

## DZ-MATRIX - Matrice audio numérique 12x12 Audiophony



CARACTERISTIQUES GENERALES :	
Réf :	DZ-MATRIX

DZ-MATRIX - Matrice audio numérique 12x12 Audiophony

DZ-MATRIX - Matrice audio numérique 12x12 Audiophony

### Description :

La DZ-MATRIX est le cœur du système de matricage. Ses périphériques de type contrôleurs parachèvent la série dédiée à la sonorisation d'espaces publics, à la diffusion de messages et à la gestion de zones. Le logiciel autorise d'assigner toutes les entrées et les sorties afin de traiter le signal selon les besoins. L'application, compatible iOS et Android octroie un accès à tous les réglages essentiels sur vos smartphones et tablettes. Les multiples possibilités de maillage et l'ajout de l'option DANTE, permettent de répondre aux grosses infrastructures comme les centres commerciaux, les restaurants, les hôtels, les musées, les salles de conférences, etc. En fait, partout où le nombre d'entrées et de zones de diffusion nécessite un paramétrage précis.

### Caracteristiques :

Analogique I/O 8 x 8

? Connecteurs : Euroblock 8 x 3 broches, pas de 5 mm

? CODEC : CS5368-CQZ 24 bits, 48K A/D, CS5368-CQZ 24 bits, 48K D/A

#### Entrées

- ? Symétriques
- ? Réglage de gain : 0 dB à 50 dB, pas de 12 dB
- ? Impédance : 6.5 k?
- ? Alimentation fantôme : +48 VDC, 10 mA max par entrée
- ? Rapport signal sur bruit : < 0.01%, 20 Hz ~ 20 kHz, 0 dBu
- ? Niveau maximal : 20 dBu (7.746 Vrms)
- ? Réponse en fréquence : 20 Hz ~ 20 kHz, 0 dB +/-1.5 dB
- ? Gamme dynamique : -126 dBu
- ? Distorsion de croisement : -70 dB max, Pondération A 20 Hz ~ 20 kHz, +20 dB

#### Sorties

- ? Symétriques
- ? Impédance : 240 ?
- ? Niveau maximal : +20 dBu
- ? Réponse en fréquence : 20 Hz ~ 20 kHz, 0 dB +/-1.5 dB
- ? Gamme dynamique : -107 dBu max, Pondération A
- ? Distorsion de croisement : -87 dB, Pondération A

#### Indicateurs

- ? Signal : -30 dBu, LED verte
- ? Clip : +17 dBu, LED rouge

DSP

? Processeur : SHARC ADSP-21489, 450 MHz

? Longueur du bus de données : 32 / 64 bits à virgule flottante

Dimensions : L x H x P : 483 x 44 x 256 mm

Packaging :		
Dimensions produit :		EAN : 3662009024950
<i>Données non contractuelles</i>		