcţiile bliţului Speedlite.

Atenţie

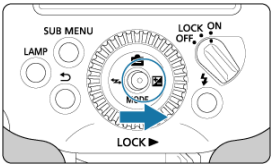
- Funcţiile de la paginile care au ☆ în partea din dreapta sus nu sunt disponibile când modul de fotografiere al aparatului este setat la complet automat sau un mod din zona de bază. Toate operaţiunile din acest capitol sunt disponibile când modul de fotografiere al aparatului este setat la <Fv>, <P>, <Tv>, <Av>, <M> sau <**Bulb** (B)> (Zonă creativă).

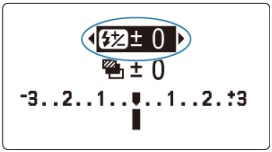
- Compensare expunere bliţ ☆
- Bracketing pentru expunerea bliţului ☆
- Blocare FE ☆
- Sincronizare la viteză mare ☆
- Sincronizare a doua perdea ☆
- Reflectare
- Setări acoperire bliţ ☆
- Bliţ manual ☆
- Bliţ stroboscopic ☆
- Lampă de modelare
- Bliţ de modelare ☆
- Anularea setărilor bliţului Speedlite ☆

Compensare expunere bliţ ☆

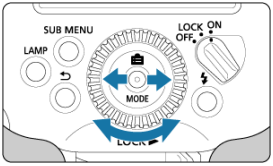
Puterea bliţului poate fi reglată. Valoarea pentru compensarea expunerii cu bliţ poate fi setată într-un interval de ±3 stops în paşi de 1/3-stop.

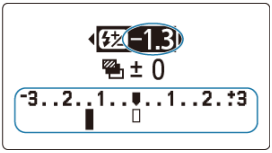
1. **Selectaţi < ⊠ > cu joystick-ul.**





2. Setaţi valoarea compensării expunerii bliţului.





- Apăsaţi pe joystick orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a seta valoarea pentru compensare, apoi apăsaţi pe joystick direct.
- “0,3” indică 1/3 stop şi “0,7” indică 2/3 stop.
- Pentru a anula compensarea expunerii bliţului, readuceţi valoarea la ±0.
- După ce setaţi o valoare nouă, aceasta nu se va modifica dacă apăsaţi pe joystick vertical.
- După modificarea valorii, valoarea modificată nu va fi setată dacă apăsaţi butonul < ↩ >.

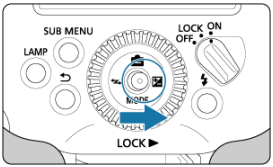
Notă

- În general, folosiţi compensare pozitivă pentru subiecţi luminoşi şi compensare negativă pentru cei întunecaţi.
- Când valoarea compensării este setată în paşi de 1/2-stop pe aparat, compensarea expunerii bliţului este setată într-un interval de ±3 stop în paşi de 1/2-stop.
- Setarea de pe bliţul Speedlite are prioritate dacă compensarea expunerii bliţului a fost setată atât cu bliţul, cât şi cu aparatul.
- Puteţi seta valoarea compensării expunerii bliţului dacă rotiţi < ◎ > direct fără să selectaţi < ± > cu joystick-ul (C.Fn-13).

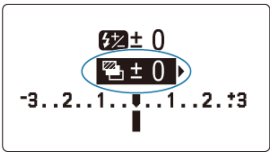
Bracketing pentru expunerea bliţului ☆

Puteţi realiza trei fotografii în timp ce se modifică automat puterea bliţului. Această funcţie se numeşte Bracketing pentru expunerea bliţului (FEB). Intervalul pentru setare este ±3 stop în paşi de 1/3-stop.

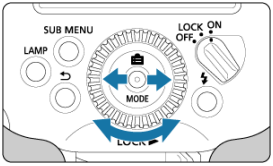
1. **Selectaţi < ☒ > cu joystick-ul.**

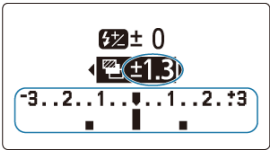


2. **Apăsaţi pe joystick în jos pentru a selecta FEB.**



3. Setaţi nivelul FEB.





- Apăsaţi pe joystick orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a seta nivelul FEB, apoi apăsaţi pe joystick direct.
- “0,3” indică 1/3 stop şi “0,7” indică 2/3 stop.
- Când este folosit împreună cu compensarea expunerii bliţului, fotografierea FEB este realizată plecând de la valoarea compensării expunerii bliţului. < ◀ > sau < ▶ > apare la capătul indicatorului dacă expunerea setată depăşeşte ±3 stops.
- După ce setaţi o valoare nouă, aceasta nu se va modifica dacă apăsaţi pe joystick vertical.
- După modificarea valorii, valoarea modificată nu va fi setată dacă apăsaţi butonul < ↩ >.

Notă

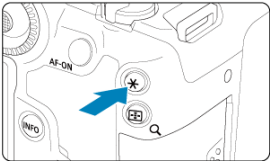
- După ce sunt realizate cele trei fotografii, FEB este anulat automat.
- Înainte de a fotografia cu FEB, este recomandat să setaţi modul de fotografiere al aparatului la o singură fotografie şi să verificaţi că bliţul este complet încărcat. Când modul de declanşare este setat la fotografiere continuă, fotografierea se opreşte automat după ce sunt realizate trei cadre.
- Puteţi folosi FEB împreună cu compensarea expunerii bliţului sau blocare FE.
- Când valoarea compensării este setată în paşi de 1/2-stop pe aparat, compensarea expunerii bliţului este setată într-un interval de ±3 stop în paşi de 1/2-stop.
- Puteţi dezactiva anularea automată pentru FEB după trei cadre în C.Fn-03.
- Puteţi schimba secvenţa de fotografiere FEB (C.Fn-04).

Blocare FE ☆

Fotografierea cu blocare FE (expunere bliţ) oferă o expunere bliţ potrivită pentru zona specificată cu subiectul.
Cu < ETTL > afişat pe panoul LCD, apăsaţi butonul < ✳ > (blocare AE) al aparatului.

1. **Focalizaţi pe subiect.**

2. **Apăsaţi butonul < ✳ > (⏱16).**



- Centraţi subiectul în vizor, apoi apăsaţi butonul < ✳ > al aparatului.
- Bliţul Speedlite declanşează înainte de fotografiere şi puterea necesară pentru subiect este reţinută.
- [**FEL**] este afişat în vizor pentru aproximativ jumătate de secundă.
- De fiecare dată când apăsaţi butonul < ✳ >, bliţul va declanşa şi o nouă valoare este reţinută în memorie.

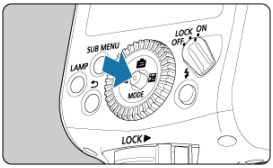
Notă

- < ⚡ > clipeşte în vizor dacă nu se poate obţine o expunere potrivită cu blocare FE. Apropiaţi-vă de subiect sau deschideţi diafragma înainte de a încerca să blocaţi expunerea cu bliţ din nou. Puteţi încerca să creşteţi valoarea ISO înainte de a încerca să blocaţi expunerea cu bliţ din nou.
- Este posibil ca blocarea FE să nu fie prea eficientă, dacă subiectul este prea mic în vizor.

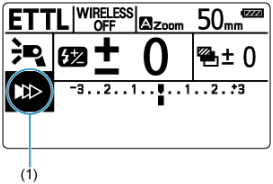
Sincronizare la viteză mare ☆

Sincronizare viteză mare permite fotografierea cu bliţ la timpi de expunere mai scurţi decât timpul de expunere maxim de sincronizare cu bliţul. Acest lucru este eficient când fotografiaţi cu diafragma deschisă la maxim în modul < Av > (AE prioritate diafragmă) pentru a obţine un fundal neclar în spatele subiectului în exterior în timpul zilei, de exemplu.

1. **Apăsaţi pe joystick direct.**

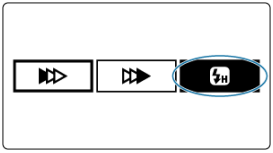


2. **Selectaţi articolul indicat în (1).**



- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta articolul, apoi apăsaţi pe joystick direct.

3. Selectaţi < ⚡H >.



- Apăsaţi pe joystick orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < ⚡H >, apoi apăsaţi pe joystick direct.
- Înainte de fotografiere, verificaţi că < ⚡H > apare în vizor.

Atenţie

- Cu sincronizarea la viteză mare, cu cât timpul de expunere este mai scurt, cu atât scade numărul director. Verificaţi intervalul de utilizare pe panoul LCD.
- Pentru a evita uzura sau deteriorarea capului bliţului de la supraîncălzire, este posibil ca bliţul Speedlite să reducă viteza la fotografierea repetată cu sincronizare la viteză mare.

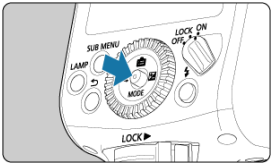
Notă

- < ⚡H > nu este afişat în vizor când setaţi un timp de expunere care este mai lung decât viteza maximă de sincronizare a bliţului.
- Pentru a reveni la bliţ normal, selectaţi < ▶▷▷ > (sincronizare prima perdea) la pasul 3 (< ▶▷▷ > nu este afişat pe ecran după configurare).
- < SYNC > (sincronizare obturator) poate fi atribuită poziţiilor verticale sau orizontale pentru joystick în P.Fn-08.

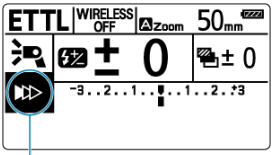
Sincronizare a doua perdea ☆

Folosind sincronizare a doua perdea la timpi de expunere lungi permite fotografii naturale cu mişcarea subiectului, precum luminile maşinilor. Bliţul se declanşează exact înainte ca aparatul să încheie expunerea (înainte de închiderea obturatorului).

1. **Apăsaţi pe joystick direct.**



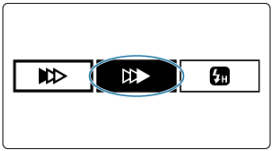
2. **Selectaţi articolul indicat în (1).**



(1)

- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta articolul, apoi apăsaţi pe joystick direct.

3. **Selectaţi < ▷▷▶ >.**



- Apăsaţi pe joystick orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < ▷▷▶ >, apoi apăsaţi pe joystick direct.

Notă

- Sincronizare a doua cortină funcţionează bine în modul de fotografiere < B > (Bulb).
- Bliţul Speedlite declanşează de două ori în modul bliţ < ETTL >. Prima declanşare, care nu reprezintă un defect, este un pre-bliţ pentru a determina puterea de declanşare.
- Pentru a reveni la bliţ normal, selectaţi < ▶▷▷ > (sincronizare prima perdea) la pasul 3 (< ▶▷▷ > nu este afişat pe ecran după configurare).

Reflectare

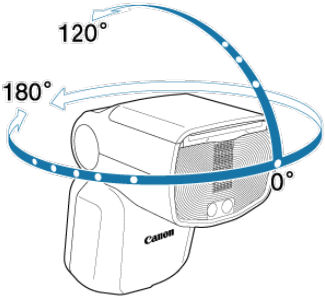
< > Fotografie cu bliţ la apropiere

Fotografiere cu reflexie

Dacă îndreptaţi capul bliţului către tavan sau un perete pentru a folosi lumina reflectată de acesta, veţi obţine o umbră mai puţin evidentă a subiectului, pentru a obţine cadre cu un aspect mai natural. Această metodă este denumită “fotografiere cu bliţ bounce (reflectată)”.

Setarea orientării capului bliţului

- Puteţi roti sau înclina capul bliţului aşa cum este indicat. Dacă rotiţi sau înclinaţi capul bliţului va face ca afişajul să se modifice în < >.
- Când acoperirea bliţului este setată la < A > (automat), dacă este rotit capul bliţului setează acoperirea bliţului la 50 mm şi <---> este afişat.
- Puteţi seta acoperirea bliţului şi manual ( ).

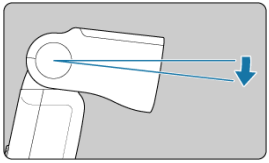


Notă

- Dacă folosiţi pentru reflectare tavane sau pereţi care sunt prea departe, este posibil să nu obţineţi suficientă lumină pentru expunere.
- Dacă fotografiile sunt prea întunecate, micşoraţi valoarea diafragmei (f/număr) pentru a deschide diafragma şi încercaţi din nou. Puteţi încerca şi să creşteţi valoarea ISO.
- Alegeţi un tavan sau un perete alb pentru a reflecta lumina, deoarece aceştia reflectă o cantitate mai mare de lumină. Dacă folosiţi suprafeţe care nu sunt albe pentru a reflecta lumina, este posibil să nu obţineţi suficientă lumină şi fotografiile să fie afectate de culoarea suprafeţei folosită pentru a reflecta lumina.
- Dacă folosiţi Bliţ rapid la fotografiere cu bliţ reflectat sunt şanse mai mari de a cauza subexpunere, de la puterea mai mică a bliţului.

< > Fotografie cu bliţ la apropiere

Puteţi fotografia subiecte la o distanţă mai mică într-un interval de aprox. 0,5 – 2 m, dacă poziţionaţi capul bliţului în jos la 7 °.
Dacă înclinaţi capul bliţului cu 7° va face ca afişajul să se modifice în < >.



Notă

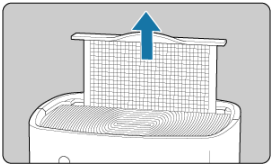
- Următorul ecran apare când capul bliţului este înclinat în jos. Dacă a fost înclinat din greşeală, aduceţi-l la poziţia originală.

Fotografiere cu reflexie

Dacă folosiţi panoul de reflexie când realizaţi un portret, vă permite să surprindeţi lumina reflectată în ochii unei persoane pentru a crea o expresie mai vie.

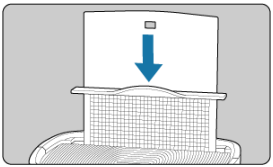
1. **Înclinaţi capul bliţului în sus la 90 °.**

2. **Trageţi în sus de panoul wide.**

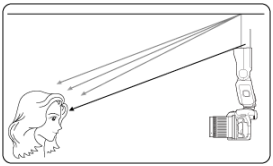


- Ridicaţi fila în mijlocul panoului wide.
- Panoul alb de reflexie iese împreună cu aceasta.

3. **Împingeţi înapoi panoul wide.**



- Împingeţi înapoi doar panoul wide, păstrând doar panoul de reflexie.
- Fotografierea este la fel ca la fotografierea cu bliţ reflectat.



Atenţie

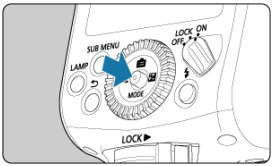
- Poziţionaţi capul bliţului către în faţă şi 90° în sus. Când capul bliţului este rotit către stânga sau dreapta, panoul de reflexie nu este eficient.
- Pentru a obţine strălucirea ochilor unei persoane, fotografiaţi la aprox. 1,5 m de la subiect (la ISO 100 cu f/2,8).
- Nu trageţi în sus panoul wide folosind prea multă forţă. Dacă procedaţi astfel puteţi detaşa panoul wide de pe bliţul Speedlite.

Setări acoperire bliţ ☆

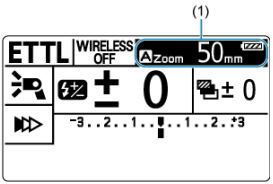
Panoul Wide

Acoperirea bliţului poate fi setată automat sau manual. Setaţi la < A > (Auto) pentru reglare automată a acoperirii bliţului pentru a se potrivi distanţei focale (unghiului de vizualizare) a obiectivului ataşat şi dimensiunii senzorului de imagine ( ). Cu < M > (Manual), puteţi seta manual acoperirea bliţului în intervalul 24 - 200 mm.

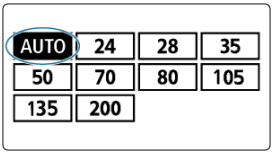
1. **Apăsaţi pe joystick direct.**



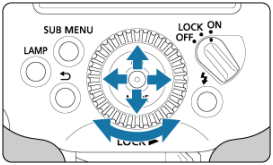
2. **Selectaţi articolul indicat în (1).**

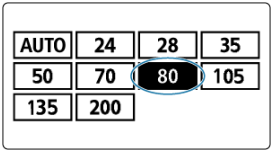


- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta articolul, apoi apăsaţi pe joystick direct.



3. Setaţi acoperirea bliţului.





- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta acoperirea bliţului, apoi apăsaţi pe joystick direct.
- Pentru a seta automat, selectaţi < AUTO > şi pentru a seta manual, selectaţi un număr (care indică distanţa focală în mm).

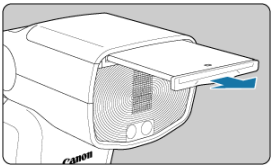
Notă

- Acoperirea bliţului pe care o setaţi manual ar trebui să se potrivească sau să depăşească unghiul de vizualizare, pentru a evita vignetarea.
- Avertismentul < ! WIDE > este afişat pe panoul LCD când este montat un obiectiv cu distanţa focală mai mică de 24 mm. În acelaşi mod, avertismentul < ! WIDE > este afişat când când folosiţi un aparat cu un senzor mai mic de full-frame şi unghiul de fotografiere este mai mic decât distanţa focală de 24 mm.
- < ZOOM > poate fi atribuită poziţiilor verticale sau orizontale pentru joystick în P.Fn-08.

Panoul Wide

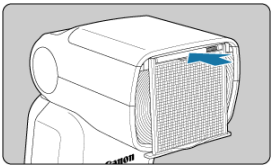
Când folosiţi panoul wide al bliţului împreună cu bliţul, puteţi fotografia cu bliţul acoperind şi unghiul de vizualizare al unor obiective ultra-grandangulare până la o distanţă focală de 14 mm.

1. **Scoteţi panoul wide.**



- Scoteţi fila în mijlocul panoului wide.
- Panoul alb de reflexie iese împreună cu aceasta.

2. **Împingeţi înapoi panoul de reflexie.**



- Împingeţi înapoi doar panoul de reflexie, păstrând în jos doar panoul wide.

Atenţie

- Un avertisment < WP > apare pe panoul LCD când panoul wide este folosit la fotografiere cu bliţ reflectat, deoarece este posibil să apară mai des subexpuneri în aceste condiţii.
- Nu scoteţi panoul wide folosind prea multă forţă. Acest lucru îl poate detaşa de pe bliţul Speedlite.
- Nu este compatibil cu unghiurile de fotografiere ale obiectivelor EF15mm f/2.8 Fisheye sau EF8-15mm f/4L Fisheye USM.

Notă

- Acoperirea bliţului este setată automat când folosiţi panoul wide. Nu pot fi modificate manual.

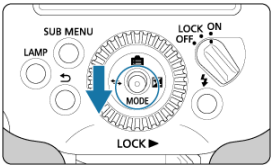
Bliţ manual ☆

Setare Ieşire bliţ manual din memorie FE

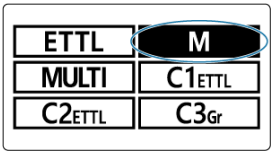
Expunere manuală bliţ măsurată

Puterea bliţului poate fi setată în intervalul 1/1024 până la putere maximă (1/1), în trepte de 1/3-stop.
Folosind un aparat de măsurat intensitatea bliţului disponibil în comerţ, puteţi determina puterea bliţului necesară pentru o expunere potrivită. Este recomandat să setaţi pe aparat modul de fotografiere la < Av > sau < M >.

1. **Selectaţi < MODE > cu joystick-ul.**

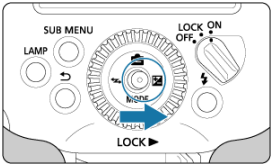


2. **Setaţi modul bliţ la < M >.**

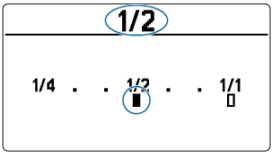


- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < M >, apoi apăsaţi pe joystick direct.

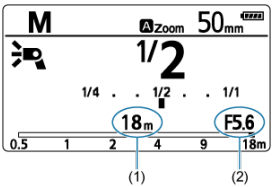
3. **Selectaţi < ⊠ > cu joystick-ul.**



4. **Reglaţi puterea bliţului.**



- Apăsaţi pe joystick orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a seta puterea bliţului, apoi apăsaţi pe joystick direct.



- Sunt afişate distanţa de fotografiere aproximativă (1) şi diafragma (2), când apăsaţi butonul declanşator al aparatului până la jumătate.

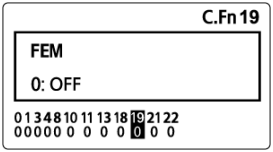
Notă

- Când este setată sincronizare high-speed, intervalul de setare a puterii bliţului este 1/128–1/1.
- Pentru detalii despre numere ghid când este folosit bliţ manual, consultaţi Specificaţii.
- Puterea bliţului poate fi setată direct dacă rotiţi < ◎ > fără să selectaţi mai întâi < MODE > cu joystick-ul, dacă veţi configura C.Fn-13.

Setare leşire bliţ manual din memorie FE

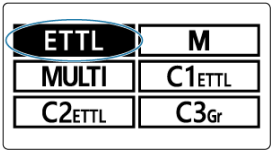
Nivel de putere al bliţului folosit când fotografiaţi în modul bliţ < ETTL > poate fi aplicat ca nivelul pentru modul bliţ < M >.

1. **Setaţi funcţia de memorie FE.**

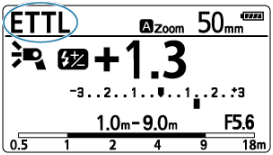


- Setaţi funcţia personalizată C.Fn-19 < FEM > la 1: ON ( ).

2. **Fotografiaţi în modul bliţ < ETTL >.**

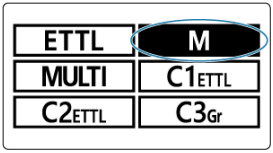


- Selectaţi < MODE > cu joystick-ul.
- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < ETTL >, apoi apăsaţi pe joystick direct.



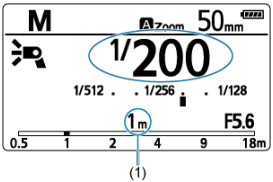
- Apăsaţi complet butonul declanşator pentru a fotografia.

3. **Setaţi modul bliţ la < M >.**



- Selectaţi < MODE > cu joystick-ul.
- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < M >, apoi apăsaţi pe joystick direct.

4. **Verificaţi puterea bliţului.**



- Verificaţi dacă subiectul se află în raza de acoperire a bliţului (1).

Atenţie

- Înainte de a declanşa cu bliţul Speedlite setat la < ETTL >, asiguraţi-vă că lumina bliţ pregătit este roşie (complet încărcat).
- Dacă modificaţi valoarea ISO, valoarea diafragmei sau alte setări care implică puterea bliţului (precum intensitatea luminii sau zoom bliţ) după ce fotografiaţi cu bliţul Speedlite setat la < ETTL >, vă recomandăm să fotografiaţi din nou cu el setat la < ETTL >.
- Temperatura de culoare a bliţului Speedlite poate fi foarte diferită decât cea a luminii ambientale când balansul de alb al aparatului foto este setat la < AWB > tonurile de culoare ale fotografiilor pot fi foarte diferite între setările < ETTL > şi < M > când compensarea bliţului este setată către partea negativă şi [**Echilibru E-TTL**] este setat la [**Prior med amb**].
- Când folosiţi memorie FE la fotografierea wireless cu mai multe bliţuri, configuraţi înainte setări identice pentru grupurile de declanşare pentru < ETTL > şi < M >. Când setaţi < ETTL > la < A:B C >, setaţi < M > la < A:B:C >.
- Interval de bliţ efectiv indicat pentru < ETTL > este posibil să nu se potrivească cu distanţa focală indicată pentru < M >, în funcţie de condiţiile de fotografiere.
- Dacă setaţi puterea bliţului la 1/1024 poate avea ca rezultat supraexpunere.

Notă

- Puteţi doar să apăsaţi pe joystick în jos pentru a schimba între < ETTL > şi < M > când C.Fn-19 < FEM > este setat la [2] (Pornit / MODE ETTL↔M).

Expunere manuală bliţ măsurată

Folosind un aparat foto compatibil cu bliţ măsurat manual, puteţi seta manual nivelul pentru expunere bliţ înainte de fotografiere. Acest lucru este eficient pentru fotografie cu bliţ la apropiere. Folosiţi un card gri 18% disponibil în comerţ şi fotografiaţi după cum urmează.

1. **Configuraţi setările aparatului şi ale bliţului Speedlite.**

   - Setaţi modul de fotografiere al aparatului la < M > sau < Av >.
   - Setaţi modul bliţului Speedlite la < M >.

2. **Focalizaţi pe subiect.**

   - Focalizaţi manual pe subiect.

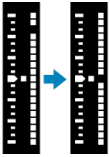
3. **Setaţi un card gri 18%.**

   - Puneţi cardul în locul subiectului.
   - Îndreptaţi aparatul astfel încât întreg cercul pentru măsurarea spot din centrul vizorului să acopere cartonul gri.

4. **Apăsaţi butonul < M-Fn > sau < ✳ > / < FEL > (⏱16).**

   - Bliţul Speedlite declanşează înainte de fotografiere şi este reţinută puterea necesară pentru o expunere cu bliţ potrivită.
   - În partea dreaptă a vizorului, indicatorul pentru nivelul expunerii va indica nivelul de expunere a bliţului faţă de expunerea standard.

5. Setaţi nivelul expunerii blţului.



- Reglaţi nivelul manual al blţului Speedlite astfel încât nivelul expunerii cu blţ să se alinieze cu semnul expunerii standard.

6. Realizaţi fotografia.

- Îndepărtaţi cardul gri şi realizaţi fotografia.

Notă

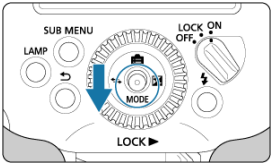
- Consultaţi manualul de instrucţiuni al aparatului foto pentru detalii despre aparate care sunt compatibile cu blţ măsurat manual.

Bliţ stroboscopic ☆

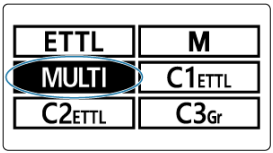
Calcularea timpului de expunere

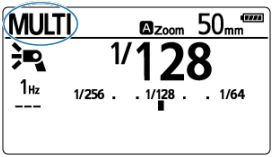
Folosirea bliţului stroboscopic la timpi de expunere lungi vă permite să surprindeţi mişcarea continuă într-o singură fotografie, ca la fotografiere secvenţială.
Pentru bliţul stroboscopic, setaţi puterea bliţului, numărul de bliţuri şi frecvenţa bliţului (numărul de bliţuri pe secundă, echivalent Hz). Pentru detalii despre număr maxim de declanşări continue, consultaţi Număr maxim de declanşări continue.

1. **Selectaţi < MODE > cu joystick-ul.**



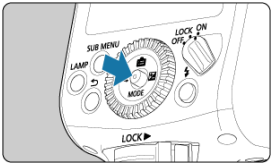
2. **Setaţi modul bliţ la < MULTI >.**

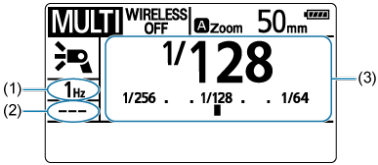




- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < MULTI >, apoi apăsaţi pe joystick direct.

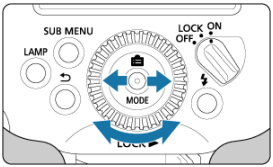
3. Apăsaţi pe joystick direct, apoi selectaţi un articol.

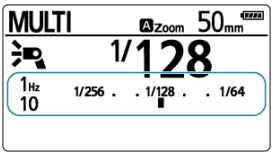




- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta frecvenţa bliţului (1), numărul de declanşări (2) sau puterea bliţului (3), apoi apăsaţi pe joystick direct.

4. Setaţi valoarea.





- Apăsaţi pe joystick orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a seta valoarea, apoi apăsaţi pe joystick direct.
- Repetaţi paşii 3–4 până ce configuraţi toate setările pentru frecvenţa bliţului, numărul de declanşări şi puterea bliţului.

Calcularea timpului de expunere

Pentru a vă asigura că obturatorul rămâne deschis până ce toate declanşările stroboscopice sunt realizate, calculaţi astfel un timp de expunere pe care să îl setaţi pe aparat.
Numărul de declanşări ÷ frecvenţa bliţului = timpul de expunere
De exemplu, darcă numărul de bliţuri este setat la 10 (declanşări) şi frecvenţa bliţului la 5 (Hz), setaţi timpul de expunere la 2 sec. sau mai mult.

Atenţie

- Pentru a evita deteriorarea capului bliţului din cauza supra-încălzirii, nu folosiţi bliţul stroboscopic pentru mai mult de 30 de ori. După declanşarea bliţului de modelare de 30 de ori, permiteţi bliţului să se odihnească pentru cel puţin 10 de min.
- Dacă fotografiaţi de mai mult de 30 de ori, funcţia de protecţie va fi activată şi va restricţiona declanşarea bliţului. În acest caz, permiteţi bliţului să se odihnească pentru cel puţin 40 de min.

Notă

- Bliţul stroboscopic este mai eficient când combinaţi un subiect reflexiv cu un fundal întunecat.
- Recomandăm utilizarea unui trepied şi a unei telecomenzii.
- Puterea bliţului nu poate fi setată la 1/1 sau 1/2 din putere.
- Bliţul stroboscopic este posibil şi când modul de fotografiere al aparatului este setat la <**Bulb** (**B**)>.
- Un număr afişat pe bliţ "----" indică faptul că bliţul va declanşa continuu până ce obturatorul se închide sau încărcarea bliţului se termină, cu numărul maxim de declanşări pentru bliţ aşa cum este indicat în Număr maxim de declanşări continue.
- Sincronizarea high-speed ( ) nu este disponibilă în timpul bliţului stroboscopic.

Număr maxim de declanşări continue

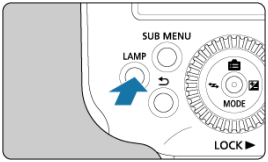
Numărul maxim de declanşări este următorul, când numărul este indicat ca “----” (afişare bară).

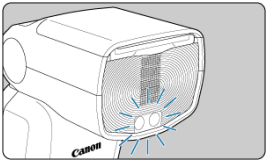
Putere bliţ / Hz	1	2	3	4	5	6–7	8–9
1/4	7	6	5	4	4	3	3
1/8	14	14	12	10	8	6	5
1/16	30	30	30	20	20	20	10
1/32	60	60	60	50	50	40	30
1/64	90	90	90	80	80	70	60
1/128	100	100	100	100	100	90	80
1/256	100	100	100	100	100	100	100
1/512	100	100	100	100	100	100	100
1/1024	100	100	100	100	100	100	100

Putere bliţ / Hz	10	11	12–14	15–19	20–50	60–199	250–500
1/4	2	2	2	2	2	2	2
1/8	4	4	4	4	4	4	4
1/16	8	8	8	8	8	8	8
1/32	20	20	20	18	16	12	10
1/64	50	40	40	35	30	20	15
1/128	70	70	60	50	40	40	30
1/256	100	100	100	100	80	80	60
1/512	100	100	100	100	100	100	100
1/1024	100	100	100	100	100	100	100

Lampă de modelare

Dacă apăsaţi butonul < LAMP > activează lumina pentru modelare pentru 5 min. Pentru a o opri, apăsaţi butonul din nou.
Este folositor pentru verificarea umbrelor subiectului create de blţul Speedlite.
Dacă apăsaţi butonul declanşator până la capăt opreşte lumina pentru modelare.





Atenţie

- Evitaţi să priviţi direct către lumina de modelare de la o distanţă mică, deoarece vă poate afecta vederea.
- Fotografierea cu lumina de modelare pornită de pe un aparat în modul de fotografiere < M > poate cauza subexpunere.
- Când blţul nu declanşează, când blţul este dezactivat sau când filmaţi, lumina de modelare nu se opreşte automat chiar dacă apăsaţi butonul declanşator până la capăt.
- Apare o atenţionare când temperatura luminii de modelare creşte ( ).
- Dacă temperatura ambientală din jurul luminii de modelare creşte prea mult, este posibil ca lumina să scadă în intensitate sau să se oprească complet.

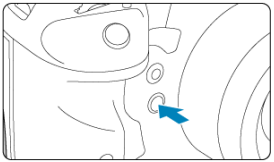
Notă

- Puteţi modifica cum este activată lumina de modelare în C.Fn-18.
- Puteţi regla luminozitatea pentru lumina de modelare în P.Fn-06.
- Puteţi selecta cât timp să rămână pornită lumina de modelare în P.Fn-07.
- Lumina este mai scăzută când este folosit un panou wide.
- Lumina de modelare pentru unităţile transmiţător/receptor conectate ( ) porneşte şi se opreşte dacă apăsaţi butonul < LAMP > când blţul Speedlite este un transmiţător la fotografiere cu blţ wireless cu transmisie radio.

Bliţ de modelare ☆

Bliţul declanşează continuu pentru aprox. 1 sec ca răspuns la apăsarea butonului pentru previzualizare profunzime de câmp de pe aparat când aparate (altele decât cele din seria EOS R sau EOS M) sunt folosite ca transmiţător cu EL-5 (Ver.2) setat ca receptor. Această funcţie se numeşte “bliţ de modelare”. Este folositor pentru verificarea umbrelor subiectului create de bliţul Speedlite, precum şi pentru raportul de lumină la fotografiere cu bliţ wireless (🗐).

1. **Apăsaţi butonul pentru previzualizarea profunzimii de câmp de pe aparat.**



- Bliţul declanşează continuu pentru aprox. 1 sec.

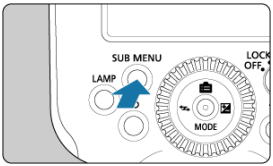
Atenţie

- Pentru a evita deteriorarea capului bliţului din cauza supra-încălzirii, nu declanşaţi bliţul de modelare pentru mai mult de 40 de ori. După declanşarea bliţului de modelare de 40 de ori, permiteţi bliţului să se odihnească pentru cel puţin 40 de min.
- După ce declanşaţi bliţul de modelare de atâtea ori, dacă fotografiaţi în continuare la intervale scurte poate activa o funcţie de siguranţă care restricţionează declanşarea. La nivelul 1 de restricţionare a bliţului, intervalul de declanşare este setat automat la aprox. 8 sec. În acest caz, permiteţi bliţului să se odihnească pentru cel puţin 40 de min.

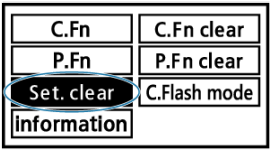
Anularea setărilor bliţului Speedlite ☆

Puteţi restabili setările implicite pentru funcţiile de fotografiere ale bliţului Speedlite, fotografiere wireless şi Moduri bliţ personalizat.

1. **Apăsaţi butonul <SUB MENU>.**

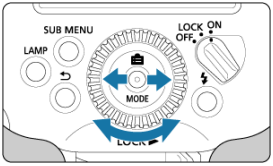


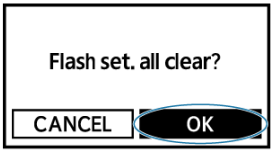
2. **Selectaţi < Set. clear >.**



- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < Set. clear >, apoi apăsaţi pe joystick direct.

3. Ştergeţi setările.





- Apăsaţi pe joystick orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < OK >, apoi apăsaţi pe joystick direct.
- Setările blţului Speedlite sunt şterse şi acesta este pregătiti pentru fotografiere normală în modul bliţ < ETTL >.

Notă

- Dacă ştergeţi setările nu va şterge setarea pentru canal radio sau ID wireless radio pentru fotografiere cu bliţ wireless, setări Funcţii Personalizate/Personale (C.Fn/P.Fn) sau setările pentru Mod bliţ personalizat (exceptând setările pentru actualizare automată şi corelare mod aparat).

Setare funcţii bliţ din aparat

Acest capitol descrie cum să setaţi funcţiile bliţului din ecranul meniului aparatului.

Atenţie

- Operaţiunile descrise în acest capitol nu sunt disponibile când modul de fotografiere al aparatului este setat la complet automat sau un mod din zona de bază. Setaţi modul de fotografiere al aparatului la < Fv >, < P >, < Tv >, < Av >, < M > sau <**Bulb** (B)> (Zonă creativă).

- Controlul bliţului din meniul aparatului

Controlul bliţului din meniul aparatului

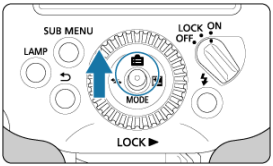
Setări funcţii bliţ

Setări disponibile pe ecranul cu Setările funcţiilor bliţului

Setări funcţii personalizate bliţ

Puteţi seta funcţiile bliţului şi Funcţiile personalizate din meniul aparatului. Dacă Funcţiile personalizate de pe bliţul Speedlite nu sunt afişate pe aparat, încercaţi să actualizaţi firmware-ul pentru aparat sau setaţi-le folosind bliţul Speedlite.
Pentru instrucţiuni pentru aparat, consultaţi manualul de instrucţiuni al aparatului.

1. **Selectaţi < > cu joystick-ul.**

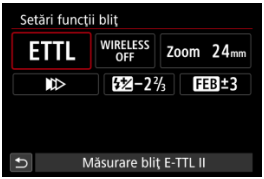


- Meniul este afişat pe ecranul aparatului.

2. **Setaţi funcţia.**

- **Ecranul de setare şi articolele afişate depind în funcţie de aparat.**
- Selectaţi un articol şi apoi setaţi funcţia.

Exemple de afişaj



Setări disponibile pe ecranul cu Setările funcţiilor bliţului

Pe ecranul [**Setări funcţii bliţ**] sau [**Setări funcţii bliţ extern**] al aparatului, puteţi configura setările pentru fotografierea cu bliţ normală sau pentru fotografierea cu bliţ wireless cu transmisie radio.

Principalele funcţii pe care le puteţi configura sunt după cum urmează. Setările disponibile diferă în funcţie de modul bliţ, de setarea funcţiei wireless şi alte condiţii.

Funcţie	
Fotografiere cu bliţ	Activare / Dezactivare
Echilibru E-TTL	Prior med amb / Standard / Prioritate bliţ
Măs. E-TTL II	Est (Prior feţe) / Estimativ / Medie
Ctrl bliţ foto cont	E-TTL fiec fot / E-TTL prima fot
Sincronizare lentă	
Mod bliţ	Măsurare bliţ E-TTL II (bliţ automat) / Bliţ manual / MULTI bliţ (stroboscopic)
Funcţii wireless	Wireless:Oprit / Transmisie radio
Zoom bliţ (acoperire bliţ)	
Sincronizare obturator	Sincronizare prima perdea / Sincronizare a 2-a perdea / Sincronizare viteză mare
Compensare expunere bliţ	
Bracketing pentru expunerea bliţului	

Fotografiere cu bliţ

Pentru a permite fotografierea cu bliţ, setaţi la [**Activare**]. Pentru a activa doar lumina AF a bliţului Speedlite, setaţi la [**Dezactivare**].

Echilibru E-TTL

Puteţi seta modul preferat (echilibru) pentru fotografiile cu bliţ. Acest lucru vă permite să reglaţi raportul dintre lumina naturală şi lumina bliţului Speedlite.

Măs. E-TTL II

Setaţi la [**Est (Prior feţe)**] pentru măsurare bliţ potrivită pentru fotografierea oamenilor. Viteza de fotografiere continuă este mai mică decât atunci când selectaţi [**Estimativ**] sau [**Mediu**]. Setaţi la [**Estimativ**] pentru măsurare bliţ care ajută declanşarea la fotografiere continuă. Dacă setaţi [**Medie**], expunerea bliţului va fi calculată la o valoare medie pe întreaga durată a scenei cronometrate. Este posibil să fie necesară compensarea expunerii cu bliţ în funcţie de scenă.

Ctrl bliţ foto cont

Setaţi la [**E-TTL fiec fot**] pentru a efectua măsurarea bliţului pentru fiecare fotografie. Setaţi la [**E-TTL prima fot**] pentru a efectua măsurarea bliţului doar pentru prima fotografie înainte de fotografierea continuă. Nivelul de ieşire al bliţului pentru primul cadru este aplicat tuturor fotografiilor care urmează. Folositor când prioritizaţi viteza la fotografiere continuă fără să reîncadraţi.

Sincronizare lentă

Puteţi seta viteza de sincronizare a bliţului pentru fotografierea cu bliţ în modul < **Av** > (AE prioritate diafragmă).

Mod bliţ

Puteţi selecta modul bliţ dintre [**Măsurare bliţ E-TTL II**], [**Bliţ manual**], [**MULTI bliţ (stroboscopic)**] pentru a se potrivi fotografierii cu bliţ dorite.

Funcţii wireless

Puteţi seta fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio. Pentru detalii, consultaţi Fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio.

Zoom bliţ (acoperire bliţ)

Puteţi seta acoperirea bliţului Speedlite. Setaţi la [**Auto**] pentru configurarea automată a acoperirii bliţului pentru a se potrivi distanţei focale şi dimensiunii senzorului de imagine ( ).

Sincronizare obturator

Puteţi selecta timpul de declanşare a bliţului/metoda dintre [**Sincronizare prima perdea**], [**Sincronizare a 2-a perdea**] sau [**Sincronizare viteză mare**]. Pentru fotografiere cu bliţ normală, setaţi la [**Sincronizare prima perdea**].

Compensare expunere bliţ

Aşa cum puteţi regla compensarea expunerii, puteţi regla şi puterea bliţului. Valoarea pentru compensarea expunerii cu bliţ poate fi setată într-un interval de ±3 stops în paşi de 1/3-stop.

Bracketing pentru expunerea bliţului

Permite reglarea automată la diferite niveluri de putere pentru bliţ când sunt realizate trei cadre consecutiv. Intervalul pentru setare este ±3 stop în paşi de 1/3-stop.

Anulare setări

Selectaţi [**Anulare setări bliţ**] sau [**Anul. set bliţ extern**] pentru a restabili toate setările bliţului Speedlite la valorile implicite.

Atenţie

- [**Zoom bliţ**] (acoperire bliţ) nu este disponibilă când acoperirea bliţului este setată automat, ca atunci când este folosit panoul wide.

Notă

- Compensarea expunerii cu bliţ nu poate fi realizată meniul aparatului când este setată pe bliţul Speedlite. Dacă sunt setate simultan, setările realizate direct pe bliţul extern Speedlite au prioritate.

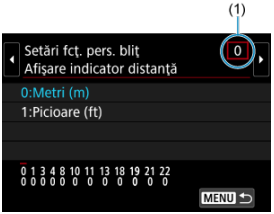
Setări funcţii personalizate bliţ

Puteţi seta funcţiile personalizate ale bliţului Speedlite din ecranul meniu al aparatului. Informaţiile afişate vor fi diferite în funcţie de bliţul Speedlite folosit. Pentru detalii despre Funcţiile personalizate, consultaţi Configurare cu funcţii personalizate.

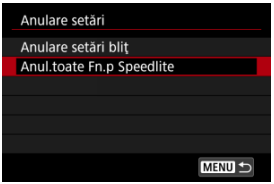
1. **Selectaţi [Setări fcţ. pers. bliţ].**

- Selectaţi [**Setări fcţ. pers. bliţ**] sau [**Setare fcţ. pers. bliţ ext.**].

2. **Setaţi funcţia personalizată.**



- Selectaţi numărul funcţiei personalizate (1), apoi setaţi funcţia.



- Pentru a anula toate setările funcţiei personalizate, selectaţi [**Anulare setări**] la pasul 1, apoi selectaţi [**Anul.toate Fn.p Speedlite**] sau [**Anul. set. Fn. p. bliţ extern**].

Atenţie

- Nu puteţi seta sau şterge deodată toate funcţiile personale (P.Fn) din ecranul de meniu al aparatului. Setaţi-le pe blţul Speedlite.

Fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio

Acest capitol descrie fotografierea cu bliţ wireless cu transmisie radio folosind funcţia de transmiţător şi receptor.
Ca unităţi transmiţător/receptor, puteţi folosi bliţuri Speedlite compatibile cu fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio.

Atenţie

- Operaţiunile descrise în acest capitol nu sunt disponibile când modul de fotografiere al aparatului este setat la complet automat sau un mod din zona de bază. Setaţi modul de fotografiere al aparatului la < Fv >, < P >, < Tv >, < Av >, < M > sau <**Bulb** (B)> (Zonă creativă).
- Când este important să menţineţi conexiunea wireless, nu acţionaţi butonul de alimentare sau nu mişcaţi alte componente precum capacul pentru compartimentul de baterii. Conexiunea wireless se va încheia.

Notă

- Bliţul EL-5 (Ver.2) ataşat la aparat este descris ca “transmiţător” şi celelalte unităţi Speedlite controlate wireless sunt denumite “receptori.”
- Bliţul EL-5 (Ver.2) este compatibil cu declanşare de la distanţă (fotografiere de la distanţă) dintr-un receptor ( ). Pentru detalii, consultaţi manualul de instrucţiuni al unui bliţ Speedlite cu funcţie de declanşare de la distanţă.

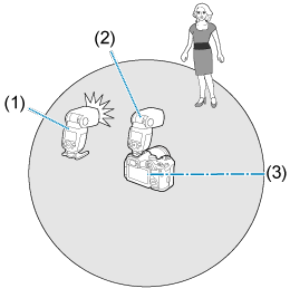
- Fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio
- Setări wireless
- Bliţ automat cu un singur receptor
- Bliţ automat cu două grupuri de receptori
- Bliţ automat cu trei grupuri de receptori
- Fotografiere wireless cu mai multe bliţuri cu raport bliţ
- Fotografiere în moduri grupuri bliţ
- Declanşare Bliţ de test/bliţ de modelare din receptori
- Declanşare de la distanţă dintr-un receptor
- Fotografiere corelată

Fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio

- Poziţionare şi acoperire
- Control grup
- Restricţii pentru anumite aparate

Fotografierea cu declanşare wireless de la mai multe unităţi bliţ este la fel de uşoară ca fotografierea cu bliţ automat E-TTL II / E-TTL când folosiţi bliţuri Speedlite Canon compatible cu fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio.
Sistemul este proiectat astfel încât setările bliţului EL-5 (Ver.2) (transmiţător) sunt aplicate automat pe bliţurile Speedlite (receptori) care sunt controlate wireless. Acest lucru elimină nevoia de a opera receptorii în timpul fotografierii.

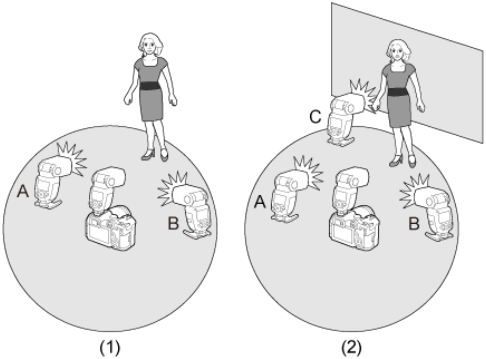
Bliţ automat cu un singur receptor ( )



(1) RECEIVER EL-5 (Ver.2)
(2) SENDER EL-5 (Ver.2)
(3) Interval transmitere: Aprox. 50 m

Bliţ automat cu grupuri de receptori (,)

Fotografia cu bliţ automat E-TTL II / E-TTL este posibilă cu două sau trei grupuri de receptori şi raportul de bliţ (proporţia de putere bliţ) poate fi reglată în funcţie de nevoie.



(1) 2 grupuri (A, B)
(2) 3 grupuri (A, B, C)

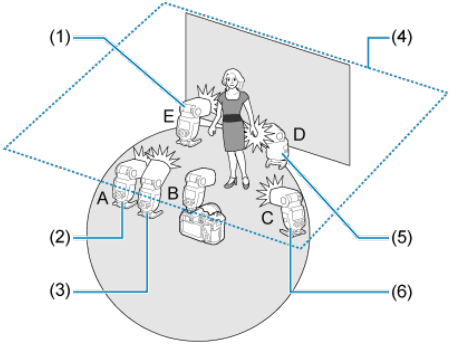
Atenţie

- Realizaţi câteva fotografii de test înainte şi testaţi declanşarea bliţului ( ).
- Intervalul de transmisie poate fi mai scurt în funcţie de condiţii precum poziţionarea bliţurilor Speedlite, mediul înconjurător şi condiţiile meteo.

Notă

- Setaţi receptorii folosind mini standul inclus.

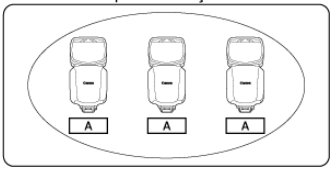
Fotografiere cu un mod bliţ diferit pentru fiecare grup ( )



* Acesta este doar un exemplu de setări pentru mod bliţ.
(1) E-TTL II
(2) E-TTL II
(3) Bliţ manual
(4) Tavan
(5) Bliţ manual
(6) Bliţ manual

Control grup

Grup de declanşare A



Puteţi adăuga mai mulţi receptori când este necesară mai multă lumină sau lumină dispusă diferit. Pentru receptorii adăugaţi, specificaţi grupul bliţ (A, B sau C) care doriţi să fie mai luminos.

De exemplu, când sunt setaţi trei receptori la grupul bliţ < A >, sunt cu toţii controlaţi ca o singură unitate bliţ Speedlite puternică în grupul A.

Atenţie

- Pentru a declanţa cele trei grupuri A, B şi C, setaţi la < A:B C >. Grupul de declanşare C nu este declanşat când setaţi bliţurile Speedlite la < A:B >.
- Dacă îndreptaţi unităţile din grupul C direct înspre subiect poate duce la supraexpunere.

Notă

- Raportul de bliţ de la 8:1 la 1:1 la 1:8 este echivalent cu 3:1 la 1:1 la 1:3 (trepte de 1/2-stop) când convertiţi la numărul de stopuri de expunere.

Restricţii pentru anumite aparate

Dacă folosiţi un alt bliţ Speedlite decât EL-5 (Ver.2) ca transmiţător poate limita funcțiile disponibile pentru fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio. Pentru detalii despre funcţiile disponibile, citiţi manualul de instrucţiuni pentru bliţul Speedlite folosit ca transmiţător.

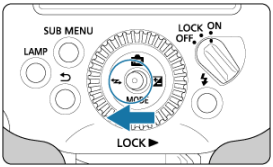
Setări wireless

- Setare ca transmiţător
- Setare ca receptor
- Setarea canalului de transmisie / ID wireless radio
- < LINK > Lumina şi indicatorul pentru conexiune
- Declanşare bliţ transmiţător pornită / oprită
- Lampă de modelare fără fir pornită / oprită

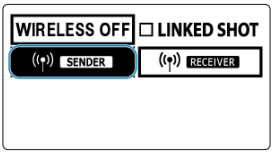
Setaţi transmiţătorul şi receptorul pentru fotografiere wireless cu transmisie radio cu bliţ auto E-TTL II / E-TTL, după cum urmează.

Setare ca transmiţător

1. **Selectaţi < ⇆ > cu joystick-ul.**

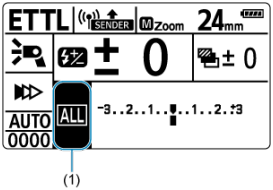


2. **Setaţi la < ((•)) SENDER >.**



- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < ((•)) SENDER >, apoi apăsaţi pe joystick direct.

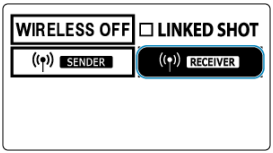
3. **Selectaţi metoda de declanşare.**



- Apăsaţi pe joystick direct.
- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta articolul (1), apoi apăsaţi pe joystick direct.
- Apăsaţi pe joystick orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta dintre < ALL >, < A:B > sau < A:B C >, apoi apăsaţi pe joystick direct.

Setare ca receptor

1. **Setaţi la < RECEIVER >.**



- Configuraţi această setare pe bliţurile Speedlite pentru a le folosi ca receptor.
- Selectaţi < RECEIVER > în acelaşi mod în care setaţi transmiţătorul.

Atenţie

- Înainter de fotografierea cu bliţ normală, selectaţi < WIRELESS OFF > pentru a anula setările wireless (transmiţător/receptor).

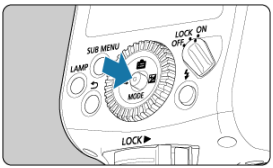
Setarea canalului de transmisie / ID wireless radio

Setaţi canalul de transmisie şi ID wireless radio pentru transmiţător, după cum urmează. **Setaţi acelaşi canal şi ID atât pentru transmiţător, cât şi pentru receptori.** Pentru instrucţiuni pentru receptor, consultaţi manualul de instrucţiuni pentru blţuri Speedlite echipate cu funcţie receptor pentru transmisie radio wireless.

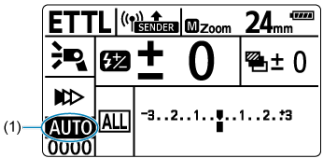
Atenţie

- Setaţi ID-uri wireless radio diferite pentru fiecare canal, deoarece interferenţele între sistemele cu blţuri Speedlite controlate prin transmisie radio pot să apară, chiar dacă unităţile sunt setate la canale de transmisie diferite.

1. **Apăsaţi pe joystick direct.**



2. **Selectaţi elementul (1).**



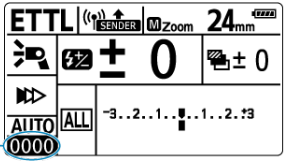
- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta elementul canal, apoi apăsaţi pe joystick direct.

3. **Setaţi un canal de transmisie.**

AUTO	1	2	3
4	5	6	7
8	9	10	11
12	13	14	15

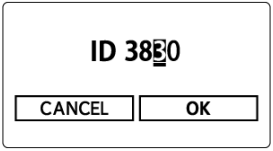
- Apăsaţi pe joystick orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta dintre < AUTO > sau canalele 1–15, apoi apăsaţi pe joystick direct.

4. **Selectaţi elementul (2).**

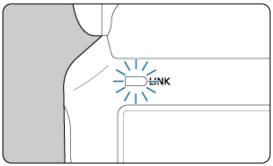


- Selectaţi elementul ID în acelaşi mod în care setaţi canalul de transmisie, apoi apăsaţi pe joystick direct.

5. **Setaţi ID wireless radio.**



- Apăsaţi pe joystick orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta poziţia (număr) pentru setare, apoi apăsaţi pe joystick direct.
- Apăsaţi pe joystick vertical sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta un număr în intervalul 0–9, apoi apăsaţi pe joystick direct.
- Cu aceeaşi procedură setaţi un număr de 4-cifre, apoi selectaţi < OK >.



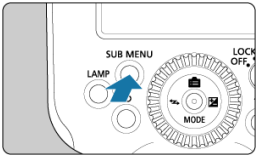
- Lumina < LINK > se schimbă în verde când transmisia dintre transmiţător şi receptor este realizată.

Scanarea şi setarea canalelor de transmitere pentru transmiţător

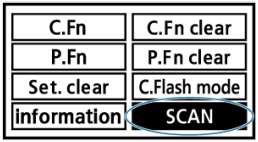
Puteţi scana statutul de recepţie radio şi să setaţi canalul de transmisie pentru transmiţător automat sau manual. Dacă setaţi canalul la [AUTO] ca reseta automat bliţul Speedlite la canalul cu cel mai puternic semnal. Când setaţi canalul manual, puteţi consulta rezultatele scanării în timp ce resetaţi.

Scanare când este setat la [AUTO]

1. **Apăsaţi butonul <SUB MENU>.**



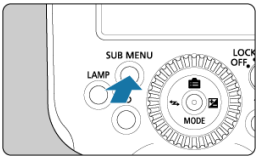
2. **Realizaţi scanarea.**



- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < SCAN >, apoi apăsaţi pe joystick direct.
- Selectaţi < OK >.
- Scanarea este realizată şi setarea este resetată la canalul cu cel mai puternic semnal.

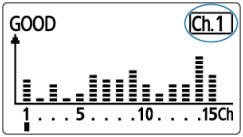
Scanare când este setat la un canal (1–15)

1. **Apăsaţi butonul <SUB MENU>.**

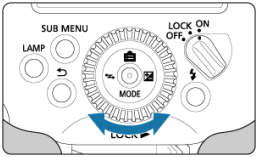


2. **Realizaţi scanarea.**

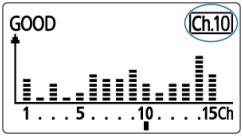
- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < SCAN >, apoi apăsaţi pe joystick direct.
- Selectaţi < OK >.
- Scanarea este realizată şi statutul semnalului este afişat într-un grafic.
- Vârfurile mai ridicate din grafic indică semnale mai puternice.



3. Setaţi canalul.



- Apăsaţi pe joystick orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a alege un canal în intervalul 1–15.
- Apăsaţi pe joystick direct pentru a seta canalul.

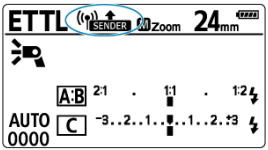


< LINK > Lumina şi indicatorul pentru conexiune

Puteţi determina starea conexiunii verificând starea luminii < LINK > sau simbolul de pe panoul LCD.

Status	Descriere	Acţiune
Aprinsă	Conectat	–
Dezactiv.	Neconectat	Verificaţi canalul şi ID-ul
Dezactiv.	Prea multe bliţuri	Nu depăşiţi 16 transmiţători şi receptori împreună
Dezactiv.	Eroare	Reporniţi transmiţătorii şi receptorii
Aprinsă	Conectat*1	–
Aprinsă	Conectat*2	–

* 1: Când partea transmiţător este conectată la sub-transmiţător
* 2: Când partea transmiţător este conectată pentru fotografiere corelată



Afişaj	Descriere	Acţiune
SENDER / RECEIVER	Conectat	–
SENDER / RECEIVER	Neconectat	Verificaţi canalul şi ID-ul
SENDER / RECEIVER	Prea multe bliţuri	Nu depăşiţi 16 transmiţători şi receptori împreună
	Eroare	Reporniţi transmiţătorii şi receptorii
SUB SENDER	Conectat*1	–

* 1: Când partea transmiţător este conectată la sub-transmiţător

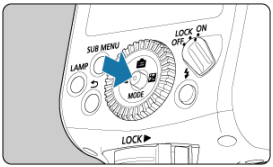
Atenţie

- Receptorii nu declanşează decât dacă canalele pentru transmiţător şi receptor sunt identice. Setaţi-le pe amândouă la acelaşi număr sau setaţi-le pe amândouă la [AUTO].
- Receptorii nu declanşează decât dacă ID-urile wireless radio pentru transmiţător şi receptor sunt identice. Setaţi-le la acelaşi număr.

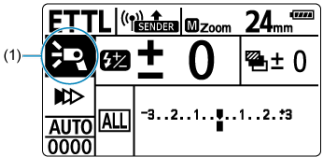
Declanşare bliţ transmiţător pornită / oprită

Puteţi seta dacă transmiţătorul să declanşeze împreună cu receptorii pe care îi controlează.
Când declanşare bliţ transmiţător este activată, transmiţătorul va declanşa ca grup A.

1. **Apăsaţi pe joystick direct.**

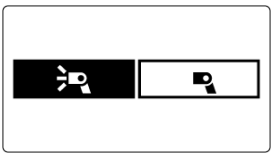


2. **Selectaţi articolul indicat în (1).**



- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta articolul, apoi apăsaţi pe joystick direct.

3. **Setare declanşare bliţ transmiţător.**



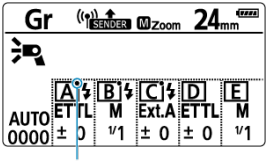
- Apăsaţi pe joystick orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a activa sau dezactiva declanşare bliţ transmiţător, apoi apăsaţi pe joystick direct.
  - < ⚡ >: Declanşare bliţ transmiţător pornită
  - < ⚡ >: Declanşare bliţ transmiţător oprită

Notă

- Dacă dezactivaţi declanşarea bliţului transmiţător va extinde intervalul de putere a bliţului de la 1/1024 la 1/8192.

Lampă de modelare fără fir pornită / oprită

Lumina de modelare pentru unităţile transmiţător/receptor conectate porneşte şi se opreşte dacă apăsaţi butonul < LAMP > pe transmiţător când EL-5 (Ver.2) este transmiţător sau receptor. În acest mod, puteţi verifica umbrele subiectului create de mai multe bliţuri Speedlite prin simpla operare a transmiţătorului. Dacă apăsaţi butonul declanşator până la capăt opreşte lumina pentru modelare pentru receptori.



Atenţie

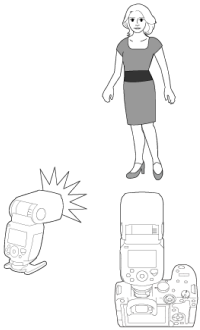
- Când declanşarea bliţului transmiţător este dezactivată, butonul < LAMP > nu activează lampa de modelare pentru transmiţător.
- Nu sunt activate luminile de modelare pentru grupurile de declanşare setate la modul bliţ < OFF > şi alte grupuri care nu declanşează.
- Orice modificare a modurilor bliţ sau grupurilor de declanşare în timp ce o lumină de modelare este pornită, nu va schimba starea de iluminare curentă a lămpii. Înainte de a modifica aceste setări, opriţi lumina de modelare a transmiţătorului, în funcţie de ce aveţi nevoie.

Notă

- Luminile de modelare pentru receptori pot fi pornite sau oprite chiar şi de un sub-transmiţător.
- Luminozitatea şi durata luminii de modelare depinde de setările pentru fiecare receptor.
- Ca indicator pentru comenzile pentru lumina de modelare, < ● > (1) pentru informaţiile pentru control declanşare grup, acestea nu corespund neapărat cu statusul curent al lămpilor de modelare pentru receptori.

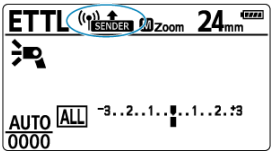
Bliţ automat cu un singur receptor

- Iluminare panou LCD
- Fotografiere cu bliţ cu aplicare funcţii Wireless
- Folosirea mai multor transmiţători



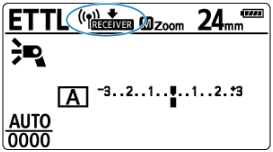
Această secţiune descrie fotografierea wireless complet automată când folosiţi un bliţ EL-5 (Ver.2) ataşat la aparat ca transmiţător şi un bliţ EL-5 (Ver.2) setat ca receptor.

1. **Setaţi o unitate ca transmiţător.**



- Setaţi bliţul EL-5 (Ver.2) ataşat aparatului ca transmiţător ( ).
- Puteţi folosi ca transmiţători şi alte dispozitive echipate cu funcţie transmiţător pentru transmisie radio wireless.

2. Setaţi o unitate ca receptor.



- Setaţi bliţul EL-5 (Ver.2) ca receptor pentru control wireless de la transmiţător ( ).
- Puteţi folosi şi un alt bliţ Speedlite echipat cu funcţie receptor pentru transmisie radio wireless.

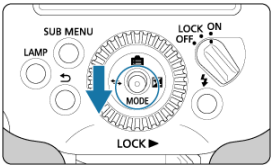
3. Verificaţi canalul şi ID-ul.

- Setaţi acelaşi canal de transmisie şi ID wireless radio pentru transmiţător şi receptori, dacă sunt diferite ( ).

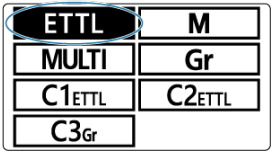
4. Poziţionaţi aparatul şi celelalte bliţuri Speedlite.

- Poziţionaţi-le în intervalul indicat în Poziţionare şi acoperire.

5. Folosiţi joystick-ul de pe transmiţător pentru a selecta <MODE>.

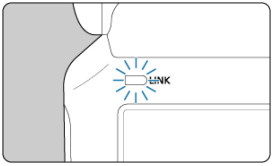


6. Setaţi modul bliţ la < ETTL >.

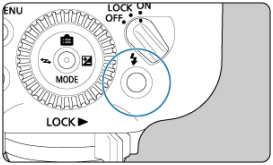


- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < ETTL >, apoi apăsaţi pe joystick direct.
- Receptorul este setat automat la < ETTL > în timpul fotografierii, aşa cum este controlat de la transmiţător.
- Verificaţi dacă controlul grupului de declanşare este setat la < ALL >.

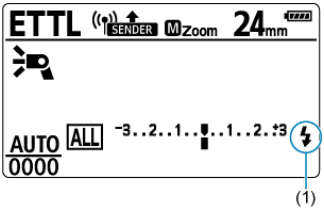
7. **Verificaţi conexiunea şi asiguraţi-vă că bliţurile sunt încărcate.**



- Verificaţi că lumina < LINK > este verde.

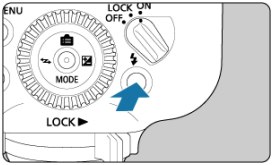


- Verificaţi că luminile bliţ pregătit sunt aprinse pentru transmiţător şi receptor.
- Transmiţătorul emite un sunet după ce toate bliţurile Speedlite au terminat de reîncărcat când P.Fn-05 este setat la [0] ( ).



- Verificaţi dacă simbolul < ⚡ > (1) care indică dacă încărcarea unităţii transmiţător/receptor este finalizată este aprins pe panoul LCD (< CHARGE > nu este afişat).
- Pentru detalii despre iluminarea panoului LCD al transmiţătorului, consultaţi Iluminare panou LCD.

8. Verificaţi operarea.



- Apăsaţi butonul testare bliţ pe transmiţător.
- Bliţurile Speedlite vor declanşa. Dacă nu declanşează, verificaţi dacă este în intervalul de transmisie ( ).

9. Realizaţi fotografia.

- La fel ca la fotografierea normală cu bliţ, fotografiaţi după ce configuraţi aparatul.

Atenţie

- Transmisia radio nu este posibilă decât atunci când lumina < LINK > este aprinsă. Verificaţi din nou canalele de transmisie şi ID-ul wireless radio al transmiţătorului şi al receptorilor. Dacă nu le puteţi conecta cu aceleaşi setări, opriţi şi porniţi din nou transmiţătorul şi receptorii.

Notă

- Acoperirea bliţului pentru transmiţător şi receptor este setată la 24 mm. Puteţi seta acoperirea bliţului şi manual.
- Poate să declanşeze bliţul şi pe transmiţător ( ).
- Apăsaţi butonul de previzualizare profunzime de câmp de pe aparat pentru a declanşa bliţul de modelare când un bliţ EL-5 (Ver.2) este setat ca receptor ( ). Bliţul de modelare nu poate fi declanşat în acest mod când un bliţ EL-5 (Ver.2) este setat ca transmiţător.
- Auto închiderea are loc după aprox. 5 min. când bliţul este setat ca transmiţător.
- Dacă receptorul se opreşte automat, apăsaţi butonul de test al unităţii transmiţător pentru a porni receptorul.
- Declanşare bliţ test nu este disponibil când este activă durata de măsurare a aparatului sau alte funcţii similare.
- Puteţi modifica intervalul de timp la care receptorul se opreşte automat în C.Fn-10.
- Puteţi seta emiterea unui sunet când toate bliţurile Speedlite (transmiţători şi receptori) sunt complet încărcaţi în P.Fn-05.

Iluminare panou LCD

La fotografierea cu bliţ wireless, panoul LCD al transmiţătorului este pornit sau oprit în funcţie dacă transmiţătorii şi receptorii (grupuri de declanşare) sunt încărcaţi.
Panoul LCD al transmiţătorului luminează când transmiţătorul şi receptorii nu sunt complet încărcaţi. Lumina panoului LCD se opreşte după aprox. 12 sec. după ce transmiţătorii şi receptorii sunt complet încărcaţi.
Panoul LCD al transmiţătorului luminează din nou când transmiţătorul şi receptorii se încarcă după ce fotografiaţi.

Atenţie

- < CHARGE > este afişat pe panoul LCD al transmiţătorului cât timp transmiţătorul sau orice receptor (grupuri de declanşare) nu sunt încărcaţi complet. Înainte de fotografiere, verificaţi dacă < CHARGE > nu este nu fie afişat pe panoul LCD.

Fotografiere cu bliţ cu aplicare funcţii Wireless

Sistemul wireless elimină nevoia de a seta următoarele funcţii pe receptori, care sunt configurate automat în funcţie de setarea transmiţătorului. Acest lucru permite fotografierea cu bliţ wireless la fel ca la fotografierea cu bliţ normal.

- **Compensare expunere bliţ** < ⚡ >
- **Bracketing pentru expunerea bliţului** < ▨ >
- **Blocare FE**
- **Sincronizare la viteză mare** < ⚡H >
- **Sincronizare a doua perdea** < ▷▶ >
- **Bliţ manual**
  - **Fotografiere wireless cu mai multe bliţuri cu raport bliţ**
- **Bliţ stroboscopic**

Notă

- Puteţi seta individual compensarea expunerii cu bliţ şi acoperirea bliţului pe fiecare receptor.
- Cu un EL-5 (Ver.2) setat ca transmiţător, este posibilă sincronizarea wireless cu a doua perdea cu aceste unităţi setate ca receptori: Unităţi din seria EL (cu excepţia EL-100), 600EXII-RT, 600EX-RT sau 430EX III-RT.

Folosirea mai multor transmiţători

Mai multe dispozitive pot fi setate ca transmiţători. Este posibilă fotografierea cu bliţ wireless în aceleaşi condiţii de iluminare (cu aceeaşi receptori) folosind alte aparate, schimbând aparatul la care este ataşat transmiţătorul.
< SUB SENDER > este afişat pe panoul LCD când sunt folosiţi mai mulţi transmiţători.

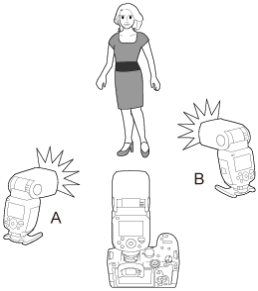
Atenţie

- Luminile < LINK > care sunt oprite sau afişajul < SENDER > pe panourile LCD indică faptul că bliţurile Speedlite nu sunt conectate. După ce verificaţi canalul de transmisie şi ID wireless radio, reporniţi fiecare transmiţător.
- Nu depăşiţi un total de 16 transmiţători şi receptori împreună la fotografierea cu bliţ wireless.

Notă

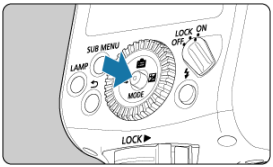
- Fotografierea cu bliţ este posibilă şi atunci când un transmiţător este un sub-transmiţător.

Bliţ automat cu două grupuri de receptori



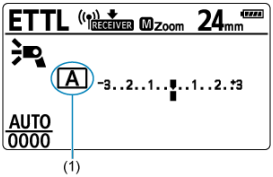
Receptorii pot fi separaţi în grupuri de declanşare A şi B şi puteţi modifica balansul de lumină (rata blţului) între grupuri.
Expunerea este controlată automat astfel încât grupurile combinate să ofere expunere standard.

1. **Apăsaţi pe joystick direct.**



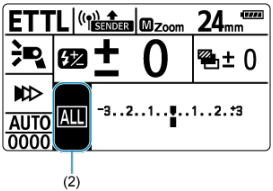
- Finalizaţi aceste setări pe fiecare receptor.

2. **Setaţi declanşarea grupului receptor în (1).**



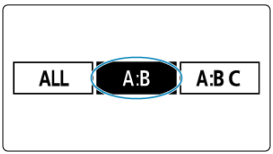
- Selectaţi fie < A > sau < B > pentru grupul de declanşare.
- Setaţi un receptor la < A > şi altul la < B >.

3. **Setaţi grupul de declanşare pentru transmiţător în (2).**



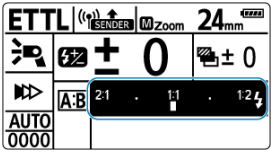
- Efectuaţi paşii 3–5 pe transmiţător.
- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta articolul, apoi apăsaţi pe joystick direct.

4. **Setaţi la < A:B >.**



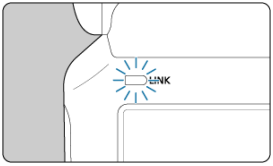
- Apăsaţi pe joystick orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < A:B >, apoi apăsaţi pe joystick direct.

5. **Setaţi raportul bliţului A:B.**

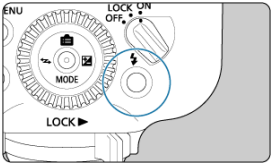


- Apăsaţi pe joystick direct pentru a selecta articolul indicat în imagine.
- Apăsaţi pe joystick orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a seta raportul de bliţ A:B, apoi apăsaţi pe joystick direct.

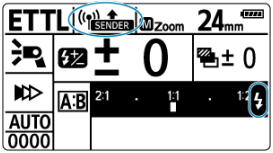
6. Verificaţi conexiunea şi asiguraţi-vă că bliţurile sunt încărcate.



- Verificaţi că lumina < LINK > este verde.



- Verificaţi că luminile bliţ pregătit sunt aprinse pentru transmiţător şi receptor.
- Transmiţătorul emite un sunet după ce toate bliţurile Speedlite au terminat de reîncărcat când P.Fn-05 este setat la [0] ( ).

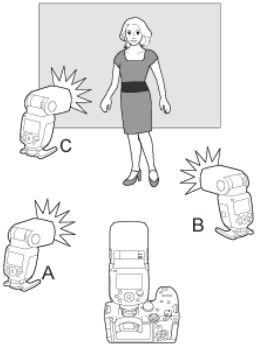


- Verificaţi ca < SENDER > să nu fie afişat pe panoul LCD al unităţii transmiţător.
- Verificaţi dacă simbolul < ϟ > care indică dacă încărcarea unităţii transmiţător/receptor este finalizată este aprins pe panoul LCD (< CHARGE > nu este afişat).
- Pentru detalii despre iluminarea panoului LCD al transmiţătorului, consultaţi Iluminare panou LCD.

7. Realizaţi fotografia.

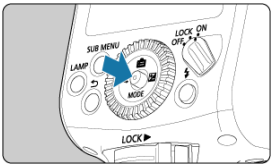
- Receptorii vor declanşa folosind raportul setat.

Bliţ automat cu trei grupuri de receptori

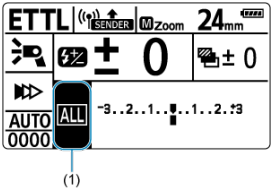


După ce au fost configurate grupurile A şi B, puteţi fotografia cu mai multe bliţuri adăugând grupul de declanşare C. Pentru o prezentare a controlului bliţului, consultaţi Control grup. Grupul C este folositor când doriţi să eliminaţi umbrele din fundalul din spatele subiectului.

1. **Apăsaţi pe joystick direct.**



2. **Selectaţi articolul indicat în (1).**



- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta articolul, apoi apăsaţi pe joystick direct.

3. **Setaţi la < A:B C >.**

- Apăsaţi pe joystick orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < A:B C >, apoi apăsaţi pe joystick direct.

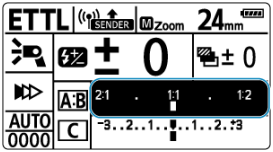
4. **Adăugaţi blţuri Speedlite la grupurile de declanşare A, B sau C şi poziţionaţi-le.**

- Verificaţi dacă sunt setate acelaşi canal de transmisie şi ID wireless radio pentru toţi iireceptor şi transmiţătorul.
- Configuraţi receptorii pentru grupurile de declanşare A, B sau C şi poziţionaţi-le.

5. **Verificaţi canalul şi ID-ul.**

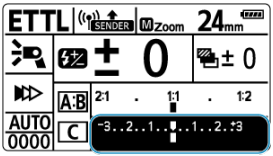
- Setaţi acelaşi canal de transmisie şi ID wireless radio pentru transmiţător şi receptori, dacă sunt diferite ( ).

6. **Setaţi raportul bliţului A:B.**



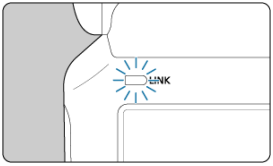
- Apăsaţi pe joystick direct pentru a selecta articolul indicat în imagine.
- Apăsaţi pe joystick orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a seta raportul de bliţ A:B, apoi apăsaţi pe joystick direct.

7. **Setaţi valoarea compensării expunerii bliţului pentru grupul de declanşare C.**

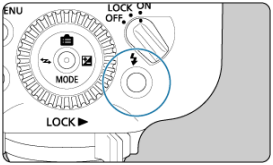


- Apăsaţi pe joystick direct pentru a selecta articolul indicat în imagine.
- Apăsaţi pe joystick orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a seta valoarea pentru compensare, apoi apăsaţi pe joystick direct.

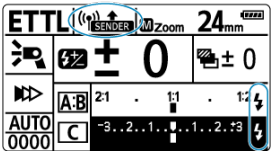
8. Verificaţi conexiunea şi asiguraţi-vă că bliţurile sunt încărcate.



- Verificaţi că lumina < LINK > este verde.

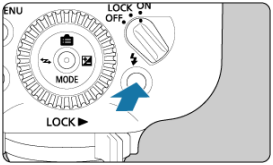


- Verificaţi că luminile bliţ pregătit sunt aprinse pentru transmiţător şi receptor.
- Transmiţătorul emite un sunet după ce toate bliţurile Speedlite au terminat de reîncărcat când P.Fn-05 este setat la [0] ( ).



- Verificaţi ca < SENDER > să nu fie afişat pe panoul LCD al unităţii transmiţător.
- Verificaţi dacă simbolul < ϟ > care indică dacă încărcarea unităţii transmiţător/receptor este finalizată este aprins pe panoul LCD (< CHARGE > nu este afişat).
- Pentru detalii despre iluminarea panoului LCD al transmiţătorului, consultaţi Iluminare panou LCD.

9. Verificaţi operarea.



- Apăsaţi butonul testare bliţ pe transmiţător.
- Bliţurile Speedlite vor declanşa. Dacă nu declanşează, verificaţi dacă sunt în intervalul de transmisie ( ).

10. Realizaţi fotografia.

- La fel ca la fotografierea normală cu bliţ, fotografiaţi după ce configuraţi aparatul.

Atenţie

- Când < SENDER > este afişat pe ecranul LCD, transmisia radio nu poate fi realizată. Verificaţi din nou canalele de transmisie şi ID-ul wireless radio al transmiţătorului şi al receptorilor. Dacă nu le puteţi conecta cu aceleaşi setări, opriţi şi porniţi din nou transmiţătorul şi receptorii.
- Dacă îndreptaţi unităţile din grupul C direct înspre subiect poate duce la supraexpunere.

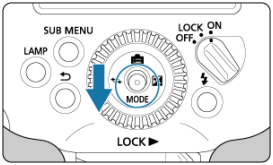
Notă

- Apăsaţi butonul de previzualizare profunzime de câmp de pe aparat pentru a declanşa bliţul de modelare ( ).
- Auto închiderea are loc după aprox. 5 min. când bliţul este setat ca transmiţător.
- Dacă receptorul se opreşte automat, apăsaţi butonul de test al unităţii transmiţător pentru a porni receptorul.
- Declanşare bliţ test nu este disponibil când este activă durata de măsurare a aparatului sau alte funcţii similare.

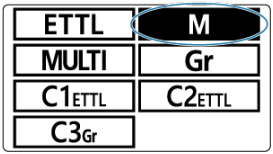
Fotografiere wireless cu mai multe bliţuri cu raport bliţ

Această secţiune descrie fotografierea wireless cu mai multe bliţuri folosind modul bliţ manual. Pentru fiecare grup de declanşare, puteţi seta puterea bliţului pentru fotografiere în intervalul de la putere maximă 1/1 până la 1/1024, în paşi de 1/3. Toate setările sunt configurate pe transmiţător.

1. **Selectaţi <MODE> cu joystick-ul.**

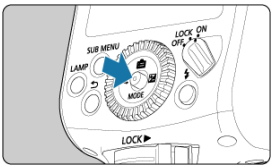


2. **Setaţi modul bliţ la <M>.**

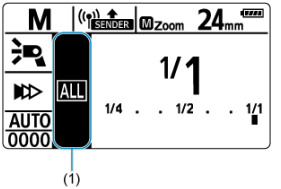


- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < M >, apoi apăsaţi pe joystick direct.

3. **Apăsaţi pe joystick direct.**

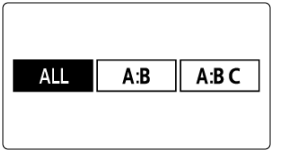


4. Selectaţi articolul indicat în (1).



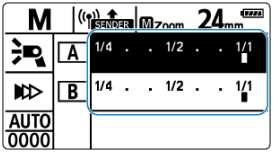
- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta articolul, apoi apăsaţi pe joystick direct.

5. Configuraţi setările pentru grupurile de declanşare.



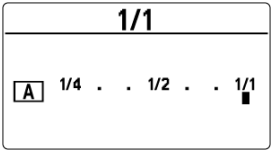
- Apăsaţi pe joystick orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta o opţiune de declanşare dintre următoarele. Acest lucru permite fotografiere wireless cu mai multe bliţuri cu grupurile de declanşare A–C adăugate.
  - Pentru aceeaşi putere de la toţi receptorii, selectaţi < ALL >.
  - Pentru a seta puterea pentru grupurile de declanşare A şi B, selectaţi < A:B >.
  - Pentru a seta puterea pentru grupurile de declanşare A, B şi C, selectaţi < A:B:C >.

6. Selectaţi un grup de declanşare.



- Dacă aţi selectat < A:B > sau < A:B:C > la pasul 5, apăsaţi pe joystick direct, apoi apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta grupul pentru care setaţi puterea bliţului.

7. Reglaţi puterea bliţului.



- Apăsaţi pe joystick direct.
- Apăsaţi pe joystick orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a seta puterea bliţului, apoi apăsaţi pe joystick direct.
- Repetaţi paşii 6–7 pentru a seta puterea bliţului pentru toate grupurile.

8. Realizaţi fotografia.

- Fiecare grup declanşează la puterea specificată.

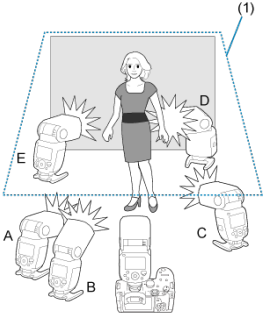
Atenţie

- Când este setată sincronizare high-speed, intervalul de setare este 1/128–1/1.
- Este posibil ca alte unităţi Speedlite decât EL-5 (Ver.2) să nu afişeze corect nivelurile de declanşare scăzute, dacă sunt folosite ca receptori.

Notă

- Când este setat < ALL >, setaţi A, B sau C ca grup de declanşare pentru receptori. Receptorii nu vor declanşa dacă sunt setaţi la D sau E.
- Pentru a declanşa mai mulţi receptori cu aceeaşi putere, selectaţi < ALL > la pasul 2.

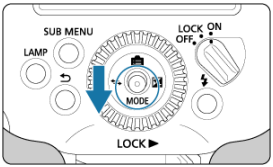
Fotografiere în moduri grupuri bliţ



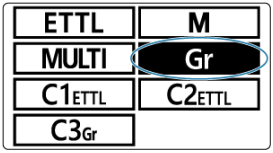
(1) Tavan

Pentru până la cinci grupuri (A–E), puteţi fotografia cu fiecare grup setat la un anumit mod bliţ.
Modurile bliţ care pot fi setate sunt (1) bliţ auto E-TTL II / E-TTL, (2) bliţ manual şi (3) măsurare auto a bliţului extern. Când modul bliţ este (1) sau (3), expunerea este controlată pentru a rezulta în expunere standard pentru subiectul principal ca un singur grup.
Această funcţie este pentru utilizatorii avansaţi care au foarte multe cunoştinţe şi experienţă în iluminare.

1. **Folosiţi joystick-ul de pe transmiţător pentru a selecta <MODE>.**

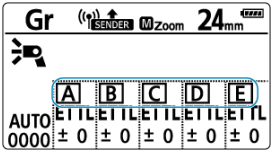


2. **Setaţi modul bliţ la < Gr >.**



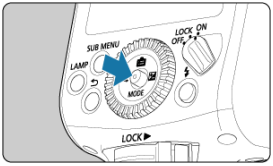
- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < Gr >, apoi apăsaţi pe joystick direct.
- Modul bliţ receptor este setat automat în timpul fotografierii, controlat de la transmiţător.

3. **Setaţi grupul de declanşare pentru receptori.**

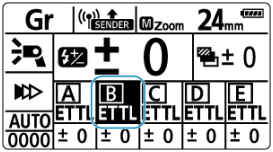


- Setaţi un grup de declanşare (A–E) pentru fiecare receptor.

4. Configuraţi fiecare grup de declanşare.

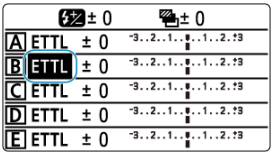


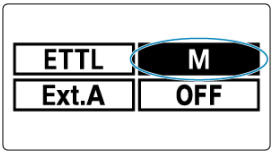
- Pe transmiţător, setaţi modul bliţ pentru fiecare grup de declanşare.
- Apăsaţi pe joystick direct.



- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta un grup de declanşare, apoi apăsaţi pe joystick direct.

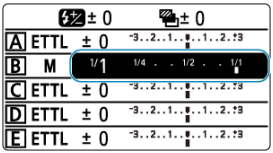
Setarea modului bliţului

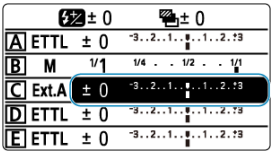




- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta modul bliţ din < **ETTL** >, < **M** > sau < **Ext.A** >.

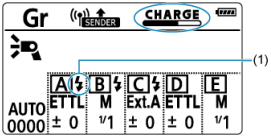
Setarea puterii bliţului şi valoarea compensării expunerii bliţului





- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta articolul, apoi apăsaţi pe joystick direct.
- Apăsaţi pe joystick orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a seta puterea bliţului sau valoarea pentru compensarea expunerii cu bliţ, apoi apăsaţi pe joystick direct.
- Pentru < **M** >, setaţi puterea bliţului. Pentru < **ETTL** > sau < **Ext.A** >, setaţi valoarea compensării expunerii bliţului dacă este nevoie.
- Repetaţi pasul 4 pentru a configura funcţiile pentru toate grupurile de declanşare.
- Dacă setaţi P.Fn-03 la [1] (), puteţi modifica această setare simplu, dacă rotiţi < ◎ >. Pentru a selecta un articol de setare când P.Fn-03 este setat la [1], apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal.

5. **Înainte de fotografiere, verificaţi că reîncărcarea bliţului este finalizată.**



- Când este afişat < CHARGE >, puteţi determina care grupuri de declanşare nu sunt complet încărcate din simboluri. De exemplu, când este afişat simbolul (1), indică faptul că grupul de declanşare < A >.
- < CHARGE > nu mai este afişat după ce toate grupurile sunt complet încărcate.
- Pentru alte detalii despre verificarea stării de încărcare, consultaţi pasul 7 din Bliţ automat cu un singur receptor.
- Fiecare receptor va declanşa în acelaşi timp în modul bliţ setat.

Atenţie

- Pentru modul bliţ < Ext.A >, verificaţi dacă receptorii sunt bliţuri Speedlite compatibile cu măsurarea auto a bliţului extern. Receptorii nu vor declanşa decât dacă sunt compatibili.
- În modul bliţ < ETTL > sau < Ext.A >, expunerea este controlată pentru a obţine expunere standard pentru subiectul principal ca atunci când este folosit un singur grup, lucru care poate duce la supraexpunere dacă mai multe grupuri de declanşare sunt îndreptate către subiectul principal.

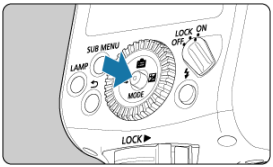
Notă

- Pentru detalii despre < Ext.A >, consultaţi manualul de instrucţiuni al bliţurilor Speedlite compatibile cu măsurarea auto a bliţului extern.
- Grupurile de declanşare care urmează să fie declanşate nu trebuie să fie consecutive; de exemplu, puteţi seta A, C, E.
- Dacă este un grup pe care nu doriţi să îl declanşaţi, setaţi-l la < OFF > când setaţi modul bliţ la pasul 4. În acelaşi mod, lumina de modelare de la grupurile setate la < OFF > nu este emisă când este apăsat butonul transmiţător < LAMP >.

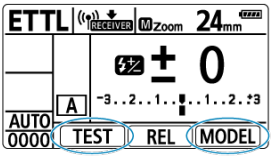
Declanşare Bliţ de test/bliţ de modelare din receptori

Bliţ de test sau bliţ de modelare ( ) pot fi declanşate la fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio din bliţurile Speedlite EL-5 (Ver.2) setate ca receptor.

1. **Apăsaţi pe joystick direct.**



2. **Declanşaţi bliţul.**



[Declanşare bliţ test]

- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < > pentru a selecta < TEST >, apoi apăsaţi pe joystick direct.

[Bliţ de modelare] ( )
Disponibil când aparate (altele decât cele din seria EOS R sau EOS M) sunt folosite ca transmiţător cu EL-5 (Ver.2) setat ca receptor.

- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < > pentru a selecta < MODEL >, apoi apăsaţi pe joystick direct.
- Sistemul wireless declanşează de test sau bliţ de modelare după ce receptorul transmite un semnal de declanşare către tranmiţător.

Atenţie

- Pentru precauţii referitoare la blţul de modelare, consultaţi Blţ de modelare.

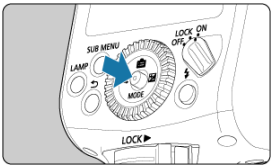
Notă

- Când sunt mai mulţi transmiţători ( ), semnalul de declanşare este trimis către transmiţătorul principal.

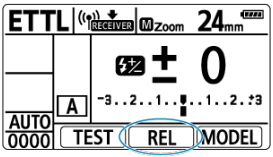
Declanşare de la distanţă dintr-un receptor

Bliţurile Speedlite EL-5 (Ver.2) setate ca receptor pot fi folosite pentru a fotografia de la distanţă la fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio, lucru care permite fotografierea de la distanţă.

1. **Apăsaţi pe joystick direct.**



2. **Realizaţi fotografia.**



- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < REL >, apoi apăsaţi pe joystick direct.
- Transmiţătorul declanşează după ce receptorul transmite către acesta un semnal de declanşare.

Atenţie

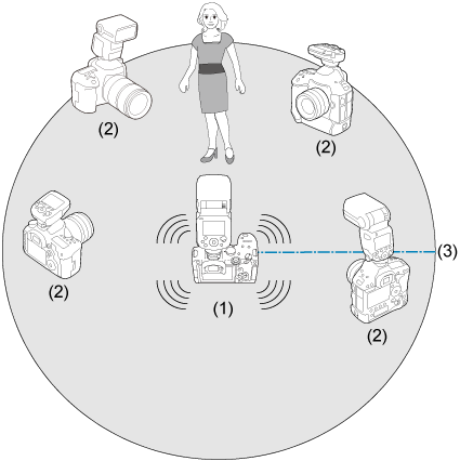
- Fotografierea nu este posibilă decât dacă aparatul poate focaliza pe subiecţi cu AF. Luaţi în calcul să setaţi comutatorul pentru modul de focalizare la < MF > şi să focalizaţi manual înainte de fotografiere.

Notă

- Aparatul fotografiază în modul un cadru indiferent de setarea pentru modul de declanşare.
- Când sunt mai mulţi transmiţători ( ), semnalul de declanşare este trimis către transmiţătorul principal.
- < RELEASE > va fi afişat pe panoul LCD al transmiţătorului în timpul declanşării din receptor.

Fotografiere corelată

Fotografierea corelată este posibilă, prin declanşarea automată a obturatoarelor aparatelor receptor când transmiţătorul declanşează. Puteţi fotografia corelat cu până la 16 aparate, atât transmiţător cât şi receptori. Acest lucru este folositor când fotografiaţi un subiect din mai multe unghiuri în acelaşi timp.
Pentru a fotografia corelat, ataşaţi aparatelor un bliţ Speedlite sau un Transmiter Speedlite care este compatibil cu fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio.



(1) Aparat transmiţător
(2) Aparate receptor
(3) Interval transmitere: Aprox. 50 m

Notă

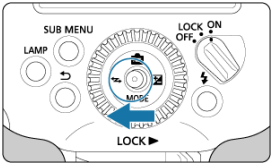
- Pentru uşurinţă în exprimare în acest ghid, EL-5 (Ver.2) şi alte aparate setate pentru fotografiere corelată sunt denumite ca “aparat transmiţător” şi “aparate receptor,” respectiv.

Atenţie

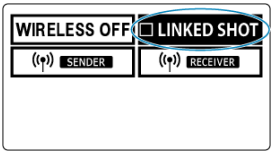
- Fotografierea nu este simultană, deoarece aparatele receptor fotografiază cu o uşoară întârziere faţă de aparatul transmiţător.

Înainte de a urma aceşti paşi, ataşaţi un bliţ Speedlite sau un transmiţător la toate aparatele pe care le veţi folosi pentru fotografiere corelată. Pentru instrucţiuni despre setarea celorlalte dispozitive, consultaţi manualul de instrucţiuni ale dispozitivelor.

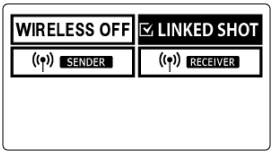
1. **Selectaţi < ⇆Z▸ > cu joystick-ul.**



2. **Setaţi la < ☑ LINKED SHOT >.**

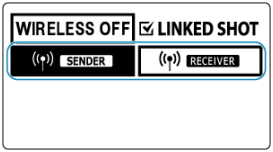


- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < ☐ LINKED SHOT >, apoi apăsaţi pe joystick direct.



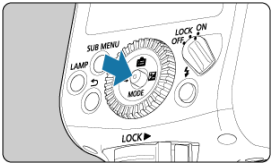
- Afişajul se schimbă apoi la < ☑ LINKED SHOT >.

3. Setat ca transmiţător sau receptor.

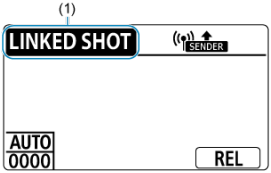


- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < ((•)) SENDER > sau < ((•)) RECEIVER >, apoi apăsaţi pe joystick direct.

4. Apăsaţi pe joystick direct.

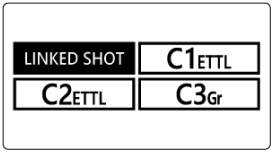


5. Selectaţi articolul indicat în (1).



- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta articolul, apoi apăsaţi pe joystick direct.

6. Setaţi modul bliţ.



- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta modul bliţului, apoi apăsaţi pe joystick direct.
- Descrierile de lângă < C1 >–< C3 > sunt diferite în funcţie de setările înregistrate.
- Pentru detalii despre modurile bliţ personalizat, consultaţi Moduri bliţ personalizat.

7. Setaţi canalul de transmisie şi ID wireless radio.

- Pentru instrucţiuni, consultaţi Setarea canalului de transmisie / ID wireless radio.

8. Setare înregistrare pe aparat.

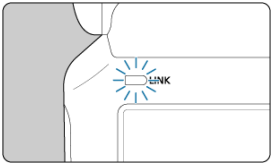
9. Setaţi toate bliţurile Speedlite.

- La setarea fotografierii corelate, setaţi toate bliţurile Speedlite pe care le veţi folosi la fotografierea corelată ca transmiţători sau receptori.
- Urmaţi procedura pentru toţi transmiţătorii pe care îi veţi folosi.
- Dacă modificaţi un bliţ Speedlite din receptor în transmiţător la pasul 3 va schimba automat la receptor alte bliţuri Speedlite (sau Transmiter) care au fost setate ca transmiţător.

10. Poziţionarea aparatelor receptor.

- Setaţi toate aparatele receptor la maxim aprox. 50 m de aparatul transmiţător.
- Verificaţi că lumina < LINK > receptorilor este verde.

11. Realizaţi fotografia.



- Înainte de fotografiere, verificaţi că lumina < LINK > a transmiţătorului este verde.
- Fotografierea cu aparatul transmiţător va activa automat fotografierea pe aparatele receptor.
- < RELEASE > apare pe panoul LCD al receptorilor care au fost folosiţi la fotografierea corelată.

Notă

- Pentru a anula fotografierea corelată, modificaţi setarea de la pasul 2 la < ☐ LINKED SHOT > pe fiecare bliţ Speedlite.
- Această funcţie poate fi folosită pentru fotografiere de la distanţă sau fotografiere corelată chiar şi fără ataşarea unui transmiţător Speedlite la un aparat. Pentru a declanşa toate aparatele receptor, apăsaţi pe joystick direct, apoi apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < REL >.
- Auto închiderea are loc după aprox. 5 min. la fotografierea corelată, atât pentru transmiţător, cât şi pentru receptori. Dacă estimaţi că va trece mai mult timp între cadre la fotografierea corelată, setaţi oprirea automată la [OFF] (OPRIT) atât pe transmiţător, cât şi pe receptori (C.Fn-01-1).
- Fiecare bliţ Speedlite (transmiţător şi receptori) setat la [0] în P.Fn-05 ( ) emite un sunet după ce este complet încărcat.

Atenţie

- Luaţi în calcul să setaţi comutatorul pentru modul de focalizare la < MF > pe aparatele receptor şi să focalizaţi manual înainte de fotografierea corelată. Aparatele receptor nu pot fotografia când folosiţi fotografiere corelată decât dacă poate focaliza pe subiecţi cu AF.
- Blţul poate fi declanşat în timpul fotografierii corelate când P.Fn-02 este setat la [1] ( ), dar dacă mai multe blţuri Speedlite declanşează împreună, este posibil să nu se obţină o expunere potrivită sau chiar să obţineţi o expunere neuniformă.
- Intervalul de transmisie poate fi mai scurt în funcţie de condiţii precum poziţionarea blţurilor Speedlite, mediul înconjurător şi condiţiile meteo.
- Funcţia de fotografiere corelată este similară funcţiei de fotografiere corelată oferită de WFT ale transmiţătoarelor de fişiere wireless. Totuşi, transmiţătoarele de fişiere wireless WFT nu pot fi folosite în acest tip de fotografiere corelată. Ţineţi cont şi că întârzierea la declanşare diferă de cea a seriei de transmiţătoare de fişiere wireless.

Personalizarea bliţului Speedlite

Acest capitol descrie cum să personalizaţi bliţul Speedlite cu funcţiile personalizate/ funcţiile personale (C.Fn/P.Fn).

Atenţie

- Operaţiunile descrise în acest capitol nu sunt disponibile când bliţul Speedlite este ataşat la un aparat foto setat la complet automat sau un mod din zona de bază. Setaţi modul de fotografiere al aparatului la < **Fv** >, < **P** >, < **Tv** >, < **Av** >, < **M** > sau <**Bulb** (**B**)> (Zonă creativă).

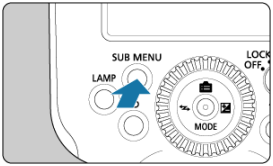
- Setarea funcţiilor personalizate şi personale
- Configurare cu funcţii personalizate
- Configurare cu funcţii personale
- Moduri bliţ personalizat

Setarea funcţiilor personalizate şi personale

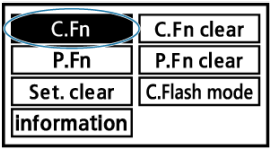
- C.Fn: Funcţii personalizate
- P.Fn: Funcţii personale
- Listă funcţii personalizate
- Listă funcţii personale
- Anularea tuturor funcţiilor personalizate/personale

Puteţi personaliza funcţii ale bliţului pentru a se potrivi preferinţelor dumneavoastră de fotografiere. Funcţiile folosite pentru a realiza aceste lucruri sunt denumite funcţii personalizate şi funcţii personale. Funcţiile personale permit şi personalizare specifică pentru EL-5 (Ver.2).

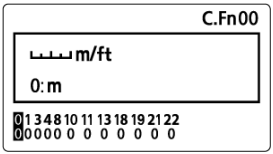
1. **Apăsaţi butonul <SUB MENU>.**



2. **Afişaţi ecranul de funcţii personalizate.**

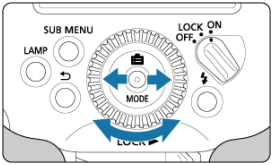


- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < C.Fn >, apoi apăsaţi pe joystick direct.



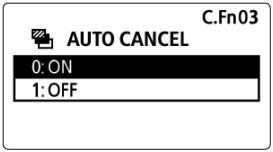
- Ecranul cu funcţii personalizate va fi afişat.

3. Alegeţi un element pentru a-l seta.



- Apăsaţi pe joystick orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta elementul (număr) pentru setare.

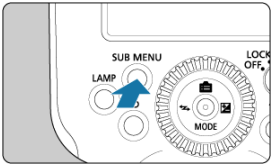
4. Modificaţi setarea.



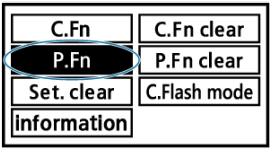
- Apăsaţi pe joystick direct.
- Apăsaţi pe joystick vertical sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta o opţiune, apoi apăsaţi pe joystick direct.

P.Fn: Funcţii personale

1. **Apăsaţi butonul <SUB MENU>.**

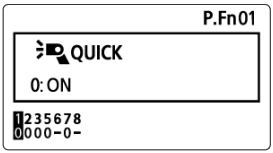


2. **Afişaţi ecranul de funcţii personale.**



- Selectaţi < P.Fn > ca la pasul 2 pentru Funcţii personalizate, apoi apăsaţi pe joystick direct.

3. **Setaţi funcţia.**



- Setaţi Funcţii personale ca la paşii 3–4 pentru Funcţii personalizate.

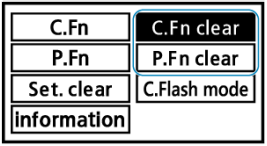
Listă funcţii personalizate

Număr	Articol	
C.Fn-00	< m/ft >	Afişare indicator distanţă
C.Fn-01	< >	Închidere automată
C.Fn-03	< AUTO CANCEL >	Anulare auto a FEB
C.Fn-04	< >	Secvenţă FEB
C.Fn-08	< AF >	Declanşare lumină AF
C.Fn-10	< RECEIVER >	Durată oprire automată receptor
C.Fn-11	< RECEIVER >	Anulare oprire automată receptor
C.Fn-13	< >	Setarea compensării expunerii cu bliţ
C.Fn-18	< MODELING LAMP >	Activare lampă de modelare
C.Fn-19:	< FEM >	Memorare FE
C.Fn-21	< / / >	Distribuţie lumină
C.Fn-22	< >	Iluminare panou LCD

Listă funcţii personale

Număr	Articol	
P.Fn-01	< QUICK >	Bliţ rapid
P.Fn-02	< LINKED SHOT >	Declanşare bliţ în timpul fotografierii corelate
P.Fn-03	< DIRECT >	Modificarea setărilor cu rotiţa
P.Fn-05	< >	Emitere sunete
P.Fn-06	< MODELING LAMP >	Lampă de modelare (luminozitate)
P.Fn-07	< MODELING LAMP >	Perioadă de iluminare Lampă de modelare
P.Fn-08	< CUSTOMIZE DIRECT >	Personalizare joystick

Anularea tuturor funcţiilor personalizate/personale



Selectaţi < C.Fn clear > sau < P.Fn clear > în ecranul de mai sus, apoi selectaţi < OK > pentru a anula toate funcţiile personalizate sau funcţiile personale.

Atenţie

- Anularea tuturor funcţiilor personalizate nu va şterge C.Fn-00.

Notă

- Puteţi seta sau şterge Funcţiile personalizate ale bliţului Speedlite din ecranul meniu al aparatului ( ).
- Toate Funcţiile Personalizate/Personale înregistrate în modul bliţ personalizat < C1 >, < C2 > şi < C3 > sunt şterse.

Configurare cu funcţii personalizate

C.Fn-00: m/ft (Afişare indicator distanţă)

Puteţi selecta afişarea indicatorului de distanţă de pe panoul LCD de la metri la feet.

- **0: m (Metri (m))**
- **1:ft (Feet (ft))**

Notă

- Capătul din dreapta al intervalului bliţului pe panoul LCD se schimbă în < ▶ > când intervalul bliţului depăşeşte 18 m

C.Fn-01: (Închidere automată)

Pentru a conserva energie, bliţul Speedlite se opreşte automat după ce nu mai este folosit timp de aprox. 90 de sec., dar această funcţie poate fi dezactivată.

- **0: PORNIT**
- **1: OPRIT**

Notă

- Auto închiderea are loc după aprox. 5 min. când bliţul este setat ca transmiţător la fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio ( ) sau configurat pentru fotografiere corelată ( ).
- Când este ataşat la un aparat, bliţul Speedlite intră în modul închidere automată dacă nu este folosit pentru aprox. 90 de secunde după ce aparatul a intrat în modul închidere autom.
- Dacă setaţi [**Închidere autom.**] de pe aparat la [**Dezac.**] va dezactiva această funcţie şi pe bliţul Speedlite.

C.Fn-03: AUTO CANCEL (Anulare auto a FEB)

Puteţi seta dacă să anulaţi FEB automat după ce fotografiaţi trei cadre pentru FEB.

- **0: ON (Activat)**
- **1: OFF (Dezactivat)**

C.Fn-04: (Secvenţă FEB)

Puteţi schimba secvenţa de fotografiere FEB. 0: Expunere standard, –: Compensare negativă (întunecat) şi +: Compensare pozitivă (mai deschis).

- **0: 0 → – → +**
- **1: – → 0 → +**

C.Fn-08: AF (Transmit. fascicul asist. AF)

- **0: ON (Activat)**
- **1: OFF (Dezactivat)**
  Dezactivează lumina AF emisă de bliţul Speedlite.

C.Fn-10: RECEIVER (Durată oprire automată receptor)

Puteţi modifica intervalul de timp până când are loc oprirea automată când bliţul Speedlite este setat ca receptor la fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio. < > este afişat pe panoul LCD când receptorul intră în modul oprire automată. Setaţi această funcţie pe fiecare receptor.

- **0: 60 min.**
- **1: 10 min.**

C.Fn-11: RECEIVER → (Anulare oprire automată receptor)

Receptorii care au intrat în modul oprire automată la fotografiere cu bliţ wireless pot fi porniţi dacă apăsaţi butonul pentru bliţ de test de pe transmiţător.
Puteţi schimba intervalul în care bliţurile receptor aflate în modul oprire automată acceptă acest semnal. Setaţi această funcţie pe fiecare receptor.

- **0: 8 h (8 ore)**
- **1: 1 h (1 oră)**

C.Fn-13: ⚡±/± (Setarea compensării expunerii cu bliţ)

- **0: ±/± + ⊛ (Buton + rotiţă)**
- **1: ⊛ (Setare directă cu rotiţa)**
  Puteţi roti < ◎ > direct pentru a seta valoarea compensării expunerii bliţului sau direct puterea bliţului fără să selectaţi mai întâi < ±/± > cu joystick-ul.

C.Fn-18: MODELING LAMP (Activare lampă de modelare)

Puteţi selecta cum este activată lumina de modelare.

- **0: < LAMP > (buton)**
- **1: < 📷 ⏳×2 > (apăsaţi de două ori până la jumătate butonul declanşator)**

Notă

- Butonul < LAMP > poate fi folosit chiar dacă această setare este setată la [1].
- Ţineţi cont că [**Macro:Led focal. por./opr.**] din meniul aparatului se referă la configurarea activării luminii de modelare.

C.Fn-19: FEM (Memorare FE)

Puteţi selecta dacă să actualizaţi, conform puterii de declanşare controlate prin ETTL, a modului de putere manual care este menţinut.

- **0: OPRIT**
- **1: PORNIT**
- **2: ACTIVAT / MODE ETTL↔M**

Notă

- Dacă setaţi C.Fn-19 la [2] limitează modurile disponibile la < ETTL > şi < M > când apăsaţi pe joystick în jos şi selectaţi < MODE >. Pentru a selecta alt mod, apăsaţi pe joystick direct pentru a afişa ecranul de setare, apăsaţi-l vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta un articol, apoi selectaţi modul.
- Dacă doriţi să modificaţi setările în C.Fn-19 “FE memory” (Memorare FE) sau să anulaţi toate funcţiile personalizate cu [📷: **Control extern Speedlite**] din meniul aparatului foto, verificaţi dacă aparatul este compatibil cu C.Fn-19 “FE memory” (Memorare FE).

C.Fn-21: (Distribuţie lumină)

Puteţi schimba distribuţia luminii (acoperirea bliţului) bliţului Speedlite în legătură cu unghiul de vizualizare când acoperirea bliţului este setată la < A > (Auto).

- **0: (Standard)**
  Acoperirea optimă a bliţului pentru unghiul de fotografiere este setată automat.

- **1: (Prioritate număr director)**
  Eficient când prioritizaţi puterea bliţului, deşi marginile imaginii sunt uşor mai întunecate decât atunci când este setat la [0]. Acoperirea bliţului este setată automat la o poziţie telefoto puţin mai mare decât unghiul de vizualizare curent. Afişajul se schimbă în < >.

- **2: (Prioritate distribuţie lumină)**
  Eficient când este redus efectul de vignetare, deşi intervalul de folosire al bliţului este uşor mai scurt decât atunci când este setat la [0]. Acoperirea bliţului este setată automat la o poziţie grandangulară puţin mai mare decât unghiul de vizualizare curent. Afişajul se schimbă în < >.

C.Fn-22: (Iluminare panou LCD)

Panoul LCD este luminat dacă operaţi un buton sau o rotiţă. Puteţi schimba această setare de iluminare.

- **0: 12 sec (iluminare pentru 12 sec.)**
- **1: OFF (Iluminarea panoului este dezactivată)**
- **2: ON (este pornită tot timpul)**

Configurare cu funcţii personale

P.Fn-01: QUICK (Bliţ rapid)

Puteţi seta dacă să declanşaţi bliţul (bliţ rapid) când lumina pentru bliţ pregătit clipeşte cu roşu (înainte ca bliţul să fie complet încărcat), astfel încât să aşteptaţi mai puţin pentru reîncărcare.

- **0: ON (Activat)**
- **1: OFF (Dezactivat)**

Atenţie

- Dacă folosiţi Bliţ rapid la fotografiere continuă ( ) sunt şanse mai mari de a cauza subexpunere, de la puterea mai mică a bliţului.

P.Fn-02: LINKED SHOT (Declanşare bliţ în timpul fotografierii corelate)

Puteţi seta dacă bliţul montat pe aparat să se declanşeze la fotografiere corelată ( ). Setaţi pentru fiecare bliţ Speedlite folosit la fotografiere corelată.

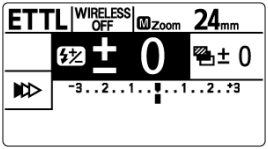
- **0: OFF (Dezactivat)**
  Bliţul Speedlite nu se declanşează în timpul fotografierii corelate.
- **1: ON (Activat)**
  Bliţul Speedlite declanşează în timpul fotografierii corelate.

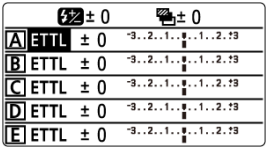
Atenţie

- Dacă declanşaţi mai multe bliţuri Speedlite împreună în timpul fotografierii corelate, este posibil să nu se obţină o expunere potrivită sau chiar să obţineţi o expunere neuniformă.

P.Fn-03: DIRECT (Modificarea setărilor cu rotiţa)

Puteţi selecta dacă să permiteţi configurarea directă a diferitelor funcţii afişate în imaginea de jos prin simpla rotire a < ◎ > pe ecrane precum acesta care sunt accesate dacă apăsaţi direct pe joystick.





- **0: OFF (Dezactivat)**
  Metodă normală de operare.

- **1: ON (Activat)**
  Permite selectarea elementelor de setare (pentru valoare compensare expunere bliţ, putere bliţ manual, control grup declanşare, raport bliţ, mod declanşare în timpul declanşării în grup, grup declanşare receptori şi FEB) cu joystick-ul şi le puteţi seta direct prin simpla rotire a < ◎ >.
  În modul bliţ < MULTI >, frecvenţa bliţului şi numărul de declanşări poate fi setat direct.

Atenţie

- Pentru a selecta un articol pe ecranul de setare când P.Fn-03 este setat la [1], apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal.

P.Fn-05: ◁ (Emitere sunete)

Puteţi seta să se audă un sunet când bliţul Speedlite este complet încărcat.

- **0: PORNIT**
  La fotografiere normală (fotografiere cu bliţ pe aparat), sunetul se va auzi doar când bliţul este complet încărcat.
  Când setaţi bliţul Speedlite ca un transmiţător la fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio, transmiţătorul emite un sunet după ce toate bliţurile Speedlite (transmiţători şi receptori) sunt complet încărcaţi. Sunetul emis de transmiţător vă anunţă atunci când întregul sistem wireless este complet încărcat. Pe receptori, P.Fn-05 poate fi setat la [0] sau [1]. Cu bliţurile Speedlite setate ca receptori wireless la fotografierea corelată ( ), fiecare bliţ Speedlite setat la [0] emite un sunet după ce este complet încărcat.

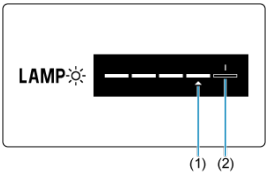
- **1: OPRIT**
  Bliţul Speedlite nu emite un sunet.

Atenţie

- Chiar dacă este setat la [0], bliţul Speedlite emite un sunet dacă bateria sau capul bliţului au o temperatură ridicată şi declanşarea este restricţionată ( ).

P.Fn-06: MODELING LAMP☼ (Lampă de modelare (luminozitate))

Puteţi seta luminozitatea pentru lampa de modelare.
Rotiţi < ◎ > pentru a selecta o opţiune, apoi apăsaţi pe joystick direct.



(1) Selectaţi poziţia cursorului
(2) Indicator implicit

- LAMP☼: Apăsaţi pe joystick orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a seta luminozitatea pentru lampa de modelare.

Notă

- Când lampa de modelare este pornită, puteţi regla luminozitatea dacă apăsaţi pe joystick orizontal sau dacă rotiţi < ◎ >, apoi apăsaţi pe joystick direct.

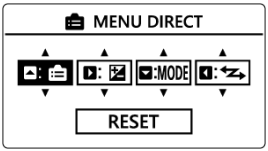
P.Fn-07: MODELING LAMP (Lampă de modelare (Perioadă de iluminare))

Puteţi seta perioada de iluminare pentru lampa de modelare.

- **0: 5 min.**
- **1: 30 min.**
- **2: Nelimitat**

P.Fn-08: CUSTOMIZE DIRECT (Personalizare joystick)

Puteţi atribui funcţii folosite în mod frecvent poziţiilor verticale sau orizontale pentru joystick. Acest lucru simplifică accesul la ecranul de setare – doar apăsaţi pe joystick în direcţia în care este atribuită funcţia.
Pentru a selecta o direcţie pentru setare, apăsaţi pe joystick orizontal şi pentru a selecta funcţie pe care doriţi să o atribuiţi, apăsaţi pe el vertical.



- Următoarele funcţii pot fi configurate.
  - < >: Accesare directă meniu
  - < MODE >: Mod bliţ
  - < >: Setare fotografiere wireless/corelată
  - < >: Setare compensare expunere cu bliţ/Nivel putere bliţ
  - < ZOOM >: Zoom bliţ
  - < SYNC >: Sincronizare obturator
  - < >: Intensitate lampă de modelare

Notă

- Pentru a restabili valorile implicite pentru toate setările personalizate, apăsaţi pe joystick orizontal, selectaţi [**RESET**], apoi apăsaţi pe joystick direct.

Moduri bliţ personalizat

- Înregistrare Moduri bliţ personalizat
- Anulare actualizare automată
- Ştergere Moduri bliţ personalizat înregistrate
- Corelare cu moduri fotografiere aparat

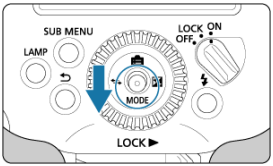
Bliţul Speedlite poate fi folosit cu setări pentru moduri bliţ şi funcţii wireless pe care le înregistraţi înainte.

Notă

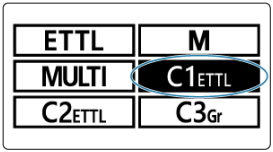
- În mod implicit, modurile bliţ personalizat sunt după cum urmează.
  - C1: ETTL
  - C2: ETTL
  - C3: Declanşare grup, setaţi ca transmiţător

---

1. **Selectaţi <MODE> cu joystick-ul.**



2. Setaţi modul bliţ.

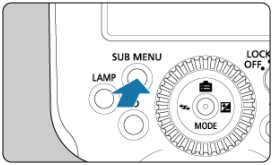


- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < C1 >, < C2 > sau < C3 >, apoi apăsaţi pe joystick direct.
- Descrierile de lângă < C1 >–< C3 > sunt diferite în funcţie de setările înregistrate.

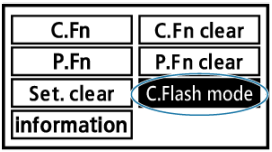
Înregistrare Moduri bliţ personalizat

Puteţi înregistra setările curente ale bliţului Speedlite, precum funcţiile generale ale bliţului, Funcţiile personalizate (exceptând C.Fn-00) ( ) şi Funcţii personale ( ) ca moduri de bliţ personalizate atribuite la modurile < C1 >–< C3 >.

1. **Apăsaţi butonul < SUB MENU >.**

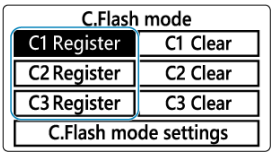


2. **Selectaţi < C.Flash mode >.**



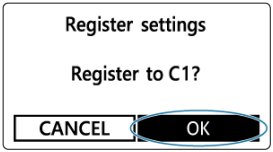
- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < > pentru a selecta < C.Flash mode >, apoi apăsaţi pe joystick direct.

3. **Alegeţi un mod bliţ personalizat unde să înregistraţi setările.**



- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < > pentru a selecta < C1 register >, < C2 register > sau < C3 register >, apoi apăsaţi pe joystick direct.

4. Înregistraţi elementele dorite.

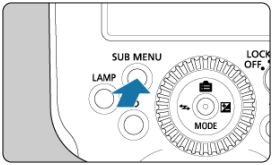


- Apăsaţi pe joystick orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < OK >, apoi apăsaţi pe joystick direct.

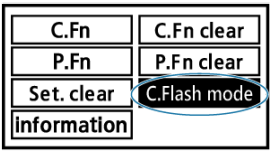
Anulare actualizare automată

Dacă schimbaţi o setare în timp ce fotografiaţi în modul bliţ personalizat, acesta poate fi actualizat în mod automat cu noile setări. În mod implicit, această funcţie este activată (< ☑ >).

1. **Apăsaţi butonul <SUB MENU>.**

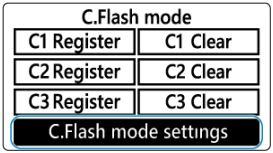


2. **Selectaţi < C.Flash mode >.**



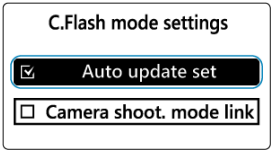
- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < C.Flash mode >, apoi apăsaţi pe joystick direct.

3. **Selectaţi < C.Flash mode settings >.**

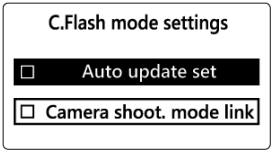


- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < C.Flash mode settings >, apoi apăsaţi pe joystick direct.

4. **Selectaţi < ☑Auto update set >.**



- Apăsaţi pe joystick vertical sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < ☑Auto update set >, apoi apăsaţi pe joystick direct.



- Afişajul se schimbă apoi la < ☐ **Auto update set** >.

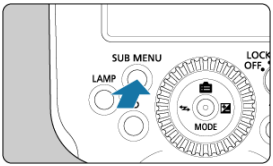
Ştergere Moduri bliţ personalizat înregistrate

Pe ecranul de la pasul 3 în Înregistrare Moduri bliţ personalizat, selectaţi modul bliţ personalizat pentru care vreţi să resetaţi (< C1 clear >, < C2 clear > sau < C3 clear >). Funcţiile generale ale bliţului, Funcţiile personalizate (exceptând C.Fn-00) ( ) şi Funcţii personale ( ) sunt şterse.

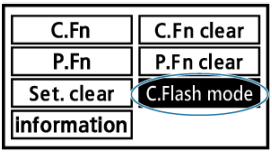
Corelare cu moduri fotografiere aparat

Modurile bliţ personalizat pot fi folosite împreună cu moduri fotografiere personalizate de pe aparat. Pentru instrucţiuni pentru aparat, consultaţi manualul de instrucţiuni al aparatului. Modurile bliţ disponibile diferă în funcţie de modul de fotografiere al aparatului. [**Măsurare bliţ E-TTL II**], [**Bliţ manual**] şi [**MULTI bliţ (stroboscopic)**] sunt disponibile în modurile <Fv>, <P>, <Tv>, <Av>, <M> şi <**Bulb** (B)> (Zonă creativă). Când aparatul este într-un mod de fotografiere Personalizat (<C1>–<C3>), bliţul Speedlite trece la modul bliţ Personalizat corespunzător.

1. **Apăsaţi butonul <SUB MENU>.**

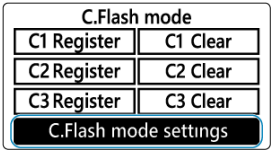


2. **Selectaţi <C.Flash mode>.**



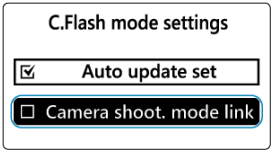
- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi <◎> pentru a selecta <C.Flash mode>, apoi apăsaţi pe joystick direct.

3. **Selectaţi <** C.Flash mode settings **>.**

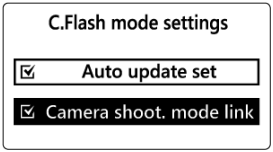


- Apăsaţi pe joystick vertical sau orizontal sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < C.Flash mode settings >, apoi apăsaţi pe joystick direct.

4. **Selectaţi <** ☐ Camera shoot. mode link **>.**



- Apăsaţi pe joystick vertical sau rotiţi < ◎ > pentru a selecta < ☐ Camera shoot. mode link >, apoi apăsaţi pe joystick direct.



- Afişajul se schimbă apoi la < ☑ Camera shoot. mode link >.

Atenţie

- Când rolul receptorului este înregistrat într-un mod bliţ Personalizat, acel mod nu poate fi corelat cu moduri de fotografiere de pe aparat.

Notă

- Modurile bliţ personalizate sunt corelate doar cu modurile aparatului când bliţul Speedlite este folosit cu aparate care au moduri fotografiere personalizate.
- Sunt corelate modurile personalizate şi modurile bliţ cu acelaşi număr. Când este folosit cu aparate fără mod de fotografiere personalizat < C3 >, modul bliţ Personalizat pentru bliţul Speedlite < C3 > nu este disponibil.
- Când modurile bliţului Speedlite sunt corelate cu moduri de fotografiere ale aparatului, simbolurile pentru mod bliţ (< C1 >, < C2 > şi < C3 >) sunt afişate cu o linie punctată şi nu pot fi selectate.

Referinţe

Acest capitol descrie sistemul bliţului şi include întrebările frecvente.

- Restricţii de utilizare bliţ din cauza creşterii temperaturii
- Ghid de depanare
- Specificaţii
- Accesorii
- Regulamente

Restricţii de utilizare bliţ din cauza creşterii temperaturii

Avertizare creştere temperatură

Numărul de declanşări continue şi timpul de odihnă

Când declanşaţi continuu, folosiţi bliţul stroboscopic sau bliţul pentru modelare în mod repetat la intervale scurte, capul bliţului, bateriile sau zona din apropierea compartimentului pentru baterii se pot încălzi.
Declanşarea repetată a bliţului creşte gradual intervalul de declanşare, până la 4 sec., pentru a evita uzura sau deteriorarea capului bliţului de la supraîncălzire. Dacă veţi continua să folosiţi bliţul în această situaţie va duce automat la restricţionarea declanşării bliţului.
Mai mult, când declanşarea bliţului este restricţionată, un simbol de avertizare indică faptul că temperatura este crescută şi intervalul între declanşări este automat setat la un interval de aprox. 8 sec. sau 20 sec (nivelul 1 şi 2).

Avertizare creştere temperatură

La oricare dintre cele două niveluri, este afişat un simbol de avertizare diferit pe măsură ce temperatura internă creşte. Dacă veţi continua declanşarea după ce se ajunge la nivelul 1, se va trece la nivelul 2.

Afişaj / Sunet	Nivel 1 (interval declanşare: Aproximativ 8 secunde)	Nivel 2 (interval declanşare: Aproximativ 20 de secunde)
Simbol		
Iluminare panou LCD	Aprinsă	Clipeşte
Emitere sunete	Cu P.Fn-05 setat la [0]: Sunet pentru avertizare	

Avertizare creştere temperatură lampă modelare

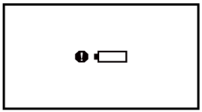
Următoarea atenţionare apare când temperatura luminii de modelare creşte.
Pentru a şterge atenţionarea, apăsaţi pe joystick direct sau apăsaţi pe butonul < ↩ >.

Dacă temperatura ambientală din jurul luminii de modelare creşte prea mult, este posibil ca lumina să scadă în intensitate sau să se oprească complet.

Afişaj	Nivel 1		Nivel 2	
Simbol				
	Când este pornit	Când este oprit	Când este pornit	Când este oprit
Luminozitate	Când setaţi luminozitate maximă: întunecat		Dezactiv.	

Avertizare creştere temperatură baterie

Următorul simbol apare când bateria se încălzeşte. Ulterior, afişajul revine la aceeaşi stare ca avertismentul pentru creşterea temperaturii ( ).



Numărul de declanşări continue şi timpul de odihnă

Următorul tabel arată numărul de declanşări aproximative continue până avertizarea (nivelul 1) este afişată şi timpul de odihnă necesar până se poate realiza din nou fotografierea cu bliţ normală.

Funcţie	Număr estimativ de declanşări continue Până la avertisment nivel 1		Timp necesar estimativ de repaus
	Acoperire bliţ		
	14 mm*1, 24 mm–28 mm	35–200 mm	
Continuu, la putere maximă ( )	40 de ori sau mai mult	85 de ori sau mai mult	Cel puţin 40 de min.
Bliţ de modelare ( )			
Bliţ stroboscopic ( )	Variază în funcţie de condiţiile de declanşare		-

* Aşa cum este măsurat în modul bliţ manual în funcţie de standardele de testare Canon.
* Folosind un acumulator LP-EL nou, complet încărcat
* 1: Când folosiţi panoul wide.

Atenţie

- **Când declanşaţi continuu, nu atingeţi capul bliţului, bateriile sau zona din apropierea compartimentului pentru baterii.**
  Când declanşaţi continuu sau folosiţi bliţul pentru modelare în mod repetat la intervale scurte, nu atingeţi capul bliţului, bateriile sau zona din apropierea compartimentului pentru baterii. Capul bliţului, bateriile şi zona din apropierea compartimentului pentru baterii se încălzesc, apărând riscul să vă ardeţi.

Atenţie

- Nu deschideţi sau închideţi capacul compartimentului pentru baterie în timp ce declanşarea bliţului este restricţionată. Acest lucru anulează restricţiile pentru declanşare bliţ, lucru care este potenţial periculos.
- Intervalul de declanşare devine mai mare pe măsură ce capul bliţului se încălzeşte, chiar dacă nu este afişat avertismentul nivel 1.
- După afişarea avertismentului nivel 1, permiteţi bliţului să se odihnească pentru cel puţin 40 de min.
- Chiar dacă vă opriţi din fotografiat după ce este afişat nivelul 1 de avertizare, este posibil să fie afişat şi nivelul 2 de avertizare.
- Fotografierea cu bliţ în modul bliţ < ETTL > sau în zone cu temperaturi ridicate poate reduce intervalul de timp după care apare restricţionarea folosirii bliţului.
- Pentru precauţii referitoare la numărul de declanşări pentru bliţ, consultaţi Precauţii la declanşarea continuă a bliţului, Bliţ stroboscopic şi Bliţ de modelare.
- În situaţii foarte rare, este posibil ca declanşarea bliţului să nu fie posibilă din cauza temperaturii exterioare foarte ridicată.
- Bliţul Speedlite nu emite sunetul de avertizare când P.Fn-05 este setată la [1] ( ), chiar dacă declanşarea este restricţionată.
- Nu este emisă nici o avertizare prin iluminarea panoul LCD când C.Fn-22 este setat la [1] ( ), chiar dacă se încălzeşte capul bliţului.

Ghid de depanare

- Probleme cu alimentarea
- Fotografiere cu bliţ normal
- Fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio
- Fotografiere corelată

Remediaţi problemele bliţului Speedlite aşa cum este descris în această secţiune. Dacă problema persistă, contactaţi un centru service Canon.

Probleme cu alimentarea

Bateriile nu pot fi încărcate cu încărcătorul.

- Bateriile nu sunt reîncărcate când capacitatea disponibilă este deja de aprox. 90% sau mai mult.
- Nu folosiţi alte bateri decât bateriile originale Canon LP-EL.
- Pentru siguranţă, acumulatorii care sunt calzi, nu sunt încărcaţi. Încărcarea se va opri automat dacă acumulatorul se încălzeşte din orice motiv. Încărcarea se reia automat după ce acumulatorul se răceşte ( ).

Becul încărcătorului clipeşte rapid.

- Clipirea rapidă cu portocaliu a luminii indică faptul că circuitul de protecţie a oprit procesul de încărcare deoarece (1) aveţi probleme cu încărcătorul pentru baterii sau cu bateria sau (2) comunicarea cu o baterie non-Canon a eşuat. În acest caz (1), scoateţi cablul de alimentare, reataşaţi bateria şi aşteptaţi 2–3 minute înainte de a-l conecta din nou. Dacă problema persistă, contactaţi un centru service Canon.

Becul încărcătorului nu clipeşte.

- Pentru siguranţă, bateriile calde introduse în încărcător nu sunt încărcate şi lumina rămâne stinsă. Încărcarea se va opri automat dacă acumulatorul se încălzeşte din orice motiv, iar în acest caz lampa va clipi continuu. Încărcarea se reia automat după ce acumulatorul se răceşte.

Apare [Cannot communicate with battery Use this battery?] (Nu se poate comunica cu bateria. Folosiţi această baterie?).

- Bateria poate fi deteriorată. În acest caz, achiziţionaţi o baterie de schimb.
- Pentru siguranţă, vă recomandăm utilizarea unui acumulator Canon LP-EL original.
- Ca mecanism de siguranţă, încărcarea bliţului va dura mai mult dacă veţi continua să folosiţi un acumulator care nu răspunde.
- Reintroduceţi bateria ( ).
- Atunci când contactele electrice sunt murdare, folosiţi o cârpă moale pentru a le curăţa.

Bateria se consumă rapid.

- Folosiţi o baterie încărcată complet ( ).
- Este posibil ca randamentul bateriei să se fi redus. Consultaţi Verificare informaţii baterie şi verificaţi problemele de performanţă pentru acumulator. Dacă performanţa acumulatorului este scăzută, achiziţionaţi un acumulator de schimb.
- Efectuarea oricăreia dintre următoarele acţiuni va duce la descărcarea rapidă a bateriei.
  - Dacă menţineţi lampa de modelare pornită pentru perioade extinse de timp
  - Dacă folosiţi funcţiile wireless
  - Dacă folosiţi bliţ de modelare în mod repetat

Bliţul se opreşte singur.

- Este activată funcţia de oprire automată. Pentru a preveni oprirea automată a alimentării, setaţi C.Fn-01 la [1] pe ecranul pentru Custom Functions (Funcţii personalizate) ( ).

Fotografiere cu bliţ normal

Alimentarea nu porneşte.

- Verificaţi dacă este închis capacul compartimentului pentru baterii ( ).
- Înlocuiţi bateria cu una nouă.

Bliţul Speedlite nu se declanşează.

- Introduceţi piciorul de montare în patina aparatului complet şi mutaţi butonul de blocare către dreapta şi securizaţi bliţul Speedlite pe aparat ( ).
- Dacă < CHARGE > rămâne afişat chiar şi după aprox. 15 sec., înlocuiţi acumulatorul ( ).
- Înlăturaţi obiectele străine de pe contactele dintre bliţul Speedlite şi aparatul foto cu o suflantă disponibilă în comerţ sau alte instrumente asemănătoare.
- Dacă se udă contactele dintre bliţul Speedlite şi aparatul foto ( ), opriţi bliţul Speedlite şi permiteţi-i să se usuce.
- Interval la declanşare va creşte ( ) după ce declanşaţi continuu într-o perioadă scurtă de timp, lucru care va duce la creşterea temperaturii pentru capul bliţului şi la restricţionarea declanşării bliţului.

Bliţul se opreşte singur.

- Este activată funcţia de oprire automată a bliţului ( ). Apăsaţi butonul declanşator până la jumătate sau apăsaţi butonul de test al bliţului ( ).

Imaginile sunt subexpuse sau supraexpuse.

- Dacă subiectul principal este foarte întunecat sau foarte luminos, setaţi compensarea expunerii bliţului ( ).
- Dacă există un obiect care se reflectă în imagine, folosiţi blocare FE ( ).
- Cu sincronizarea la viteză mare, cu cât timpul de expunere este mai scurt, cu atât scade numărul director. Apropiaţi-vă de subiect ( ).

Partea de jos a imaginii este întunecată.

- Păstraţi cel puţin 0,5 m distanţă faţă de subiect.
- Când distanţa este mai mică de 1 m de subiect, setaţi unghiul de reflectare cu 7° în jos ( ).
- Înlăturaţi parasolarele ataşate.

Marginea imaginii este întunecată.

- Setaţi acoperirea bliţului la < A > (Auto) ( ).
- Când folosiţi setarea manuală pentru acoperirea bliţului, setaţi o acoperire mai grandangulară decât unghiul de vizualizare ( ).
- Verificaţi că nu este setat C.Fn-21 la [1] ( ).

Imaginile sunt foarte neclare.

- Dacă fotografiaţi în modul < Av > AE prioritate diafragmă în condiţii de luminozitate scăzută, va activa automat fotografierea slow-sync, care va face ca timpul de expunere să fie mai lung. Folosiţi un trepied sau setaţi modul de fotografiere la program AE < P > sau un mod complet automat ( ). Ţineţi cont că puteţi seta viteza de sincronizare în setarea aparatului [**Viteză sincron. bliţ mod Av**] ( ).

Acoperirea bliţului nu este setată automat.

- Setaţi acoperirea bliţului la < A > (Auto) ( ).
- Introduceţi piciorul de montare în patina aparatului complet şi mutaţi butonul de blocare către dreapta şi securizaţi bliţul Speedlite pe aparat ( ).

Acoperirea bliţului nu poate fi setată manual.

- Retrageţi panoul wide ( ).

Nu puteţi seta funcții.

- Setaţi modul de fotografiere al aparatului la < Fv >, < P >, < Tv >, < Av >, < M > sau <**Bulb** (B)> (Zonă creativă).
- Setaţi butonul de alimentare al bliţului la < ON > în loc de < LOCK > ( ).

Lampa de modelare nu se aprinde.

- Permiteţi bliţului să se răcească pentru 40 de minute dacă lampa de modelare se stinge. Dacă problema persistă, contactaţi un centru service Canon.

Puterea bliţului pentru lumină pentru asistare AF nu poate fi reglată.

- Declanşarea bliţului este fixă pentru EOS R3, EOS R7 şi EOS R10. Pentru alte aparate cu o patină multifuncţională, declanşarea bliţului este reglată automat pentru a se potrivi luminozităţii.

Fotografiere cu bliţ wireless cu transmisie radio

Receptorul nu declanşează sau declanşează greşit la putere maximă.

- Setaţi transmiţătorul la < SENDER > şi receptorii la < RECEIVER > ( ).
- Folosiţi aceleaşi setări pentru canalele de transmisie şi ID-ul wireless radio al transmiţătorului şi al receptorilor ( ).
- Verificaţi că receptorii sunt în intervalul de transmisie al transmiţătorului ( ).
- Efectuaţi scanarea canalelor pentru transmisie şi setaţi canalul cu cel mai puternic semnal ( ).
- Pe cât posibil, poziţionaţi receptorii în linie dreaptă faţă de transmiţător.
- Asiguraţi-vă că receptorii sunt îndreptaţi către transmiţător.
- Bliţul încorporat al aparatului nu poate fi folosit ca transmiţător în fotografierea wireless cu transmisie radio.

Imaginile sunt supraexpuse.

- Când folosiţi fotografiere cu bliţ automat cu trei grupuri de declanşare (A–C), nu declanşaţi cu grupul C direct către subiectul principal ( ).
- Când fotografiaţi cu fiecare grup de declanşare setat la propriul mod bliţ, nu declanşaţi mai multe grupuri în < ETTL > îndreptate direct către subiectul principal ( ).

< Tv > este afişat.

- Setaţi timpul de expunere cu un pas mai lung decât timpul de expunere maxim pentru sincronizare bliţ ( ).

Iluminarea panoului LCD porneşte şi se opreşte.

- Ecranul LCD al transmiţătorului porneşte şi se opreşte în funcţie de starea de încărcare a receptorului (grupului de declanşare). Consultaţi Iluminare panou LCD.

Expunerea standard nu este disponibilă sau expunerea este neuniformă.

- Dacă declanşaţi mai multe bliţuri Speedlite împreună în timpul fotografierii corelate, este posibil să nu se obţină o expunere potrivită sau chiar să obţineţi o expunere neuniformă. Luaţi în calcul utilizarea unui singur bliţ Speedlite sau utilizarea unui auto-declanşator pentru a declanşa mai multe unităţi la intervale diferite.

Specificaţii

Tip

Tip	Bliţ automat Speedlite E-TTL II/E-TTL montat pe patină
Aparate compatibile	Aparate foto EOS cu o patină multifuncţională şi firmware compatibil cu EL-5 (Ver.2) * Pentru detalii, consultaţi site-ul web Canon ( ).

Cap bliţ

Număr director

Număr director bliţ normal
Număr director maxim (la aprox. ISO 100)

Distribuţie lumină	Unitate de măsură	Acoperire bliţ									
		14 mm*1	24 mm	28 mm	35 mm	50 mm	70 mm	80 mm	105 mm	135 mm	200 mm
Standard	m	14.8	28.7	30.0	36.0	42.7	47.1	49.1	53.9	55.4	60.0
Prioritate număr director	m		36.0	36.0	42.7	49.1	53.9	55.4	60.0	60.0	60.0
Acoperire egală	m		28.7	28.7	28.7	36.0	37.0	37.0	43.9	47.1	50.0

* 1: Când folosiţi panoul wide

Număr director Sincronizare la viteză mare
Număr director maxim (la aprox. ISO 100)

Timp de expunere	Unitate de măsură	Acoperire bliţ									
		14 mm*1	24 mm	28 mm	35 mm	50 mm	70 mm	80 mm	105 mm	135 mm	200 mm
1/125	m	8.4	16.4	17.1	20.5	24.4	26.9	28.0	30.8	31.6	34.2
1/250	m	6.7	13.0	13.6	16.3	19.3	21.3	22.2	24.4	25.1	27.2
1/500	m	4.7	9.2	9.6	11.5	13.7	15.1	15.7	17.3	17.7	19.2
1/1000	m	3.4	6.5	6.8	8.2	9.7	10.7	11.1	12.2	12.6	13.6
1/2000	m	2.4	4.6	4.8	5.8	6.8	7.5	7.9	8.6	8.9	9.6
1/4000	m	1.7	3.3	3.4	4.1	4.8	5.3	5.6	6.1	6.3	6.8
1/8000	m	1.2	2.3	2.4	2.9	3.4	3.8	3.9	4.3	4.4	4.8

* 1: Când folosiţi panoul wide.

Număr director bliţ manual

Număr director maxim (la aprox. ISO 100)

Putere bliţ	Unitate de măsură	Acoperire bliţ									
		14 mm*1	24 mm	28 mm	35 mm	50 mm	70 mm	80 mm	105 mm	135 mm	200 mm
1/1	m	14.8	28.7	30.0	36.0	42.7	47.1	49.1	53.9	55.4	60.0
1/2	m	10.5	20.3	21.2	25.5	30.2	33.3	34.7	38.1	39.2	42.4
1/4	m	7.4	14.4	15.0	18.0	21.4	23.6	24.6	27.0	27.7	30.0
1/8	m	5.2	10.1	10.6	12.7	15.1	16.7	17.4	19.1	19.6	21.2
1/16	m	3.7	7.2	7.5	9.0	10.7	11.8	12.3	13.5	13.9	15.0
1/32	m	2.6	5.1	5.3	6.4	7.5	8.3	8.7	9.5	9.8	10.6
1/64	m	1.9	3.6	3.8	4.5	5.3	5.9	6.1	6.7	6.9	7.5
1/128	m	1.3	2.5	2.7	3.2	3.8	4.2	4.3	4.8	4.9	5.3
1/256*2	m	0.9	1.8	1.9	2.3	2.7	2.9	3.1	3.4	3.5	3.8
1/512*2	m	0.7	1.3	1.3	1.6	1.9	2.1	2.2	2.4	2.4	2.7
1/1024*2	m	0.5	0.9	0.9	1.1	1.3	1.5	1.5	1.7	1.7	1.9

* 1: Când folosiţi panoul wide.
* 2: Nu este disponibil cu sincronizare high-speed

Acoperire bliţ (distanţă focală; pentru 35mm full-frame)

14 mm	Panoul Wide: Manual * Nu este compatibil cu unghiurile de fotografiere ale obiectivelor EF15mm f/2,8 Fisheye sau EF8-15mm f/4L Fisheye USM
24 mm	Zoom • A: Auto Acoperirea bliţului este setată automat, ţinând cont de setările [Auto-zoom pt. dimens. senzor] şi [Distribuţie lumină] la distanţa focală a obiectivului • M: Manual Acoperirea bliţ este setată manual * Setările [Auto-zoom pt. dimens. senzor] şi [Distribuţie lumină] nu sunt luate în considerare
28 mm	
35 mm	
50 mm	
70 mm	
80 mm	
105 mm	
135 mm	
200 mm	

Unghi reflectare

Direcţie reflectare	Unghi reflectare (aprox.)						
Sus	0°	45°	60°	75°	90°	120°	
Jos		7°					
Stânga	0°	60°	75°	90°	120°	150°	180°
Dreapta		60°	75°	90°	120°	150°	180°

Durată bliţ

Bliţ normal

Putere bliţ	Durată bliţ (Aprox., sec.)	Putere bliţ	Durată bliţ (Aprox., sec.)
1/1	1/710	**1/64**	1/18640
1/2	1/1310	**1/128**	1/23650
1/4	1/2610	**1/256**	1/29050
1/8	1/4890	**1/512**	1/35330
1/16	1/7990	**1/1024**	1/46290
1/32	1/13250		

Transmiterea informaţiilor despre temperatura de culoare

Compatibil

Controlul expunerii

<table>
<tr><td>Moduri bliţ (moduri control expunere)</td><td>Moduri bliţ şi funcţiile disponibile
<table>
<tr><th>Mod bliţ</th><th>Compensare expunere bliţ</th><th>FEB</th><th>Blocare FE</th><th>Transmisie wireless radio</th></tr>
<tr><td>Bliţ automat* E-TTL II / E-TTL[1]</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td></tr>
<tr><td>Bliţ manual</td><td></td><td></td><td></td><td>○</td></tr>
<tr><td>Bliţ stroboscopic</td><td></td><td></td><td></td><td>○</td></tr>
<tr><td>Declanşare grup*2</td><td>○</td><td>○</td><td>○*3</td><td>○</td></tr>
<tr><td>Mod bliţ personalizat</td><td colspan="4">Conform cu modul bliţ Înregistrat</td></tr>
</table>
* 1: Setat automat când modul de fotografiere al aparatului este setat la modurile din zona de bază
* 2: Poate fi setat doar când bliţul Speedlite este folosit ca transmiţător la operarea cu transmisie wireless radio
* 3: Doar grupuri setate la bliţ automat E-TTL II/E-TTL</td></tr>
<tr><td>Interval efectiv bliţ</td><td>Interval în următoarele condiţii

Dimensiunea senzorului: 35mm full-frame
Acoperire bliţ: 50 mm
Valoare diafragmă: f/1.4
ISO 100
Distribuţie lumină: Standard

<table>
<tr><th>Condiţii de declanşare</th><th>Interval efectiv bliţ (aprox.)</th></tr>
<tr><td>Bliţ normal
(Lumină bliţ pregătit: aprinsă)</td><td>0,5–30,5 m</td></tr>
<tr><td>Bliţ rapid
(Lumină bliţ pregătit: clipeşte)</td><td>0,5–18,6 m</td></tr>
<tr><td>Sincronizare la viteză mare
(timp de expunere 1/250 sec.)</td><td>0,5–13,7 m</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>Compensare expunere bliţ</td><td>±3 stops (în paşi de 1/3-stop sau 1/2-stop)
* Compensarea expunerii bliţului setată pe bliţul Speedlite are prioritate dacă compensarea expunerii bliţului este setată şi ep aparat
* Compensarea expunerii bliţului pe bliţul Speedlite ar trebui să fie 0 pentru a permite compensarea expunerii bliţului folosind aparatul</td></tr>
<tr><td>FEB</td><td>±3 stops (în paşi de 1/3-stop sau 1/2-stop)
* Anulare auto a FEB are loc după ce sunt realizate trei cadre
* Poate fi folosit cu compensarea expunerii bliţului şi blocare FE</td></tr>
<tr><td>Blocare FE</td><td>Compatibil</td></tr>
<tr><td>Memorare FE</td><td>Compatibil</td></tr>
</table>

<table>
<tr><td>Sincronizare</td><td>
<table>
<tr><th>Wireless</th><th>Mod bliţ</th><th>Sincronizare prima perdea</th><th>Sincronizare a doua perdea</th><th>Sincronizare la viteză mare</th></tr>
<tr><td rowspan="3">OPRIT</td><td>Bliţ automat E-TTL II/ E-TTL</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td></tr>
<tr><td>Bliţ manual</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td></tr>
<tr><td>Bliţ stroboscopic</td><td>○</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td rowspan="4">Transmisie wireless radio (Transmiţător)</td><td>Bliţ automat E-TTL II/ E-TTL</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td></tr>
<tr><td>Bliţ manual</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td></tr>
<tr><td>Bliţ stroboscopic</td><td>○</td><td></td><td></td></tr>
<tr><td>Declanşare grup</td><td>○</td><td>○</td><td>○</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>Lampă de modelare</td><td>Compatibil</td></tr>
<tr><td>Bliţ de modelare</td><td>Incompatibil
* Când este montat pe aparat</td></tr>
</table>

Reîncărcare bliţ

<table>
<tr><td>Timp de reîncărcare</td><td>
<table>
<tr><th rowspan="2">Alimentare</th><th colspan="2">Timp de reîncărcare (aprox.)</th></tr>
<tr><th>Bliţ normal</th><th>Bliţ rapid</th></tr>
<tr><td>Pachet de baterii LP-EL</td><td>0.1–1.2 sec.</td><td>0.1–1.0 sec.</td></tr>
</table>
* Folosind un acumulator LP-EL nou, complet încărcat
* Se bazează pe standardele de testare Canon
</td></tr>
<tr><td>Indicator bliţ pregătit</td><td>
<table>
<tr><th></th><th>Bliţ normal (complet încărcat)</th><th>Bliţ rapid</th><th>Încărcare în desfăşurare</th></tr>
<tr><td>Lumină bliţ pregătit</td><td>Luminează cu roşu</td><td>Clipeşte cu roşu (8 Hz)</td><td>Dezactiv.</td></tr>
<tr><td>Afişare panou LCD</td><td>Nu este afişat</td><td>Nu este afişat</td><td>CHARGE
Nivelul de încărcare indicat în intervalul 1–5</td></tr>
<tr><td>Semnal sonor*1</td><td>Da*2</td><td>Da*3</td><td>—</td></tr>
</table>
* 1: Cu Funcţia personală P.Fn-05 (Semnal sonor) setată la ON - Activ
* 2: Cu Funcţia personală P.Fn-01 (Bliţ rapid) setată la OFF - Dezac.
* 3: Cu Funcţia personală P.Fn-01 (Bliţ rapid) setată la ON - Activ
</td></tr>
</table>

Lumină pentru asistare AF

<table>
<tr><td>Mod LED</td><td>Lumina LED pentru asistare AF nu este folosită în aceste condiţii
- Obiectiv ataşat: Setaţi la modul < MF >
- Aparat: Setaţi la [AF Servo], [Transmit. fascicul asist. AF] setat la [Dezac.]

• Lumină emisă
Lumină vizibilă (de la LED-uri albe)
• Sistem AF compatibile
Dual Pixel CMOS AF
• Intervalul efectiv
<table><tr><th>Puncte AF</th><th>Intervalul efectiv (aprox.)</th></tr><tr><td>La centru</td><td>0,6–10 m</td></tr></table>* Distanţă focală obiective: 24 mm sau mai mult
* Direcţie emisă: de la cap bliţ la 0 ° unghi de reflectare</td></tr>
<tr><td>Mod declanşare bliţ intermitent</td><td>O lumina intermitentă pentru asistare AF nu este folosită în aceste condiţii
- Obiectiv ataşat: Setaţi la modul < MF >
- Aparat: Setaţi la [AF Servo], [Transmit. fascicul asist. AF] setat la [Dezac.] sau [Doar fascicul asist. AF led]

• Lumină emisă
Lumină vizibilă
• Sistem AF compatibile
Dual Pixel CMOS AF
• Intervalul efectiv
<table><tr><th>Puncte AF</th><th>Intervalul efectiv (aprox.)</th></tr><tr><td>La centru</td><td>0,6–10 m</td></tr></table>* Distanţă focală obiective: 24 mm sau mai mult
* Direcţie emisă: de la cap bliţ la 0 ° unghi de reflectare</td></tr>
</table>

Funcţii wireless prin transmisie radio

<table>
<tr><td>Setări wireless</td><td>
<table>
<tr><th>Transmiţător</th><td>Compatibil
* A doua şi următoarele unităţi servesc ca sub-transmiţător şi afişează simbolul “SUB SENDER”
* Receptorii nu pot controla de la distanţă sub-transmiţătorii</td></tr>
<tr><th>Receptor</th><td>Compatibil</td></tr>
</table>
</td></tr>
<tr><td>Funcţii comunicare</td><td>
<table>
<tr><th>Standarde conforme</th><td>IEEE 802.15.4, ARIB STD-T66</td></tr>
<tr><th>Metodă de comunicare</th><td>Modulare primară: OQPSK
Modulare secundară: DS-SS</td></tr>
<tr><th>Frecvenţă transmitere</th><td>2405–2475 MHz</td></tr>
<tr><th>Canal</th><td>Canal 1–15
Setare: Auto / Manual</td></tr>
<tr><th>ID wireless radio</th><td>0000–9999
Setare: Manual</td></tr>
<tr><th>Interval transmitere*1, 2</th><td>Aprox. 50 m</td></tr>
<tr><th>Grupuri</th><td>Până la 5 grupuri (A/B/C/D/E)
* Unităţile transmiţător sunt setate la grupul A</td></tr>
<tr><th>Unităţi max. pentru comunicare</th><td>Până la 16 transmiţători şi receptori împreună</td></tr>
<tr><th>Unităţi transmiţător max.</th><td>Până la 15
* A doua şi următoarele unităţi servesc ca sub-transmiţător</td></tr>
<tr><th>Unităţi receptor max.</th><td>Până la 15</td></tr>
</table>
* 1: Fără obiecte între transmiţători şi receptori şi fără interferenţe radio de la alte dispozitive
* 2: Intervalul de transmisie poate fi mai scurt în funcţie de condiţii precum poziţionarea unităţilor, mediul înconjurător şi condiţiile meteo
</td></tr>
<tr><td>Funcţii corelate</td><td>Fotografierea corelată cu declanşarea automată a maxim 16 aparate foto (transmiţător: 1; receptori: 15) corelate cu declanşarea aparatului foto transmiţător
* Fotografierea nu este simultană, deoarece aparatele receptor fotografiază cu o uşoară întârziere faţă de aparatul transmiţător</td></tr>
</table>

Sursa de alimentare

<table>
<tr><td>Baterie</td><td>Pachet de baterii LP-EL
* Nu puteţi folosi baterii AA/LR6 şi Ni-MH</td></tr>
<tr><td>Indicator nivel baterie</td><td>Oferit (afişaj cu 5 niveluri)</td></tr>
<tr><td>Sursă de alimentare externă</td><td>Incompatibil</td></tr>
<tr><td>Număr maxim de declanşări</td><td>Aprox. 350–2.450
* Folosind un acumulator LP-EL nou, complet încărcat
* Se bazează pe standardele de testare Canon</td></tr>
<tr><td>Timp fotografiere wireless cu transmisie radio</td><td>Aprox. 17 h. continuu
* Intervalul de timp până ce blitul Speedlite se opreşte în timp ce este conectat wireless prin transmisie radio
* Cu dezactivarea declanţării pe blitul transmiţător şi folosind o baterie LP-EL nouă, complet încărcată</td></tr>
<tr><td>Închidere automată</td><td>Intervalul de timp de când un aparat conectat se opreşte sau este activată oprirea automată până când blitul Speedlite se opreşte
* Deoarece blitul Speedlite poate detecta starea conectării cu aparatul, în timp ce aparatul este pornit, acesta nu intră în modul oprire automată singur (neintenţionat).
<table>
<tr><th>Status</th><th>Funcţii personalizate</th><th>Timp</th></tr>
<tr><td>În timpul funcţionării normale</td><td>C.Fn-01-0</td><td>Aprox. 90 sec.</td></tr>
<tr><td>Când este setat ca transmiţător la operare wireless cu transmisie radio</td><td>C.Fn-01-0</td><td rowspan="2">Aprox. 5 min.</td></tr>
<tr><td>În timpul fotografierii corelate</td><td>C.Fn-01-0</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Când este setat ca receptor la operare wireless cu transmisie radio</td><td>C.Fn-10-0</td><td>Aprox. 1 oră</td></tr>
<tr><td>C.Fn-10-1</td><td>Aprox. 10 min.</td></tr>
<tr><td rowspan="2">Standby înainte de pornire după oprirea automată când este setat ca receptor</td><td>C.Fn-11-0</td><td>Aprox. 8 ore</td></tr>
<tr><td>C.Fn-11-1</td><td>Aprox. 1 oră</td></tr>
</table>
Reactivat ca răspuns la următoarele operaţiuni
• Dacă apăsaţi butonul declanşator până la jumătate
• Dacă apăsaţi butonul de test bliţ
• Folosind funcţia < > directă din meniu cu un EL-5 (Ver.2) ataşat la un aparat</td></tr>
</table>

Dimensiuni / greutate

<table>
<tr><td>Dimensiuni</td><td>
<table>
<tr><th>Produs</th><th>L × Î × A</th></tr>
<tr><td>Body</td><td>Aprox. 80,2×139,9×123,3 mm</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>Greutate</td><td>
<table>
<tr><th>Produs</th><th>Greutate</th></tr>
<tr><td>Doar corp</td><td>Aprox. 487 g</td></tr>
<tr><td>Corp şi baterie (Pachet de baterii LP-EL)</td><td>Aprox. 602 g</td></tr>
</table></td></tr>
</table>

Mediu de operare

Interval de temperatură de funcţionare	0–45°C
Umiditate de funcţionare	85 % sau mai puţin

- Toate specificaţiile de mai sus se bazează pe standardele de testare Canon.
- Specificaţiile produsului şi aspectul exterior pot fi modificate fără notificare prealabilă.

Accesorii

Se recomandă utilizarea accesoriilor Canon originale
Acest produs a fost creat pentru a obţine performanţe optime dacă este folosit împreună cu accesorii Canon originale. De aceea, este recomandat să folosiţi acest produs cu accesorii originale.
Canon nu va fi răspunzător pentru niciun fel de deteriorări ale acestui produs şi / sau accidente cum ar fi incendii etc., cauzate de defectarea accesoriilor neoriginale Canon (de exemplu, scurgerea şi / sau explozia bateriei). Luaţi la cunoştinţă că această garanţie nu se aplică reparaţiilor apărute în urma defectării accesoriilor neoriginale Canon, deşi puteţi solicita astfel de reparaţii contra cost.

Atenţie

- Bateria LP-EL este dedicată utilizării doar cu produse Canon. Utilizarea cu încărcătoare sau produse incompatibile poate duce la defecţiuni sau accidente pentru care Canon nu poate fi făcut răspunzător.

Regulamente

Doar pentru Uniunea Europeană şi EEA (Norvegia, Islanda şi Liechtenstein)

Aceste simboluri indică faptul că acest produs nu trebuie aruncat împreună cu deşeurile menajere, în conformitate cu Directiva DEEE (2012/19/UE), Regulamentul ((UE) 2023/1542) şi/sau legile dvs. naţionale ce implementează această Directivă şi Regulament. Dacă un simbol chimic este imprimat sub simbolul de mai sus, în conformitate cu Regulamentul referitor la baterii, acest simbol indică prezenţa în baterie a unui metal greu (Pb = Plumb) într-o concentraţie mai mare decât pragul admis specificat în Regulamentul referitor la baterii.

Acest produs trebuie înmânat punctului de colectare adecvat, ex: printr-un schimb autorizat unu la unu atunci când cumpăraţi un produs nou similar sau la un loc de colectare autorizat pentru reciclarea reziduurilor de echipament electric şi electronic (EEE) şi baterii. Administrarea neadecvată a acestui tip de deşeuri, ar putea avea un impact asupra mediului şi asupra sănătăţii umane datorită substanţelor cu potenţial de risc care sunt în general asociate cu EEE.

Cooperarea dvs. în direcţia reciclării corecte a acestui produs va contribui la o utilizare eficientă a resurselor naturale.

Pentru mai multe informaţii despre reciclarea acestui produs, vă rugăm să contactaţi biroul dvs. local, autorităţile responsabile cu deşeurile, schema aprobată sau serviciul dvs. responsabil cu deşeurile menajere sau vizitaţi-ne la www.canon-europe.com/sustainability/approach/.