

# elipson® | A680

AMPLIFICATEUR - 6 CANAUX

Des performances audio élevées avec une grande puissance, élégance et polyvalence

- 6 canaux – 3 en stereo (puissance totale de 480 W @ 4 Ohms)
- 3 Zones
- 2 entrées Bus
- 2 sorties Bus pour connecter d'autres amplificateurs multi-canaux A680
- Flexibilité parfaite pour les signaux audio d'entrée : Commutateur pour choisir le signal audio commun (Bus) ou le canal stereo individuel (line) de chaque zone
- 6 ajustements individuels pour la tension d'entrée - Mode déclenchement / mode automatique / mode standby automatique
- Stereo / mode bridge (jusqu'à 3 x 150 W @ 8 Ohms)



### TECHNIQUE

#### Type

Amplificateur de puissance multicanaux

#### Canaux

6 canaux, 3 zones

#### Puissance de sortie

80 watts / canal @ 4 Ohms

#### Puissance de sortie en mode bridge

150 watts / canal @ 8 Ohms

#### Distorsion harmonique totale

<1% 1 kHz / 80 W / 4 Ohms

#### Séparation des canaux

> 65 dB / 1 kHz 4 Ohms Zone-Zone

#### Rapport signal bruit

> 90 dB (19V - pondération A)

#### Réponse en fréquences

20 Hz - 20 kHz (+/- 3 dB)

#### Trigger

12V IN & OUT

#### Facteur d'amortissement

> 55 (1 kHz)

#### Impédance d'entrée

> 20 k Ohms

#### Tension d'entrée

AC 100 - 120 V 60 Hz / AC 220 - 240 V  
50 Hz Auto Switching

#### Sécurités

CE, CB, NRT, FCC, CE-EMC, ERP

### ACCESSOIRES



Livré avec des fixations  
pour baies de brassage  
Épaisseur : 2U

### DIMENSIONS

#### POIDS

#### Dimensions

L x H x P : 430 x 88\* x 335 mm

#### Poids

9,5 kg

\*sans les pieds

### CONDITIONNEMENT

#### Dimensions carton intérieur

L x H x P : 545 x 120 x 418 mm

#### Poids brut

11,7 kg

#### Dimensions carton extérieur

L x H x P : 560 x 433 x 210 mm

### CODES PRODUITS

#### SKU

ELIAMP680

#### EAN

3700795192047

# elipson® | A680

6 CHANNEL - POWER AMPLIFIER

High Audio performances  
with large power,  
elegant and perfect  
versatility

- 6 channel – 3 in stereo
- (Total power of 480 W @ 4 Ohms)
- 3 Zones
- 2 Bus inputs
- 2 Bus outputs to connect more A680 multi-channel amplifiers
- Perfect flexibility for audio signal input :  
Switch for common audio signal (Bus) or individual stereo channel (line) for each zone
- 6 Individual adjustment for voltage input
- Trigger mode / auto mode / automatic Standby mode
- Stereo / Bridge mode
- (up to 3 x 150 W @ 8 Ohms)



### TECHNICAL

**Type**  
Multi-zones power amplifier

**Channel**  
6 channel, 3 zones

**Power output**  
80 watts / canal @ 4 Ohms

**Bridged power output**  
150 watts / canal @ 8 Ohms

**Total harmonic distortion**  
<1% 1 kHz / 80 W / 4 Ohms

**Channel separation**  
> 65 dB / 1 kHz 4 Ohms Zone-Zone

**Signal to noise**  
> 90 dB (A weighted Ref : 19 V)

**Frequency range**  
20 Hz - 20 kHz (+/- 3 dB)

**Trigger**  
12V IN & OUT

**Damping Factor**  
> 55 (1 kHz)

**Input impedance**  
> 20 k Ohms

**Voltage input**  
AC 100 - 120 V 60 Hz / AC 220 - 240 V  
50 Hz Auto Switching

**Safety**  
CE, CB, NRT, FCC, CE-EMC, ERP

### ACCESSORY



Supplied with mounting  
brackets for Audio Video  
Racks Thickness: 2U

### DIMENSIONS WEIGHT

**Dimensions**  
W x H x D : 430 x 88\* x 335 mm

**Weight**  
9,5 kg

\*without feet

### PACKAGING

**Dimensions inner box**  
W x H x D : 545 x 120 x 418 mm

**Gross weight**  
11,7 kg

**Dimensions outer box**  
W x H x D : 560 x 433 x 210 mm

### PRODUCT CODES

**SKU**  
ELIAMP680

**EAN**  
3700795192047