

DENON

La véritable perfection...

Ampli-tuner/lecteur de Blu-ray/DVD CARA by Denon



Denon Europe
Division of
D&M Germany GmbH

An der Kleinbahn 18
D-41334 Nettetal
Tel. +49 2157-12 08-0
Fax +49 2157-12 08-10
www.denon.eu

DENON France
Une division de **D&M France SAS**

2 rue des Bouréts
92156 Suresnes cedex
Tel. 0033 1 41 38 32 40
www.denon.fr

Distributeur Suisse
DKB Household Switzerland AG
Consumer Electronics

Eggbuehlstrasse 28
CH-8052 Zürich
Tel. +41 44 306 16 26
Fax +41 44 306 16 90
www.denon-hifi.ch

Apparence et caractéristiques sont susceptibles de modifications sans préavis.

- Le logo "BD-LIVE" est une marque commerciale de la Blu-ray Disc Association.
- Le terme et le logo "AVCHD" sont des marques commerciales de Panasonic Corporation et Sony Corporation.
- "x.v.Color" et le logo "x.v.Color" sont des marques commerciales de Sony Corporation.
- Le terme "Dolby" et le logo en double D sont des marques commerciales déposées de Dolby Laboratories Licensing Corporation.
- Dts et dts Digital Surround sont des marques commerciales déposées de dts Technologies.
- HDMI, le logo HDMI et le terme High-Definition Multimedia Interface sont des marques commerciales ou des marques commerciales déposées de HDMI Licensing LLC
- DivX, DivX Certified et les logos associés sont des marques commerciales de DivX, Inc. et sont utilisées sous licence.
- Java et toutes les autres marques commerciales et logos sont des marques commerciales ou des marques commerciales déposées de Sun Microsystems, Inc. aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.
- Windows Media et le logo Windows sont des marques commerciales ou des marques commerciales déposées de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.
- "BONUSVIEW" est une marque commerciale de la Blu-ray Disc Association.
- Audyssey MultEQ® est une marque commerciale déposée d'Audyssey Laboratories
- Audyssey Dynamic EQ™ est une marque commerciale d'Audyssey Laboratories
- Audyssey Dynamic Volume™ est une marque commerciale d'Audyssey Laboratories
- "Made for iPod" signifie qu'un accessoire électronique a été conçu pour se connecter spécifiquement à un iPod et que son développeur certifie qu'il est conforme aux standards de performances exigés par Apple.
- Apple n'est pas responsable du bon fonctionnement de l'appareil ou de sa conformité aux éventuels standards de sécurité et de réglementation.
- iPod est une marque commerciale de Apple Inc., déposée aux États-Unis et dans d'autres pays.
- DENON est une marque commerciale ou marque commerciale déposée de D&M Holdings, Inc.

... n'accepte aucun compromis.
360° de perfection.

Chez Denon, nous n'aimons pas les compromis. Vous non plus, nous le savons. Nous avons donc décidé de créer CARA by Denon: une référence dans le domaine de la qualité audio et vidéo. Inspiré par les exigences du spectacle à domicile d'aujourd'hui et de demain, CARA by Denon constitue une solution absolument complète. Un autre exemple de l'impeccable technologie Denon appliquée au domaine du spectacle à domicile, parlant à la fois à votre cœur et à votre esprit. Pourquoi se contenter de moins ? Découvrez la véritable perfection. CARA by Denon.



Une alliance parfaite.
Des technologies Audio/Vidéo
haut de gamme un look unique.

Pour trouver la solution ultime, la forme et la fonction doivent s'allier à la perfection. CARA by Denon rassemble le meilleur des deux mondes en une perfection absolue : toute la puissance et la qualité de composants de haut niveau – cachée sous un look élégant, aux lignes affinées.



La belle et la bête.

La Fonction. Intégrant les composants de dernière génération issus du haut de gamme, CARA by Denon porte le spectacle audio et vidéo à un nouveau niveau. Innovations et fiabilité font de cette belle une bête de performances.

La bête est belle.

La Forme. Sous des dehors noirs et brillants, CARA by Denon rassemble toutes les fonctions que convoitent les audiophiles. Grâce à une conception intelligente, il demande moins de boutons et moins de connecteurs visibles, et offre davantage de fonctionnalités.



Le spectacle à domicile, un look parfait.
Des technologies Audio/Vidéo haut de gamme.

Ressentez tout l'impact de performances audio de haut niveau :

- Traitement AL24 Processing, pour plus de finesse sur les signaux audio
- Étages d'amplification à la hauteur des exigences sonores des disques Blu-ray
- Amplificateurs de conception assurant une ambiance musicale d'une grande richesse
- Nouvelle fonction évitant les sautes soudaines de niveau

Savourez un son de meilleure qualité sur vos musiques MP3:

- Traitement Compressed Audio Restorer améliorant la qualité de lecture des fichiers numériques compressés, comme le MP3 ou le WMA.
- En écoutant ces fichiers sur votre CARA by Denon, vous bénéficiez d'une meilleure qualité sonore, très proche de l'original avant compression.

Lisez ce que vous désirez lire :

Le lecteur Blu-ray haut de gamme intégré à CARA by Denon vous permet de savourer pratiquement n'importe quel format utilisé actuellement, avec une excellente qualité :

- Blu-ray et DVD Vidéo
- DVD-R, DVD-RW, DVD+R, DVD+RW,
- CD Audio, CD-R, CD-RW

Découvrez le nouvel amplificateur avec fonction Auto-Assign. Des performances stéréo parfaites.

- Le mode Dynamic Play 2.0/2.1 canaux permet d'obtenir un son plus dynamique, plus présent.

Lisez tous les supports. Une connectique intelligente.

Même si son look élégant le cache bien, CARA by Denon offre de grandes possibilités. Ses trappes dissimulent de nombreuses possibilités de connexion, et le panneau arrière encore davantage, offrant tout ce dont on peut avoir besoin aujourd'hui. Avec ses nombreuses fonctions, CARA by Denon vous permet d'utiliser tous les supports, tous les formats, pour regarder et écouter ce que vous voulez :

Branchez tout. Rien n'est visible.

Vidéos familiales et jeux.

Une entrée et deux sorties HDMI, pour connecter facilement votre caméscope, votre console de jeux, ou tout autre périphérique HDMI.

Photos de famille ou de vacances.

Connecteur HDMI direct pour caméscope, slot pour carte SD.

Vos musiques préférées, et plus encore !

Slot USB pour clés USB, iPhone plug'n'play et iPod.

Compatible réseau musical.

Avec le dock de contrôle réseau Denon (option), vous pouvez écouter des fichiers ou la radio via Internet depuis votre ordinateur, via Wifi.

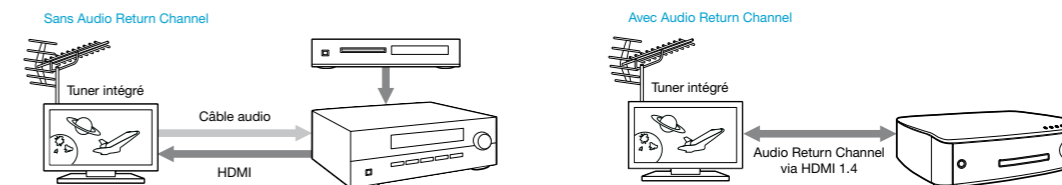
Prêt pour demain.

Tous ces connecteurs et les entrées HDMI vous permettront de faire évoluer sans problème votre système Home Cinéma.



Grande convivialité avec les formats numériques

Compatible HDMI 1.4 (v. 1.4 avec Audio Return Channel/Deep Color, "x.v.Color" / Auto Lipsync) (répéteur)
CARA by Denon offre un port d'entrée HDMI et est compatible Audio Return Channel. Avec les modèles précédents, si vous vouliez écouter le son d'un tuner TV via un ampli-tuner Audio/Vidéo Surround, il fallait connecter un câble optique ou analogique en plus du câble HDMI. Avec Audio Return Channel, désormais, vous pouvez connecter le tuner TV à l'ampli-tuner Audio/Vidéo avec seulement un câble HDMI.





CARA by Denon s'adapte à vos enceintes. Souplesse au niveau des enceintes.

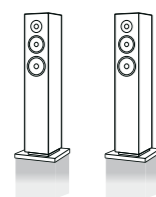
Depuis le début, CARA by Denon a été conçu, en vue d'une convivialité optimale. C'est pourquoi CARA by Denon permet d'obtenir une qualité sonore extraordinaire, avec des enceintes de puissance modérée comme de puissance importante. Autrement dit, vous pouvez utiliser tout simplement les enceintes que vous possédez déjà ou acheter de nouvelles enceintes. Mais la perfection va plus loin:

Un son Surround parfait, en 5.1 comme en 2.0/2.1.

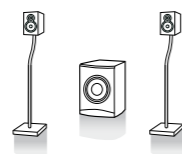
CARA by Denon intègre un amplificateur de puissance 5 canaux. Reliez-lui 5 enceintes, et savourez le son Surround comme dans une salle de cinéma. Mais CARA by Denon peut faire mieux: il permet aussi de créer un son Surround très convaincant en n'utilisant que deux enceintes avant.

Les performances du système Audyssey MultEQ.

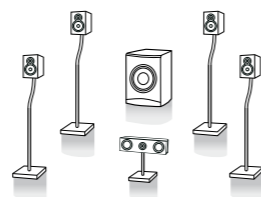
CARA by Denon intègre ce système unique qui permet de tenir compte des caractéristiques des enceintes et de l'acoustique du local. Il établit automatiquement les paramètres les plus appropriés à votre environnement d'écoute (microphone Denon/Audyssey livré).



2.0



2.1



5.1

Ainsi que le disent nos ingénieurs.
Toutes les caractéristiques techniques
de CARA by Denon.

Caractéristiques

Disques lisibles

BD-Vidéo, DVD-Vidéo, DVD-R, DVD-RW, DVD+R, CD, CD-R, CD-RW

Disques lisibles (fichiers informatiques)

CD-R, CD-RW, DVD-R, DVD-RW

Formats de fichiers lisibles

AVCHD sur DVD-R/ DVD-RW

DivX sur DVD-R/DVD-RW/ CD-R/ CD-RW

MP3, WMA, JPEG sur DVD-R/ DVD-RW/ CD-R/ CD-RW/ carte mémoire SD (et aussi SDHC/ miniSD / microSD / (*3))

Formats de cartes mémoire reconnus

carte mémoire SD, SDHC

Section lecteur

Signal vidéo PAL/NTSC

Section amplificateur

Puissance nominale (*les chiffres de THD sont relevés au niveau des étages de puissance)

Avant G/D 2 x 75 W (sur 4 Ohms, à 1 kHz, pour 0,7% de THD)

Centre 75 W (sur 4 Ohms, à 1 kHz, pour 0,7% de THD)

Surround G/D 2 x 75 W (sur 4 Ohms, à 1 kHz, pour 0,7% de THD)

Impédance enceintes 4 à 16 Ohms (avant, centre, Surround)

Sensibilité/impédance d'entrée 150 mV/47 kΩ (audio analogique)

Section tuner

FM

Gamme de fréquences syntonisable 87,5 – 108,0 MHz

Sensibilité efficace 1,5 µV/75 Ohms

AM

Gamme de fréquences syntonisable 522 – 1611 kHz

Sensibilité efficace 20 µV

Généralités

Tension secteur 230 Volts, 50 Hz

Consommation 110 W (en veille : 0,3 W)

Dimensions (LxHxP) 434 x 119 x 365 mm

Weight 7,8 kg

Ports

ENTRÉE		
HDMI	x 3 (dont un en face avant)	
S-Vidéo	x 1 (pour iPod)	
Audio analogique	x 2	
Numérique optique	x 2	
Numérique coaxial	x 1	
SORTIE		
HDMI (V1.4 avec Audio Return Channel)	x 1	
Composite	x 1 (pour Zone2)	
Audio analogique	x 1 (pour Zone2)	
Sortie Pre analogique	x 1 (2.1 canaux, SB/HEIGHT et SW)	
Casque	x 1 (en face avant)	
Divers		
Antenne tuner FM	x 1	
Antenne tuner AM	x 1	
Port USB	x 1 (en face avant)	
Slot pour carte SD	x 1 (en face avant)	
Port pour dock de contrôle	x 1	
Prise pour micro de configuration	x 1 (en face avant)	
Port Ethernet	x 1	
Sortie Trigger	x 1 (12 V continue, 150 mA maxi)	
Port RS-232C	x 1	
Entrée/sortie Remote	x 1 / x 1	

Fonctions pour installation personnalisée

- Gestion de 2 sources sur 2 zones
- Ports d'entrée/sortie IR Remote
- Compatible contrôleurs externes AMX, Crestron
- Sortie Trigger 150 mA

*3) Avec adaptateur pour carte miniSD et microSD, vendu séparément.

