

UBP-X1000ES

Lettore Blu-ray Disc™ 4K Ultra HD



Panoramica

Immergiti in un universo di intrattenimento multimediale, con funzionalità ottimizzate per un'installazione personalizzata

Dai il benvenuto all'intrattenimento che hai sempre sognato: il lettore Blu-ray Disc™ 4K Ultra HD UBP-X1000ES definisce nuovi standard di intrattenimento coinvolgente per gli appassionati di Home Cinema e contenuti audiovisivi, con un'installazione personalizzata.

Questo lettore universale ricco di funzionalità offre una soluzione completa per la riproduzione di contenuti audio e video nella migliore qualità. La vasta scelta di standard, formati e supporti multimediali compatibili include anche la riproduzione 4K e i nuovissimi servizi di streaming 4K. E con il supporto di Dolby Atmos®, surround object-based Dolby Atmos® e DTS:X e audio Hi-Res, potrai contare sempre su immagini straordinarie e una colonna sonora realistica ed emozionante, all'altezza di ciò che vedi.

Sapientemente progettato e con un design splendido, l'UBP-X1000ES è il tuo partner indispensabile per i complessi ambienti A/V di oggi. Completamente certificato dai principali vendori di sistemi di domotica, con un ampio ventaglio di opzioni di connettività e di controllo che assicurano un'integrazione perfetta anche nelle installazioni personalizzate più complesse.

Attributi

Riproduci dischi e file in praticamente qualsiasi formato

Il lettore multimediale e Blu-ray 4K universale UBP-X1000ES è in grado di supportare senza problemi pressoché qualsiasi formato di disco ottico, inclusi DVD Video e DVD Audio, CD e SA-CD, Blu-ray 3D e BD-ROM. Supporta inoltre la riproduzione dei più popolari tipi di file audio e video USB, oltre a un host di formati audio ad alta risoluzione.

Avvicinati alla realtà con il Blu-ray Disc™ 4K Ultra HD

Guarda i film in 4K Ultra HD con una risoluzione quattro volte superiore al Full HD a 1080p e riproduci tutte le tue scene preferite con livelli di nitidezza e dettagli che non hai mai sperimentato prima.

Scopri nuovi livelli di realismo con 4K HDR

Avvicinati maggiormente ai dettagli con l'High Dynamic Range (HDR). Combinato con la chiarezza del 4K, l'HDR offre una gamma di colori, luminosità e contrasti superiori per migliorare i dettagli più piccoli rispetto al formato originale del film.

Conversione dal 4K HDR all'SDR

La conversione dal 4K HDR al range dinamico standard (SDR) migliora il contrasto e il colore ottimizzando la riproduzione e la visualizzazione sui televisori non HDR.

Supporto di servizi di streaming 4K

Approfitta dello streaming veloce e stabile offerto dai servizi online più conosciuti, tra cui Netflix, Amazon Video e YouTube (la disponibilità dei servizi può variare in base al paese). L'UBP-X1000ES supporta la riproduzione dello streaming video fino a 4K, grazie alla potente tecnologia wireless dual-band MIMO, che consente di ottenere un segnale forte anche in corrispondenza del limite della rete Wi-Fi.

Audio straordinario a 360 gradi

Con il surround object-based Dolby Atmos® 3D e DTS:X ti sembrerà di essere all'interno dell'azione. La gente, la musica e gli oggetti si muovono intorno a te con nitidezza, in un ben definito spazio sonoro tridimensionale.

Senti ogni dettaglio con l'audio ad alta risoluzione

L'audio ad alta risoluzione porta la tua esperienza di ascolto oltre la qualità dei CD e dei file MP3, e ti consente di ascoltare ogni respiro, ogni nota e ogni suono del tamburo. Il DAC a 32 bit del lettore è compatibile con i file musicali DSD nativi (fino a 11,2 MHz) e con i file musicali Hi-Res LPCM (fino a 192 kHz) in una vasta scelta di formati.

Goditi la visualizzazione privata con le cuffie wireless

Amplifica l'effetto della tua esperienza cinematografica quando guardi contenuti in privato. L'UBP-X1000ES supporta la trasmissione audio Bluetooth® per un ascolto privato con cuffie wireless.

Connettività simultanea HDMI e Bluetooth®

Invia l'audio tramite l'HDMI al tuo televisore o alla soundbar, trasmettendo in simultanea all'altoparlante wireless o alle cuffie tramite Bluetooth®. Non perderai più una parola o un suono, anche se ti allontanerai dal TV.

Ascolta la tua musica in ogni stanza

Ascolta gli stessi fantastici brani in qualsiasi punto della casa. La diffusione multiambiente ti consente di raggruppare soundbar e altoparlanti selezionati di Sony per goderti lo streaming musicale in più stanze.

Ottimizzato per la Custom Installation

L'UBP-X1000ES offre una compatibilità completa per le Custom Installation (CI) per un'integrazione perfetta con i sistemi AV di Home Cinema più avanzati di oggi. Il lettore è certificato da fornitori leader di sistemi di domotica e di automazione come Control4, Crestron e Savant. Il modello racchiude pressoché qualsiasi opzione di connettività, incluso il controllo IP su cavo Cat5 o reti Wi-Fi, controllo RS-232C a due vie e IR-IN. È fornita anche un'interfaccia per browser web, oltre al supporto per Ihiji, una soluzione di gestione da remoto basata su cloud.

Alta precisione

L'UBP-X1000ES incarna la leggendaria qualità che ha reso celebre il marchio ES. Lo chassis "Frame and Beam" (FB) del lettore universale consente di aumentare la rigidità strutturale, mentre il pannello superiore a nido d'ape, il dissipatore di calore SF e i piedini isolanti sfalsati riducono gli effetti delle vibrazioni aeree e meccaniche. Anche i supporti rimovibili per il montaggio a rack riducono ulteriormente le vibrazioni e il rumore elettrico.

Specifiche

Generale

Informazioni generali

Unità disco: Sì (Precision Drive HD)
 Singolo/Multi: Singolo
 Codice area (BD): B
 Codice area (DVD): 2
 Impostazione predefinita sistema TV: 50Hz

3D

BD-ROM: Sì
 Streaming: Sì
 Video (da camcorder): Sì
 Foto: Sì

4K

Blu-ray Ultra HD: Sì
 Streaming: Sì
 Video (da camcorder): Sì
 Foto: Sì

Wi-Fi

Wi-Fi integrato: Sì (2,4 GHz, 5 GHz)
 Wi-Fi MIMO (Multi Input Multi Output): Sì
 Screen mirroring (Wi-Fi Miracast): Sì
 Trasmissione Bluetooth: Sì

Rete domestica: Sony
Roomlink

Lettore: Sì
 Renderer: Sì

Funzioni di rete

Avvio su rete LAN/Wi-Fi: Sì (in modalità di avvio remoto)

Funzione di controllo per la
Custom Installation

RS232C: Sì
 CIS su IP (controllo IP): Sì
 Avvio remoto su RS232C: No
 Avvio remoto sul controllo IP: Sì (Magic
 Packet richiesto)
 Certificazione per controller:
 Crestron/Control4/Savant
 Controllo tramite Internet: Ihiji

Aggiornamento firmware

Rete: Sì
 USB: Sì

Funzionalità video

Regolazione parametri
immagine

Contrasto: Sì
 Luminosità: Sì
 Colore: Sì
 TONALITÀ: Sì
 FNR: Sì
 BNR: Sì
 MNR: Sì
 Modalità immagine preimpostata: Sì (Diretta / Ambiente luminoso / Cinema / Auto / Personalizza1 / Personalizza2)
 Riduzione rumore nei contenuti IP: Sì
 x.v.Ycc: Sì
 Colore intenso: Sì (12bit)
 24p True Cinema: Sì
 Conversione 4K: 60p (disco / USB / rete / rete domestica)
 Convertitore da HDR a SDR: Sì

Specifiche video

Uscita video: BD-ROM	HDMI: Sì (480i / 480p / 720p / 1080i / 1080p / 2160p (60 Hz)) HDMI: Sì (576i / 576p / 720p / 1080i / 1080p / 2160p (50 Hz)) HDMI: Sì (1080p / 2160p (24 Hz))
Uscita video: DVD-Video	HDMI: Sì (480i / 480p / 720p / 1080i / 1080p / 2160p (60 Hz)) HDMI: Sì (576i / 576p / 720p / 1080i / 1080p / 2160p (50 Hz))
Uscita video: DVD R/RW BD R/RE non protetti da copia	HDMI: Sì (480i / 480p / 720p / 1080i / 1080p / 2160p (60 Hz)) HDMI: Sì (576i / 576p / 720p / 1080i / 1080p / 2160p (50 Hz))
Uscita video: Conversione BD	HDMI: Sì (4K (60 Hz))
Uscita video: Conversione DVD	HDMI: Sì (720p / 1080i / 1080p / 2160p) HDMI: Sì (1080p / 2160p (60 Hz))
Uscita video: Upscaling di foto	HDMI: Sì (4K)
BD	HD (24 Hz) (24p True Cinema): Sì Conversione HD da 24 Hz a 60 Hz: Sì HD (60 Hz): Sì SD (60 Hz): Sì HD (50 Hz): Sì SD (50 Hz): Sì
DVD	NTSC/PAL (60 Hz/50 Hz): Sì/Sì Uscita DVD 24p: Sì Impostazioni predefinite tipo TV: 16:9

Funzione di riproduzione

Funzione di riproduzione	Riproduzione / Stop / Pausa: Sì REV / FWD: Sì PREV / NEXT: Sì Riproduzione al rallentatore (FWD / REV): Sì (il REV moviola non supporta UHD BD, BD3D e VCD) Riproduzione fotogramma singolo (FWD / REV): Sì (il REV progressivo non supporta UHD BD, BD3D e VCD)
Funzione Ripeti	Tutto: Sì Titolo: Sì Capitolo: Sì Brano: Sì

Funzionalità audio

Audio ad alta risoluzione: Sì

Funzionalità audio	Dolby: Dolby Atmos (uscita bitstream) / Decodifica Dolby True HD (7.1 canali) dts: DTS:X (uscita bitstream) / decodifica Master Audio DTS (7.1 canali) LDAC: Sì Sincronizzazione AV: Sì DRC: Sì DSEE-HX: Sì Riproduzione casuale: Sì
Uscita audio su HDMI	Uscita audio bitstream master DTS HD: Sì Uscita bitstream Dolby True HD: Sì Uscita LPCM a 2 canali: Sì (192kHz/96kHz/48kHz) Uscita LPCM a 6 canali: Sì (192kHz/96kHz/48kHz) Uscita LPCM a 8 canali: Sì (96 kHz/48 kHz) Uscita DSD: Sì (2,8 M) Uscita di conversione da DSD a LPCM: Sì (fino a 11,2 Mbps)
Uscita audio coassiale/ottica	Uscita bitstream DTS: Sì Uscita bitstream Dolby Digital: Sì Uscita LPCM a 2 canali (fino a 48 kHz / fino a 24 bit (16 bit per il contenuto crittografato)): Sì DTS Neo 6: Sì
Convertitore D/A	DAC audio integrato: PCM 192 kHz/24 bit, DSD 2.8M (DSD 5,6 megapixel→PCM176 kHz/24 bit)

Funzioni foto

Sequenza di diapositive con musica	CD: Sì USB: Sì
------------------------------------	-------------------

Funzionalità pratiche

App mobili (Android / iOS)	Video & TV SideView: Sì Sony Music Center: Sì (server per CD, audio su dispositivo di memoria USB)
Entertainment DB (Gracenote)	Gracenote: Sì (informazioni traccia CD-DA e ricerca musicale)
Tastiera software / Tastiera software	Lingua: GB ENG / FRA / DEU / ITA / ESP / NED / POR / SWE / DNK / NOR / FIN / GRC / RUS / POL Tipo tastiera: Qwerty / Azerty / Qwertz Indicazione storica all'ingresso: Sì
Altri	BRAVIA Sync: Sì Semplicità di installazione: Sì Blocco di sicurezza per bambini: Sì Modalità DEMO - Blocco bambini: Sì Controllo genitori: Sì Spegnimento autom. (Stand-by aut.): Sì

Indicatore bit rate: Sì (Video, Audio)
 Tastiera USB: Sì (solo 101)
 Display multilingue: GB ENG / FRA / DEU / ITA
 / ESP / NED / POR / SWE / DNK / NOR / FIN /
 GRC / RUS / POL

Supporto/Formato/File supportati

Supporto/Formato/File supportati

Blu-ray Ultra HD: Sì (DL/TL)
 BD-ROM: Sì (strato sing./doppio)
 Bonus View: Sì (Profilo 1.1)
 BD-Live: Sì (profilo 2.0)
 DVD-Video: Sì
 SA-CD (SA-CD/CD): Sì
 DVD-A: Sì
 CD (CD-DA): Sì
 CD (DTS-CD): Sì
 CD-R/-RW: Sì
 DVD-R/RW: Video / VR senza CPRM
 DVD+R/+RW: Sì
 Memoria USB: Sì
 File System (FAT32, NTFS, exFAT): FAT32 /
 exFAT / NTFS
 Unità HDD esterna
 (lettura/scrittura/copia/spostamento): Sì
 (solo lettura)

BDAV

BD-RE: Sì (ver. 2.0, strato singolo/strato doppio)
 BD-R: Sì (ver. 1.0, strato singolo/strato doppio)

BDMV

BD-RE: Sì (ver. 3.0, strato singolo/strato doppio)
 BD-R: Sì (ver. 2.0, strato singolo/strato doppio)

Foto

JPEG (.jpg, .jpeg): Sì
 GIF (.gif): Sì
 PNG (.png): Sì
 MPO MPF 3D (.mpo): Sì (tranne che attraverso la rete domestica)
 BMP (.bmp): Sì (tranne che attraverso la rete domestica)
 WEBP (.webp): Sì (tranne che attraverso la rete domestica)

Video

Xvid (.avi, .mkv): Sì
 WMV9 (.wmv, .asf, .mkv): Sì
 Formato disco AVCHD: Sì
 Video/PS MPEG-1 (.mpg, .mpeg, .mkv): Sì
 Video/PS MPEG-2, TS (.mpg, .mpeg, .m2ts, .mts, .mkv): Sì
 MPEG-4 AVC (.mkv, .mp4, .m4v, .m2ts, .mts): Sì
 MPEG-4/AVC (.mov, .3gp, .3g2, .3gpp, .3gpp2, .flv): Sì
 VC1 (.m2ts, .mts, .mkv): Sì (tranne che

	attraverso la rete domestica Motion JPEG (.mov, .avi): Sì HEVC (.mkv, .mp4, .m4v, .m2ts, .mts): Sì VP9 (.webm, .mkv): Sì VP8 (.webm, .mkv): Sì VP6 (.flv): Sì
Musica	AAC (.aac, .mka): Sì MP3 (.mp3): Sì MP3 (.mka): Sì AAC (.m4a): Sì HEAAC v.1/v.2/livello 2: Sì Standard WMA9 (.wma): Sì LPCM (.wav): Sì LPCM (.mka): Sì (tranne che attraverso la rete domestica) FLAC (.flac, .fla): Sì DSD - DSDIFF/DSD (.dff, .dsf): Sì AIFF (.aiff, .aif): Sì ALAC (.m4a): Sì (tranne che attraverso la rete domestica) Dolby Digital (.ac3, .mka): Sì WMA10 Pro: Sì Vorbis: Sì Audio di Monkey: Sì

Terminale di uscita e ingresso

Terminale di uscita e ingresso

Uscite HDMI: 1 HDMI 2.0 (posteriore), 1 HDMI 1.4 (posteriore, solo audio)
Uscite audio analogiche 2 can.: 1 (posteriore)
Uscite audio ottiche: 1 (posteriore)
Uscite audio coassiali: 1 (posteriore)
Ingressi USB: 1 (anteriore)
RS-232C: Sì
Ingressi infrarossi: Sì
Connessioni Ethernet: 1 (posteriore)

Funzione su due uscite HDMI

Modalità separazione AV: Sì
Uscita audio HDMI: Sì

Misure (approssimative)

Dimensioni

Dimensioni (L x A x P): 430 x 54 x 265 (mm)
Confezione imballata (L x A x P): 480 x 95 x 355 (mm)

Pesi

Unità: 3,9 kg
Peso lordo: 5,0 kg

Alimentazione

Tensione alimentazione: 220-240 V
Frequenza di alimentazione: 50/60 Hz
Consumo (in funzione): 15 W
Consumo (in standby): 0,35 W
Tipo cavo di alimentazione: Euro

Accessori in dotazione

Accessori in dotazione

Manuale di istruzioni: Sì (manuale completo / manuale Web)
 Lingua del manuale di istruzioni (nella confezione in cartone): FRA / DEU / ITA / NED / ESP / POL / SWE / DNK / FIN
 Telecomando: RMT-VB310E
 Batterie: 2 di tipo AAA

Telecomando

Telecomando

Telecomando standard: Sì

Norme e standard

Norme e standard

Norme di sicurezza: CE
 Paese di origine su Kimeihan: Sì (Inglese)
 Lot26: Sì

Eco e risparmio energetico

Consumo energetico (modalità Off)

non disponibile

Consumo energetico (modalità standby)

0,5 W

Consumo (modalità standby rete) - Terminali

1,0 W (Ethernet) / 1,0 W (USB) / 1,0 W (HDMI CEC) / 1,0 W (Wi-Fi) / 1,0 W (Bluetooth) / 1,0 W (tutti i terminali e reti collegate)

In modalità Standby / Off

Dopo 20 minuti

Modalità standby rete attivata - Terminali

Dopo 20 minuti (Ethernet) / 20 minuti (USB) / 20 minuti (HDMI CEC) / 20 minuti (Wi-Fi) / 20 minuti (Bluetooth)

Interruttore On/Off reti wireless

Per attivare/disattivare la connessione wireless, imposta [Internet Settings] (Impostaz. Internet) in [Network Settings] (Impostazioni rete) su [Wireless Setup] (Impostazione wireless)

Design estetico

Design estetico

Display FL alfanumerico: Sì
 Chassis FB (Frame and Beam): Sì
 Piedino con beam: Sì

Galleria

