

INFINITE A1000

AMPLIFICATEUR POUR CAISSON DE BASSE



elipson
ARCHITECT

7 Presets DSP
dont 3 préprogrammés
pour l'Infinite S12

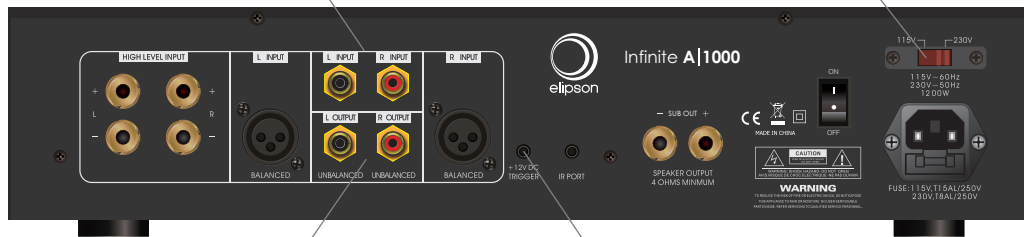
Contrôle du DSP
Pour un réglage et une
configuration précise du signal
audio



Amplificateur mono 1000W (4 Ohms)
Puissant et audiophile de classe D

**Entrées symétriques XLR
gauche/droite, entrées asymétriques
RCA et entrées de haut niveau**
Pour l'intégration dans tous les systèmes

Alimentation commutable
115/230V (50-60Hz)



**Sorties RCA asymétriques
gauche/droite**
Pour la connexion d'amplificateurs et
d'électroniques supplémentaires

Entrée Trigger 12V

Elipson propose pour le caisson de grave Infinite S12, un amplificateur de pointe dédié aux basses fréquences. Conçu pour la performance, il séduira les oreilles les plus avisées. Versatile, il s'intègre dans des configurations personnalisées

de tout type. Puissant et agile, il donne au système Infinite une assise dans le grave maîtrisé sans compromis sur la force de l'impact physique.



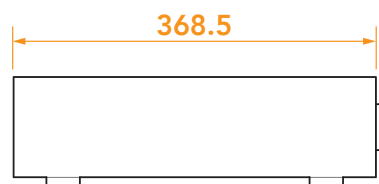
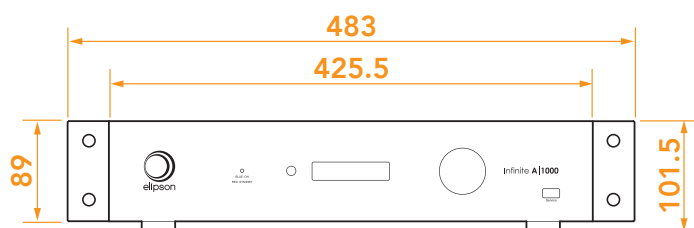
INFINITE A1000

AMPLIFICATEUR POUR CAISSON DE BASSE



elipson
ARCHITECT

CARACTÉRISTIQUES



Télécommande

Mesures en millimètres

AMPLIFICATION

Puissance nominale de sortie	1000W RMS <1% THD (4 Ohms)
THD à 1000W (4 Ohms)	0,07%
THD à 1W (4 Ohms)	0,08%
Réponse en fréquence	Mode SUB : 10-204 Hz (subsonique et crossover réglables) Mode LFE : 10Hz - 2 kHz (subsonique réglable)
Rapport S/N	100dB SUB / 90dB LFE
Bruit de sortie	1,5mV SUB / 2mV LFE
Sensibilité d'entrée (pour 1000W out)	RCA in : 220mV XLR in : 220mV
Entrée niveau élevé	2,6V
Sortie ligne	200mV (gain d'environ 0dB)
Sensibilité Auto-on	3,2mV
Temps d'arrêt automatique	réglable de 5 à 30 minutes, pas de 5 minutes
Trigger 12V	6V DC à 2mA minimum requis pour déclencher
Puissance de veille	<0,5W

DSP

Volume	Réglable, de -60dB à +10dB
Filtre subsonique	Réglable, 24dB par octave, de 20.3 à 40.5 Hz
Fréquence de coupure	Réglable, 39.4 à 204 Hz
Pentes d'atténuation	Réglable, 12dB-48dB par octave, incréments de 6dB
User EQ	9 fréquences tierces indépendantes (19.7 Hz - 125 Hz) avec une plage de -6dB à +3dB
Presets DSP	7 réglages d'égalisation prédéfinis en usine (dépend de l'application)
Phase	Réglable de 0 à 315°, incréments de 45°
Mode	SUB (crossover) ou LFE
Mode d'affichage	Activé ou désactivé après 30 minutes d'inactivité
Dimensions (sans pieds ni fixations)	L425,5 x H89 x P368,5 mm
Dimensions (avec pieds & fixations)	L483 x H101,5 x P368,5
Poids	12,5 kg
Conditionnement (unité)	Carton brun
Dimensions	L458 x H195 x P535 mm
Poids	14,7 kg

RÉFÉRENCES



NOIR

EAN (unité) : 3700795191347
SKU : ELIINF A1000BK

INFINITE A1000

SUBWOOFER AMPLIFIER



elipson
ARCHITECT

7 DSP presets
3 preprogrammed
for Infinite S12

DSP control
For precise adjustment and
configuration of the audio signal



Monoral amplifier 1000W (4 Ohms)
Powerful audiophile grade Class D

**XLR balanced left/right
inputs, unbalanced RCA
inputs and high-level inputs**
For integration into all systems

Main voltage selector
115/230V (50-60Hz)



Unbalanced left/right RCA outputs
For connection of additional
amplifiers and electronics

12V Trigger input

The S12 subwoofer is part of the Infinite Series and is fitted with a state-of-the-art amplifier specially designed by Elipson for the restitution of low frequencies. Developed to ensure high-quality sound restitution, the S12 will captivate the most

demanding listeners. This versatile subwoofer feels right at home in any type of custom installation. Its powerful and precise delivery provides excellent foundations to the Infinite system and guarantees no-holds-barred impact in the lows.

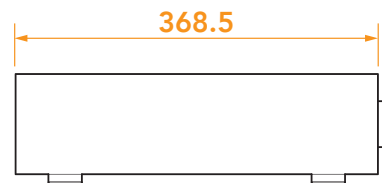
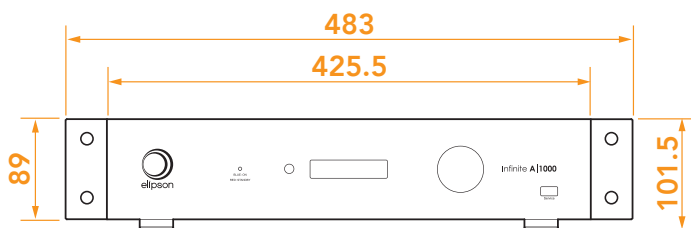


elipson
ARCHITECT

INFINITE A1000

SUBWOOFER AMPLIFIER

SPECIFICATIONS



Remote control

Measurements in millimetres

AMPLIFICATION

Rated output power	1000W RMS <1% THD (4 Ohms)
THD at 1000W (4 Ohms)	0,07%
THD at 1W (4 Ohms)	0,08%
Frequency response	SUB mode : 10-204 Hz (adjustable subsonic and crossover) LFE mode : 10Hz - 2 kHz (adjustable)
S/N ratio	100dB SUB / 90dB LFE
Output noise	1,5mV SUB / 2mV LFE
Input sensitivity (for 1000W out)	RCA in : 220mV XLR in : 220mV
High-level input	2,6V
Line output	200mV (gain of about 0dB)
Auto-on sensitivity	3,2mV
Automatic shutdown time	adjustable from 5 to 30 minutes, 5 minutes increments
12V trigger	6V DC at 2mA minimum required to trigger
Standby power	<0,5W

DSP

Volume	Adjustable, -60dB to +10dB
Subsonic filter	Adjustable, 24dB per octave, 20.3 to 40.5 Hz
Crossover frequency	Adjustable, 39.4 to 204 Hz
Crossover slope	Adjustable, 12dB-48dB per octave, 6dB increments
User EQ	9 independent third frequencies (19.7 Hz - 125 Hz) with a -6dB/+3dB range
DSP presets	7 EQ presets set in factory (depends on the application)
Phase	Adjustable from 0 to 315°, 45° increments
Mode	SUB (crossover) or LFE
Display mode	Enabled or disabled after 30 minutes of inactivity
Dimensions (w/o feet & brackets)	W425,5 x H89 x D368,5 mm
Dimensions (w/ feet & brackets)	W483 x H101,5 x D368,5
Weight	12,5 kg
Packaging (unit)	Brown carboard
Dimensions	W458 x H195 x D535 mm
Weight	14,7 kg

REFERENCES



● **BLACK**

EAN (unit) : 3700795191347
SKU : ELIINFNA1000BK