

# Equalizer Interface™

## Equalizer Interface

New!

Réf. EQZ450

PRELIMINAIRE

### SPECIFICATIONS TECHNIQUES

- Compatible PC, Mac (jusqu'à 1600 x 1200) et Vidéo standard et HD
- Bande passante Vidéo R, V, B : 450 MHz
- Compensateur de longueur de câble jusqu'à 300 m - 1000 ft
- 1 sortie recopie sur moniteur local
- 1 sortie égalisée
- Reconnaissance automatique des synchronisations d'entrée

### ENTREE :

- Fréquence lignes horizontales de 15 kHz à 135 kHz
- Fréquence trame : de 24 Hz à 120 Hz
- RVsB, YUV, RVBS, RVB HV (0,7 V analogique) : RVB) YUV-HD
- Synchro Composite de 0,3 à 5 V ; Synchro H&V, 5V TTL
- Entrée sur connecteurs BNC ou HD15 F

### SORTIES :

- Recopie sur moniteur local, passage en sonde (connecteur HD15 F ou BNC)
  - Output 1 ("Equalized") : avec compensateur de longueur de câble réglable jusqu'à 300 m - 1000 ft (sortie sur connecteurs BNC ou HD15 F)
- Nota : Sortie YUV valide uniquement si YUV en entrée

### CONTROLES UTILISATEUR :

#### FACE AVANT

- " Power " : LED d'indication
- 3 Réglages du gain et de la fréquence par potentiomètres

#### FACE ARRIERE

- Hi.Z/75 Ohms : Bouton poussoir pour l'adaptation de l'entrée RVB

### DIMENSIONS :

- 1/2 rack 1U
- P 200 x L 250 x H 40 mm
- P 7.9" x L 9.8" x H 1.6"

### POIDS :

- 1,3 kg (2.9 lbs)

### ALIMENTATION :

- Interne, version 230 VAC, 50 Hz, 0,1 A max. ou version 115 Vac, 60 Hz

### LIVRE AVEC :

- 1 x Câble d'alimentation
- 1 x Manuel utilisateur

- GARANTIE : 3 ans, pièces et main-d'oeuvre, retour en nos locaux

Ces spécifications peuvent être modifiées sans avis préalable

- > Interface universelle avec compensateur de câble
- > Raccordement sur les longues distances jusqu'à 300m
- > Pour signaux Haute Résolution jusqu'à 1600 x 1200, TV et TVHD

L'**Equalizer Interface™** est une Interface qui permet d'adapter les signaux PC et Vidéo aux différentes exigences des moniteurs, écrans, projecteurs et autres sources Vidéo. Ce produit est compatible en entrée avec la plupart des formats et synchronisations (RVsB, RVB/S, YUV, HD-YUV, RVB HV).

### REFERENCES

- > EQZ450 : Equalizer Interface™

L'**Equalizer Interface** offre une fonction Amplificateur - Equaliseur. Le signal Vidéo Haute Résolution (SD ou HD) peut alors être transporté jusqu'à 300m/1000ft.

La nouvelle fonction Equaliseur / Compensateur de câble, qui offre plusieurs réglages sur toute la bande de fréquence, vous permet de compenser efficacement la longueur de câbles en fonction des qualités et résolutions utilisées. L'image est alors plus nette, plus lumineuse et contrastée.

L'**Equalizer Interface** est doté d'une entrée RVB HV sur BNC ou HD15F associée à une sortie en loop pour monitoring. La sortie égalisée est disponible soit sur BNC soit sur HD15.



### Caractéristiques

- Bande passante 450 MHz
- Compensation de longueur de câble en continu
- Détection automatique de tous types de synchronisation
- Alimentation interne universelle

### Câbles associés à l'Equalizer Interface

- > Câbles BNC de 1,8m / 6ft à 20m / 66ft - 10038 - 10039 - 10096 - 10098 - 10100
- > Câbles VGA en 0,4m / 1ft à 1,8m / 6ft M/F et M/M - Réfs 10014 - 10015 - 10077
- > Câbles adaptateurs VGA/BNC de 1.8m / 6ft et 3m / 10ft - Réfs 10023 - 10024 - 10025 - 10026



ANALOG WAY®

Europe, Afrique, Amérique du Sud et Moyen Orient  
ANALOG WAY FRANCE  
Tél. : + 33 1 64 47 16 03  
Fax. : + 33 1 64 47 14 73  
email : saleseuro@analogway.com

www.analogway.com

P/N : EQZ450/A1206-VF

Etats-Unis et Canada  
ANALOG WAY Inc  
Tél. : +1 212 269 1902  
Fax. : +1 212 269 1943  
email : salesusa@analogway.com

Asie et Asie Pacifique  
ANALOG WAY Pte Ltd  
Tel.: + 65 62 92 58 00  
Fax.: + 65 62 92 52 05  
email: salesasia@analogway.com