



AVR-X540BT

AMPLI-TUNER AUDIO/VIDÉO SURROUND 5.2 CANAUX AVEC BLUETOOTH

LA SOLUTION IDÉALE POUR LES AMATEURS DE HOME CINÉMA EXIGEANTS

L'ampli-tuner Denon AVR-X540BT, association parfaite de performance et de qualité, offre un son haute fidélité superbe, ainsi qu'une multitude de fonctionnalités avancées, incluant la prise en charge totale de la 4K, et les technologies HDR (High Dynamic Range) et ARC (Audio Return Channel) pour une expérience de home cinéma complète.

POINTS FORTS

- Ampli-tuner audio/vidéo 5.2 canaux avec une puissance de 130 W par canal
- Pass-through 4K/60 Hz, HDR, ARC et HDMI CEC
- 5 entrées HDMI avec prise en charge HDCP 2.2 complète (au niveau de 3 entrées)
- Streaming de musique via Bluetooth
- Dolby TrueHD et DTS HD Master Audio
- Lecture de pistes MP3, WMA, FLAC et MPEG-4/AAC via le port USB en façade
- Calibrage automatique des enceintes à l'aide du microphone
- Assistant d'installation, Application Remote Denon série 500
- Mode ÉCO intelligent

VOS AVANTAGES

- Suffisamment de puissance pour remplir votre pièce avec le son unique de Denon
- Des normes à l'épreuve du temps et une connexion HDMI pratique à un seul câble vers le téléviseur
- De nombreuses entrées pour votre lecteur de disques Blu-ray, votre console de jeux, etc.
- Lit les chansons directement depuis votre smartphone ou tablette
- Un son sensationnel avec les formats audio haute résolution
- La prise en charge de tous les formats de fichiers musicaux actuels
- Une égalisation parfaitement adaptée à votre pièce
- Une installation, une configuration et un fonctionnement faciles
- Éco-énergétique sans que cela nuise aux performances



Un puissant amplificateur séparé à 5 canaux

Équipé de circuits de sortie indépendants à haute intensité sur tous les canaux, l'AVR-X540BT produit une puissance élevée, conçue pour un maximum nominal de 130 W par canal. L'ampli-tuner comporte aussi un mode Éco qui règle le maximum de puissance disponible selon le volume sonore. Pour assurer la compatibilité avec le plus grand nombre de modèles d'enceintes, l'AVR-X540BT est également doté d'une puissance d'alimentation à faible impédance qui renforce sa stabilité fonctionnelle avec des enceintes de 6 ohms.

Une section vidéo HDMI avancée

Avec 5 entrées HDMI, la section vidéo de l'AVR-X540BT est dotée de tout ce dont vous avez besoin pour une expérience de home cinéma complète : 4K Ultra HD, HDCP 2.2, HDR (High Dynamic Range), BT.2020, Wide Color Gamut, et le sous-échantillonnage 4:4:4 Pure Color, ainsi que la fonction pass-through vidéo 21:9 et 3D.

Bluetooth intégré

La fonctionnalité Bluetooth intégrée vous permet d'écouter facilement de la musique en streaming à partir de n'importe quel téléphone, tablette ou ordinateur compatible Bluetooth. Sélectionnez l'AVR-X540BT dans le menu Bluetooth de votre périphérique pour allumer l'ampli-tuner et diffuser votre musique. L'ampli-tuner audio/vidéo peut enregistrer jusqu'à 8 périphériques Bluetooth associés, afin que votre famille et vos amis puissent aussi écouter leurs titres préférés.

Facilité de configuration

Pour la facilité de configuration, l'ampli-tuner est équipé d'un microphone de mesure qui définit les paramètres système essentiels pour une fidélité audio maximale, ajusté sur mesure à votre système d'enceintes et votre espace d'écoute. Il est doté de bornes d'enceintes à code couleur, et d'étiquettes d'enceintes à code couleur qui permettent de garantir le branchement correct des câbles dès la première fois. Avec notre assistant de configuration exclusif avec guide de démarrage rapide, vous pouvez connecter et configurer votre système de home cinema rapidement et facilement. L'assistant de configuration est composé de textes clairs à l'écran, qui vous guident rapidement et facilement dans le processus de configuration et vous permettent d'optimiser les paramètres système essentiels pour la meilleure qualité audio possible.

Facilité d'utilisation

Sur la façade de l'ampli-tuner, 4 boutons de sélection rapide vous permettent de rapidement choisir parmi les sources les plus populaires et le système enregistre vos réglages audio favoris pour chacune d'elles. La télécommande ergonomique est elle aussi équipée de touches de sélection rapide dédiées. Et lorsque vous connectez l'ampli-tuner à votre téléviseur intelligent, vous avez la possibilité de contrôler l'ampli-tuner via la télécommande du téléviseur, ce qui vous permet de sélectionner une entrée, d'ajuster le volume et de choisir le mode son surround.

Application Bluetooth Remote

Téléchargez l'application Denon Remote série 500 et contrôlez votre ampli-tuner AVR-X540BT depuis votre périphérique Bluetooth. Les fonctions incluent la marche/arrêt, l'augmentation/la réduction du volume, la mise en sourdine et la sélection de la source. L'application est disponible en versions iOS et Android.

Compatibilité avec HEOS Link

Le système de streaming de musique sans fil HEOS de Denon offre le summum en termes de qualité audio, de facilité d'utilisation et de flexibilité. Vendu séparément, le HEOS Link permet à l'AVR-X540BT de diffuser une quantité quasi illimitée de sources de musique en ligne, telles que la radio par Internet ou des services de streaming populaires, comme Spotify, Deezer ou TIDAL. De plus, une fois connectée à HEOS Link, l'application HEOS gratuite permet de contrôler très aisément certaines fonctions de l'ampli-tuner audio/vidéo.



Port USB en façade

Parallèlement aux nombreux connecteurs audio/vidéo analogiques et numériques, l'ampli-tuner AVR-X540BT dispose d'un port USB pratique en façade. Ce port est compatible avec les périphériques USB portables et peut lire une multitude de fichiers audio, dont les formats MP3, WMA, FLAC et MPEG-4/AAC.



Informations techniques		
Nombre d'amplificateurs	5 (avant G/D, centre, surround G/D)	
Puissance de sortie	130 W par canal (sur 6 ohms, à 1 kHz, THD 1 %, mono)	
	90 W par canal (sur 6 ohms, à 1 kHz, THD 0,7 %, stéréo)	
	70 W par canal (sur 8 ohms, de 20 Hz à 20 kHz, THD 0,08 %, stéréo)	
Impédance des enceintes	4 - 16 ohms	
Section de préamplification		
Sensibilité de l'entrée/ Impédance	200 mV / 47 kohms	
Réponse en fréquence	10 Hz - 100 kHz — +1, -3 dB (mode DIRECT)	
Rapport signal/bruit	98 dB (pondéré IHF-A, mode DIRECT)	
Section FM		
Plage de fréquences de syntonisation	87,5 - 108 MHz	
Section AM		
Plage de fréquences de syntonisation	522 kHz - 1611 kHz	
Caractéristiques générales		
Alimentation électrique	230 V CA, 50 Hz	
Consommation électrique	330 W (Veille 0,1 W, Veille CEC 0,5 W)	
Consommation électrique en mode muet	30 W (mode ÉCO activé), 45 W (mode ÉCO désactivé)	
Dimensions (L x H x P)	434 x 151 x 319 mm	
Poids	7,5 kg	

Ports		
Entrée	HDMI	x 5
	Composite (vidéo)	x 2
	Audio analogique	x 2
	Optique numérique	x 2
	USB (avant)	x 1
Sortie	écran HDMI	x 1
	Écran composite	x 1
	Pre-out audio (caisson de basses)	0.2 ch
	Casque	x 1
AUTRES	Port microphone de configuration	x 1
	Antenne tuner FM	x 1
	Antenne tuner AM	x 1

EAN	AVRX540BTBKE2	4951035060445	Noir
UK	AVRX540BTBKE2GB	4951035060674	Noir

Denon France
Une Division de Sound United
Tour d'Asnières
92600 ASNIÈRES
France
www.denon.fr

La marque et les logos Bluetooth® sont des marques commerciales déposées, détenues par la société Bluetooth SIG, Inc. Toute utilisation de ces marques par la société D&M Holdings Inc. fait l'objet d'une licence. • Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby, Dolby Atmos et le symbole avec deux D sont des marques de Dolby Laboratories. • DTS, le symbole, DTS avec le symbole, DTS:X et le logo DTS:X sont des marques déposées ou marques appartenant à DTS, Inc aux États Unis et/ou dans d'autres pays. • Le logiciel Spotify est soumis aux logiciels de tiers disponibles ici : www.spotify.com/connect/third-party-licenses • Les autres marques et désignations commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
Denon est une marque commerciale ou une marque commerciale déposée de D&M Holdings, Inc.
* Toutes les caractéristiques peuvent faire l'objet de modifications. * Disponible en Black