



L'ampli IOTA VX SA3 a été conçu comme un amplificateur stéréo de haute qualité. En plus d'une variété d'entrées analogiques, l'amplificateur possède également des entrées numériques optique et coaxiale et avec l'adaptateur Bluetooth en option, qui peut être connecté à l'arrière, les signaux de ces entrées numériques sont convertis en interne avec un excellent DAC Wolfson.

Le SA3 dispose d'un étage Phono MM (capacité d'entrée 220pF). L'affichage facile à lire sur le panneau avant rend la commande du SA3 facile et pratique à utiliser avec la télécommande. L'éclairage de l'écran ainsi que les LED à l'avant peuvent être allumés et éteints complètement. Ses 90 watts par canal en 4 ohms alimentent très bien le haut-parleur. Si davantage de puissance est nécessaire, l'amplificateur intégré peut également être utilisé en mode mono (ponté) et associé à un autre amplificateur de puissance (tel que le IOTAVX PA3). Dans ce cas, le SA3 fournit alors 180 W à 4 ohms par canal. Outre cet étage de pré-amplification sophistiqué et de haute qualité, la section puissance de l'amplificateur impressionne également par sa conception particulièrement efficace.

La technologie de l'amplificateur Classe AB atteint un haut degré d'efficacité et, grâce aux circuits spéciaux de cet amplificateur, offre une distorsion minimale et une précision maximale du son. Le plaisir de la HiFi haut de gamme et avec une dynamique maximale n'est donc pas un obstacle.

### Caractéristiques

L'amplificateur intégré SA3 dispose d'une commande de tonalité permettant une adaptation optimale du son à votre pièce et à vos goûts. Il est possible d'accentuer et d'atténuer les graves et les aigus jusqu'à 10 dB par incréments de 1 dB. De plus, l'équilibre entre les haut-parleurs gauche et droit est ajustable, également ici par 10 pas à gauche et autant à droite.

#### Amplification

45W (8Ω, 2 canaux)  
90W (4Ω, 2 canaux),  
100W (8Ω, 1 canal bridgé)  
180W (4Ω, 1 canal Bridgé)

réponse fréquence 20Hz-20KHz  
THD 8Ω 20Hz-20KHz < 0,07%  
correction graves / aigus

#### Connectiques d'entrée

1x Bluetooth (Adaptateur requis)  
1x Phono (MM) (sensibilité 2.5mV)  
1x S/PDIF coaxial  
1x Toslink optical  
5x RCA  
1x RS232 (DB9)  
1x IR distant

#### Connectiques de sortie

1x Pre Out  
1x sortie casque  
1x Sub Out  
2x haut-parleurs (bridgeable)  
2x triggers

#### design

affichage VFD 2 lignes  
dimmer 5 positions

#### Consommation

0,5 Watt (veille)

#### Dimensions

43,5 x 5,9 x 24 cm  
6,5 kg



**PA3** - l'amplificateur PA3 dispose du même étage d'amplification que le SA3, sans la préamplification.

#### Connectiques d'entrée

1x Pre-ampli  
1x trigger

#### Connectiques de sortie

1x Pre Out  
2x haut-parleurs (bridgeable)