

BD-SP807

Lecteur de disques Blu-ray

NOIR ARGENT


Lecteur complet de disques Blu-ray de construction supérieure

Le lecteur BD-SP807 est une solution de lecture robuste et polyvalente prenant en charge les disques Blu-ray, DVD, CD et DivX® HD. Pour ce lecteur, Onkyo a mis l'accent sur la qualité de conception. La construction extrêmement rigide du châssis et le mécanisme d'entraînement central contribuent à réduire les vibrations nuisibles. Un port Ethernet autorise la prise en charge des fonctionnalités interactives BD-Live Profile 2.0, telles que la fonction d'incrustation (image dans image), et un emplacement pour cartes SD permet la lecture de contenu Web téléchargé ou le visionnage de photos et de vidéos numériques. La vidéo haute définition époustouflante NSV® s'accompagne de la conversion ascendante en 1080p des signaux vidéo standard. En mode source direct HDMI™, le lecteur produit un signal vidéo en résolution native, permettant le traitement sur un ampli-tuner A/V. En termes de performances audio, le lecteur BD-SP807 prend en charge le son de qualité studio Dolby® TrueHD et DTS-HD Master Audio™ Essential. De nombreuses autres fonctionnalités font du lecteur BD-SP807 un appareil qui s'intègre naturellement aux systèmes de divertissement les plus perfectionnés.

Son surround haute définition Dolby®TrueHD et DTS-HD Master Audio™ Essential

Les décodeurs intégrés du lecteur BD-SP807 apportent la qualité studio sans perte Dolby TrueHD et DTS-HD Master Audio Essential des disques Blu-ray. Le lecteur transmet ces formats sous forme de flux de données purs via HDMI 1.3a, pour une préservation absolue de la qualité d'enregistrement d'origine. Par ailleurs, si l'ampli-tuner relié n'est pas compatible HDMI et que vous souhaitez bénéficier d'un son Surround haute définition, il est possible d'utiliser les sorties audio multicanaux 7.1.

Conversion ascendante 1080p de toutes les sources DVD

Le lecteur BD-SP807 permet de convertir les sources de contenu DVD standard en diverses résolutions (480p, 720p ou 1080i) au format 1080p pour une lecture haute définition sur les écrans compatibles. Une puce de traitement vidéo Anchor Bay de haute qualité (ABT1030) assure le changement d'échelle et la conversion des signaux entrelacés en balayage progressif. Cette puce Video Reference Series™ utilise un traitement sur 10 bits pour garantir la précision de la conversion. Sur grand écran, vos DVD apparaîtront ainsi plus détaillés et dynamiques que jamais !

Certification THX®

Certifié THX, le lecteur BD-SP807 répond aux normes mondiales les plus contraignantes en matière de lecture home cinéma et garantit des performances supérieures et une reproduction vidéo rivalisant avec le grand écran.

Réduction du bruit vidéo avec la technologie NSV®

Le lecteur BD-SP807 intègre un convertisseur numérique-analogique

12 bits/297 MHz (ADV7340) de haute qualité, doté de la technologie NSV (Noise Shaped Video) pour la réduction des bruits et artefacts des signaux vidéo haute définition. Ce convertisseur numérique-analogique haute vitesse reproduit dans les moindres détails les images haute résolution, avec une sortie vidéo aussi fidèle que possible au signal en entrée.

Conception de haute qualité avec châssis rigide et mécanisme d'entraînement central

Le lecteur BD-SP807 porte la marque de qualité Onkyo, garante d'une exceptionnelle attention à la conception. Les composants internes susceptibles d'engendrer des vibrations sont directement fixés au châssis haute rigidité ou à proximité des pieds de l'appareil. Le mécanisme d'entraînement est lui-même fixé relativement bas dans le châssis afin de réduire les vibrations et de fournir une répartition des poids optimale. Le lecteur est conçu sur la base de blocs numériques et analogiques indépendants réduisant les interférences électromagnétiques avec le circuit d'alimentation du système, le mécanisme d'entraînement et les circuits de traitement des signaux. Autre marque de qualité supérieure du lecteur, les sorties audio et vidéo sont plaquées or et les sorties audio à pas de 18 mm permettent la connexion de câbles blindés.

Mode source direct HDMI™

En mode source direct HDMI, le lecteur BD-SP807 produit un signal vidéo en résolution native pour une restitution du contenu en qualité d'origine. Ainsi, vous pouvez opter pour un traitement vidéo en aval, à l'aide d'un ampli-tuner A/V de pointe incorporant les technologies de traitement vidéo les plus avancées.



BD-SP807

Lecteur de disques Blu-ray

FONCTIONS AVANCÉES

- Sortie HDMI™ 1.3 avec prise en charge 1080p, Deep Color™, x.v.Color™ et CEC
- Décodage Dolby® TrueHD et Dolby® Digital Plus
- Prise en charge de DTS-HD Master Audio™ Essential
- Certification THX®
- Conversion ascendante 1080p de toutes les sources DVD standard (1080i, 720p et 480p/576p) avec le circuit de traitement vidéo Anchor Bay (ABT1030)
- Convertisseur numérique-analogique 12 bits/297 MHz NSV® (ADV7340)
- Lecture des formats AVCHD*, DivX® HD et JPEG
- Mode source direct HDMI™
- BD-Live (Profile 2.0) pour plus d'interactivité
- Port Ethernet pour la fonctionnalité BD-Live et les mises à jour du microprogramme
- Sorties audio 7.1 multicanaux
- Sorties audio à pas de 18 mm pour les câbles blindés (Down Mix)
- Blocs indépendants pour les circuits audio, vidéo numérique et analogique afin de réduire les interférences électromagnétiques

*Encodé sur carte SD/SDHC/MiniSD/MicroSD, DVD-R/RW ou DVD-R DL uniquement.

FONCTIONS AUDIO ET VIDÉO

- Lecture des disques BD-Video, BD-R version 2.0, BD-RE version 3.0, BD-ROM, DVD vidéo, DVD vidéo DL, DVD-R/RW, DVD-R DL, CD audio, CD-R/RW, CD MP3*1
- Sortie vidéo 1080p/24 images/seconde pour les films Full-HD
- Réduction du bruit numérique 3D pour le contenu standard
- Convertisseurs numérique-analogique audio 24 bits/192 kHz pour tous les canaux
- Emplacement pour cartes SD/SDHC pour le contenu multimédia
- 2 sorties numériques (optique et coaxiale)
- Sorties audio, vidéo en composantes et vidéo composite
- Sortie parallèle des signaux HDMI et vidéo en composantes
- Configuration vidéo et audio image dans l'image (BD uniquement)
- Lecture vidéo accélérée avec son compensé (vitesse x1,3)
- Modes de lecture de disque : Avance rapide/Retour rapide/Avance lente/Pas à pas/Répétition (Chapitre/Titre/Piste/Groupe/Tout)/Répétition A-B/Programme/Aléatoire/Rapide/Angle
- Préréglages vidéo pour la netteté, le contraste, la luminosité, la correction de gamma, les couleurs et la réduction de bruit*2

*1 Les disques n'ayant pas été correctement finalisés peuvent être entièrement ou partiellement illisibles.

*2 Réduction du bruit sur les DVD exclusivement.

AUTRES CARACTÉRISTIQUES

- Sorties audio et vidéo plaquées or
- Affichage à l'écran pour les paramètres et la lecture (automatique*/anglais/français/espagnol/allemand/italien/néerlandais/suédois/portugais/polonais/norvégien)
- Intensité d'affichage (Auto/Fort/Variable)
- Façade en aluminium
- Télécommande

*La langue est sélectionnée automatiquement en fonction de celle de l'écran relié via HDMI.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

VIDÉO

Signal couleur	PAL/NTSC
Sortie vidéo composite/impédance	1,0 V c. à c./75 Ω synchro négative, RCA
Sortie vidéo en composantes/impédance	Y : 1,0 V c. à c./75 Ω PB/PR : 0,7 V c. à c./75 Ω
Réponse en fréquence de la vidéo en composantes	5 Hz-13 MHz
Sortie HDMI	Vidéo: 480i/576i, 480p/576p, 720p, 1080i, 1080p, 1080p/24 i/s et audio

AUDIO

Réponse en fréquence	BD 4 Hz-88 kHz (192 kHz) Son linéaire de DVD 4 Hz-44 kHz (96 kHz), 4 Hz-22 kHz (48 kHz) CD audio 4 Hz-20 kHz (44,1 kHz)
Rapport signal/bruit	112 dB
Plage dynamique audio	98 dB
Distorsion harmonique totale	0,004% (1 kHz)
Pleurage et scintillement	inférieurs au seuil de mesure
Sortie audio/impédance	Optique -22,5 dBm Coaxiale 0,5 V c. à c./75 Ω Analogique 2,0 V (rms)/220 Ω

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Alimentation électrique	AC 110-240 V~, 50/60 Hz
Consommation	30 W
Consommation en veille	0,4 W
Dimensions (l x h x p)	435 x 108 x 312 mm
Poids	5,0 kg

EMBALLAGE

Dimensions (l x h x p)	551 x 217 x 411 mm
Poids	6,5 kg



Im Rahmen der kontinuierlichen Produktverbesserung behält sich Onkyo das Recht vor, technische Daten und Gestaltungsmerkmale ohne Vorankündigung zu ändern. THX und das THX-Logo sind Marken von THX Ltd., die in einigen Ländern eingetragen sein können. Blu-ray Disc, BONUSVIEW und das BD-Live-Logo sind Marken der Blu-ray Disc Association. DivX ist eine eingetragene Marke von DivX, Inc. Dolby und das Doppel-D-Logo sind eingetragene Marken von Dolby Laboratories. DTS ist eine eingetragene Marke und die DTS-Logos und -Symbole sind Marken von DTS, Inc. HDMI, das HDMI-Logo und High-Definition Multimedia Interface sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing LLC. x.v.Color ist eine Marke von Sony Corporation. AVCHD und das AVCHD-Logo sind Marken von Panasonic Corporation und Sony Corporation. NSV ist eine eingetragene Marke von Analog Devices, Inc. VRS (Video Reference Series) ist eine Marke von Anchor Bay Technology, Inc. Alle anderen Marken oder eingetragenen Marken sind im Besitz ihrer jeweiligen Eigentümer.

ONKYO
IMAGINATIVE SIGHT & SOUND

Onkyo Corporation 2-1 Nishin-cho, Neyagawa-shi, Osaka 572-8540, JAPAN Tel: +81-72-831-8136 Fax: +81-72-833-5222 <http://www.onkyo.com/>
Onkyo Europe Electronics GmbH Liegnitzerstrasse 6, 82194 Grobenzell, GERMANY Tel: +49-8142-4401-0 Fax: +49-8142-4401-555 <http://www.eu.onkyo.com/>
Onkyo UK Office The Coach House, 81A High Street, Marlow, Buckinghamshire SL7 1AB, UNITED KINGDOM Tel: +44(0)1628-473350 Fax: +44(0)1628-401700 <http://www.onkyo.co.uk/>