



A1 / A2

Les amplificateurs Hortus Audio A1 et A2 sont des appareils robustes, fiables et puissants qui trouveront leur place dans le plupart des installations de petite ou de moyenne puissance, bars, théâtres, club ou petite presta. Ils sont les compagnons efficaces des enceintes Hortus Audio aussi bien pour la série GRANIT que pour la série CONTRACT. Une grosse réserve de puissance et d'excellentes protections et limiteurs en font de vrais amplis passe partout. Ils peuvent alimenter toutes sortes d'enceintes passives avec une mention spéciale pour les caissons de basses pour lesquels le temps de montée en puissance court permet un résultat dynamique exceptionnel pour des amplis de cette catégorie de prix. Leur qualité acoustique et leur excellente dynamique vous surprendront aussi bien pour de la diffusion que pour du live, un futur best seller.

A1 and A2 Hortus Audio amplifiers are solid, reliable and powerful units that would find their place in most of small or medium size installations like bars, theatres or clubs. Those amplifiers are ideally combined with Hortus Audio speakers either of the GRANIT or the CONTRACT range. Delivering a strong power, providing excellent protections together with automatic limiters, these amplifiers are of all purposes. They can supply power to all types of speakers, with a special aptitude for the Bass cabinets; thanks to the good slew rate which allow a surprising dynamic result for a product of this price range. With their many qualities the A1 and A2 are as good for diffusion as for small live, it is an upcoming best-seller.

Technical Specifications

	A1	A2
8 Ohms output power	2 x 500 W RMS	2 x 850 W RMS
4 Ohms output power	2 x 750 W RMS	2 x 1300 W RMS
2 Ohms output power	2 x 900 W RMS	2 x 1600 W RMS
BRIDGE power supply 8 Ohms	1500 W RMS	2600 W RMS
BRIDGE power supply 4 Ohms	1800 W RMS	3000 W RMS
Input sensitivity	0,775 V / 1 V / 1,44 V	0,775 V / 1 V / 1,44 V
Frequency response	20 Hz à 20 kHz	20 Hz à 20 kHz
S/N ratio	> 100 dB	> 100 dB
Cross talk /8 ohms	> 70 dB	> 70 dB
Cooling system	2 variable speed fans	2 variable speed fans
Protections	Short circuit; thermal cut off, clips	Short circuit; thermal cut off, clips
Input	XLR 3 pins / Jack 6,35 mm balanced	XLR 3 pins / Jack 6,35 mm balanced
Output	Speakon connectors	Speakon connectors
Dimensions (L x l x P)	482 x 452 x 88 mm (2 u)	482 x 452 x 88 mm (2 u)
Weight	15 kg	28.5 kg

