



Philips
HD videokamera



CAM110BU

Snímanie a zdieľanie skvelých momentov – bez námahy

So špičkovou technológiou Anti-Shake

Vytvárajte úžasné videá v kvalite Full HD a zdokonaľte ich pomocou vynikajúcej stabilizačnej technológie videokamery ESee. Dva formáty zápisu umožňujú nielen záznam vo vysokom rozlíšení HD, ale aj záznam vhodný pre e-mail, takže môžete zdieľať videá na obrazovke televízora až 4-krát rýchlejšie.

Snímajte videá v kvalite Full HD – rýchlo a jednoducho

- Vdýchnite spomienkam život s vynikajúcimi detailmi na videách v rozlíšení Full HD
- Rozlíšenie až 10 megapixelov na vytváranie fotografií vysokej kvality
- Blesk, automatické zaostrenie, rozpoznávanie tváří a úsmevov
- Vďaka špičkovej technológii Anti-Shake môžete snímať čistejšie a stabilnejšie videá

Podel'te sa o obľúbené fotografie a videá bez námahy

- Integrovaný konektor USB umožňuje bezproblémové pripojenie k počítaču PC/Mac
- Zápis v dvoch formátoch – formát Full HD a formát vhodný pre e-mail
- Okamžitý editor videa na jednoduché úpravy na videokamere
- Rýchle zdieľanie cez e-mail a publikovaním na stránkach Facebook/YouTube
- Priame pripojenie k televízoru cez HDMI umožňuje sledovanie videí vo vysokom rozlíšení

Vezmite ju všade so sebou

- Malý a štíhly dizajn sa vám poľahky vojde do vrecka
- Vstavaná batéria umožňuje pohodlné nabíjanie cez USB
- Mimoriadne dlhá výdrž batérie vám umožní snímať dlhšie

PHILIPS

Hlavné prvky

Rýchle zdieľanie



So zabudovaným softvérom Windows môžete bez akýchkoľvek ťažkostí zverejniť svoje videá na webových lokalitách ako YouTube, Facebook, Twitter a Vimeo. Používatelia počítačov Mac môžu jednoducho organizovať, upravovať a zdieľať obsah pomocou aplikácie iMovie balíka iLife. Pomocou pokročilých komprimačných technológií dokáže formát HD videa (H.264), ktorý používa videokamera Philips, vytvárať menšie súbory v porovnaní so štandardnými videokamerami, digitálnymi fotoaparátmi a mobilnými telefónmi bez akejkoľvek straty kvality obrazu, vďaka čomu ich môžete zdieľať rýchlejšie! Tieto súbory môžu využívať aj iné programy ako napr. iPhoto a Windows Movie Maker.

Priame pripojenie k televízoru cez HDMI



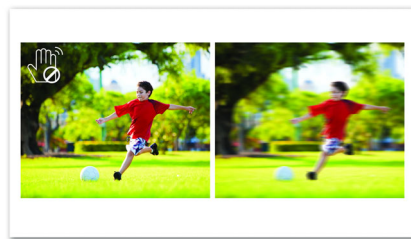
Priame pripojenie k televízoru cez HDMI umožňuje sledovanie videí vo vysokom rozlíšení

Integrovaný konektor USB



Integrovaný konektor USB umožňuje bezproblémové pripojenie k počítaču PC/Mac

Špičková technológia Anti-Shake



Pokročilá technológia Anti-Shake vám umožní nahrávať skvelé videá, o ktoré sa vždy s hrdosťou podelíte. Stabilné a plynulé videá zabezpečujú gyroskopické snímače vybavené pokročilými algoritmi. Tieto snímače merajú vzdialenosť medzi zemou a objektívom kamery a pri každom zachvení videokamery vykonajú potrebné korekcie. Táto pokročilá technológia vám vždy pomôže zachytiť nerozmazaný obraz a umožní vám nasnímať tie najlepšie okamihy v živote na úžasných videách.

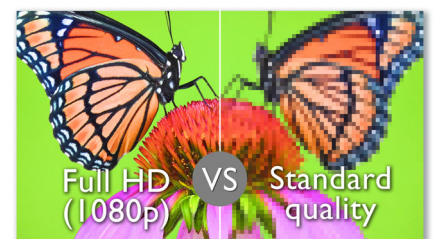
Zápis v dvoch formátoch



Videá Full HD sú skvelé na sledovanie na televízoroch HD. Ale keby ste chceli poslať

video e-mailom alebo ho zdieľať online, veľký súbor v HD bude potrebné skomprimovať a skonvertovať do formátu vhodného pre e-mail. Pri tejto videokamere tento problém mať nebudete, pretože ponúka zápis v dvoch formátoch. Zapnete túto funkciu a vaše videá sa budú zaznamenávať v dvoch formátoch súčasne – Full HD (1080p) a QVGA (240p) vhodný pre e-mail. To vám umožní naplno si vychutnávať videá na obrazovke televízora v HD a zároveň vám poskytne aj formát, ktorý môžete okamžite zdieľať elektronicky.

Videá v rozlíšení Full HD (1080p)



Snímajte a sledujte videá v kvalite úplného vysokého rozlíšenia (Full HD 1080p). Hodnota „1080“ sa vzťahuje na rozlíšenie displeja v zmysle počtu horizontálnych riadkov na obrazovke. Písmeno „p“ znamená progresívne riadkovanie alebo sekvenčné zobrazovanie riadkov v každej snímke. Rozlíšenie 1080p vám zaručí video v kvalite, ktorá je vyššia ako kvalita používaná v bežných mobilných telefónoch a digitálnych fotoaparátach. Okrem toho táto videokamera používa rovnaký formát videa ako prehrávače a disky Blu-ray – H.264. Tento veľmi dômyselný formát prináša vynikajúcu kvalitu obrazu v HD, ktorý vám umožní vychutnať si spomienky v krištáľovo čistom obraze.

Technické údaje

Kvalita videa

- Rozlíšenie: Full HD (1920 x 1080p) pri 30 sn./s, Režim Šport (1280 x 720p) pri 60 sn./s, SD (640 x 480) pri 30 sn./s
- Rozlíšenie fotografií: 10 MP, 8 MP
- Formáty: Komprimácia videa H.264, Kompresia zvuku AAC, Formát súborov MP4
- Režim scény: Automatický, Sneh/pláž, Noc, Zadné svetlo, Západ slnka, Hladká pokožka
- Efekty: Normálny, Sépia, Čiernobiele, Negatív, Sedemdesiate, Analógové, Farebný filter
- Vyváženie bielej: Automatické vyváženie bielej
- Expozícia: Automatické ovládanie expozície

Objektív a snímač

- Objektív: Automatické zaostrenie (0,1 m až nekonečno)
- Clona: F2,8
- Zoom: Rýchle viackrokové 5x digitálne
- Snímač: 1:3,2", 8 MP snímač CMOS

Funkcie videokamery

- Pokročilá funkcia Anti-Shake cez gyroskop: áno
- Rýchly dojem: pre spičkový obraz videí
- Jednoduché úpravy: Úpravy videa vo videokamere
- Dvojité záznam: vo formáte Full HD, vo formáte vhodnom pre email
- Zdokonalenie: Automatické zaostrenie, Sledovanie tváre, Potlačenie efektu červených očí, Rozpoznanie úsmevov
- Blesk: Blesk LED na tmavé scény
- 3-sekundové predbežné nahrávanie: áno
- Doba zapínania: 2 sekundy
- Automatické vypnutie: 3 minúty
- Upevnenie na statív: áno

Batéria

- Typ: Lítium-iónová batéria
- Výdrž: 120 minút
- Čas nabíjania: 3 hod. cez adaptér, 4 hod. cez počítačový port USB

Softvér Philips Arcsoft

- Jednoduché zdieľanie: priame odovzdávanie na Facebook, priame odovzdávanie na YouTube,

tlačidlo na odovzdanie na webové lokality, tlačidlo na odovzdanie do e-mailu

- Úprava videa: a titulkov, hudby a obsadenia, vytváranie filmov, strih videa

Displej

- 2-palcový LCD (uhlopriečka): áno
- Rozlíšenie 480 x 234 pixelov: áno

Kapacita

- Interná pamäť: 128 MB
- Zapisovacie médium: Karta Micro SD (max. 32 GB)
- Doba nahrávania: 1 hodina pri 4 GB vo Full HD, 1 hodina pri 1 GB v SD

Vstup a výstup

- Výstup TV: HDMI
- USB: Vstavaný vyklápací port USB (USB2.0)
- Výstup zvuku: cez HDMI
- Reproduktor: Vstavaný reproduktor
- Mikrofón: Stereofónny smerový mikrofón, Potlačenie zvuku vetra a šumu

Rozmery

- Rozmery produktu (Š x V x H): 55,5 x 99,5 x 19 mm

Minimálne požiadavky

- Windows: Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Internet Explorer 6.0, Procesor PENTIUM 4 – 2,8 GHz, 1 GB pamäte RAM a 64 MB Video RAM
- MAC: MACINTOSH 10.4, MACINTOSH 10.5, MACINTOSH 10.6, MAC 1,66 GHz Intel Core Duo, Safari 1.1
- Iné: Rozlíšenie displeja 1024 x 768, 300 MB voľného miesta na pevnom disku, USB v1.1

Pribalené príslušenstvo

- Popruh na zápästie: áno
- Mäkké ochranné puzdro: áno
- Stručná príručka spustenia: áno
- Softvér Philips Arcsoft: .



Dátum vydania
2014-02-17

Verzia: 3.2.4

12 NC: 8670 000 77533
EAN: 08 71258 16061 38

© 2014 Koninklijke Philips N.V.
Všetky práva vyhradené.

Autor si vyhradzuje právo zmeny špecifikácií bez oznámenia. Ochranné známky sú majetkom Koninklijke Philips N.V. alebo ich príslušných vlastníkov.

www.philips.com