

Advance Acoustic X-Uni | Lecteur audio multisource

# Un système audiophile connecté



La multiplication des sources audio, la généralisation des codecs audio HD et l'accès au streaming audio ont poussé les fabricants de matériel hi-fi à revoir leur copie. Si certains restent bloqués au temps du vinyle (ce que l'on peut comprendre tant ce support reste de qualité), d'autres explorent les nouvelles voies du numérique. L'arrivée du Bluetooth apt-X et sa capacité à diffuser un son proche de la qualité d'un CD ou encore les formats audio HD en provenance d'un PC, d'un Mac ou d'une tablette sont autant d'invitations à des écoutes audiophiles. Advance Acoustic est en pointe dans ce domaine avec des réalisations audio intégrant des solutions sans fil comme sa gamme d'enceintes Air ou ses récepteurs sans fil apt-X.

## Grande polyvalence

Le lecteur audio X-Uni marque une nouvelle étape pour la marque, puisque il s'agit en quelque sorte d'un tout-en-un des nouvelles technologies de transmission audio. En effet,

ce système numérique analogique (DAC) compatible 24 bits/192 kHz. Le passage de l'analogique au numérique est confié au DAC Cirrus Logic CS8406 et un module de conversion PCM1802. On peut également citer le lecteur de CD qui est un Sanyo HD850 de type suspendu et la puce Mediatek MT1389DE, les deux assurant une retranscription précise et détaillée des CD Audio. Côté connectique, le X-Uni est équipé d'un port USB, d'une prise Ethernet et d'entrées et sorties analogiques et numériques. Il faut lui rajouter le Wi-Fi intégré et le Bluetooth apt-X. On peut ainsi passer de la lecture d'un CD à celle d'un fichier audio sur son smartphone sans souci.

Advance Acoustic a implanté sur la face avant de son lecteur un écran tactile couleur de 5,5x7 cm. Il existe également un afficheur LCD bleu pour les informations ayant trait au type d'entrée en fonction ou encore le numéro de la piste d'un CD. L'écran tactile donne accès à une série de douze icônes pour la sélection des sources (Bluetooth, Internet radio, DAB/

Cet appareil est une sorte de tout-en-un des nouvelles technologies de transmission audio

Enfin, le X-Uni est livré avec une télécommande classique, de bonne taille et ergonomique.

## Un rendu audiophile

Nous avons testé ce lecteur audiophile connecté avec un ampli stéréo Onix A55MKI et des enceintes Davis Vinci HD. La partie CD a été la première à délivrer un son très équilibré. L'image stéréo est précise, le son chaleureux et naturel, et rien ne vient troubler la qualité des enregistrements. En Bluetooth ou en réseau, le X-Uni conserve un aspect sonore audiophile avec de la profondeur, de la dynamique et un beau sens du détail. Ce système audio brille donc par sa polyvalence, mais aussi par ses qualités audio et sa simplicité. Que demander de plus ?

J.-P.L.

**Que ce soit en Bluetooth ou en réseau, le X-Uni conserve un aspect sonore audiophile avec de la profondeur, de la dynamique et un beau sens du détail**

ce système dont le nom fait référence aux nouvelles gammes d'amplis, de préamplis et d'intégrés du constructeur français, est d'une très grande polyvalence. Il est équipé d'un lecteur de CD Audio, d'un tuner FM et DAB/DAB+, de capacités réseaux et du Bluetooth. Bref, de quoi satisfaire les audiophiles branchés !

De plus, il reste élégant en reprenant les nouveaux codes esthétiques de la marque : un châssis métallique et une façade noire de type miroir. Les composants aussi ont été soigneusement sélectionnés. On retrouve ainsi une puce Cirrus Logic CS8416 chargée de la conver-

DAB+, lecteur CD, tuner FM et entrées/sorties analogique et numériques) et les réglages de base du système. Ceux-ci permettent de changer de langue, de régler l'horloge, de connecter le lecteur au réseau ou à Internet ou d'utiliser des modes audio pré-réglés (Classic, Normal, Jazz, etc.). Cet écran tactile réactif, mais peut-être un peu petit au niveau des touches, permet également d'accéder via Internet à des radios en ligne (vTuner). L'utilisation est simple mais on aurait apprécié qu'une application vienne encore renforcer cette convivialité.

## Bilan

**POUR** La multiplicité des sources disponibles ; la qualité des écoutes en CD et réseau ; l'écran tactile en couleur.

**CONTRE** Manque une application iOS et Android ; léger bruit du lecteur CD Audio ; pas d'AirPlay.

**VERDICT** Un système audio connecté qui sait rester fidèle à ses gènes audiophiles. On n'a que l'embarras du choix pour diffuser ses morceaux favoris, le tout avec une grande qualité sonore et un bon confort d'utilisation.

## CÔTÉ TECH.

**Équipement** lecteur CD-Audio, Tuner FM/DAB, Wi-Fi, Bluetooth, DLNA, Webradio • **Codecs audio** Ius AAC, AAC+, FLAC, MP3, PCM, Real Audio, WAV, WMA • **Réponse en fréquence** 10 Hz à 54 kHz • **Rapport signal/Bruit** 80 dB • **Connectique** 2 entrées auxiliaires RCA stéréo, 1 entrée numérique coaxiale, 1 entrée numérique optique, 1 sortie coaxiale, 1 sortie optique, 1 sortie RCA, 1 USB, 1 Ethernet, Wi-Fi, Bluetooth • **Dimensions (lhp)** 430x110x295mm • **Poids** 4,3kg