

GRADIENT XO-AMP

KÄYTTÖOHJE



Virtakatkaisin

Merkkivalo vasemmalle ja
oikealla kanavalle



Bassotason säätö
kanava 2

Sisäänmeno
kanava 2

Ulostulo kanava 2

Bassotason säätö
kanava 1

Sisäänmeno
kanava 1

Ulostulo kanava 1

4-napainen
speakON
kaiutinliitântä
kanava 2

4-napainen
speakON
kaiutinliitântä
kanava 1

AC sähköliitântä
powerCON

GRADIENT XO-AMP

KÄYTTÖOHJE

LIITÄNNÄT

Gradient XO-AMP kytketään kuten tavallinen päätevahvistin, esivahvistimen perään. XO-AMP on varustettu balansoiduilla Neutrik XLR - liittimillä. Kaiutinliitännät ovat Neutrik'in nelinapaisia speakON-liittimiä.

Kytke XO-AMP seuraavasti:

Speakon 1+ -> Gradient SW + ; Speakon 1- -> Gradient SW -
Speakon 2+ -> Pääkaiutin + ; Speakon 2- -> Pääkaiutin -

Laitteessa on myös linjatasoinen lähtö korkeille taajuuksille XLR-uros liittimestä, joka mahdollistaa ulkoisen päätevahvistimen liittämisen laitteeseen, vaikkapa putkivahvistimen.

Ammattikäytöstä tutut lukkiutuvat SpeakON-liittimet varmistavat hyvän kontaktin kaiutinjohtimille. Laitteen mukana toimitetaan kaksi kappaletta neljä-napaisia speakON-kaapeliliittimiä. Johdin kiinnitetään liittimeen ruuviliitoksin.

Verkkovirta-liitin on Neutrik'in lukkiutuva powerCON.

BASSON TASOSÄÄTÖ

Matalien äänten signaalitasoa voidaan säätää laitteen takana olevilla säätimillä portaattomasti. Säätöalue on +/-10dB molemmille kanaville erikseen. Tästä on erityisesti hyötyä epäsymmetrisessä kuuntelutilassa, jossa kanavien välillä on tilasta johtuvaa eroa bassotoistossa.

TEKNISET TIEDOT

Ulostuloteho:	4 x 120W
Jakotaajuus:	200Hz (Versio A), 110Hz (Versio B), suotimessa dipolikorjaus
Sisäänmenoimpedanssi:	40kΩ
Ulostuloimpedanssi (linjatasoinen):	100Ω
Basson tasosäätö:	+/- 10dB erikseen vasemmalle ja oikealle kanavalle.
Sähköliitäntä:	110-250VAC, automaattinen tunnistin
Muuta:	Erittäin alhainen taajuudesta riippumaton THD.
Mitat (L x K x S):	465 x 60 x 412mm
Paino:	6kg
Viimeistely:	Kotelo: musta, Etulevy: valkoinen akryylikivi

