

COMMUNIQUE DE PRESSE

Argenteuil, le 9 août 2012

XDJ-AERO

**la première console de mixage DJ multi format Wi-Fi au monde
et premier lecteur natif pour le logiciel de gestion musicale rekordbox™**



Pioneer va encore plus loin en sortant le **XDJ-AERO**, la premièreⁱ console de deejaying tout en un Wi-Fi au monde et le premier lecteur natif rekordbox™.

Cette console révolutionnaire va changer la vie des DJ en les libérant des câbles et branchements sans fin. Pour la première fois sur le marché, le **XDJ-AERO** permet aux DJ de charger de la musique sans fil à partir de leurs Smartphones, tablettes, ordinateurs portables ou de bureauⁱⁱ, éliminant instantanément tous les problèmes d'installation. Appareil multi-usage, le **XDJ-AERO** fonctionne avec la nouvelle application mobile de Pioneer et peut se transformer en table de mixage autonome, mais aussi être utilisé comme contrôleur MIDI et HID.

Le **XDJ-AERO** crée son propre réseau Wi-Fi privé permettant aux DJ de connecter jusqu'à quatre appareils sans fil en même temps. Le public peut même participer en envoyant des morceaux depuis des Smartphones ou tablettes vers le **XDJ-AERO** pour une expérience encore plus interactive.

Par ailleurs, étant le premier lecteur natif pour le logiciel de gestion musicale rekordbox de Pioneer, le **XDJ-AERO** met toutes les caractéristiques et fonctions du logiciel au bout des doigts des DJ. Avec rekordbox, les DJ peuvent créer et modifier leurs playlists en direct, visualiser les *beatgrids*, analyser les BPM et charger les *waveforms* en plein set.

Et parce qu'il est compatible avec la nouvelle applicationⁱⁱⁱ mobile de Pioneer pour Smartphones et tablettes, le **XDJ-AERO** rend le deejaying réellement mobile. Les DJ peuvent utiliser l'application mobile pour gérer leur musique en chemin, puis charger leurs morceaux et playlists, sans fil, vers le **XDJ-AERO**.

Les DJ peuvent passer de l'entrée mobile à l'entrée USB du **XDJ-AERO**, et vice-versa, d'un simple bouton. En outre, la console possède également toutes leurs fonctions préférées, dont les banques de samples, les filtres Sound Colour, et la fonction *quantized beat sync* de rekordbox.

Le **XDJ-AERO** peut également être utilisé comme interface audio 24-bit, contrôleur MIDI pour Traktor et contrôleur HID pour Virtual DJ. Par ailleurs, en le branchant à des lecteurs CDJ ou platines vinyles, il devient alors une table de mixage autonome.

Le **XDJ-AERO** est un appareil d'exception, aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur, rappelant par son apparence comme par son utilisation un produit pro-DJ, avec ses finitions noires classiques et son élégante finition en aluminium.



Et, avec ses 45 mm d'épaisseur, ce poids plume est le système combinant lecteur et table de mixage le plus fin au monde.

XDJ-AERO : le premier système pour DJ sans fil tout en un au monde, qui combine lecteur, table de mixage et contrôleur MIDI.

Caractéristiques clés du XDJ-AERO

1. INÉDIT SUR LE MARCHÉ : Connectez jusqu'à quatre appareils sans fil

En créant son propre réseau ad hoc, le **XDJ-AERO** est capable de synchroniser jusqu'à quatre appareils Wi-Fi en même temps, sans nécessiter le moindre équipement supplémentaire. Pour la première fois, les DJ peuvent utiliser des Smartphones, tablettes et ordinateurs pour charger en Wi-Fi leur musique rekordbox.

Les DJ peuvent utiliser le **XDJ-AERO** pour contrôler des appareils Wi-Fi à distance et ainsi naviguer dans leurs playlists et charger les morceaux qu'ils veulent directement sur les pistes, même s'ils n'ont pas l'appareil entre les mains.

Par ailleurs, la nouvelle application mobile permet aux DJ d'utiliser leurs Smartphones et tablettes à distance avec le **XDJ-AERO**. En sélectionnant la source USB, les DJ peuvent choisir leur musique et charger des morceaux sur le **XDJ-AERO** en utilisant les écrans tactiles plus grands de leurs appareils.

Le public lui-même peut envoyer de la musique à partir d'appareils sans fils vers le **XDJ-AERO**, mais les morceaux, bien entendu, ne se chargeront qu'une fois que le DJ les aura acceptés. Si un appareil devient hors de portée alors même qu'un de ses morceaux est en train d'être joué, une boucle d'urgence se crée pour éviter une rupture dans la musique. Et si un appel est passé sur un Smartphone au milieu d'un morceau, celui-ci continuera d'être lu car l'appareil est capable de fonctionner en multi-tâches.

En outre, en passant de la source sans fil à la source USB, les DJ peuvent lire des morceaux sur les deux pistes à partir d'un seul appareil de stockage préparé avec rekordbox.

2. Avec toutes les meilleures fonctions de la gamme pro de Pioneer

Le XDJ-AERO réunit toutes les meilleures fonctions des lecteurs multi-formats et tables de mixage les plus populaires de Pioneer, comme :

- **Beat effects^{iv}** : le **XDJ-AERO** possède les effets les plus intuitifs et populaires de la gamme DJM de Pioneer – Trans, Flanger, Roll et Echo.
- **Post-fader** : les effets sont appliqués après le fader, ce qui permet au son de disparaître naturellement, plutôt que de stopper brutalement quand le DJ coupe l'audio de la source avec les faders.
- **Effets Sound Color** : empruntés à la série DJM, les Filtres Sound Color ajoutent des passe-haut et passe-bas aux effets Beat Effects, pour encore plus de créativité.
- **Banques de samples** : quatre samples pré-chargés.
- **Auto Loop** : les morceaux peuvent être automatiquement bouclés à des endroits précis.

- **Quantize** : les DJ sont toujours parfaitement en rythme grâce à la fonction Quantize qui synchronise automatiquement les effets et tempos des morceaux préparés par rekordbox.
- 3. Fonctions automatiques qui font du mix un jeu d'enfant**
- **Beat Sync^v** : synchronise automatiquement tous les morceaux avec le tempo de la sortie master, en utilisant les informations *beatgrid* de rekordbox.
 - **Auto Mix** : mixe automatiquement chaque morceau d'une même playlist, ce qui peut s'avérer utile si les DJ ont besoin de s'éloigner de la cabine pendant de longs sets.
- 4. Fonctions d'utilisation des samples**
- **Le MEILLEUR JOG DRUM DU MARCHÉ** : une façon plus intuitive pour les DJ de lancer des samples. Les DJ n'ont qu'à charger un sample sur le lecteur et appuyer sur le Jog Drum ; ils peuvent alors déclencher et scratcher les samples en tapant directement sur le Jog, pour plus de contrôle et de créativité.
 - **Sample Launch** : avec quatre samples pré-chargés sur chaque piste, les DJ n'ont qu'à appuyer une fois sur Sample Launch pour utiliser le sample enclenché. En appuyant plus longuement sur Sample Launch, ils peuvent choisir un autre sample. Les samples peuvent également être lancés en utilisant les contrôles d'effets, de boucles et de pitch du **XDJ-AERO**.



5. Enregistrement des meilleurs mix en une touche

Comme le DJM-350 de Pioneer, le **XDJ-AERO** permet aux DJ d'enregistrer leurs créations directement sur USB en format WAV non compressé de qualité CD.

6. Contrôle MIDI et HID pour une souplesse optimale

Le **XDJ-AERO** peut être utilisé comme un contrôleur MIDI pour Traktor et contrôleur HID pour Virtual DJ.

7. Connecté à des appareils externes, devient une table de mixage autonome

Pour un maximum de flexibilité, l'appareil, qui combine lecteur et table de mixage, possède aussi des entrées qui permettent d'y brancher des appareils externes, tels que des lecteurs CDJ ou des platines vinyles, et les DJ peuvent alors utiliser le **XDJ-AERO** comme une table de mixage indépendante.

8. Un design et une finition de haut de gamme pour un effet garanti

Avec sa finition noire classique, son élégante surface en aluminium, ses LED bleues et l'interface référence de Pioneer, le design professionnel du **XDJ-AERO** trouvera sa place partout.

9. Des composants haut de gamme pour une qualité sonore extrême dans tous les environnements

Les circuits audio du **XDJ-AERO** sont les mêmes que ceux utilisés dans l'équipement Pro-DJ de Pioneer pour garantir une reproduction sonore d'une extrême pureté. Un traitement numérique complet garantit une réduction maximale de la distorsion et du bruit découlant de la conversion A/D-D/A.

10. Autres fonctions

- Carte son 44.1kHz/24bit haute résolution intégrée
- Égaliseur trois-bandes indépendant
- Sortie casque duale – mini-jack pour petits écouteurs et jack standard pour casque
- Écran LCD quatre couleurs en 18 langues
- Entrée micro et sortie TRS équilibrée

Caractéristiques techniques principales – XDJ-AERO

Appareils pris en charge	Smartphones, tablettes, supports de stockage USB (Cartes mémoire, disques durs, etc.), ordinateurs (Mac/Windows)
Formats pris en charge	Connexion USB : MP3, AAC, WAV, AIFF jusqu'à 24 Bit/44.1kHz Connexion Wi-Fi : MP3, AAC
Supports de stockage USB pris en charge	FAT, FAT32, HFS+ (en lecture uniquement)
Format d'enregistrement	WAV, 16bit/44.1kHz
Nombre de voies	2
Communication sans fil	IEEE 802.11b/g/n (bande 2.4GHz)
Fréquence d'échantillonnage	44.1 kHz
Convertisseur A/D, D/A	24 bit
Réponse en fréquence	20 Hz ~ 20 kHz
Ratio S/N (Sound to Noise)	105 dB ou plus
Distorsion harmonique totale	Max. 0.003 %
Head room	19dB
Ports USB	Port A x1, Port B x1
Entrées	Phono/Line x2 (RCA) Mic x1 (phone 6,35 mm)
Sorties	Master x2 (phone 6,35 mm x1, RCA x1) Casque x2 (phone 6,35 mm frontal, minipin)
Adaptateur AC intégré	Alimentation : AC100 V (50 Hz/60 Hz), Puissance nominale : DC12 V
Dimensions externes maximales (LxHxP)	623 x 289.5 x 65 mm
Poids	3.7 kg

Logiciel de gestion musicale rekordbox™ (inclus) :

Configurations Compatibles	Mac OS®X (10.5.8 ou plus) Windows®7 Home Premium/Professional/Ultimate Windows Vista® Home Basic/Home Premium/ Ultimate/Business (SP2 ou plus) Windows® XP Home Edition/Professional (de SP3) (Windows® XP Professional édition x64 n'est pas pris en charge)
Formats pris en charge	MP3, AAC, WAV, AIFF

La console de mixage multi format WIFI **XDJ-AERO** est disponible dès le mois d'**août 2012** au prix de vente public conseillé de **999 €* TTC**.

**Les revendeurs sont libres de leur politique commerciale, notamment des prix qu'ils pratiquent.*

La liste des **points de vente agréés** Pioneer DJ est disponible sur **<http://www.pioneer.fr>**. Les **visuels des produits** sont téléchargeables sur le site **<http://prosvlink.net>** avec le mot de passe **"prodj321"**

A propos de Pioneer :

Fondée en 1938, Pioneer est un des leaders mondiaux en matière de technologies optiques numériques (systèmes audiovisuels, systèmes de navigation et électronique embarquée, produits DJ). La société développe et commercialise une large gamme de solutions couvrant l'ensemble de la chaîne de diffusion numérique, créant ainsi de nouvelles formes de loisirs véhicules d'émotion. Pioneer emploie près de 37 000 personnes réparties parmi 125 filiales dont 40 usines dans le monde. Pioneer France compte 70 salariés et depuis le 1^{er} juin 2012, la Direction est assurée par Monsieur Olivier Humbaire.

ⁱRecherche Pioneer, au 31 juillet 2012

ⁱⁱNécessite un ordinateur avec fonctions LAN sans fil ou réseau LAN sans fil

ⁱⁱⁱTéléchargeable à partir de fin août 2012

^{iv}Fonctionne en utilisant de la musique dont le tempo (BPM: Beats Per Minute) a été analysé ou automatiquement détecté au cours de la lecture grâce à rekordbox et des applications mobiles spécifiques

^vFonctionne avec de la musique analysée rythmiquement par rekordbox et des applications mobiles spécifiques

* Mac et Mac OS sont des marques déposées d' Apple Inc. pour les USA et le reste du monde

* Windows®, Windows 7, Windows Vista® et Windows XP sont des marques ou noms déposés de Microsoft Corporation pour les USA et le reste du monde

* rekordbox™ est une marque déposée de Pioneer, Inc

* Les autres marques et noms appartiennent à leurs propriétaires respectifs

* Les autres produits, technologies et entreprises, etc. mentionnés ici sont les marques ou noms déposés de leurs propriétaires respectifs.