



Immergez-vous dans le son surround 3D de Dolby Atmos® ou DTS:X avec une disposition des enceintes à 5.2.2 canaux, ou vous pouvez toujours profiter d'effets similaires grâce à Dolby Atmos Height Virtualizer et DTS Virtual:X même sans enceintes de hauteur ou surround. Doté d'un passage Ultra HD, HDR10, HLG et Dolby Vision™, il offre des images toujours plus réalistes. De plus, le VSX-935 prend en charge la norme HDMI 2.1*1 pour le passage de 8K, VRR, ALLM, QFT pour des vidéos/jeux de nouvelle génération avec HDCP 2.3. Vous pouvez diffuser des chansons à partir de diverses sources via Music Server, Bluetooth®, DTS Play-Fi, le système Sonos et Apple AirPlay 2. Il est testé par Roon, ce qui facilite le streaming musical à partir d'équipements audiovisuels. Parmi les autres points forts, citons la fonction Powered Zone 2 avec un DAC dédié, des boutons de pré-réglage personnels, 2 sorties HDMI, et il fonctionne avec Alexa/Ok Google pour le contrôle vocal.

AMPLIFICATION

- Canaux : 7
- Type d'amplification : Énergie directe
- 160 W/canal (6 ohms, 1 kHz, THD 10 %, 1 canal alimenté)
- 135 W/canal (6 ohms, 1 kHz, THD 1,0 %, 1 canal alimenté)

CARACTÉRISTIQUES AUDIO

- Dolby Atmos®, Dolby Surround Upmixer
- DTS:X®, DTS Neural:X® Upmixer
- Reflex Optimizer
- Virtualiseur de hauteur Dolby Atmos
- DTS Virtual:X
- Dolby® TrueHD, Dolby Digital Plus
- DTS-HD Master Audio, DTS-HD High Resolution Audio, DTS 96/24, DTS-ES, DTS-HD Express
- Lecture de disques DSD (SACD) via HDMI (2,8 MHz/2 canaux, 5,1 canaux)
- DSP numérique quadricœur 32 bits (Cirrus Logic)
- Conversion N/A 192 kHz/24 bits pour l'audio haute résolution
- Canal de retour audio amélioré (eARC) sur la sortie HDMI (MAIN)
- Réglage automatique de la pièce MCACC
- Contrôle de phase
- Égalisation du caisson de basses
- Système avancé de récupération du son (2 canaux)
- Modes Surround avancés
- Classique, Unplugged, Entertainment Show, Drama, Advanced Game, Action, Rock/Pop, Sports, Extended Stereo, Mono Music, Front Stage Surround Advance

CARACTÉRISTIQUES VIDÉO

- Prise en charge de la norme HDMI 2.1 (HDMI IN 1-3) avec 8K, VRR (Variable Refresh Rate), ALLM (Auto Low Latency Mode), QFT (Quick Frame transport), DSC (Display Stream Compression) et QMS (Quick Media Switching).
- Prend en charge les normes HDR10+, HDR10 et HLG ; 8K/60p (4:2:0/10 bits), 8K/30p (4:4:4/10 bits, 4:2:2/12 bits), 4K/120p (4:4:4/10 bits, 4:2:2/12 bits), 4K60p (4:4:4/12 bits) et les couleurs BT.2020 ; Deep Colour™ (36 bits), "x.v.Colour", LipSync et HDCP 2.3.
- Compatible avec Dolby Vision
- Mise à l'échelle Ultra HD (4K à 8K, 1080p à 8K/4K)

CARACTÉRISTIQUES DU RÉSEAU DOMESTIQUE

- Fonctionne avec Alexa et prend en charge la musique en multiroom *2
- Fonctionne avec Ok Google et Chromecast intégré
- DTS Play-Fi avec Pioneer Music Control App*3
- Apple AirPlay 2 avec contrôle vocal Siri
- Works with SONOS prenant en charge le contrôle multiple de Sonos Connect et le mode Volume Pass Through
- Compatible avec les services de streaming musical Hi-Fi Amazon Music HD*4, Spotify, TIDAL et Deezer*5
- Radio Internet avec Tuneln
- Lecture de fichiers audio haute résolution via USB/réseau
- Jusqu'à 192 kHz/24 bits ALAC*6, AIFF, FLAC, WAV (RIFF) et 5,6 MHz DSD*7

FONCTIONS PRATIQUES

- Pré-réglage personnel
- Amélioration des voix
- Wi-Fi® bi-bande (5 GHz/2,4 GHz) intégré
- Technologie sans fil Bluetooth® (Version : 4.2, Profil : A2DP 1.2/AVRCP 1.3, Codec : SBC/aptX/aptX HD (TX), SBC/AAC(RX)) Intégrée
- Pioneer Remote App*3 prête pour le contrôle du divertissement multiroom et le streaming en réseau
- Interface utilisateur graphique conviviale avec menu de configuration du système
- Informations à l'écran pour l'audio, la vidéo et le réseau
- Configuration Web
- Mise hors tension automatique en mode veille HDMI
- Tuner DAB/FM 40 présélections
- Minuterie de mise en veille
- Télécommande simple et conviviale

CONNECTIQUE EN FAÇADE

- Entrée USB 1 pour lecteur USB
- Configuration MCACC Entrée MIC
- Entrée audio 1 (mini-prise stéréo)
- Phones 1 Out

CONNECTIQUE ARRIÈRE

- HDMI 6 entrées (4 assignables)
- Sortie HDMI 2
- Ethernet 1 entrée
- USB 1 entrée pour clé USB
- Audio 4 entrées (assignables)
- Phono (MM) 1 entrée
- Digital Coaxial 1 In (Assignable)
- Digital Optical 1 In (Assignable)
- Pré-sortie du caisson de basses 2
- Sortie ligne ZONE 2/ZONE B
- Sortie haut-parleur 7 canaux (FRONT, CENTER, SURROUND/HEIGHT, HEIGHT/SURROUND BACK/ZONE 2/Bi-AMP)
- Antenne DAB/FM

SPÉCIFICATIONS

- Alimentation électrique : AC 220-240 V, 50/60 Hz
- Consommation d'énergie/veille : 460 W/0,1 W
- Dimensions (L x H x P) : 435 x 173 x 370,5 mm
- Poids : 9,6 kg

*1 HDMI IN 1-3, HDMI OUT MAIN et SUB/ZONE 2 en mode de sortie secondaire. *2 La musique multiroom Alexa peut nécessiter une mise à jour du firmware. *3 Disponible en téléchargement gratuit sur l'App Store / le Google Play Store. *4 Amazon Music HD est pris en charge via DTS Play-Fi. *5 La disponibilité du service dépend du pays ou de la région. *6 Prise en charge jusqu'à 96 kHz via le réseau local sans fil. *7 Converti en PCM. Non garanti via le réseau local sans fil.

Vue arrière



VSX-935(B/S)

HDMI 2.1 pour une expérience visuelle et de jeu puissante

Le VSX-935 assure la prise en charge par ses bornes HDMI*1 de la transmission vidéo 8K/60p (4:4:4/12 bits*2, 4:2:0/10 bits), 8K/30p (4:4:4/12 bits*2, 4:4:4/10 bits, 4:2:2/12 bits), 4K/120p (4:4:4/12 bits*2, 4:4:4/10 bits, 4:2:2/12 bits) vers des écrans compatibles, ainsi que de la norme HDCP 2.3, de sorte que vous n'aurez aucun problème lors de la mise à niveau vers de nouveaux appareils. La norme HDMI 2.1 prend également en charge la fonction VRR (Variable Refresh Rate) pour éliminer les décalages, les bégaiements et les arrachements d'images et offrir une expérience de jeu fluide. Diverses améliorations telles que le mode ALLM (Auto Low Latency Mode) et le mode QFT (Quick Frame Transport) permettent d'optimiser la latence et de limiter davantage le décalage afin de vous assurer que vous serez toujours au top de votre jeu.

*1 La spécification HDMI 2.1, HDR10+, et les capacités passthrough décrites sont prises en charge sur HDMI IN 1-3, HDMI OUT MAIN et SUB/ZONE 2 en sortie de mode sub. *2 Signaux DSC uniquement.

Upmixage Dolby Atmos®/Dolby Surround

Le VSX-935 est compatible avec la configuration 5.2.2 de la toute dernière plateforme sonore de cinéma, Dolby Atmos®. Vous pouvez reproduire le son du mouvement des objets de manière fluide et réaliste, ou le mouvement tridimensionnel réaliste aérien par les haut-parleurs supérieurs. D'autres codecs audio tels que PCM et DSD peuvent être mélangés à l'aide de Dolby Surround pour profiter du son surround 3D.

Mixage ascendant DTS:X®/DTS Neural:X

DTS:X est le codec audio de nouvelle génération de DTS qui exploite l'audio basé sur les objets pour permettre de nouvelles expériences audio immersives et interactives. Comme DTS:X peut adapter automatiquement le son aux canaux et au système de haut-parleurs existants, aucune disposition spécifique des haut-parleurs n'est nécessaire. Découvrez un paysage sonore immersif avec un son incroyablement riche et réaliste. D'autres codecs audio tels que PCM et DSD peuvent être mélangés à l'aide de DTS Neural:X pour profiter d'un son surround 3D.

Virtualisation des hauteurs Dolby Atmos

Lors de la lecture de n'importe quel format Dolby, l'activation du Dolby Atmos Height Virtualizer permet une expérience d'écoute plus immersive, en créant un effet surround et de hauteur virtuel à partir d'une disposition de haut-parleurs traditionnelles sans utiliser de haut-parleurs surround ou de hauteur supplémentaires.

DTS Virtual:X

Avec DTS Virtual:X, vous pouvez profiter d'un son immersif tridimensionnel similaire à celui de DTS:X, sans avoir besoin d'enceintes en hauteur ou arrière. La technologie prend en charge les sources d'entrée de 2 à 7.1.4 canaux, pour une diffusion sur une disposition d'enceintes de 2 à 5.1 ou même 7.1 canaux. DTS Virtual:X fonctionne avec tous les codecs DTS, y compris DTS:X.

Préréglage personnel

Il suffit d'appuyer pendant trois secondes sur le bouton Personal Preset situé sur le panneau avant pour que vos paramètres actuels, tels que le niveau de volume et le mode d'écoute, soient enregistrés. Vous pouvez enregistrer jusqu'à trois préréglages et les activer facilement à partir du bouton du panneau avant ou de la télécommande.

Amélioration des voix

Grâce à cette fonction unique de contrôle du son de milieu de spectre, vous pouvez effectuer des réglages indépendants du volume du reste du spectre, y compris des dialogues dans les films, avec la touche haut/bas de la télécommande.

Réglage automatique de la pièce MCACC

Créez un environnement acoustique optimal grâce au système MCACC (Multi-Channel Acoustic Calibration System) de Pioneer, développé avec l'expertise des studios d'enregistrement professionnels. Grâce au microphone personnalisé, le système compense automatiquement les différences de taille, de niveau et de distance des enceintes, et égalise la réponse.

Fonctionne avec SONOS

En intégrant le VSX-935 dans l'écosystème Sonos avec Connect ou Port, vous pouvez lire n'importe quelle musique ou source audio sur votre application Sonos. Avec le mode "Volume Pass Through" sélectionné dans les paramètres de l'application Sonos, vous pourrez contrôler le volume de l'appareil par l'application Sonos ou par lui-même. Profitez d'une lecture de haute qualité depuis le récepteur AV par l'application Sonos, comme vous le feriez avec votre système Sonos préféré.

*La connexion de 2 appareils Sonos maximum est prise en charge.

Zone 2 alimentée avec DAC dédié

Grâce à la fonction d'alimentation, le VSX-935 peut piloter directement des haut-parleurs dans une autre pièce, sans avoir besoin d'un amplificateur séparé. De plus, le DAC dédié à la zone 2 vous permet d'écouter toutes les sources audio numériques.

Sortie de la zone B pour les casques sans fil

Le VSX-935 est équipé de bornes de sortie audio de zone B pour étendre le son de la zone principale en connectant votre station d'accueil pour casque sans fil. Vous pouvez écouter le son diffusé dans le salon via un casque sans fil.

Transmission audio de haute qualité grâce à la technologie sans fil Bluetooth®.

Diffusez des chansons depuis des appareils compatibles grâce à la technologie sans fil Bluetooth® intégrée (ver. 4.2). Le VSX-935 est doté des profils A2DP/AVRCP, prenant en charge les codecs SBC/aptX/aptX HD pour l'émetteur et les codecs SBC/AAC pour l'ampli. Vous pouvez non-seulement écouter de la musique avec l'ampli via Bluetooth, mais aussi écouter le son de la source principale de l'ampli avec un codec de haute qualité en utilisant des écouteurs compatibles. Avec la fonction Wake on Play, l'ampli AV se réveille automatiquement et change d'entrée lorsqu'une source Bluetooth commence à jouer.

Contrôle vocal

Le VSX-935 fonctionne avec Ok Google, ce qui vous permet de contrôler la lecture de divers services musicaux pris en charge par Chromecast en demandant à un appareil compatible avec Google Assistant de lire, d'arrêter, de sauter ou de monter ou descendre le volume. Cet ampli fonctionne également avec Alexa, de sorte que vous pouvez également utiliser des commandes vocales pour contrôler les services musicaux pris en charge par les appareils intégrés à Alexa. Grâce aux deux commandes vocales, vous pouvez facilement commander et profiter des services musicaux ou de la radio Internet avec votre voix, sans utiliser de télécommande ou d'application pour smartphone.



-PIONEER, MCACC, Phase Control, Advanced Sound Retriever, et les logos sont des marques déposées de Pioneer Corporation, et sont utilisés sous licence. Les termes HDMI et HDMI High-Definition Multimedia Interface, ainsi que le logo HDMI sont des marques ou des marques déposées de HDMI Licensing Administrator Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays. -Dolby, Dolby Atmos, Dolby Surround, Dolby Vision et le symbole du double D sont des marques déposées de Dolby Laboratories. -Pour les brevets DTS, voir <http://patents.dts.com>. Fabriqué sous licence de DTS, Inc. DTS, le symbole, DTS et le symbole ensemble, DTS:X, Virtual:X, Play-Fi, le logo DTS:X, le logo DTS Play-Fi et le logo DTS Virtual:X sont des marques déposées ou des marques commerciales de DTS, Inc. aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. © DTS, Inc. Tous droits réservés. -Apple, AirPlay et Siri sont des marques d'Apple Inc. déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. -App Store est une marque de service d'Apple Inc. -Wi-Fi® est une marque déposée de la Wi-Fi Alliance. Le logo Wi-Fi CERTIFIED est une marque de certification de la Wi-Fi Alliance. -La marque verbale et les logos Bluetooth® sont des marques déposées appartenant à Bluetooth SIG, Inc. -x.v.Colour™ est une marque déposée de Sony Corporation. Spotify et le logo Spotify sont des marques commerciales du groupe Spotify, déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. -Le produit portant le logo Hi-Res Audio est conforme à la norme Hi-Res Audio définie par la Japan Audio Society. Le logo est utilisé sous licence de la Japan Audio Society. -Blu-ray Disc™, Blu-ray™, Ultra HD Blu-ray™ et les logos sont des marques commerciales de la Blu-ray Disc Association. -Amazon, Alexa et tous les logos associés sont des marques commerciales d'Amazon.com, Inc. ou de ses sociétés affiliées. -Google, Chromecast Built-in et les marques et logos associés sont des marques commerciales de Google LLC. -Le logo HDR10+™ est une marque commerciale ou une marque déposée de HDR10+ Technologies, LLC aux États-Unis et dans d'autres pays. -SONOS est une marque de commerce de SONOS, Inc. -Roon est une marque commerciale de Roon, LLC, déposée aux États-Unis et dans d'autres pays. Toutes les autres marques et marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.

Pioneer

© 2021 Onkyo Home Entertainment Corporation. Tous droits réservés.