

Juhtmeta raadiopult

Kasutusjuhend

EE



Spikker (veebijuhend)

Spikrist leiate põhjalikud juhised selle toote paljude funktsioonide kohta.

http://rd1.sony.net/help/ilc/1620/h_zz/

Eesti keel

Enne toote kasutamist lugege kasutusjuhend tähelepanelikult läbi ja säilitage hilisemaks kasutamiseks.

HOIATUS

Tulekahju või elektrilöögi ohu vähendamiseks hoidke seadet eemal vihmast ja niiskusest.

HOIATUS

- Asendage patareid ainult ettenähtud tüüpi patareidega. Muidu tekib tulekahju- ja kehavigastuste oht.
- Kõrvaldage kasutatud patareid juhiseid järgides.

Märkus klientidele riikides, kus kehtivad EL-i direktiivid

Tootja: Sony Corporation,
1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo,
108-0075 Jaapan

Euroopa Liidu tootevastavus:
Sony Belgium, ettevõtte
Sony Europe Limited filiaal,
Da Vincilaan 7-D1,
1935 Zaventem, Belgia



Käesolevaga kinnitab Sony Corporation, et see seade vastab direktiivi 1999/5/EÜ põhinõuetele ja muudele kehtivatele sätetele. Lisateavet leiate järgmiselt veebisaidilt:
<http://www.compliance.sony.de/>



Vanade elektri- ja elektroonikaseadmete utiliseerimine

**(kehtib Euroopa Liidus ja
teistes Euroopa riikides,
kus on eraldi toimivad
kogumissüsteemid)**

See sümbol tootel või selle pakendil näitab, et seda toodet ei tohi olmejäätmena käidelda. See tuleb viia spetsiaalsesse kogumispunkti, kus see taastöödeldakse elektri- ja elektroonikaseadmetele kohaselt. Tagades toote reeglitepärase utiliseerimise, aitate ära hoida võimalikke keskkonda ja tervist mõjutavaid negatiivseid tagajärgi, mis selle toote ebakorrekse käitlemise tõttu võivad tekkida. Materjalide taastöötlemine aitab säästa loodusressursse. Täpsema teabe saamiseks toote taastöötlemise kohta võtke ühendust kohaliku omavalitsuse, lähedalasuva jäätmekäitluse teenusepunkti või kauplusega, kust selle toote ostsite.

Enne kasutamist värskendage kaamera tarkvara uusimale versioonile.

Teavet kaamera ühilduvuse kohta vaadake vastavalt kasutajatoe veebisaidilt.

Sisukord

Enne kasutamist.....	5
Juhtmeta raadiopuldi funktsioonid	7
Seadme osad	8

Ettevalmistused

Toite sisselülitamine	10
Sidumine juhtmeta raadiovastuvõtjaga.....	11

Seadistused

MENU-üksuste kasutamine	13
-------------------------------	----

Pildistamine

Pildistamine	15
--------------------	----

Muud

Märkused kasutamise kohta.....	16
Spetsifikatsioonid	18

Enne kasutamist

Seda toodet saab kasutada koos Sony vahetatava objektiiviga digitaalkaameratega, millel on mitmikliidesepea.

Mõni funktsioon ei pruugi olla saadaval olenevalt kasutatava kaamera mudelist. Teavet selle toote teie kaameraga ühilduvuse kohta vaadake oma piirkonna Sony veebisaidilt.

Lisaks sellele juhendile vaadake ka oma kaamera kasutusjuhendit.

See toode on valmistatud tolmu- ja niiskuskindlust silmas pidades, kuid pole vee- ega pritsmekindel. Toote kasutamisel vihmastes tingimustes ärge laske tootel märjaks saada.

Kohad, mida vältida

Olenemata sellest, kas toode on kasutusel või hoiul, ärge paigutage seda järgmistesse kohtadesse. See võib põhjustada talitlushäireid.

- Väga kuumad kohad
Kohtades, nagu päikese kätte pargitud auto, võib toode deformeeruda ja sellega võivad kaasneda talitlushäired.
- Otsese päikesevalguse käes või soojusallika lähedal
Toode võib deformeeruda ja sellega võivad kaasneda talitlushäired.
- Tugeva vibratsiooniga kohad
- Tugevate magnetväljade lähedus
- Liivased või tolmuised piirkonnad, nt rand
Toote kasutamisel rannas või muudes liivastes kohtades jälgige, et liiv või tolm ei satuks toote sisse. See võib põhjustada talitlushäireid.

Välklambi sünkroonimisliides

- Selle tootega saab kasutada välklampe, millel on vastupidise polaarsusega sünkroonimisliides.
- Kasutage välklampe, mille sünkroonimispinge on 400 V või madalam.
- Sünkroonimisjuhtme ühendamisel liidesega ⚡ (välklambi sünkroonimine) lülitage välja sünkroonimisjuhtme külge ühendatud välklamp. Vastasel juhul võib välklamp sünkroonimisjuhtme ühendamisel kiirata valgust.

Sidekaugus

Selle toote ja juhtmeta raadiovastuvõtja (müüakse eraldi) vaheline sidekaugus on ligikaudu 30 m.

- Eespool toodud kaugus kehtib tingimustes, kus puuduvad takistused, varjestus või raadiolainete häired.
- Olenevalt toote asukohast, ümbritsevast keskkonnast ja ilmaoludest võib sidekaugus võib olla lühem.

Juhtmeta raadiopuldi funktsioonid

Kasutades seda toodet ja juhtmeta raadiovastuvõtjat (müüakse eraldi), saate pildistada mitme juhtmeta ühendusega välklambiga või pildistada mitme kaugjuhitava kaameraga.

Juhtmeta välklambiga pildistamine

Juhtmeta raadiopuldiga saab juhtida ehtsaid Sony välklampe (müüakse eraldi), mis on raadiolainete abil ühendatud juhtmeta raadiovastuvõtjaga (müüakse eraldi). Juhtmeta raadiovastuvõtja abil saab välklambid jagada maksimaalselt viide rühma. Välgurežiimi või välgu võimsustaseme seadistamisega iga rühma jaoks saate pildistada erinevates olukordades. Juhtmeta raadiopult toetab TTL-välgu režiimiga, käsitsivälguga, kiire sünkroonimise (HSS) režiimiga jne pildistamist mitme välklambiga.

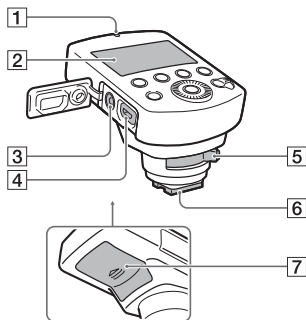
Kaugvabastusega pildistamine

Juhtmeta raadiopult võimaldab vabastada mitme kaamera katikud samal ajal ja nii saate ühte objekti pildistada samaaegselt mitme nurga alt.

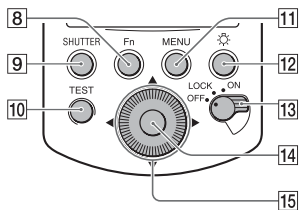
- Kaugvabastusega pildistamiseks on vaja juhtmeta raadiovastuvõtjat (müüakse eraldi) ja mitmikliidese ühenduskaablit (müüakse eraldi).

Seadme osad

Osade kasutamise kohta lisateabe saamiseks vaadake sulgudes olevaid lehekülgi.



Juhtpaneel



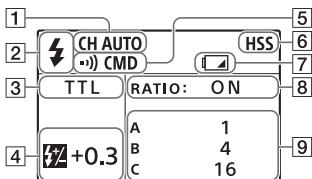
- 1 Lamp LINK (11)
- 2 LCD-paneel (9)
- 3 Liides ⚡ (välklambi sünkroonimine)

- 4 Multi-/mikro-USB-liides
Ühendab toote ja kaamera kaugvabastusega pildistamiseks.
- 5 Lukustusnupp (10)
- 6 Mitmikliidese jalg (10)
- 7 Patareipesa kate (10)
- 8 Nupp Fn (funktsioon)
Lülitab kuva sätete seadistamise ekraanile (ekraan Quick Navi), kus on võimalik sätteid kiiresti muuta.
- 9 Nupp SHUTTER
Vabastab kaugvabastusega pildistades selle kaamera katiku, millega juhtmeta raadiovastuvõtja on ühendatud.
- 10 Nupp TEST
Katsetab enne pildistamist välklampi.
- 11 Nupp MENU (13)
- 12 Nupp ☼ (LCD valgustus)
Lülitab LCD-paneeli ja nuppude ümbruse valgustuse sisse või välja.
- 13 Toitelüliti (10)
Kui lüliti on asendis „LOCK”, siis nupud, sh juhtratas, muutuvad soovimatute toimingute vältimiseks inaktiivseks.
- 14 Keskmise nupp
Kinnitab menüüekraani valikud.
- 15 Juhtratas
Liigutab kursorit ja muudab väärtusi ekraanil Quick Navi või menüüekraanil. Pildistamisel saab välgukompensatsiooni ja välgu taseme seadistusi muuta nupuga ◀ ja vastuvõtja seadistusi nupuga ▶.

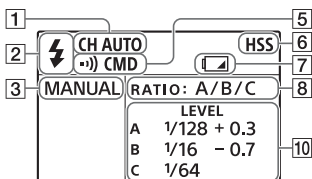
Ekraani näidikud

Üksikasju võtterežiimide kohta vaadake leheküljelt 15.

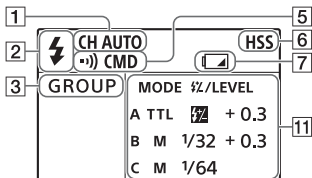
TTL-režiim



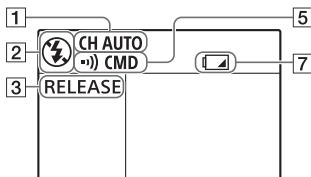
MANUAL-režiim



GROUP-režiim



RELEASE-režiim



- 1 Sidekanal
- 2 Juhtmeta välgu režiim
Kui toode on juhtmeta välgu režiimis, kuvatakse näidik ⚡. Vastupidises olukorras kuvatakse näidik ⚡.
- 3 Pildistamisrežiim
- 4 Välgu kompensatsioon
- 5 Siderežiim
- 6 Kiire sünkroonimisega pildistamine
- 7 Madala patareitase näidik
Ilmub, kui patareid hakkavad tühjaks saama. Soovitatav on patareid kiiresti uute vastu vahetada.
- 8 Suhte seadistus
- 9 Valgustussuhe
- 10 Välgu tase
- 11 Rühma seadistused (välgurežiim ja välgukompensatsioon/välgu tase)

Toite sisselülitamine

Selle seadmega saab kasutada järgmisi patareid.

- Kaks LR6 (AA-suurus) leelispatareid
- Kaks AA-suurus korduvlaetavat nikkelmetallhüdroiidpatareid (Ni-MH)

Veenduge alati, et korduvlaetavaid nikkelmetallhüdroiidpatareid laetakse selleks ettenähtud laadijaga.

1 Avage patareisahtli kate ja sisestage patareid (müüakse eraldi).

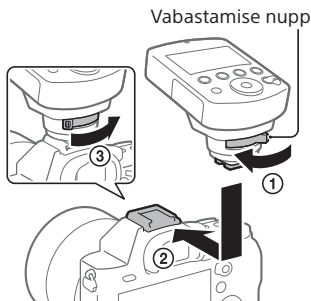
- Sisestage patareid patareisahtlisse, nagu joonisel näidatud (☞☞). (☞☞ näitab patarei suunda.)

2 Kinnitage toode kaamera külge.

- Veenduge, et toode on välja lülitatud.
- Eemaldage katted toote mitmikliidese jalalt ja kaamera mitmikliidese pesalt.

- ① Pöörake lukustusnupp asendisse „RELEASE” vajutades hooval olevale vabastamise nupule.

- ② Lükake mitmikliidese jalga kindlalt noole suunas, kuni see on üleni kaamera mitmikliidese pesas.
- ③ Toote kinnitamiseks pöörake lukustusnupp kindlalt asendisse „LOCK”.



3 Seadke toitelüliti asendisse „ON”.

Toote eemaldamine kaamera küljest

Lülitage välja toote toide ja toote eemaldamiseks sooritage 2. sammu toiming ①.

- Kui te ei kasuta toodet või kui kasutate toodet eraldi, hoides seda käes, pange mitmikliidese jalale kate peale tagasi.

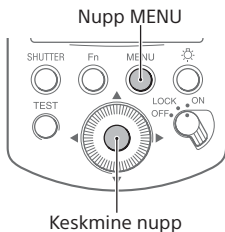
Sidumine juhtmeta raadiovastuvõtjaga

Kasutades seda toodet juhtmeta välklambiga või kaugvabastusega pildistamiseks, peab toode olema seotud juhtmeta raadiovastuvõtjaga (müüakse eraldi).

- Teostage sidumine kuni 1 meetri kaugusel juhtmeta raadiovastuvõtjast.
- Võite selle toote siduda kuni 15 juhtmeta raadiovastuvõtjaga.

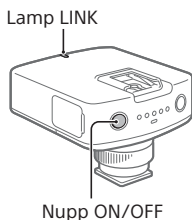
1 Lülitage toode sisse (lk 10), seejärel vajutage nupule MENU ja valige → [PAIRING] → [ADD] ning vajutage keskmist nuppu.

Tootel olev lamp LINK vilgub roheliselt.



2 Veenduge, et juhtmeta raadiovastuvõtja on välja lülitatud ja seejärel vajutage ja hoidke all juhtmeta raadiovastuvõtja nuppu ON/OFF seitse sekundit või kauem.

Juhtmeta raadiovastuvõtja lülitub sisse ja lamp LINK vilgub roheliselt.



3 Kui sidumine on lõppenud, süttib juhtmeta raadiovastuvõtja lamp LINK roheliselt.


- Kui soovite siduda toote kahe või enama juhtmeta raadiovastuvõtjaga, korrake 2. ja 3. sammu iga juhtmeta raadiovastuvõtjaga.

4 Vajutage keskmist nuppu.

Sidumine lõpeb ja toote lamp LINK süttib roheliselt.

- Kui toote või juhtmeta raadiovastuvõtja lamp LINK süttib punaselt, on toodete sidumine ebaõnnestunud. Korra ke proteeduuril alates 1. sammust.

Vastuvõtja sidumise lõpetamine

Vajutage tootel nupule MENU ja valige → [PAIRING] → [LIST], seejärel viige kursor selle juhtmeta raadiovastuvõtja nupule  (kustuta), mille sidumise soovite lõpetada, ja vajutage keskmist nuppu.

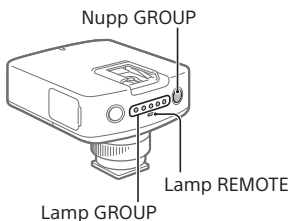
- Lõpetage juhtmeta raadiovastuvõtja sidumine, kui vastuvõtja on sisse lülitatud.

Rühmad

Saate jagada seotud juhtmeta raadiovastuvõtjad maksimaalselt viide rühma ja määrata igale rühmale välgurežiimi või toitetaseme.

Saate rühmi seadistada juhtmeta raadio vastuvõtja lambi REMOTE olekuid vahetades.

Kui vajutate ja hoiate all juhtmeta raadiovastuvõtja nuppu GROUP kaks sekundit, süttib lamp REMOTE põlema või kustub ära.



Kui lamp REMOTE põleb

Saate muuta juhtmeta raadiovastuvõtja rühma, vajutades tootel nuppu MENU → [RECEIVER SET].

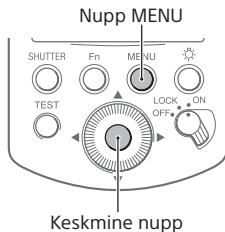
Kui lamp REMOTE on kustunud

Saate muuta juhtmeta raadiovastuvõtja rühma, vajutades juhtmeta raadiovastuvõtjal korduvalt nuppu GROUP.

MENU-üksuste kasutamine

Saate kasutada MENU-üksusi nii selle toote kui ka seotud raadiovastuvõtjate (müüakse eraldi) seadistuste muutmiseks ja kinnitamiseks.

Vajutage menüüekraani kuvamiseks nuppu MENU. Viige kursor soovitud üksusele ja vajutage keskmist nuppu.



Lisateavet iga menüü-üksuse kohta vaadake spikrist.

HSS (Kiire sünkroonimine)

Lülitab kiire sünkroonimise sisse/välja ja muudab välgu taseme seadistusi.

RECEIVER SET (Vastuvõtja seadistused)

Muudab juhtmeta raadiovastuvõtjate seadistusi ja kuvab need.

CH SET (Kanali seadistus)

Määrab juhtmeta side kasutamiseks kanali.

PAIRING (Sidumine)

Seob selle toote juhtmeta raadiovastuvõtjaga (lk 11).

TEST (Välklambi katsetamine)

Määrab välklambi katsetamise režiimi.

LEVEL STEP (Taseme samm)

Määrab välgu taseme muutmise sammu.

POWER SAVE (Energiasäästurežiimi mineku aeg)

Määrab ajavahemiku, mille järel lülitub toode automaatselt energiasäästurežiimi.

VERSION (Versioon)

Kuvab selle toote tarkvara ja seotud juhtmeta raadiovastuvõtjate tarkvara versioonid.

RESET (Lähtestamine)

Lähtestab iga välgurežiimi ja välgu taseme seadistused.

INITIALIZE (Lähtestamine)

Lähtestab toote tehaseseadistustele.

- Selle käigus kustutatakse ka sidumisteave.

Pildistamine

Juhtmeta välklambiga pildistamine

Valige kaamerale järgmised seadistused.

- Pildistamisrežiim:
[Program Auto],
[Aperture Priority],
[Shutter Priority] või
[Manual Exposure]
- Välgurežiim: [Wireless]

Valige juhtmeta raadiovastuvõtjaga (müüakse eraldi) ühendatud välklambil järgmised seadistused.

- Välgurežiim: TTL-režiim
- Välgu katvus (suur): AUTO

Kui kasutate välklampi HVL-F32M, seadistage kiire sünkronimisega (HSS) pildistamisel välgu tasemeks vähemalt 1/16.

TTL (TTL-välguga pildistamisrežiim)

Välgu tase seadistatakse automaatselt kaamera poolt mõõdetud väärtuse alusel.

MANUAL (Käsitsivälguga pildistamisrežiim)

Välgu tase seadistatakse käsitsi.

GROUP (Rühma välguga pildistamisrežiim)

Välgurežiim seadistatakse iga rühma jaoks.

Lisateavet iga pildistamisrežiimi kohta vaadake spikrist.

Kaugvabastusega pildistamine

Saate pildistada juhtmeta raadiovastuvõtjaga (müüakse eraldi) ühendatud kaameraga, vajutades tootel nuppu SHUTTER või katikunuppu kaamerale, millega toode on ühendatud.

Määrake toote pildistamisrežiimiks [RELEASE] ja ühendage juhtmeta raadiovastuvõtja ja kaamera mitmik-/mikro-USB-liidesed mitmikliidese ühenduskaabli abil (müüakse eraldi).

- Kui pildistate kaamera katikunuppu vajutades, kinnitage toode kaamera mitmikliidesepeassa ja määrake kaamera välgurežiimiks [Wireless].

Märkused kasutamise kohta

Toode

- Ärge pange kaamerat kotti vms, kui toode on selle külge kinnitatud. See võib põhjustada kaamera ja toote talitlushäireid.
- Kui see toode ja kaamera on omavahel ühendatud, ärge kandke neid tootest kinni hoides. See võib põhjustada talitlushäireid.
- Patareisahtli katte sulgemisel libistage see tugevalt lükates kuni lõpuni välja. Olge ettevaatlik, et patareisahtli katte sulgemisel sõrmed selle vahele ei jääks. See võib vigastada teie sõrme.

Patareid

- Leelispatareide kasutamisel võib olenevalt temperatuurist ja hoiundamistingimustest olla LCD-paneelil kuvatav patareide laetustase tegelikust tasemest madalam ja ekraanile võib ilmuda madala patareitaseme näidik. Kuvatav patareitaseme võidakse õige väärtuseni taastada pärast toote mõningast kasutamist.

- Nikkelmetallhüdriidpatareide kasutamisel võib patareide jõudlus ootamatult väheneda, kui laetuse tase on jäänud madalaks. Pildistamise ajal võib juhtuda, et madala patareitaseme näidik hakkab ekraanil roheliselt vilkuma ja te ei saa toodet enam kasutada, või madala patareitaseme näidiku vilkuma hakkamisel võib toode ootamatult välja lülituda.
- Eemaldage patareid ja pange need hoiule, kui te ei plaani toodet pikema aja jooksul kasutada.

Temperatuur

- Toode on mõeldud kasutamiseks temperatuurivahemikus 0 kuni 40 °C.
- Ärge laske tootel kokku puutuda äärmiselt kõrgete temperatuuridega (nt otsene päikesevalgus sõidukis) või suure niiskusega.

- Niiskuse kondenseerumise vältimiseks toote külmast otse sooja toomisel pange toode esmalt kilekotti ja sulgege kott pärast seda, kui olete sellest õhu välja lasknud. Seejärel tooge kilekott koos tootega siseruumi ja võtke toode kotist välja pärast seda, kui toote temperatuur on saavutanud ümbritseva õhu temperatuuri.
- Külmal del temperatuuridel patareide jõudlus väheneb. Vajaduse korral kasutage uusi patareisid või varupatareisid, mida on hoitud soojas. Madala patareitaseme näidik võib külma des temperatuurioludes vilkuda ka juhul, kui patareides on veel toidet. Osa patareide jõudlusest taastub, kui patareid soojendatakse normaalsele töötemperatuurile.

Muud ettevaatusabinõud

Toote hoiundamisel eemaldage sellest patareid. Hoiundamisel patareide tootesse jätmine võib põhjustada süttimist või patareide lekkimist.

Hooldus

Eemaldage toode kaamera küljest. Puhastage välklampi kuiva pehme lapiga. Kui toote pinnal on liiva, võib selle ärapühkimine pinda kahjustada. Eemaldage liiv õrnalt puhuriga. Raskesti eemaldatavate plekkide puhul pühkige õrnalt külmas või leiges vees niisutatud lapiga ja seejärel pühkige toode kuiva pehme lapiga puhtaks. Ärge kunagi kasutage tugevaid lahusteid, nagu värvilahusti, bensiin või alkohol, sest need kahjustavad pinnaviimistlust.

Spetsifikatsioonid

Sagedusriba: 2,4 GHz

Kanalite arv: 14 kanalit

Sidekaugus: ligikaudu 30 m

- Eespool toodud kaugus kehtib tingimustes, kus puuduvad takistused, varjestus või raadiolainete häired.
- Olenevalt toote asukohast, ümbritsevast keskkonnast ja ilmaoludest võib sidekaugus võib olla lühem.

Mõõdud (ligikaudu):

58,0 mm × 65,8 mm ×
83,7 mm (l/k/s)

Kaal (ligikaudu):

93 g (ilma patareideta)

Töötemperatuuri vahemik:

0 °C kuni 40 °C

Hoiundamistemperatuuri

vahemik:

-20 °C kuni +60 °C

Võimsusnõuded:

alalisvool 3 V

Tööaeg (ligikaudu):

12 tundi (leelispatareide kasutamisel)

Soovitavad patareid:

kaks LR6 (AA-suuruses)
leelispatareid,
kaks AA-suuruses
korduvlaetavat
nikkelmetallhüdriidpatareid

Komplekti kuuluvad:

juhtmeta raadiopult (1),
vutlar (1), liidese
kaitsekork (1), trükitud
dokumentatsioon

Nendes kasutusjuhendites

kirjeldatud funktsioonid

põhinevad Sony

katsetingimustel.

Disaini ja spetsifikatsioone

võidakse etteteatamata muuta.

Kaubamärgid

Multi Interface Shoe on ettevõtte

Sony Corporation kaubamärk.

<http://www.sony.net/>

© 2016 Sony Corporation



4585643110