SONY

AXS-R7

Registratore portatile 4K esterno con memoria per F55 ed F5

Overview

La registrazione RAW 4K / X-OCN a 120 fps* e la registrazione cache velocizzano il workflow nella produzione 4K

Il registratore portatile con memoria AXS-R7, durevole e resistente a polvere e spruzzi, si integra a perfezione con i camcorder CineAlta F55 e F5 high-end, velocizzando il workflow di produzione 4K senza compromettere la qualità. In confronto ai predecessori, l'AXS-R7 raddoppia il frame rate in registrazione RAW 4K con il camcorder F55, passando dai 60 fps ai 120 fps. Per le riprese con frame rate più elevato, il registratore cattura fino a 240 fps in RAW 2K, per l'F55 e l'F5, e riproduce in super slow motion a 10x. Compatibile con le memory card AXSM™ serie A ad alta velocità, il registratore è dotato di doppio slot per memory card per un livello di protezione extra e tempi di registrazione estesi. Il registratore offre inoltre la registrazione RAW 4K in cache fino a trenta secondi in modalità standby. L'esterno robusto interamente in metallo rende l'AXS-R7 il compagno ideale dell'F55 e dell'F5 per produzioni di fiction, documentari e naturalistiche high-end.

In aggiunta, l'AXS-R7 offre un nuovo formato di registrazione, X-OCN. Questo nuovo formato supporta workflow di qualità elevata a bitrate moderati. Il sistema conserva tutto ciò che vede il sensore, offrendo una gradazione tonale di precisione a 16 bit,

ideale per la gradazione HDR (High Dynamic Range) e altri workflow all'avanguardia che richiedono una precisione superiore ai 10 o 12 bit.

* La registrazione RAW 4K / X-OCN a 120 fps è disponibile solo con l'F55.

Features

Nuovo formato di registrazione, X-OCN

In aggiunta al F55RAW, l'AXS-R7 offre il nuovo formato di registrazione X-OCN. X-OCN sta per "Extended tonal range Original Camera Negative" (negativo originale della telecamera a gamma tonale estesa). X-OCN offre due modalità di registrazione, X-OCN ST (Standard) e X-OCN LT (Light). La qualità di X-OCN ST è visivamente indistinguibile da quella F55RAW, al 70% della dimensione. X-OCN LT ha una dimensione pari al 40% del formato F55RAW. X-OCN LT offre un tempo di registrazione 2,3 volte più lungo. Sia X-OCN ST sia X-OCN LT registrano metadati per memorizzare le tue preferenze in termini di sensibilità ISO, temperatura del colore e altri. Queste scelte sono completamente non distruttive e offrono il potenziale completo dei dati provenienti dal sensore originale in post-produzione, con dati lineari della scena a 16 bit.

Acquisizione in 4K ad alta velocità

Rispetto ai precedenti registratori portatili 4K con memoria di Sony, l'AXS-R7 raddoppia la registrazione RAW 4K della telecamera F55*, passando da 60 fps a 120 fps. Per le riprese con frame rate più elevato, il registratore cattura fino a 240 fps in RAW 2K, per l'F55 e l'F5, e riproduce in super slow motion a 10x.** Anche X-OCN può essere utilizzato per le riprese veloci in 4K/2K.

* La registrazione 4K a 120 fps è disponibile solo con l'F55.
** Il registratore portatile con memoria AXS-R7 non è compatibile con l'unità di interfaccia HXR-IFR5.

Registrazione cache di 30 secondi

Con questo registratore, chi effettua le riprese in 4K può approfittare di una registrazione cache RAW / X-OCN a 23.98p per circa 30 secondi (*) in modalità di standby, una caratteristica importante per i documentari o le produzioni naturalistiche che richiedono di catturare azioni spontanee.

(*Risultati target. Le prestazioni effettive possono variare in base alle condizioni ambientali e all'utilizzo.)

Design in metallo durevole e resistente a polvere e spruzzi

Il registratore portatile con memoria AXS-R7 ha un robusto corpo in metallo che non teme di essere messo alla prova sul campo. Grazie al corpo in metallo di spessore maggiore rispetto ai precedenti registratori 4K, l'AXS-R7 resiste a polvere e spruzzi, poiché i componenti elettrici e il condotto di ventilazione sono separati da un filtro metallico che impedisce la penetrazione di polvere e acqua. I collegamenti alla telecamera sul registratore sono più sicuri, con la grande staffa superiore compatibile con quattro viti ampiamente distanziate.

Due slot per memory card supportano le memory card AXSM ad alta velocità

Il registratore portatile con memoria AXS-R7 è dotato di due slot per memory card ed è compatibile con le sottili memory card AXSM serie A ad alta velocità e capacità, progettate per supportare la velocità di scrittura necessaria per i contenuti RAW 4K / X-OCN a 120 fps. Utilizzando l'applicazione RAW Viewer di Sony, i file registrati possono essere facilmente riprodotti e controllati su un PC o un Mac. Le memory card AXSM costituiscono un supporto economico ed estremamente veloce, in grado di offrire immagini di altissima qualità.

* Il registratore portatile con memoria AXS-R7 non supporta memory card AXS Original (AXS-512S24).

Related products

AXS-CR1

Lettore di schede compatto per supporti AXS

PMW-F5

Telecamera CineAlta compatta con sensore CMOS 4K Super 35mm, funzionalità di registrazione HD/2K su scheda di memoria SxS e uscita RAW 2K/4K a 16 bit

PMW-F55

Telecamera CineAlta compatta con sensore CMOS 4K Super 35mm, funzionalità di registrazione HD/2K/4K su memory card SxS e uscita RAW 2K/4K a 16 bit

VENICE

Telecamera Sony di nuova generazione con un innovativo sensore full frame, tecnologie del colore fenomenali e funzionamento user-friendly.

Gallery

© 2004 - 2024 Sony Corporation. All rights reserved.
Reproduction in whole or in part without written permission is prohibited. Features and specifications are subject to change without notice. The values for mass and dimension are approximate. All trademarks are the property of their respective owners.