

VSX-934(B)

Amplificateur AV 7.2 connecté

EAN : 4573211154610

Février 2019



Plongez au cœur du **Son Surround 3D avec les formats Dolby Atmos® et DTS:X®** ou grâce aux nouveaux DSP **DTS Virtual:X*** et **Dolby Height Virtualizer***, et ce même sans enceintes hautes ou surround. Compatible avec les flux vidéos **Ultra HD, HDR10, HLG et Dolby Vision**, le VSX-934 offre une qualité d'image incroyable. Le streaming audio depuis tout type de sources est possible via **Wi-Fi, Bluetooth®, DTS Play-Fi, Airplay 2* et système Sonos**. Le VSX-934 propose également une **Zone 2 amplifiée avec son DAC dédié**, une **double sortie HDMI** ainsi qu'une **nouvelle télécommande avec accès direct à 3 préréglages audios personnalisables**.

AMPLIFICATION

- 7 canaux
- Amplification de type Direct Energy
- 135W/canal (6 ohms, 1kHz, THD 1,0%, 1ca. actif)

CARACTERISTIQUES AUDIO

- Dolby Atmos® / Dolby Surround Upmixer
- DTS:X® / DTS Neural X® Upmixer
- Reflex Optimizer
- Dolby Atmos Height Virtualizer*
- DTS Virtual:X*¹
- Dolby True HD® / Dolby Digital Plus
- DTS-HD Master Audio / DTS-HD High Resolution Audio / DTS 96/24 / DTS-ES / DTS-HD Express
- Compatible DSD (Disque, 2.8MHz/5.1, 2 ca.) via HDMI
- Traitement numérique 32bit via Cirrus Logic (Quad Core)
- DAC AKM 384kHz-32 bit (AK4458)
- Audio Return Channel (ARC) via HDMI
- MCACC avec Phase Control et Subwoofer EQ
- Advanced Sound Retriever (2 ca)
- Modes Surround : Classical, Unplugged, Entertainment Show, Drama, Advanced Game, Action, Rock/Pop, Sports, Extended Stereo, Extended Mono, Front Stage Surround Advance

CARACTERISTIQUES VIDEO

- UHD Pass-through avec HDCP 2.2 (4K/60p/4.4.4/24bit, 4K/24p/4.4.4 36bit, 4K/60p/4.2.0/36bit)

CONNECTIQUE (Avant)

- 1 port USB
- 1 prise micro pour MCACC
- 1 entrée audio (jack 3,5)
- 1 sortie casque

CONNECTIQUE (Arrière)

- 6 entrées (4 assignables)/2 sorties HDMI
- 1 port Ethernet
- 1 port USB
- 1 entrée Phono (MM)
- 1 entrée optique / 1 coaxiale (assignables)
- 2 sorties Subwoofer (pré amplifiée)
- 1 sortie Zone B (pré-out)
- 1 prise antenne
- 7 sorties HP

SPECIFICATIONS

- Alimentation : 220-240V, 50-60Hz
- Consommation en marche/veille : 450W/0,15W
- Dimensions (LxHxP) : 435 x 173 x 370,5 mm
- Poids : 9,6 kg

- Compatible HDR 10, HLG, BT.2020, Dolby Vision
- Upscaling UHD (1080p > 4K)
- 3D Ready / Deep Color (36bit), x.v.Color

CARACTERISTIQUES RESEAU

- Multi-Room audio via la technologie FlareConnect™
- DTS Play-Fi avec l'app Pioneer Music Control
- Airplay 2*
- Works with Sonos
- Compatible Amazon Music, Spotify, Tidal, Deezer, Deezer Hi-Fi*²
- TuneIn (web radios)
- Streaming Hi-Res audio via USB/Réseau : 192kHz/24bit, ALAC*³, AIFF, FLAC, WAV (RIFF) 5.6/2.8MHz DSD*⁴

CARACTERISTIQUES GENERALES

- 3 modes d'écoute personnalisables avec touches d'accès direct
- Amélioration des dialogues
- Tuner FM/AM (40 présélections possibles)
- Wi-Fi® Dual Band (2.4/5 GHz)
- Bluetooth (ver.4.2+LE, Profil: A2DP1.2/AVRCP1.3, Codec: SBC/AAC)
- Compatible Pioneer Remote App (iOS, Android)*⁵
- Menu graphique couleur avec configuration simplifiée
- Nouvel OSD avec retour d'informations sur la source
- Tuner FM/AM avec 40 pré-sélections
- Sleep Timer
- Nouvelle Télécommande simplifiée

*¹Disponible via une future mise à jour /²Disponibilité du service en fonction du pays/³ Jusqu'à 96kHz via le réseau sans fil / ⁴ Converti en PCM. Non garanti via le réseau sans fil /⁵ Disponible gratuitement sur App Store / Google Play.



Dolby Atmos®/Dolby Surround Upmixing

Le VSX-934 est compatible avec le format Dolby Atmos® en configuration 5.2.2ch.



Il reproduit les objets sonores en 3 dimensions grâce aux haut-parleurs dédiés aux effets Atmos. D'autres formats audio comme le PCM ou le DSD peuvent être remixés en utilisant le dolby Surround pour profiter du son 3D.

Dolby Atmos 5.2.2ch Speaker System



DTS:X®/DTS Neural Upmixing

DTS:X est un nouveau format basé sur le concept d'objet audio pour offrir une immersion sonore totale. Ce format s'adapte à la configuration d'enceinte existante sans nécessiter d'enceinte particulière. D'autres codecs audio comme le PCM ou le DSD peuvent maintenant être upmixés en audio 3D à l'aide du format surround DTS Neural:X.



DTS:X 5.2.2ch Speaker System



Dolby Atmos Height Virtualization*

Lors de la lecture d'un format audio Dolby, sélectionnez le mode Dolby Atmos Height Virtualizer pour une écoute plus immersive, recrée depuis un système d'écoute traditionnel sans devoir ajouter d'enceintes hautes ou surround.

*Disponible via une mise à jour firmware à venir.

DTS Virtual:X*

Avec le DSP DTS Virtual:X, vous profitez d'un son 3D immersif sans ajout d'enceintes. Cette technologie supporte des sources de 2 à 7.1.4 canaux pour les restituer sur des configurations allant de 2 à 7.1 canaux, et fonctionne avec tous les flux DTS, y compris le DTS:X.



*Disponible via une mise à jour firmware ultérieure.

Préréglages personnalisables

Pressez simplement le bouton dédié en façade du VSX-934 durant 3 secondes pour que les réglages utilisés (volume et mode surround) soient sauvegardés. Une simple pression sur cette même touche ou sur la télécommande permet de les rappeler instantanément.

Amélioration de la restitution des dialogues

En contrôlant uniquement la restitution des moyennes fréquences, vous pouvez améliorer la compréhension des dialogues directement depuis la télécommande.

Technologies intégrées.



Compatibilité aux dernières normes vidéo

Le VSX-934 retranscrit les signaux HDR10, HLG et Dolby Vision. En connectant une source et un écran compatibles, vous bénéficiez des derniers standards. Toutes les entrées HDMI supportent les flux 4K, Wide Colour Gamut (BT.2020) et HDCP 2.2 pour profiter des flux 4K protégés contre la copie.



HDR Dynamic Range Expansion Image



Calibration acoustique MCACC



Bénéficiez d'un environnement acoustique optimal grâce à la technologie Pioneer MCACC développée avec l'expertise de professionnels de studios d'enregistrement. A l'aide du microphone dédié, l'amplificateur compense automatiquement les différences entre les enceintes (niveau, distance) pour égaliser leur réponse

Works with Sonos.

En connectant le VSX-934 à un Sonos Connect, vous pouvez jouer votre musique depuis tout type de source sur votre app Sonos. Le VSX-934 peut être regroupé avec d'autres produits Sonos ou utilisé indépendamment. L'amplificateur s'allumera automatiquement et se calera sur la bonne entrée dès l'app Sonos utilisée.



Zone 2 active avec DAC dédié

Le VSX-934 sait alimenter directement une paire d'enceintes dans une autre pièce sans avoir à utiliser un autre amplificateur. De plus, un DAC dédié pour la zone 2 permet d'écouter toutes ses sources numériques.



Sortie Zone B pour casque sans fil

La zone B équipée de sortie RCA propose d'étendre la zone principale en y connectant une base de casque sans fil et permettre d'écouter au casque sans fil la zone principale.



Bluetooth

Streamer ses chansons depuis un mobile ou une tablette est simple avec la technologie Bluetooth. Avec la fonction Wake on Play l'amplificateur s'allume et change l'entrée dès qu'une source Bluetooth est lancée.



Apple Airplay 2*.

Airplay 2 autorise le streaming sans fil de toute sa bibliothèque iTunes. Vous pouvez ainsi diffuser vos musiques vers des enceintes compatibles dans toute votre habitation et en parfaite synchronisation à l'aide de Siri ou de votre appareil Apple.



*Disponible via une mise à jour firmware future.

Pioneer, MCACC, Phase Control, Advanced Sound Retriever et les logos sont des marques déposées de Pioneer Corporation utilisées sous license. HDMI et HDMI High Definition Multimedia Interface et le logo sont des marques déposées de HDMI Licensing LLC aux Etats-Unis et dans d'autres pays. Dolby, Dolby Atmos, Dolby surround, Dolby Vision et le symbole double D sont des marques déposées de Dolby Laboratories. Pour DTS, voir <http://patents.dts.com>. Conçu sous license DTS, Inc, tous droits réservés. Airplay, iPad, et iPhone sont des marques déposées d'Apple inc. enregistrées aux USA et dans d'autres pays. Airplay fonctionne avec iOS 4.3.3 minimum, Mac sous OS X Mountain Lion, avec Mac et Pc sous iTunes 10.2.2. Le logo Airplay est une marque déposée d'Apple Inc. App Store est un service d'Apple Inc. iOS est une marque déposée appartenant à Cisco aux USA et dans d'autres pays. Wi-Fi est une marque déposée de la Wi-Fi Alliance. Le Logo Wi-Fi Certified est une marque de la Wi-Fi Alliance. Le mot Bluetooth et le logo sont des marques déposées appartenant à Bluetooth Sig. « x.v.Colour est une marque déposée de Sony Corporation. Pandora, le logo pandora sont des marques déposées de Pandora Media Inc utilisées sous leur permission. Spotify et le logo Spotify sont des marques déposées du groupe Spotify enregistrées aux USA et dans d'autres pays. Le produit avec le logo Hi-Res audio est conforme aux standards définis par la Japan Audio Society. Le logo est utilisé sous license de la Japan Audio Society. Blu-Ray disc, Blu-ray, Ultra HD blu-Ray et les logos sont des marques déposées de la Blu-Ray Disc Association.