

Skaitmeninė 4K vaizdo kamera
Skaitmeninė HD vaizdo kamera
Digitālais 4K video kameras rakstītājs
Digitālais HD video kameras rakstītājs
Digmaalne salvestav 4K-videoakaamera
Digmaalne salvestav HD-videoakaamera

Nurodymų vadovas
Uzziņu rokasgrāmata

Viiitejuhend

FDR-X3000/HDR-AS300/HDR-AS50

Savininko išrašas

Toliau paliptoje vietoje jārakykite modelį ir serijos numerj (kurie yra ant gaminio). Šie numeriai bus reikalingi kiekvieną kartą, kai kreipsiteis į „Sony“ pardavėjā dėl šio gaminio.

Modelio nr.

Serijos nr.

Įpašnieka ieraksts

Atbilstošājā vietā pierakstiet modeļa un sērijas numuru (norādīti uz ierices). Izmantojet šos numurus ikreiz, kad saistībā ar šo izstrādājumu zvanāt Sony izplatītājam.

Modeļa nr.

Sērijas nr.

Omaniku kirjed

Kirjutage mudeli ja seorianumber (mis asuvad tootel) alloseatele rīdadele. Kasutage neid numbreid, kui helistate selle tootega seoses Sony edasimūjale.

Mudeli number

Seorianumber



© 2016 Sony Corporation
http://www.sony.net/



Lietuviu

Pastabos dėl naudojimo

„Wi-Fi“ / „Bluetooth“ funkcija

- Kamerą naudokite laikydamies regiono, kuriamo naudojate gaminį, ištatyti.
- Kameros „Wi-Fi“ / „Bluetooth“ funkcijos negalima naudoti po vandeniu.

Darbinė temperatūra

Kamera sukurta naudoti nuo -10 °C iki +40 °C temperatūroje. Nerekomenduojama gaminio naudoti itin karštoje arba šaltoje vietoje, kurios temperatūra nepatenka į šią diapazoną.

Pastabos dėl ilgai trukančio išrašymo

- Naudojant kameros korpusas ir maitinimo elementas gali jilti – tai normalu.
- Nenaudokite kameros ilgą laiką laikydami rankoje arba kai ji tiesiogiai liečia jūsų odą. Rekomenduojame naudoti pridėtus tvirtinimus laikiklius, vandeniu nepralaids dėklą arba papildomus tvirtinimo priedus.
- Jei aplinkos temperatūra aukšta, kameros temperatūra kyla greitai.
- Palikite kameros 10 minučių ar ilgiau, kad temperatūra jos viduje sumažėtų iki saugaus lygio.
- Pakilus kameros temperatūrai gali pablogėti vaizdo kokybę. Rekomenduojama prieš filmuojant / fotografuojant palaukti, kol kameros temperatūra sumažės.

Apsauga nuo perkaitimo

Atsizvelgiant į kameros ir maitinimo elementu temperatūrą, gali nepavykti išrašyti vaizdo arba maitinimas gali būti automatiškai nutrauktas siekiant apsaugoti kamerą. Prieš nutrūkstant maitinimui arba kai nebegališkai išrašyti vaizdo, kameros ekranas skydelyje bus rodoma (1). Tokiu atveju nebandykite išjungti kameros ir palaukti, kol ji ir maitinimo elementai atvés. Jei išjungsite kameral, kol ji ir maitinimo elementai nebūs pakankamai atvés, kamera gali vėl išsi Jungti arba negalėsite išrašyti filmu.

Atsparumo dulkėms ir vandeniu charakteristikos
 Kamera yra atspari dulkėms ir vandeniu (gylis – iki 60 m, nепертукаючима и залежит от температуры).

Pastaba dėl papildomų priedų

Originalus „Sony“ priedai gali būti neparduodami kai kuriose šalyse / kai kuriuose regionuose.

Belialdžių LAN išenginių naudojimo sauga

- Kad išvengtumėte išlaužimų, kenkėjiskų trėčiųjų šalių prieigos ir kitų pažeidžiamumo atvejų, visada įsitikinkite, kad belaidis LAN yra saugus.
- Naudojant belaidį LAN, labai svarbu nustatyti sauga.
- Jei dėl nepakankamų saugos priemonių ar iš anksto numatomų aplinkybių kiltų problema, „Sony Corporation“ nebūs atsakinga už jokią su tuo susijusią žalą.

Pastaba dėl belaidžio tinklo funkcijos

Neprisiimame jokios atsakomybės už bet kokį žalą, padarytą neteisėtai pasiekus į kamerą iškeltą turinį arba neteisėtai ji naudojant, jei kamera būtų pamesta arba pavogta.

Specifikacijos

FDR-X3000

Signalo formatas: UHDTV
HDTV
NTSC spalva, EIA standartai
PAL spalva, CCIR standartai

Maitinimo reikalavimai:
iškraunamų maitinimo elementų pakuočė, 3,6 V (NP-BX1)
USB, 5,0 V

iškraunamų maitinimo elementų pakuočė NP-BX1
Maksimali įkrovimo įtampos: 4,2 V nuolatinė srovė

Maksimali krovimo srovė: 1,89 A

5,0 V nuolatinė srovė, 500 mA / 800 mA

Atsparumas purslams: IPX4 (atsizvelgiant į mūsų atlikus bandymus)

Darbinė temperatūra:

nuo -10 °C iki +40 °C

Laikymo temperatūra:

nuo -20 °C iki +60 °C

Matmenys (apytiksl.):

29,4 mm x 47,0 mm x 83,0 mm (P x A x I,
išskaitant iškyšas ir neįskaitant pridėto vandeniu nepralaidaus dėklą)

Svoris: maždaug 89 g (tik pagrindinis korpusas)

Bendrasis svoris naudojant:

maždaug 114 g (išskaitant maitinimo elementų pakuočę, neįskaitant pridėto vandeniu nepralaidaus dėklą)

HDR-AS300

Signalo formatas: HDTV
NTSC spalva, EIA standartai
PAL spalva, CCIR standartai

Maitinimo reikalavimai:
iškraunamų maitinimo elementų pakuočė, 3,6 V (NP-BX1)
USB, 5,0 V

iškraunamų maitinimo elementų pakuočė NP-BX1
Maksimali įkrovimo įtampos: 4,2 V nuolatinė srovė

Maksimali krovimo srovė: 1,89 A

5,0 V nuolatinė srovė, 500 mA / 800 mA

Atsparumas purslams: IPX4 (atsizvelgiant į mūsų atlikus bandymus)

Darbinė temperatūra:

nuo -10 °C iki +40 °C

Laikymo temperatūra:

nuo -20 °C iki +60 °C

Matmenys (apytiksl.):

29,4 mm x 47,0 mm x 83,0 mm (P x A x I,
išskaitant iškyšas ir neįskaitant pridėto vandeniu nepralaidaus dėklą)

Svoris: maždaug 84 g (tik pagrindinis korpusas)

Bendrasis svoris naudojant:

maždaug 109 g (išskaitant maitinimo elementų pakuočę, neįskaitant pridėto vandeniu nepralaidaus dėklą)

HDR-AS50

Signalo formatas: HDTV
NTSC spalva, EIA standartai
PAL spalva, CCIR standartai

Maitinimo reikalavimai:
iškraunamų maitinimo elementų pakuočė, 3,6 V (NP-BX1)
USB, 5,0 V

iškraunamų maitinimo elementų pakuočė NP-BX1
Maksimali įkrovimo įtampos: 4,2 V nuolatinė srovė

Maksimali krovimo srovė: 1,89 A

5,0 V nuolatinė srovė, 500 mA / 800 mA

Darbinė temperatūra:

nuo -10 °C iki +40 °C

Laikymo temperatūra:

nuo -20 °C iki +60 °C

Matmenys (apytiksl.):

24,2 mm x 47,0 mm x 83,0 mm (P x A x I,
išskaitant iškyšas ir neįskaitant pridėto vandeniu nepralaidaus dėklą)

Svoris: maždaug 58 g (tik pagrindinis korpusas)

Bendrasis svoris naudojant:

maždaug 83 g (išskaitant maitinimo elementų pakuočę, neįskaitant pridėto vandeniu nepralaidaus dėklą)

Apie prekių ženklus

- XAVC S ir yra registruotieji „Sony Corporation“ prekių ženklai.
- „Memory Stick“ ir yra „Sony Corporation“ prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai.
- HDMI ir „HDMI High-Definition Multimedia Interface“ bei HDMI logotipas yra „HDMI Licensing LLC“ prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai JAV ir kitose šalyse.
- „Mac“ yra „Apple Inc.“ registruotasis prekės ženklas JAV ir kitose šalyse.
- „Android“ ir „Google Play“ yra „Google Inc.“ prekių ženklai.
- „iPhone“ yra „Apple Inc.“ prekių ženklas arba registruotasis prekės ženklas.
- „Wi-Fi“, „Wi-Fi“ logotipas, „Wi-Fi PROTECTED SET-UP“ yra registruotieji prekių ženklai.
- „NFC“ yra „NFC Forum, Inc.“ prekės ženklas arba registruotasis prekės ženklas JAV ir kitose šalyse.
- „Adobe“, „Adobe“ logotipas ir „Adobe Acrobat“ yra „Adobe Systems Incorporated“ registruotieji prekių ženklai arba prekių ženklai JAV ir (arba) kitose šalyse.
- „microSDXC“ logotipas yra SD-3C, LLC prekės ženklas.

• „Bluetooth“ pasaulinis ženklas ir logotipai yra registruotieji prekių ženklai, priklausantys „Bluetooth SIG, Inc.“, „Sony Corporation“ tokius ženklus naudojant pagal licenciją. Kitos prekių ženklai ir prekių pavadinimai priklauso atitinkamems jų savininkams.

• QR kodas yra DENSO WAVE INCORPORATED registruotasis prekės ženklas. Be to, šiame vadove naudojami sistemos ir gaminių pavadinimai paprastai yra atitinkamai jų kūrėjų arba gamintojų prekių ženklai arba registruotieji prekių ženklai. Tačiau dėlto ženklai ™ arba ® šiame vadove gali būti nenaudojami.

GNU GPL / LGPL taikomoji programinė įranga

Kamerose yra programinė įranga, kuriai taikoma toliau nurodyta GPL licencija (toliau vadinais GPL) arba LGPL licencija (toliau vadinais GPL).

Tai reiškia, kad naudoti, modifikuoti ir platinti šios programinės įrangos programų išeitinį kodą galima tik vykdant GPL / LGPL licencijos sąlygas. Pirminis programos tekstas pateikiamas svetainėje. Norėdami atsiisiusti, naudokite toliau pateikiamu URL adresu. <http://oss.sony.net/Products/Linux>

Prašytume nesikerinti ištraukti iš šios įrangos programos teksto turinio. Licencijos kopijos (angl. k.) saugomos vidinėje kameros atmintyje. Užmegzkitė „Mass Storage“ ryšį tarp kameros ir kompiuterio ir perskaitykite aplankę PMHOME > LICENSE esančius failus.

JSPĒJIMAS

Kad nesukeltumėte gaisro ir nepatirtumėte elektros smūgio:

- saugokite išenginį nuo lietaus ir drėgmės;
- ant išenginio nedėkite skysčio pipildytų indų, pvz., vazų.

Saugokite maitinimo elementus nuo didelio karščio, pvz., ugnies, tiesioginės Saulės šviesos ir pan.

DĖMESIO

Maitinimo elementų pakuočė

Netinkamai naudojama maitinimo elementų pakuočė gali sprogti, sukelti gaisrą ir netgi cheminius nudegimus. Atsižvelkite į toliau pateiktus perspėjimus.

- Neardykite maitinimo elementų pakuočės.
- Nesutraukykite maitinimo elementų pakuočės saugokite ją nuo smūgių: nedaužykite, nenumeskite ir nelipkite ant jos.
- Venkite trumpojo jungimo ir saugokite, kad jokie metaliniai daiktai nesiliestų prie maitinimo elementų jungčių.
- Maitinimo elementų nelaikykite aukštėse nei 60 °C temperatūroje, pvz., tiesioginioje Saulės spinduliuose arba saulėlaikeje stovinčiame automobiliuje.
- Nedeginkite elementų.
- Jei iščiuoja maitinimo elementai pažeisti arba iš jų liejasi skysčis, nelaikykite ju.
- Iškraukite maitinimo elementų pakuočę originaliu „Sony“ maitinimo elementų krovikliu arba galima iškrauti maitinimo elementų pakuočę.
- Neleiskite mažemai vaikams laikyti maitinimo elementų pakuočės.
- Maitinimo elementų pakuočę turėti būti sausa.
- Pakeiskite maitinimo elementus tokiais pačiais arba atitinkamu „Sony“ rekomenduojamo tipo elementais.
- Ismeskite panaudotą maitinimo elementų pakuočę laikydami instrukcijų.

HDR-AS50

Signāla formāts:	HDTV NTSC krāsas, EIA standarti NTSC krāsas, CCIR standarti
Enerģijas prasības:	Uzlādējamu bateriju/akumulatora kompleks, 3,6 V (NP-BX1) USB, 5,0 V
Uzlādējamu bateriju/akumulatora kompleks NP-BX1:	Maksimālais uzlādes spriegums: 4,2 V līdzstrāva Maksimālais uzlādes strāva: 1,89 A
USB uzlāde:	5,0 V, 500 mA/800 mA līdzstrāva
Darba temperatūra:	No -10 līdz +40 °C
Glabāšanas temperatūra:	No -20 °C līdz +60 °C
Izmēri (aptuveni):	24,2 mm x 47,0 mm x 83,0 mm (P/A/D); ar izvīzumiem un bez komplektācijā iekļautā zemūdens apvalka)
Masa:	Aptuveni 58 g (tikai pamatkorpuss)
Kopējais svars lietošanas laikā:	Aptuveni 83 g (ar bateriju/akumulatoru komplektu un bez komplektācijā iekļautā zemūdens apvalka)

• Nākamajiem atjauninājumiem dizains un specifikācijas var mainīties bez brīdinājuma.

Par preču zīmēm

- XAVC S un **XAVC S** ir Sony Corporation reģistrētās preču zīmes.
 - Memory Stick ja  ir Sony Corporation preču zīmes vai reģistrētās preču zīmes.
 - Termiņi HDMI un HDMI High-Definition Multimedia Interface, kā arī HDMI logotips ir HDMI Licensing LLC ASV un citās valstis reģistrētās preču zīmes.
 - Mac or Apple Inc. reģistrēta preču zīme ASV un citās valstis.
 - Android un Google Play ir Google Inc. preču zīmes.
 - iPhone ir Apple Inc. preču zīme vai reģistrēta preču zīme.
 - Wi-Fi, Wi-Fi logotips un Wi-Fi PROTECTED SET-UP ir Wi-Fi Alliance reģistrētās preču zīmes.
 - Atzīme N ir NFC Forum, Inc. preču zīme vai reģistrēta preču zīme ASV un citās valstis.
 - Adobe, Adobe logotips un Adobe Acrobat ir Adobe Systems Incorporated reģistrētās preču zīmes vai preču zīmes ASV un/vai citās valstis.
 - microSDXC logotips ir SD-3C, LLC preču zīme.
 - Bluetooth® vārda zīme un logotipi ir Bluetooth SIG, Inc. reģistrētās preču zīmes, un Sony Corporation šīs zīmes izmanto saskaņā ar licenci. Pārējās preču zīmes un tirdzniecības nosaukumi ir to atbilstošo īpašnieku preču zīmes un tirdzniecības nosaukumi.
 - QR Code ir DENSO WAVE INCORPORATED reģistrēta preču zīme.
- Turklāt šajā rokasgrāmatā izmantotie sistēmu un izstrādājumu nosaukumi parasti ir to atbilstošo izstrādājiju vai ražotāju preču zīmes vai reģistrētās preču zīmes. Tomēr šajā rokasgrāmatā var netikt lietotas atzīmes™ un ®.

Par izmantoto GNU GPL/LGPL programmatūru

Kamerai ir iekļauta programmatūra, uz kuru attiecas šāda GNU vispārējā publiskā licence (General Public License, turpmāk tekstā "GPL") vai GNU vispārējā publiskā licence ar lērobežotu lietojumu (turpmāk tekstā "LGPL").

Ar šo jūs tiekat informēts, ka jums ir tiesības piekļūt šīs programmatūras programmu pirmkodam, mainīt un atkārtoti izplatīt to atbilstoši GPL/LGPL sniegtajiem nosacījumiem.

Pirmkods ir piejems tiemeklī. Tā lejupielādei izmantojiet tālāk norādīto URL:

<http://oss.sony.net/Products/Linux>

Būsim patēti, ja nemēģināsīt ar mums sazināties saistībā ar pirmkoda saturu.

Licenču kopijas (anglu valodā) ir saglabātas kameras iekšējā atmīnā. Izveidojiet starp kamero un datoru lielapjomu krātuves savienojumu un izlasiet failus, kas atrodas PMHOME mapē LICENCE.

BRĪDINĀJUMS

Lai samazinātu elektrošoka risku:

- 1 Nepakļaujiet ierīci lietot vai mitruma iedarbībai.
- 2 Nenovietojiet uz aparāta ar šķidrumu pildītus priekšmetus, piemēram, vāzes.

Nepakļaujiet baterijas/akumulatorus pārmērigam karstumam, piemēram, saules stariem, ugnijū u.tml.

⚠ UZMANĪBU!

Bateriju komplekts

Ja bateriju komplekts tiek nepareizi lietots, tas var eksplodēt, izraisīt aizdegšanos vai pat kīmiskus apdegumus. levērojiet tālāk aprakstītos pīrsardzības pasākumus.

- Nedemontējet.
- Nepielaujiet bateriju komplekta saspiešanu un nepakļaujiet to nekādam trīcienam vai spēkā iedarbībai, piemēram, nedauziet to ar āmuru, nemietiet to zemē un nekāpiet tam viršu.
- Neievēdoties issavienojumu un neļaujiet metāla priekšmetiem nonākt saskarē ar baterijas kontaktiem.
- Nepakļaujiet to augstām temperatūrām virs 60 °C, piemēram, neatstājiet to tiešā saules gaismā vai saulei novietotā automašīnā.
- Nedēdziniet un nepakļaujiet uguns iedarbībai.
- Neizmantojiet litiju Jonu baterijas, kas ir bojātas vai kam ir sūce.
- Bateriju komplekta uzlādei noteikti izmantojiet autentišķu Sony bateriju lādētāju vai ierīci, kas ir pareizā bateriju komplekta uzlādei.
- Bateriju komplektu glabājiet maziem bēriņiem nepieejamā vietā.
- Turiet bateriju komplektu sausumā.
- Aizstājiet tikai ar tādu pašu vai līdzvērtīgu veida bateriju komplektu, ko iegāja Sony.
- Nekavējoties atrīvojieties no izlietotiem bateriju komplektiem, kā aprakstīts instrukcijās.

Maņstrāvas adapteris (jāiegādājas atsevišķi)

Maņstrāvas adaptera (jāiegādājas atsevišķi) izmantošanas laikā lietojiet tuvu mārosi sienas kontaktligzdu (sienas rozeti). Ja aparāta lietošanas laikā rodas kļūme, atvienojiet maņstrāvas adapteri (jāiegādājas atsevišķi) no sienas kontaktligzdas (sienas rozetes).

Piezīme klientiem valstis, kuras piemēro ES direktīvas

Ražotājs: Sony Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku Tokyo, 108-0075, Japāna
ES izstrādājumu atbilstības informācija: Sony Belgium, bijkantoro van Sony Europe Limited, Da Vincilaan 7-D1, 1935 Zaventem, Belģija

Paziņojums

Ja statiskās elektrības vai elektromagnētisko traucējumu dēļ datu pārsūtīšana tiek pārtraukta (rodas kļūme), restartējiet lietojumprogrammu vai atvienojiet un no jauna pievienojiet sakaru (USB u.tml.) kabeli.



Ar šo Sony Corporation deklarē, ka šī iekārtā atbilst Direktīvās 1999/5/EK būtiskajām prasībām un citiem saistītajiem noteikumiem. Lai iegūtu detalizētu informāciju, izmantojiet šo vietnē URL: <http://www.compliance.sony.de/>

Šīs produkta pārbaudīts un atbilst EMS noteikumu ierobežojumiem, izmantojot savienojuma kabeļus, kas ir īsāki par 3 metriem.

Elektromagnētiskie lauki pie noteiktām frekvencēm var ietekmēt šīs ierīces attēlu un skanu.

Atbrīvošanās no vecām baterijām/akumulatoriem un elektriskām un elektroniskām iekārtām (attiecas uz Eiropas Savienību un citām Eiropas valstīm ar atsevišķu savākšanas sistēmu)

Šīs apzīmējums uz produkta, baterijas/akumulatora vai iepakojuma norāda, ka ar šo izstrādājumu un baterijām/akumulatoriem nedrīkst rikoties kā ar mājsaimniecības atrukumiem. Noteiktām baterijām/akumulatoriem šīs apzīmējums, iespējams, tiek izmantots kopā ar kādu kīmisko simbolu.
Džīvsudraba (Hg) vai svinja (Pb) kīmiskais simbols tiek pievienots, ja baterijā/akumulatorā ir vairāk par 0,0005% džīvsudraba vai 0,004% svina. Nodrošinot pareizu atbrīvošanos no šiem produktiem un baterijām/akumulatoriem, palīdzēsiet nepielāgt iespējamo negatīvo ietekmi uz apkārtojo vidi un cilvēku veselību, ko varētu izraisīt neatbilstošā šādu atrukumu apstrāde. Materiālu pārstrāde palīdzēs taupeit dabas resursus.

Ja drošības, veikspējas vai datu integritātes iemeslēs dēļ izstrādājumam nepieciešams pastāvīgs savienojums ar iebūvētu bateriju/akumulatoru, šādu bateriju/akumulatoru drīkst nomainīt tikai kvalificētās servisa speciālisti. Lai nodrošinātu pareizu šādas baterijas/akumulatora, kā arī elektriskās vai elektroniskās iekārtas apstrādi, beidzoties produkta kalpošanas laikam, nododīt šos produktus atbilstošā savākšanas vietā elektrisko un elektronisko iekārtu pārstrādei. Visu pārējo bateriju/akumulatoru gadījumā sākot par to, kā no produkta droši izņemt bateriju/akumulatoru. Bateriju/akumulatoru nododīt atbilstošā savākšanas vietā izlietoto bateriju/akumulatoru pārstrādei. Lai iegūtu detalizētu informāciju par šī produkta vai baterijas/akumulatora pārstrādi, sazinieties ar vietējo pašvaldību, mājsaimniecības atrukumu apsaimniekotāju vai veikalu, kurā iegādājāties šo produktu vai akumulatoru/bateriju.

Eesti keel

Märkus kasutamise kohta

Wi-Fi/Bluetoothi funktsioon

- Kasutage kaamerat kooskõlas kasutuspäirkonnas kehitavate õigusaktidega.
- Kaamera Wi-Fi/Bluetoothi funktsiooni ei ole võimalik vee all kasutada.

Töötoperatuurid

Kaamera on mõeldud kasutamiseks temperatuurivahemikus -10 kuni 40 °C. Väga kuumas või külmas kohas, mis seda vahemikku ületab, pole jäädvustamine soovitatav.

Märkused pikaajalise salvestamise kohta

- Kaamera korpus jaaku võivad kasutamise ajal soojeneda – see on normaalne.
- Ärge kasutage kaamerat pika aja jooksul, kui hoiate seda käes või kui see puutub otse vastu nahka. Soovitatav on kasutada kaasolevaid kleepkinnitusi, veavalust korput või valikulisi kinnitustarvikuid.
- Kõrge õhutemperatuuri korral tõuseb kaamera temperatuur kiiresti.
- Lase kaamerale 10 minutit või kauem seista, võimaldades kaamera sisetemperatuuri tõuseb, vähendades kaamerale soovitatava laskmata, võib toida taas välja lülituda või ei saa te videoid salvestada.
- Kui kaamera temperatuur tõuseb, võib pildikvaliteet halveneda. Soovitatav on enne pildistamise jätkamist oodata, kuni kaamera temperatuur on langenud.

Ülekuumeneniskaitse

Olenevalt kaamera jaaku temperatuurist ei pruugi videote salvestamine önnestuda või võib toide kaamera kaitsmiseks automaatselt välja lülituda. Enne toite väljalülitumist või kui videoid ei saa enam salvestada, kuvatakse ekrainipaneeli ikoon  . Sellisel juhul ärge lülituge toide sisse ja oodake, kuni kaamera jaaku temperatuur on langenud. Kui lülitatakse toite sisse kaamerale ja akul piisavalt jahtuda laskmata, võib toida taas välja lülituda või ei saa te videoid salvestada.

Teave tolmu- ja veekindluse kohta

Kaamera on tolmu- ja veekindel (kuni 60 m sügavusel 30 minutit järjest). Vaadake veealuse korpus kasutamise kohta kätte vörus olevast spikrist.

Märkus lisatarvikute kohta

Sony originaaltarvikud ei pruugi mōnes riigis/piirkonnas saadaval olla.

Turvalisus traadita kohtvõrgu (LAN) seadmete kasutamisel

- Veenduge, et traadita kohtvõrk (LAN) oleks alati turvaline, vältimaks hääkkimist, pahatahtlike muude osapoolele juurdepääsu ja muud turvaauke.
- Traadita kohtvõrgu (LAN) turvalisuse seadistamine on väga oluline.
- Kui ebapiisavate turvameetmete või ettenägemete asjaolude töötü esineb probleemi, ei vastuta Sony Corporation mis tahes tuleneva kahju eest.

Märkus traadita võrgu funktsiooni kohta

Me ei vastuta kaamera koatmise või vurguse tagajärjel kaamerasse laetud sihkpunktide volitatamata juurdepääsust või kasutamisest pöhjustatud kahju eest.

Spetsifikatsioonid

FDR-X3000

Signālivorming: UHDTV
HDTV
NTSC-värvisüsteem, EIA-standardid
PAL-värvisüsteem, CCIR-standardid
Toitenöuded: laetav akukomplekt 3,6 V (NP-BX1)
USB 5,0 V

Laetav akukomplekt NP-BX1:
maksimaalne laadimispinge: alalisvool 4,2 V
maksimaalne laadimisvool: 1,89 A

USB-ga laadimine: DC 5,0 V, 500 mA / 800 mA
Pritsmekindlus: IPX4 (meie testide põhjal)
Töötoperatuur: -10 °C kuni +40 °C

Hoiumistoperatuur: -20 °C kuni +60 °C

Mõõtmed (ligikaudu): 29,4 mm x 47,0 mm x 83,0 mm (L/K/S, koos eenduvate osadega ja ilma komplekti kuuluva veealuse korpuseta)

Kaal: ligikaudu 89 g (ainult põhikorpus)
Kogukaal kasutamisel: ligikaudu 109 g (koos akuga ja ilma kaasasoleva veealuse korpuseta)

HDR-AS300

Signālivorming: HDTV
NTSC-värvisüsteem, EIA-standardid

PAL-värvisüsteem, CCIR-standardid
Toitenöuded: laetav akukomplekt 3,6 V (NP-BX1)
USB, 5,0 V

Laetav akukomplekt NP-BX1:
maksimaalne laadimispinge: DC 4,2 V
maksimaalne laadimisvool: 1,89 A

USB-ga laadimine: DC 5,0 V, 500 mA / 800 mA

Pritsmekindlus: IPX4 (meie testide põhjal)

Töötoperatuur: -10 °C kuni +40 °C

Hoiumistoperatuur: -20 °C kuni +60 °C

Mõõtmed (ligikaudu): 29,4 mm x 47,0 mm x 83,0 mm (L/K/S, koos eenduvate osadega ja ilma komplekti kuuluva veealuse korpuseta)

Kaal: ligikaudu 84 g (ainult põhikorpus)