

LE SON VRAI



2024

A complete range of digital  
sources for all audiophiles

Une gamme complète  
pour tous les audiophiles

# LE SON MÉTRONOME

## MÉTRONOME ANALOG SOUND

Métronomé Technologie a été créée en 1987 par des passionnés de musique et de hi-fi, à la recherche du son vrai. Le but de la recherche de Métronome est et reste de faire des appareils hi-fi capables de restituer une émotion musicale au plus proche de la vérité.

*The company Métronome Technologie was founded in 1987 by music and hi-fi passionates, searching for real sound. The goal of Métronome Research remains to design hi-fi devices able to restitute real life musical emotions.*



# LE SON VRAI

## DIGITAL SHARING 4

Le vrai streaming audiophile  
*The real audiophile streaming*

## AQWO 7

La référence numérique  
*The digital reference*

## CLASSICA 11

La perfection à la portée de tous  
*The affordable perfection*

## DIGITAL SHARING

# LE VRAI STREAMING AUDIOPHILE THE REAL AUDIOPHILE STREAMING



**La gamme DS (pour Digital Sharing, ou partage numérique) est destinée aux audiophiles souhaitant bénéficier de la qualité Métronome sans se soucier d'informatique et en évitant les installations compliquées.**

La technologie de streaming est ainsi « plug-and-play » et vous permet donc de lire vos fichiers musicaux stockés sur votre réseau local comme vous connecter directement à votre abonnement à Qobuz, Tidal, Spotify ou Deezer, ainsi que les webradios.

*The DS range (Digital Sharing) was conceived for the audiophiles wishing to enjoy Metronome quality without worrying about computers and avoiding complicated settings. The streaming technology is perfectly "plug-and-play" and allows you to play the music files stored on your local network and to stream directly Qobuz, Tidal, Spotify or Deezer services, as well as webradios.*

## DSC déploie les technologies qui ont fait la réputation de Métronome dans la conversion numérique analogique.

Avec ses trois fonctions, DSC a été conçu pour être le cœur de votre installation hifi. La partie streaming et lecture réseau vient alimenter le convertisseur digital-analogique de très haut niveau, et à la sortie le contrôle de volume numérique remplacera avantageusement les meilleurs préamplificateurs. Intégrant les processeurs de conversion parmi les plus puissants et musicaux, un soin tout particulier est apporté comme toujours à la qualité de l'alimentation électrique. DSC peut bien sûr être utilisé comme un « simple » DAC avec toutes vos sources numériques.

## *DSC deploys the technologies that made Metronome's reputation in digital-to-analog conversion.*

*With its three functions, DSC was designed to become the heart of your hi-fi installation. The streaming and network playback feed the high-level digital to analog converter, and at the output the digital volume control will positively replace the best preamplifiers. Incorporating the most powerful and musical conversion processors, a particular care is taken as always to the quality of the power supply. DSC can of course be used as a "normal" DAC with all your digital sources.*

## CARACTÉRISTIQUES MAIN SPECIFICATIONS

### D/A Conversion

ES9038PRO

### Network

Ethernet RJ45  
2 × USB

### Digital Inputs

HDMI, S/P DIF, AES EBU, Toslink

### Analog Outputs

Unbalanced – RCA connectors  
Balanced – XLR connectors

### Power supply

Toroidal transformers with independent regulation lines

### Services included

Roon, Airplay, Tidal, Qobuz, Spotify Premium, Deezer, MQA



## DSS

DSS 2 est le lecteur réseau autonome de Métronome. Il fonctionne comme un transport privilégiant la qualité du son, et se connecte directement à votre convertisseur digital-analogique. Adoptant le dessin de la gamme DS, mais de taille réduite, il s'intégrera harmonieusement à votre système et se fera oublier par sa robustesse et son endurance.

*DSS 2 is the pure network player in Métronome portfolio. It behaves as a digital transport promoting the quality of sound after connection to your digital-to-analog converter. Adopting the design of the DS range, but smaller in size, it will integrate harmoniously to your system and will be forgotten thanks to its robustness and endurance.*

### CARACTÉRISTIQUES MAIN SPECIFICATIONS

#### Digital Outputs

HDMI, S/P DIF, AES EBU, Toslink

#### Network

Ethernet RJ45, USB ×2

#### Services included

Roon, Airplay, Tidal, Qobuz, Spotify Premium, Deezer, MQA

#### Voltage

110-120 / 240 VAC – 50/60 Hz  
100 VAC – 50/60 Hz

AQWO

## LA RÉFÉRENCE NUMÉRIQUE THE DIGITAL REFERENCE



**AQWO, c'est « écouter ». Les trois modèles au son Métronome ont été conçus pour satisfaire les audiophiles les plus exigeants.**

Le design des AQWO est unique, solide et massif par ses volumes, dans une parfaite filiation au dessin caractéristique des Métronome. La face avant est composée d'un bloc d'aluminium de 20 mm taillé dans la masse, et intègre un écran tactile de dimensions imposantes permettant une lecture idéale à distance. Pour les lecteurs de disques, le chargement se fait évidemment par le dessus, avec un tiroir doté d'un mécanisme invisible conférant à l'ensemble une dimension épurée et dotée d'un grand classicisme.

Le transport t|AQWO intègre la désormais fameuse mécanique de lecture SoundUnited, adaptée par Métronome pour une parfaite utilisation en « top-loading ». L'alimentation est bien sûr déportée à l'extérieur dans une Elektra totalement nouvelle. Pour les fichiers extraits des SACD, t|AQWO communique avec les convertisseurs par une connexion HDMI, et désormais les logiciels embarqués pourront être mis à jour à distance par une simple mais astucieuse prise USB. Il est aussi doté d'une technologie permettant un changement

des fréquences et profondeurs d'échantillonnage au gré de vos envies (down-sampling et up-sampling).

c|AQWO va incontestablement devenir une des références dans le domaine de la conversion digital-analogique. Doté des processeurs de conversion équipant les appareils Métronome les plus récents et performants, il délivre un son déjà reconnu comme des plus analogiques : c|AQWO est le développement ultime du savoir-faire Métronome dans ce domaine et forme un couple parfait avec t|AQWO.

L'hybride AQWO 2 intègre quant à lui toutes ces qualités dans un boîtier unique.

Une particularité de la gamme AQWO : les appareils sont disponibles avec la sortie analogique à tubes switchable en option ! Elle peut être montée en usine ou achetée plus tard, ce qui vous laisse le temps de la décision !



*The AQWO design is unique, robust and massive, in perfect relationship with the characteristic shapes of Métronome. The front plate is machined in a block of aluminum alloy 20 mm thick, and includes a large touch screen for reading at a distance. The players are obviously top-loadings, with a drawer equipped with an invisible mechanism conferring a pure and classic design.*

*The t|AQWO SACD transport embeds the famous SoundUnited pickup mechanism, adapted by Métronome for a perfect result in "top-loading". The power supply is of course external in a totally new Elektra. For the SACD digital files, t|AQWO communicates with converters through a HDMI connection, and the firmwares will be updated via a simple but clever USB socket. It is also able to down-sample or up-sample according to your wishes.*



**AQWO means "listening".  
The three Métronome models have been designed to satisfy the most demanding audiophiles.**

*c|AQWO becomes the reference in the field of digital-to-analog conversion. Embedding the latest generation conversion processors like all the top Métronome devices, it delivers a sound already recognized as the most analog: c|AQWO is the ultimate development of Metronome know-how and will make a perfect pairing with t|AQWO.*

*The AQWO 2 hybrid integrates all these qualities in a single housing.*

*A special feature of the AQWO range: the switchable analog tube output can be optional! It can be factory mounted or purchased later, giving you the time to make your decision!*

AQWO



t|AQWO



c|AQWO



## CARACTÉRISTIQUES MAIN SPECIFICATIONS

### Pick-up Mechanism

D&M SACD mechanism

### D/A Conversion resolution

PCM, DxD, DSD 512

### Digital Inputs

1 × USB type B / 2 × AES/EBU XLR  
2 × S/P DIF RCA / 2 × Optical Toslink

### Digital Outputs

AES/EBU / S/P DIF / Toslink / HDMI I<sup>2</sup>S

### USB input for firmware updates

### Touchscreen

21/9 – 6.5"

### Analog outputs

Unbalanced – RCA connectors  
Balanced – XLR connectors

### Power supply

Toroidal transformers feeding  
independent regulation lines  
(+ specific transformers and lines  
for tube output options available  
on AQWO and c|AQWO)

### Voltage

110-120/240 VAC – 50/60 Hz  
100 VAC – 50/60 Hz Japan

### Consumption

60 VA Max

### Dimensions

AQWO 2 : 450 × 90 × 410 mm ; 11 kg  
t|AQWO : 430 × 120 × 420 mm ; 13 kg  
c|AQWO : 430 × 120 × 420 mm ; 12 kg  
Elektra : 430 × 80 × 420 mm ;  
12.7-14 kg

CLASSICA

# LE PLAYER

LA PERFECTION À LA PORTÉE DE TOUS  
THE AFFORDABLE PERFECTION



L'entrée de gamme de Métronome est déjà un appareil exceptionnel, tant dans sa conception que dans sa réalisation. Existant désormais en version transport et hybride DAC+CD, Le Player 4 et 4+ sont la suite d'une longue histoire de lecteurs au design classique et aux performances garanties par le label Métronome.

*The entry-level Metronome is already an exceptional device, both in its design and in its construction. Now available in a transport and hybrid DAC + CD version, Le Player 4 and 4+ are the continuation of a long history of players with classic design and performance guaranteed by the Métronome label.*

## CARACTÉRISTIQUES MAIN SPECIFICATIONS

### Pick-up Mechanism

SUOS customized  
by Métronome

### D/A Conversion (Le Player 3+)

PCM + DSD 512

### Digital Inputs

1 × USB type B  
1 × S/P DIF RCA

### Digital Outputs

1 × S/P DIF RCA  
1 × AES EBU XLR  
1 × I<sup>2</sup>S HDMI

### Analog outputs

Unbalanced – RCA connectors  
Balanced – XLR connectors

### Power supply

.Toroidal transformers with  
independent regulation lines

### Voltage

110-120/240 VAC – 50/60 Hz  
100 VAC – 50/60 Hz Japan

### Other

Consumption : 60 VA Max  
Dimensions (W×H×D) :  
450 × 120 × 420 mm  
Weight : 12 kg



## CLASSICA LE STREAMER

### LE TOP DU LECTEUR RÉSEAU

*TOP OF LINE NETWORK PLAYER*

Le Streamer vient compléter la gamme Classica pour les audiophiles qui préfèrent l'unité dans le design de leur système. Pouvant être associé à Le DAC comme à Le Player, il sera aussi compatible avec tous les convertisseurs du marché. Stable et parfaitement « plug-and-play », il sera le lien idéal vers vos musiques téléchargées comme avec tous les services en ligne de qualité.

*Le Streamer completes the Classica Range, ideally for audiophiles who prefer a design unity in their system. It can be associated either to Le DAC or Le Player, and fully compatible with all converters. Stable and perfectly plug-and-play, it is the ideal link to your downloaded music as well as to all quality streaming services.*

#### CARACTÉRISTIQUES MAIN SPECIFICATIONS

##### Digital Outputs

HDMI, SP DIF, AES EBU, Toslink

##### Network

Ethernet RJ45, USB ×2

##### Services included

Roon, Airplay, Tidal, Qobuz, Spotify Premium, Deezer, MQA

##### Voltage

110-120 / 240 VAC – 50/60 Hz  
100 VAC – 50/60 Hz

## CLASSICA LE DAC

### LA HAUTE RÉSOLUTION AU BOUT DES DOIGTS HI-RES AT YOUR FINGERTIPS

Un des appareils les plus récompensé par la presse spécialisée, Le DAC 2 by Métronome est l'entrée de gamme des convertisseurs de la marque, à l'égal d'un Player. Performance : PCM, DxD et DSD sont gérés par une puissante puce ES9026Pro. Design classique : il rejoindra idéalement un Le Player dans les racks. Evidemment 100% fabriqué en France dans les ateliers Métronome.

*This is one of the most press-awarded devices of the company. As a converter, Le DAC 2 by Metronome is the entry-level of the brand, comparable to what Le Player can be for CD players. Performant : PCM, DxD and DSD are managed a powerful ES9026Pro chip. Classic design: it will ideally fit a Le Player in your hi-fi racks. Obviously 100% made in France in Metronome workshops.*





## CARACTÉRISTIQUES / MAIN SPECIFICATIONS

### D/A Conversion

ES9026Pro in stereo: PCM + DSD 512

### Voltage

110-120/240 VAC – 50/60 Hz  
100 VAC – 50/60 Hz Japan

### Digital Inputs

I<sup>2</sup>S HDMI, S/P DIF RCA, AES EBU XLR,  
Optical Toslink, USB type B

### Other

Consumption : 60 VA Max Dimensions  
(W×H×D) : 450 × 110 × 410 mm  
Weight : 11.5 kg

### Analog outputs

Unbalanced : RCA connectors  
Balanced : XLR connectors

### Power supply

Toroidal transformers with independent  
regulation lines





METRONOME TECHNOLOGIE SAS  
ZA Garrigue Longue  
166 rue du Castellet  
81600 Montans – France

---

[www.metronome.audio](http://www.metronome.audio)  
@metronometechnologie  
[info@metronome.audio](mailto:info@metronome.audio)  
+33(0)5 34 26 11 33