

# ATOLL

## SERIE *Signature*



### IN200 Signature



- Puissance 120Wrms/ 8Ω ; 200Wrms/4Ω - (2X50W en pure classe A).
- Etages en double mono avec 2 transformateurs toroïdaux de 340VA.
- Alimentation spécifique (5VA) à faible consommation pour la gestion de l'afficheur et des circuits logiques.
- Total capacitif de 8x6800uF avec condensateurs ESR de grande qualité réalisé sur cahier des charges ATOLL.
- Volume par double atténuateur : 1 par canal.
- Etages audio avec condensateurs MKP Mundorf blindés.
- Etages Symétriques bipolaires à composants discrets polarisés en pure classe A.

**NEW**

#### **CONNECTIQUE :**

Câblage interne des sorties HP avec du câble audio spécifique.  
Connecteurs (RCA) plaqués or.

#### **Entrées analogiques :**

5 entrées ligne (dont 1 AUX pour carte phono optionnelle)  
1 entrée BY-PASS

#### **Sorties :**

1 paires de sorties HP  
1 Tape-out  
2 sorties Pré-out  
1 sortie casque 6.35mm  
1 sortie trigger 12V

#### **Spécifications :**

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Puissance Wrms/canal /8Ω : | 120 Wrms      |
| Puissance Wrms/canal /4Ω : | 200 Wrms      |
| Alimentation :             | 660 VA        |
| Total capacitif :          | 86 400 μF     |
| Impédance d'entrée :       | 220 kΩ        |
| Dimensions :               | 440x280x90 mm |
| Poids :                    | 12 Kg         |

#### **INTERFACE :**

Gestion de la balance  
Télécommande globale de série  
Afficheur OLED à faible consommation



#### **CARTE DAC OPTIONNELLE :**

**2 entrées Coaxiales** (24Bits/192kHz)

**2 entrées Optiques** (24Bits/192kHz)

**1 entrée USB-B:** PCM & DSD

Convertisseur audio : AKM – AK4490

Flux PCM de 16 bits à 32bits jusqu'à 384 kHz sur l'entrée USB-B (asynchrone).

Flux DSD : DSD64 et DSD128.

Interface USB : XMOS avec programme spécifiquement développé pour ATOLL.

**1 récepteur Bluetooth** : liaison numérique directe vers convertisseur audio AKM.

**NEW**