



# α100 RIAA BT 80 ANNIVERSARY

## Bluetooth preamplified turntable





# Α100 RIAA BT 80 ANNIVERSARY

## Bluetooth preamplified turntable

The Elipson Alpha 100 RIAA BT has been designed to offer a streamlined, enjoyable user experience. Its large sub-chassis integrates a variety of functions which are showcased by a piece of chrome-plated or brushed metal. Its silhouette, finish, and meticulous construction are a tribute to sophisticated French design. Not one screw is visible, the cover is made-to-measure and the angles are rounded for a more elegant appearance. The high-tech design creates a contrast with the nostalgia conjured up by the object itself, which makes this turntable the neo-vintage reference for the living room.

Faithful to its principles, Elipson aims to endow this mythical object with new functions. After having found that the majority of people buying LPs were under 30, the brand built a turntable which can be easily connected to all the Bluetooth speakers on the market. The carefully selected, state-of-the-art electronics offer a number of possibilities:

- a premium phono preamp allowing the user to connect the turntable to any amplifier,
- aptX Bluetooth transmission for wireless connectivity and a wider range of placement options, letting the user enjoy the warm, analog sound of LPs with any portable speaker,
- a USB output to allow the user to make digital copies of his or her favorite records, which may then be brought anywhere.

Each of the Alpha 100 turntable's functions has been optimized. Its tonearm, designed by the brand's engineers, is equipped with a Ortofon OM10 cartridge. The suspended motor entirely eliminates friction, while the extraordinarily precise rotational speed generator enables playback for 33, 45 and 78 rpm records.

Designed and built in France, the Elipson turntable is a testament to exceptional craftsmanship. A team of passionate experts ensures that Elipson turntables are manufactured with the same amount of care and attention to detail, every day.

### KEY POINTS

- **Bluetooth aptX**
- **USB port for disc digitization**
- **High-end phono preamp**
- **Ortofon OM10 cartridge**
- **Elipson OTT tonearm**
- **French know-how and expertise**

### SPECIFICATIONS

<b>Chassis</b>	PVC
<b>Plate</b>	Pressed steel
<b>Tonearm</b>	Aluminium
<b>Cartridge</b>	Ortofon OM10
<b>45 adapter</b>	Polyamid
<b>Electronics</b>	Built-in high-end RIAA preamp aptX Bluetooth Opto isolated USB output
<b>RCA cable</b>	Provided
<b>Compatibility</b>	MM & MC cartridges
<b>RIAA module</b>	<b>MM</b> <b>MC</b>
<b>Frequency response</b>	25Hz-20KHz (-3dB/+1dB)
<b>Gain</b>	40,5 dB      61 dB
<b>Crosstalk</b>	88 dB      78 dB
<b>THD</b>	0,006%      0,05%
<b>Signal/noise ratio</b>	82 dB      76 dB
<b>Bluetooth Class 2</b>	-6dBm ~ 4dBm
<b>Bluetooth 2.4G</b>	2.402 à 2.480GHz

<b>Colour</b>	Matt black, gold finish
<b>Dimensions</b>	W450 x H120 x D380 mm
<b>Weight</b>	5 kg
<b>Packaging (unit)</b>	
<b>Inner carton</b>	White cardboard, black printing
<b>Dimensions</b>	W560 x H225 x D500 mm
<b>Outer carton</b>	Brown cardboard
<b>Dimensions</b>	W575 x H250 x D510 mm
<b>Total weight</b>	7,6 kg

### REFERENCES



#### ● BLACK / GOLD

EAN : 3700795191361

SKU : ELIALP100RBT80



# Alpha & Omega

## Hifi and connected turntables range



**AVF (Any voltage, any frequency)**  
Works with any voltage and any frequency



**DDS  
(Direct Digital Synthesis)**  
Digital signal synthesis for the highest level of precision



**ASC  
(Auto-speed control)**  
Automatic regulation of the motor's speed by generation of digital frequencies



**MSD (Motor suspension device)**  
Motor suspension to prevent vibrations



**ICB (Infinite centering bearing)**  
Perfect centering of the plate



**OTT (Orbital torsion tonearm)**  
Orbital structure with internal torsion for better anti-skating control



**CCL  
(Cue control lever)\***  
Control lever for gentle handling

### HIGH-FIDELITY MODELS



**Alpha 100**  
Hifi turntable



**Omega 100**  
Hifi turntable



**Omega 100  
Carbon Black**  
Hifi turntable



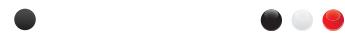
### PREAMPLIFIED MODELS



**Alpha 100 RIAA**  
Preamplified turntable



**Omega 100 RIAA**  
Preamplified turntable



### BLUETOOTH MODELS



**Alpha 100 RIAA BT**  
Bluetooth turntable



**Omega 100 RIAA BT**  
Bluetooth turntable



**Omega 100 RIAA BT  
Carbon Black**  
Bluetooth turntable





# α100 RIAA BT 80 ANNIVERSARY

## Platine vinyle pré-amplifiée Bluetooth





# Α100 RIAA BT 80 ANNIVERSARY

## Platine vinyle pré-amplifiée Bluetooth

La platine Elipson Alpha 100 RIAA BT se veut simple et ergonomique. Son large châssis accueille les différentes fonctionnalités mises en évidence par une pièce de métal brossé ou chromé. Les lignes, la finition et le souci du détail évoquent le raffinement à la française. Aucune vis n'est visible, le capot taillé sur mesure et les angles, arrondis, pour plus de douceur. La conception high-tech tranche avec la nostalgie qu'évoque l'objet et fait de cette platine l'atout néo-vintage du salon.

Fidèle à ses principes, Elipson souhaite offrir de nouveaux usages à cet objet mythique. Après avoir constaté que la majorité des acheteurs de disques a moins de 30 ans, la marque a mis au point une platine que l'on peut connecter simplement avec toutes les enceintes Bluetooth existantes. L'électronique de pointe embarquée offre ainsi de multiples possibilités :

- un pré-ampli phono d'excellente qualité permet une connexion avec n'importe quel amplificateur,
- la transmission Bluetooth aptX permet une connexion sans fil pour un placement plus libre du matériel. On peut également emporter le son chaud et analogique de ses vinyles sur n'importe quelle enceinte nomade,
- une sortie USB permet de numériser ses disques favoris pour les emporter avec soi.

### CARACTÉRISTIQUES

Châssis	PVC
Plateau	Acier embouti
Bras	Aluminium
Cellule	Ortofon OM10
Centreur	Polyamide
Électronique	Pré-ampli RIAA intégré haut de gamme Bluetooth aptX Port USB opto-isolé
Câble RCA	Fourni
Compatibilité	Cellules MM & MC
Module RIAA	<b>MM</b> <b>MC</b>
Bande passante	25Hz-20KHz (-3dB/+1dB)
Gain	40,5 dB      61 dB
Diaphonie	88 dB      78 dB
Distorsion	0,006%      0,05%
Rapport signal/bruit	82 dB      76 dB
Bluetooth Class 2	-6dBm ~ 4dBm
Bluetooth 2.4G	2.402 à 2.480GHz

Chaque fonctionnalité de l'Alpha 100 est optimisée. Son bras, conçu par les ingénieurs de la marque, est doté d'une cellule Ortofon OM10. Le moteur suspendu élimine toute friction et le générateur de changement de vitesse extrêmement précis, permet une lecture des 33, 45 et 78 tours.

Conçue et fabriquée en France, la platine Elipson bénéficie d'un savoir-faire d'exception. Une équipe de passionnés veille chaque jour à ce que la fabrication soit effectuée avec la plus grande attention et le plus grand soin.

### POINTS CLÉS

- **Bluetooth aptX**
- **Port USB pour la numérisation des disques**
- **Pré-ampli phono haut de gamme**
- **Cellule Ortofon OM10**
- **Bras Elipson OTT**
- **Savoir-faire et expertise français**

Couleur	Noir mat, finition or
Dimensions	L450 x H120 x P380 mm
Poids	5 kg
<b>Conditionnement (unité)</b>	
Carton interne	Carton blanc, impression noire
Dimensions	L560 x H225 x P500 mm
Surpack externe	Carton brun
Dimensions	L575 x H250 x P510 mm
Poids total	7,6 kg

### RÉFÉRENCES



#### ● NOIR/OR

EAN : 3700795191361

SKU : ELIALP100RBT80



# Alpha & Omega

## Gamme de platines vinyles hi-fi et connectées



**AVF (Any voltage, any frequency)**  
Compatible avec tous types de voltages et fréquences



**DDS (Direct Digital Synthesis)**  
Synthèse digitale de fréquence permettant une précision extrême



**ASC (Auto-speed control)**  
Réglage de la vitesse du moteur par génération de fréquences numériques



**MSD (Motor suspension device)**  
Suspension mécanique du moteur afin d'éviter les vibrations



**ICB (Infinite centering bearing)**  
Centrage parfait de l'axe



**OTT (Orbital torsion tonearm)**  
Bras orbital torsionné pour une meilleure maîtrise de l'anti-skating



**CCL (Cue control lever)\***  
Lève-bras pour une manipulation en douceur

### MODÈLES HAUTE-FIDÉLITÉ



**Alpha 100**  
Platine hi-fi



**Omega 100**  
Platine hi-fi



**Omega 100 Carbon Black**  
Platine hi-fi

### MODÈLES PRÉ-AMPLIFIÉS



**Alpha 100 RIAA**  
Platine pré-amplifiée



**Omega 100 RIAA**  
Platine pré-amplifiée

### MODÈLES BLUETOOTH



**Alpha 100 RIAA BT**  
Platine Bluetooth



**Omega 100 RIAA BT**  
Platine Bluetooth



**Omega 100 RIAA BT Carbon Black**  
Platine Bluetooth