

UBP-X800M2

UBP-X800M2 4K Ultra HD Blu-ray Player mit HDR
Genießen Sie Kino in Ihren vier Wänden

4K Ultra HD Blu-ray Player mit High-Resolution Audio, umfassender Formatkompatibilität und 4K Upscaling.

- Spielen Sie unkomprimierte 4K Ultra HD Blu-ray Discs ab
- Musik aus beliebigen Quellen in High-Resolution Audio genießen
- 4K UHD Upscaling bis zu 60p von beliebigen Spielfilm-Quellen



Technische Daten

Symbolbeschreibung

- Sehen Sie die unübertroffene Klarheit von 4K Ultra HD Blu-ray
- Mit High-Resolution Audio und DSEE HX mehr Details hören
- Vibrationshemmende Konstruktion für klareren Sound
- Wiedergabe nahezu aller Disc- und Dateiformate
- Atemberaubendes Bild mit 4K Upscaling bis zu 60p

Wichtige technische Dateien

- **Streaming**
4K Streaming
- **Zertifiziertes Hi-Res Audio**
Ja
- **Disc**
Ultra HD Blu-ray, BD-ROM, Stereoskopisches 3D (Profil 5), SA-CD (SA-CD/CD) Wiedergabe, DVD-Video, DVD-Audio, DVD-R, DVD-RW, DVD-R Dual Layer, DVD+R, DVD+RW, DVD+R Double Layer, CD (CD-DA), CD-R / -RW
- **Stromverbrauch**
in Betrieb, in Standby
- **DSEE HX**
Ja
- **Funktionen**
DMP (Digital Media Player), DMR (Digital Media Renderer)
- **Fotoformat**
JPEG (.jpg, .jpeg), GIF (.gif), PNG (.png), MPO MPF 3D (.mpo), BMP (.bmp)
- **Video-Format**
HEVC (.mkv, .mp4, .m4v, .m2ts, .mts), VP9 (.webm, .mkv), VP8 (.webm, .mkv), VP6 (.flv), MPEG-1 Video/PS (.mpg, .MPEG, .mkv) [.VOB, .VRO], MPEG-2 Video/PS, TS (.mpg, .MPEG, .m2ts, .mts, .mkv) [.VOB, .VRO], MPEG-4 AVC (.mkv, .mp4, .m4v, .m2ts, .mts), MPEG-4 / AVC (.mov, .3gp, .3g2, .3gpp, .3gpp2, .flv), Xvid (.avi, .mkv), WMV9 (.wmv, .asf, .mkv), AVCHD Disc Format, VC1 (.m2ts, .mts, .mkv), Motion JPEG (.mov, .avi)
- **DTS®**
DTS: X (Bitstream Out)/DTS-Dekodierung (7.1-Kanal)
- **Bildfunktion**
Umwandlung von HDR zu SDR 4K Upscaling (60p), hohe Farbtiefe (12 Bit), 24p True Cinema, BRAVIA Modus
- **Audioformat**
AAC (.AAC, .mka), HEAAC v.1/v.2/level2, WMA9-Standard (.WMA), LPCM (.mka, .wav), DSD - DSDIFF/DSD (.dff, .dsf), FLAC (.flac, .fla), AIFF (.aiff, .aif), ALAC (.m4a), Dolby Digital (.ac3, .mka), WMA10 Pro, Vorbis, MP3 (.mp3, .mka), AAC (.m4a), Monkey's Audio
- **Funktionen**
Kindersicherung, Jugendschutz, BRAVIA Sync, Schnellstartmodus, Automatische Ausschaltung (Auto-Stand-by) (20 min), Untertitelverschiebung, Position von Bildschirminfo
- **Dolby®**
Dolby Atmos (Bitstream Out)/Dolby TrueHD-Dekodierung (7.1-Kanal)
- **Wi-Fi®/MIMO**
Ja
- **Bluetooth®**
Bluetooth TX, LDAC
- **Ein- und Ausgang**
HDMI Ausgänge: 2 (hinten), koaxiale Audioausgänge: 1 (hinten), USB-Eingänge: 1 (vorn), Ethernet-Anschlüsse: 1 (hinten)
- **Integriertes Wi-Fi®**
Ja (2,4 GHz, 5 GHz)

Lieferumfang

- Fernbedienung: RMT-VB310E
- Akkus: 2 x Typ AAA

Spezifikationen

Größe und Gewicht

Abmessungen (BxHxT) 430 x 50 x 265 (B x H x T, mm)
Gewicht 3,8

Wiedergabe

Disc
Ultra HD Blu-ray, BD-ROM, Stereoskopisches 3D (Profil 5), SA-CD (SA-CD/CD) Wiedergabe, DVD-Video, DVD-Audio, DVD-R, DVD-RW, DVD+R Dual Layer, DVD+R, DVD+RW, DVD+R Double Layer, CD (CD-DA), CD-R / -RW

Video-Format
HEVC (.mkv, .mp4, .m4v, .m2ts, .mts), VP9 (.webm, .mkv), VP8 (.webm, .mkv), VP6 (.flv), MPEG-1 Video/PS (.mpg, .MPEG, .mkv) [.VOB, .VRO], MPEG-2 Video/PS, TS (.mpg, .MPEG, .m2ts, .mts, .mkv) [.VOB, .VRO], MPEG-4 AVC (.mkv, .mp4, .m4v, .m2ts, .mts), MPEG-4 / AVC (.mov, .3gp, .3g2, .3gpp, .3gpp2, .flv), Xvid (.avi, .mkv), WMV9 (.wmv, .asf, .mkv), AVCHD Disc Format, VC1 (.m2ts, .mts, .mkv), Motion JPEG (.mov, .avi)

Audioformat
AAC (.AAC, .mka), HEAAC v.1/v.2/level2, WMA9-Standard (.WMA), LPCM (.mka, .wav), DSD - DSDIFF/DSD (.dff, .dsf), FLAC (.flac, .fla), AIFF (.aiff, .aif), ALAC (.m4a), Dolby Digital (.ac3, .mka), WMA10 Pro, Vorbis, MP3 (.mp3, .mka), AAC (.m4a), Monkey's Audio

Fotoformat
JPEG (.jpg, .jpeg), GIF (.gif), PNG (.png), MPO MPF 3D (.mpo), BMP (.bmp)

Bild- und Audio-Funktionen

Netzwerk

Bildfunktion	Umwandlung von HDR zu SDR 4K Upscaling (60p), hohe Farbtiefe (12 Bit), 24p True Cinema, BRAVIA Modus	Integriertes Wi-Fi®	Ja (2,4 GHz, 5 GHz)
Zertifiziertes Hi-Res Audio Dolby®	Ja	Wi-Fi®/MIMO	Ja
DTS®	Dolby Atmos (Bitstream Out)/Dolby TrueHD-Decoding (7.1-Kanal) DTS: X (Bitstream Out)/DTS-Dekodierung (7.1-Kanal)	Funktionen	DMP (Digital Media Player), DMR (Digital Media Renderer) 4K Streaming
DSEE HX Bluetooth®	Ja Bluetooth TX, LDAC	Streaming	
Praktische Funktionen	Funktionen Kindersicherung, Jugendschutz, BRAVIA Sync, Schnellstartmodus, Automatische Ausschaltung (Auto-Stand-by) (20 min), Untertitelverschiebung, Position von Bildschirminfo	Terminals	
Stromversorgung		Ein- und Ausgang	HDMI Ausgänge: 2 (hinten), koaxiale Audioausgänge: 1 (hinten), USB-Eingänge: 1 (vorn), Ethernet-Anschlüsse: 1 (hinten)
Stromverbrauch	in Betrieb, in Standby	Umweltfreundlich und energiesparend	
		Stromverbrauch (ausgeschaltet)	Nicht verfügbar
		Stromverbrauch (Standby-Modus)	0,4 W
		Stromverbrauch (Netzwerk-Standby-Modus) - Terminals Standby-Modus aktiviert	1,5 W (Ethernet) / 1,5 W (Wi-Fi) / 1,5 W (alle Geräte und Netzwerke angeschlossen)
		Netzwerk-Standby-Modus aktiviert - Terminals	Nach 20 Minuten
		Ein-/Ausschalter für drahtlose Netzwerke	Nach 20 Minuten (Ethernet, Wi-Fi) Zum Aktivieren/Deaktivieren gehen Sie in den „Networks Settings“ (Netzwerkeinstellungen) zu „Internet Settings“ (Interneteinstellungen) und „Wireless Setup/Wired Setup“ (Kabellose Einrichtung/kabelgebundene Einrichtung).

Ausstattung

Noch näher an der Wirklichkeit mit 4K Ultra HD Blu-ray

Erleben Sie Filme und Serien, als seien Sie mitten im Geschehen: 4K Ultra HD Blu-rays überzeugen durch noch feinere Details als je zuvor und vermitteln Ihnen das Gefühl, das wahre Leben zu sehen.

HDR10

Ein HDR10-Signal ist bis zu 100-mal heller als Standardsignale (SDR). Dadurch werden die maximale Helligkeitswerte erhöht, Schwarztöne bleiben aber satt und detailreich – für ein vollkommen neues Fernseherlebnis.

Vergleich HDR und SDR

HDR-Signale sind bis zu 100-mal heller als Standardsignale (SDR). Dadurch werden die maximalen Helligkeitswerte erhöht, Schwarztöne bleiben aber satt und detailreich – für ein vollkommen neues Fernseherlebnis.

Tauchen Sie mit diesem Sound in eine andere Welt ein: Dolby Atmos und DTS:X

Hören Sie mit Dolby Atmos und DTS:X, den führenden Audio-Codern von Kinos, wie der Blitz einschlägt, Sirenen aufheulen und das laute Hupen von Autos um Sie herum.

DTS:X

DTS:X kann eine unbegrenzte Anzahl von Audioobjekten erzeugen, die sich in Echtzeit an Ihre Lautsprecher anpassen, um jeden Filmsoundtrack auf bestmögliche Weise zu präsentieren.

Das perfekte Paar für Ihr Heimkino

Unser exklusives „Rahmen-und-Träger-Gehäuse“ bietet genügend Festigkeit, um Mikro vibrationen auszuschließen, und dient gleichzeitig als hervorragende elektrische Abschirmung, sodass Sie von einem Fernseherlebnis in bester Qualität profitieren.

Exklusives Gehäuse von Sony

Unser exklusives „Rahmen-und-Träger-Gehäuse“ bietet genügend Festigkeit, um Mikro vibrationen auszuschließen, und dient gleichzeitig als hervorragende elektrische Abschirmung, sodass Sie von einem Fernseherlebnis in bester Qualität profitieren.

Das ultimative Laufwerk

Sie möchten zur Musik Ihrer Super Audio CD-Sammlung tanzen? Kein Problem. Wenn es eine Disc ist, kann der UB-PX800M2 sie in so gut wie jedem Fall abspielen.

Übertragung und Wiedergabe sämtlicher Inhalte

Geben Sie über USB und Ihr Heimnetzwerk Filme wieder. Dieser Blu-ray Player unterstützt die beliebtesten Videodateiformate, sodass Sie zu jeder Zeit Ihre Lieblingsfilme ansehen können.

Das natürliche Zuhause für Ihre besten Geräte

Profitieren Sie von vielseitigen Vernetzungsmöglichkeiten für alle Ihre High-Tech-Geräte. Kombinieren Sie Ihre gesamte AV-Technologie und verbinden Sie sie mit dem UB-PX800M2. Er eignet sich perfekt für die Wiedergabe von Heimvideos und Musik und ist mit hochwertigen Anschlüssen ausgestattet, die jeden Technikfan strahlen lassen.

Getrennte Ausgänge für Video/Audio

Senden Sie 4K HDR-Videos und Audioinhalte getrennt an Ihren Projektor und AV-Verstärker, um eine optimale Klangqualität sicherzustellen.

Erleben Sie Ihre Lieblingsinhalte noch intensiver

Intensivieren Sie das Kino feeling, wenn Sie nur für sich privat fernsehen. Der UB-PX800M2 unterstützt die Audioübertragung per BLUETOOTH®, sodass Sie mit Ihren Bluetooth® Lieblingskopfhörern kabellos und ganz privat fernsehen können.

LDAC

LDAC überträgt das 3-fache Datenvolumen von normalen BLUETOOTH® Verbindungen und sorgt so für eine hohe Klangqualität.

Erleben Sie Realität in neuen Facetten mit 4K High Dynamic Range

Profitieren Sie mit High Dynamic Range (HDR) von noch mehr Detailreichtum. Zusammen mit der Klarheit von 4K belebt HDR bisher versteckte Bereiche mit neuer Helligkeit, zusätzlichen Schattierungen und Farben.

Dolby Vision™

Erwecken Sie Szenen zum Leben – mit faszinierenden Highlights, satteren Schwarztönen und lebendigen Farben. Dolby Vision™ ist eine HDR-Lösung, die ein fesselndes Kinoerlebnis in Ihren vier Wänden bietet.

Alle Farben der Natur

Sie können nun neue BT.2020-Farbräume nutzen. Das bedeutet, dass Sie Zugriff auf eine viel größere Bandbreite von Farben haben, als von herkömmlichen Fernsehsignalen geboten wird. Dieser extrem breite Farbraum bedeutet konkret, dass Filmemacher stärker gesättigte und realistischere Farben auf den Bildschirm bringen können – von leuchtenden Blautönen über natürliche Grüntöne bis zu pulsierenden Rottönen.

Dolby Atmos™

Dolby Atmos behandelt Soundsignale wie getrennte Objekte und gibt sie über typische Kanäle wieder, sodass sie sich frei im Raum entfalten können – beispielsweise auch über Ihrem Kopf. So entsteht ein beeindruckender Surround Sound.

DSEE HX

Optimieren Sie die Frequenzen und den Dynamikbereich von mp3s und anderen komprimierten Musikformaten (selbst CDs) auf nahezu High-Resolution Audio Qualität, und erleben Sie den Sound wie im Original.

Holen Sie das Beste aus jedem Titel heraus

Ebenso wie beim Vergleich zwischen HD Video und 4K weisen auch High-Resolution Audio Titel eine viel höhere Qualität auf als mp3s oder sogar CDs: Sie hören jeden Atemzug, jeden Trommelschlag, jeden Ton.

Spielt alles

Die Wiederergabeleistung des UB-PX800M2 übersteigt die Qualität von 4K Ultra HD Blu-ray Discs um ein Vielfaches. Sie können nahezu alles anschauen, hören oder streamen. Dazu gehören auch die meisten HD-Videos und High-Resolution Audio-Formate sowie die beliebtesten Streaming-Dienste.

Nahezu grenzenloses Hörvergnügen

Der UB-PX800M2 unterstützt zahlreiche 24-Bit-Audioformate in Master-Qualität, von AAC über WAV bis hin zu DSD 11,2 MHz u. v. m.

Alle Entertainment-Inhalte an einem Ort

Genießen Sie schnelles, stabiles Streaming von diversen Diensten. Mithilfe einer Drahtlosverbindung und Dualband-MIMO-Technologie bietet der UB-PX800M2 4K Video-Streaming und ein stärkeres Signal – selbst im Randbereich Ihres WLAN.

LAN-Anschluss

Stellen Sie mithilfe eines Ethernet-Kabels eine Verbindung zu Ihrem Heimnetzwerk her.

Digitale SPDIF-Koaxialausgänge

Schließen Sie Verstärker mit digitalen und Surround Sound Audioausgängen an.

Hören Sie Dialoge klar und deutlich

Damit Sie die Töne von Dialogen und Songs immer klar hören, ganz egal, ob Sie sich in der Nähe oder weiter weg befinden. Der UB-PX800M2 kann über HDMI Audioinhalte an Ihren Fernseher senden und über eine BLUETOOTH® Verbindung gleichzeitig auch an einen kabellosen Lautsprecher.