



HC-X2000E

Záznam Mobile 4K 60p

Nejmenší a nejlehčí videokamera se záznamem v rozlišení 4K 60p v oboru kombinuje řadu funkcí, včetně 25mm širokého úhlu, 24x optického zoomu a živého streamování.

* Pro kameru s integrovaným objektivem schopnou záznamu v rozlišení 4K 60p (k 6. 1. 2020. výzkum společnosti Panasonic). Poznámka: Mikrofony uvedené na fotografiích produktu jsou volitelné.

Vlastnosti

Nejmenší a nejlehčí videokamera s rozlišením 4K/60p

Profesionální snímání kdekoliv: Model HC-X2000 zahrnuje pokročilé funkce v dobře vyváženém těle a vyniká jak funkcemi, tak i mobilitou. Nový, ultratenký ventilátor, rozptyluje teplo a umožňuje konstrukci nejmenší a nejlepší videokamery s rozlišením 4K/60p v oboru a velmi nízkou spotřebu energie.



Flexibilní rámeček s 25mm* širokoúhlým záběrem a 24x optickým zoomem

Objektiv zahrnuje rozsah od širokoúhlých 25 mm po teleskopických 600 mm s 24x zoomem. i.ZOOM dosahuje 32x zoomu v rozlišení 4K a 48x zoomu v rozlišení FHD.* Ekvivalent 35mm fotoaparátu.

Velmi přesné automatické ostření

Detekce tváře vám pomůže se soustředit na hlavní předmět - i když je otočen směrem od fotoaparátu. Vzdálenost a expozice se sledují s vysokou přesností a zahrnují živé údaje vyčtené ze snímače a sofistikované rozpoznávání barev.



5osý HYBRIDNÍ stabilizátor obrazu

Navíc k optické stabilizaci obrazu v objektivu detekuje a opravuje otřesy fotoaparátu elektronická stabilizace obrazu. Funkce O.I.S. objektivu Systém zahrnuje ložiskový motor, který snižuje tření a zlepšuje korekci rozmazání v malém rozsahu, například třes rukou.

10bitové interní nahrávání 4:2:2

Získejte všechny informace zaznamenané pomocí barevného profilu 4:2:2 10 bitů. Model HC-X2000 podporuje 10bitové Full HD v rozlišení 59,94p/50p (100 Mbps) a záznam ve 4K při 29,97p/25p (200 Mbps) na SD kartu. Prostřednictvím výstupu HDMI můžete ukládat soubory v rozlišení 4K/10 bitů i s frekvencí snímků 59,94p/50p.



Živé streamování v rozlišení Full-HD

HD streamování kompatibilní s protokoly RTSP/RTP/RTMP/RTMPS umožňuje přímé spojení a distribuci relé pro koncerty, sportovní události a zpravodajské novinky na Facebook, YouTube apod.

Specifikace



Záznam videa v kvalitě 4K

Objektiv Leica Dicomar

Velmi přesné automatické ostření AF v režimu 4K

24x optický zoom

25 mm široký úhel

Stabilizátor HYBRID O.I.S.

Paměťová karta SDXC

Wi-Fi

Záznam v rozlišení 4K 10 bitů 60p Nový kodek HEVC 200 Mbps

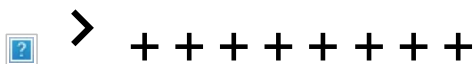
25mm široký úhel Optický zoom 24x, detekce tváře AF/AE

Plné technické parametry profesionální verze Vstup XLR, SDI, 2 manuální kroužky



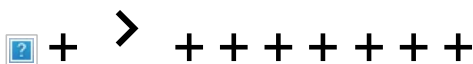
Vestavěné LED video světlo

Video světlo je extrémně jasné (70 lx na 1 metr) a je tak vhodné pro snímání v místech s omezeným osvětlením. Volič ztlumení na rukojeti lze snadno použít ke ztlumení jasu v rozsahu od 30 % do 100 %.



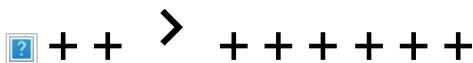
Terminály pro vstup 2kanálového XLR audia

Volitelný audio vstup XLR z možností +48 V Phantom Napájecí zdroj / MIC / LINE s ručním ovládním hlasitosti je vybaven pro oba 2 kanály. Také podporuje záznam zvuku ve 24bitovém vysokém rozlišení lineárního PCM s profesionálním mikrofonem.



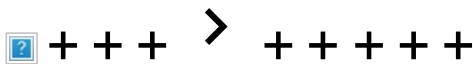
Odpojitelná přenosná jednotka

Snadno odpojitelné a použitelné tlačítko REC, páčka přiblížení, 2kanálový zvukový vstup XLR, LED světlo apod. Možnost záznamu plnorozsahového zvuku s profesionálním mikrofonem.



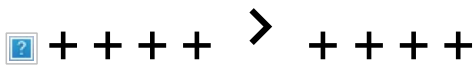
Dvojité ruční prstence

K dispozici jsou dva ruční prstence, jeden pro zaostřování a další pro ovládní zoomu či clony. Používání ručních prstenců je vylepšeno použitím prstenců o různé velikosti vpředu a vzadu, takže je lze rozlišit prsty.



ND filtr

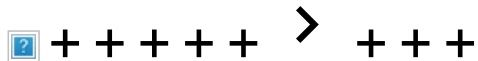
Do objektivu jsou zabudovány ND filtry, které potlačují dopadající světlo. Filtry lze zvolit (1/4, 1/16, 1/64 nebo VYP) podle daného prostředí. Tato funkce se hodí, například když chcete při pomalé rychlosti závěrky snímat za jasného denního světla.



3,5palcový LCD displej s dotykovým ovládním

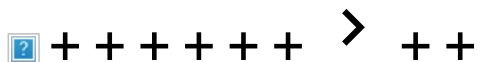
LCD monitor obsahující přibližně 2 760 tisíc bodů se strukturou pixelů RGB pro vysokou čitelnost za jasného světla a elektrostatický dotykový panel pro snadnou volbu menu. Simultánní výstup na LCD/EVF neustále zobrazuje obraz LCD monitoru, bez ohledu na to, zda je EVF sledováno nebo ne.





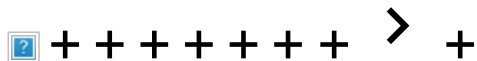
Dva sloty na kartu SD

To umožňuje neomezený záznam přes relé jednoduchou výměnou SD karet a také simultánní záznam a záznam na pozadí pro vysokou spolehlivost záznamu.



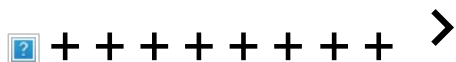
Uživatelská tlačítka

Uživatelským tlačítkům lze přiřadit 38 funkcí. K dispozici je celkem 12 uživatelských tlačítek: pět na těle a sedm na dotykovém panelu LCD. Tlačítka O.I.S. a AE LEVEL lze také použít jako uživatelská tlačítka.



Sklopný hledáček s okulárem

Tento barevný hledáček s rozlišením odpovídajícím 1 560 tisícům bodů zahrnuje praktickou možnost vyklopení. Velká očníce je pohodlná na levé i pravé oko.



Vestavěné LED video světlo

Video světlo je extrémně jasné (70 lx na 1 metr) a je tak vhodné pro snímání v místech s omezeným osvětlením. Volič ztlumení na rukojeti lze snadno použít ke ztlumení jasů v rozsahu od 30 % do 100 %.



4K profesionální videokamera HC-X2000

