

## EQP501 Passive EQ User manual

### Installation

La lunchbox (ou rack) hôte doit être installée dans un endroit ventilé. N'omettez pas les 2 vis de fixation du module avant tout déplacement. Le poids du module pourrait endommager le connecteur à l'arrière.

Attention : Évitez de placer la lunchbox à proximité immédiate d'une source de rayonnement électromagnétique tel qu'un autre appareil contenant un transformateur d'alimentation. L'EQP501 est sensible et pourrait capter du bruit à 50Hz.

### Connexions

L'EQP501 se connecte à sa source audio par la XLR femelle et sa sortie se fait sur la XLR mâle à l'arrière de la lunchbox. Pin 1 = Terre, Pin 2 = Hot, Pin 3 = Cold.



#### 1. KCS

Commutateur définissant la fréquence haute d'atténuation en kilo-cycles (kHz). Il y a trois fréquences disponibles. Les positions intermédiaires activent le By-pass pour tout l'EQ.

#### 2. ATTEN

Potentiomètre réglant l'atténuation des fréquences hautes de 0 au maximum.

#### 3. EQ ON

LED indiquent l'état Marche/Arrêt de l'EQ.

#### 4. B.WIDTH

Potentiomètre définissant la largeur de bande de la section "Boost" des hautes fréquences. A 0 la bande est étroite avec un pic prononcé, à 10 la bande est large et douce.

#### 5. KCS

Commutateur définissant la fréquence haute de "Boost" en kilo-cycles (kHz). 12 fréquences sont disponibles de 2.5 à 18 kHz.

#### 6. BOOST

Potentiomètre réglant le "Boost" des hautes fréquences de 0 au maximum.

#### 7. ATTEN

Potentiomètre réglant l'atténuation des basses fréquences de 0 au maximum.

#### 8. CPS

Commutateur définissant la fréquence basse de "Cut" et de "Boost" en cycles par seconde (Hz). 6 fréquences sont disponibles de 15 à 100 Hz. Il existe une différence entre les fréquences de "Cut" et de "Boost" permettant une utilisation simultanée créative de ces commandes.

#### 9. BOOST

Potentiomètre réglant le "Boost" des basses fréquences de 0 au maximum.