



4 Nouveaux modèles
d'amplificateurs audio-vidéo
Class D

Amplificateurs Direct Energy HD Class D

SC-LX86



SC-LX76



SC-LX56



SC-2022



Pioneer France présente aujourd'hui ses 4 nouveaux amplificateurs AV haut de gamme, trois modèles 9.2 canaux avec le SC-LX86, SC-LX76 et SC-LX56, le quatrième en 7.2 canaux avec le SC-2022. Ces amplificateurs, véritables Hub multimédia, se distinguent notamment par leur grande connectivité, leur ultra-compatibilité, et des performances audio vidéo de haut vol. Chaque appareil, conçu pour délivrer un son pur et puissant, est basé sur notre concept renommé d'amplification Direct Energy Class D.

Ces nouveaux modèles se caractérisent également par une grande flexibilité d'installation, des capacités multimédia avancées incluant la certification Airplay, DLNA 1.5, Windows 7, les radios Web, le contrôle par PC et une ergonomie avancée via notre logiciel interactif AV Navigator et l'application iControlAV2012.

Un traitement audio vidéo d'excellence

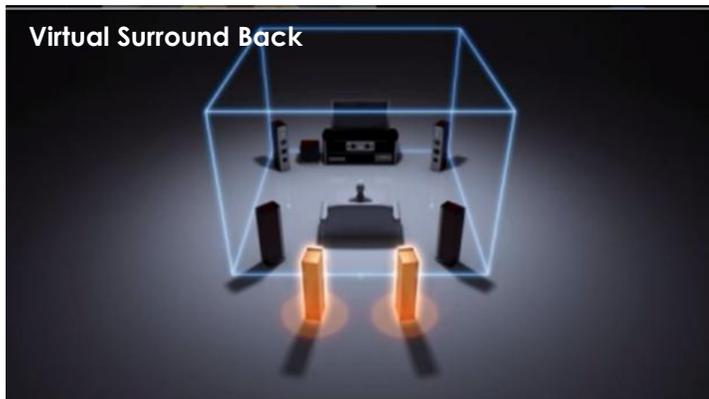
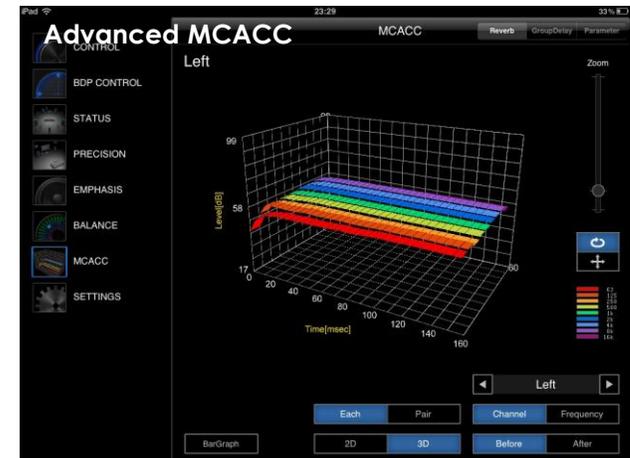


Amplification Direct Energy HD de technologie Class D.

Nos amplificateurs Direct Energy HD sont conçus pour restituer tout le potentiel des sources non compressées telles que le Blu-ray ou les fichiers audio HD. L'amplification peut délivrer à tout instant une puissance confortable pour chaque canal, permettant un haut niveau de détail et une grande dynamique, et maintenir cette qualité en écoute multicanal même à fort volume.

Advanced MCACC / Auto Phase Control Plus / PQLS Bit-Stream.

Notre système internationalement reconnu de calibration acoustique Advanced MCACC est bien évidemment intégré de même que l'Auto Phase Control Plus qui permet une restitution parfaitement en phase. Le signal entrant est analysé et ajusté en sortie en temps réel pour chaque enceinte, y compris pour le subwoofer. Enfin, la technologie PQLS bit-stream réduit drastiquement la distorsion provoquée par le décalage temporel pouvant apparaître pour les flux audio véhiculés via HDMI.



Virtual Speaker Modes / 4K pass through

Pour des écoutes toujours plus réalistes, nos amplificateurs peuvent recréer virtuellement des enceintes supplémentaires grâce à nos modes surround Virtual Surround Back, Virtual eight, Virtual depth et le nouveau mode Virtual Wide. Pour maximiser la restitution, le SC-LX56 et modèles supérieurs permettent le passage des signaux vidéo 4K.

Une flexibilité impressionnante



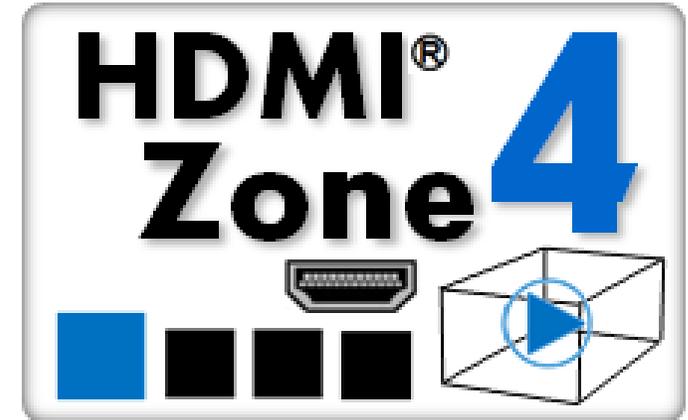
Multizones audio et vidéo.

Ces modèles offrent la possibilité d'alimenter plusieurs pièces (zones) avec différents signaux audio et vidéo. A partir du SC-LX56, trois zones audio peuvent être alimentées. Les SC-LX76 et SC-LX86 intègrent une sortie HDMI supplémentaire pour une 4ème zone.



A chaque cinéophile sa configuration.

Chaque amplificateur offre un large éventail de configurations possibles, les modèles 9.2 proposant 10 configurations. L'utilisateur peut par exemple recréer une écoute 5.2 dans son salon et disposer librement des canaux restant pour des zones audio additionnelles, le tout contrôlable depuis l'amplificateur ou depuis un smartphone ou une tablette avec notre application iControlAV2012.



Des sorties subwoofer supplémentaires.

Nos modèles haut de gamme sont équipés avec une sortie subwoofer dédiée à la zone 2 audio en addition des deux sorties subwoofer déjà présentes pour la zone principale.

Des amplificateurs en phase avec leur époque

Adaptateur AS-WL300



L'ultra connectivité.

Ces modèles sont un point de convergence idéal de part leur larges possibilités multimédia. Certifiés Airplay, DLNA 1.5, offrant les radios Web via la base vTuner, ils permettent également le streaming audio Bluetooth à l'aide de l'adaptateur optionnel AS-BT200. L'adaptateur Wi-Fi AS-WL300 est livré avec les trois modèles LX et disponible en option pour le SC-2022.

Made for iPod/iPhone/iPad, connectique compatible MHL

Chaque amplificateur est livré avec un câble USB/vidéo et permet une connexion simple d'un iPod/iPhone/iPad. L'utilisateur peut profiter de ses musiques, photos et vidéos stockées dans son appareil Apple sans coût supplémentaire, avec la charge de son appareil en supplément. Les trois modèles LX intègrent en façade une prise MHL (Mobile High-Definition Link) pour les smartphones Android adaptés. Cette connexion transforme le smartphone en source HD car elle permet de véhiculer des flux vidéo 1080p et audio HD encodés en 7.1 canaux. En outre, la recharge et le pilotage du smartphone sont également possibles.



USB DAC.

Notre modèle référent SC-LX86 intègre un port USB DAC asynchrone pour permettre une connexion directe depuis un PC (driver Pioneer nécessaire et téléchargeable gratuitement, pour le transfert de flux audio allant jusqu'à 192 kHz/32bit.

Une ergonomie novatrice

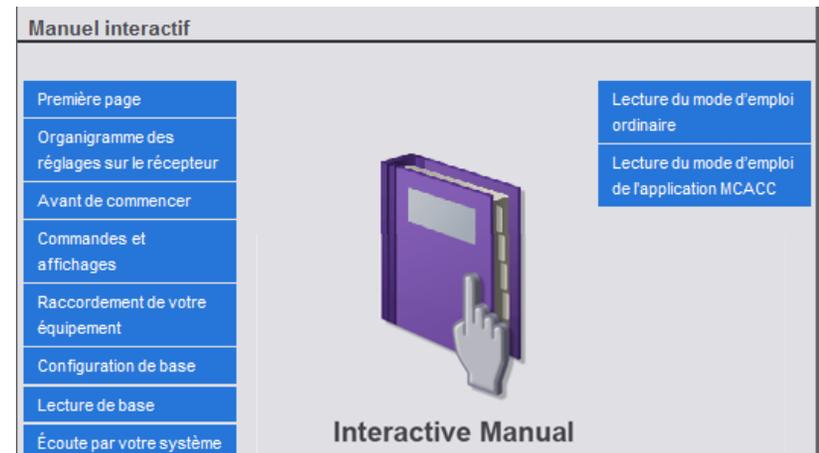


iControlAV2012.

Notre application iControlAV2012 permet de contrôler intégralement et le plus simplement possible nos amplificateurs depuis un appareil Apple, iPod Touch/iPhone/iPad ou un smartphone Android compatible. Cette version 2012 inaugure de nouvelles fonctions toujours plus intuitives comme le pilotage à distance de différentes zones audio ou le contrôle et la mise en action des différents modes surround via le menu Sound Explorer. Cette application est téléchargeable gratuitement sur Android Market ou sur l'App Store.

Logiciel AV Navigator

Nos quatre modèles sont livrés avec un CD-ROM contenant notre logiciel AV Navigator. Véritable notice interactive, ce logiciel permet de prendre en main, paramétrer et découvrir les multiples possibilités intégrées à nos amplificateurs. Une version de ce logiciel spécialement développé pour l'iPad est également disponible gratuitement sur l'App Store.



Gamme

SC-LX86 / Août 2012 / 2499€*



SC-LX76 / Août 2012 / 1999€*



SC-LX56 / Juillet 2012 / 1499€*



SC-2022 / Juillet 2012 / 1199€*



*Prix public indicatif.



Contact Presse

Agence Wellcom :

Stéphanie Beauhaire – Jean-Christophe Malard

01 46 34 60 60

sb@wellcom.fr / jcm@wellcom.fr

Contact Pioneer

Stéphane Moussu – 01.39.96.60.00

smoussu@pioneer.fr

Pioneer