

DHD

► Distributeurs HD-SDI 4 et 8 sorties



- Compatibles HD-SDI, SDI et ASI
- Qualité broadcast, dimensions compactes
- En boîtier ou en bandeau 19" rackable (versions simple, double ou triple)

Les distributeurs DHD Miniflex permettent d'obtenir 4 ou 8 signaux vidéo numérique série identiques à partir d'un signal d'entrée au format HD-SDI (1,485Gb/s) ou SDI (143 à 540Mb/s). Le signal d'entrée est remis en forme par la correction automatique de câble et la régénération de l'horloge, avant d'être dupliqué vers les sorties.

L'emploi de composants de la plus haute qualité et l'attention portée à la réalisation garantissent un niveau de performances élevées.

Présentés en boîtier à poser ou à fixer, ou en bandeau 19" avec la possibilité d'intégrer plusieurs distributeurs différents dans le même châssis, les distributeurs DHD Miniflex sont conçus pour répondre aux demandes les plus variées.



Spécifications techniques :

- **Entrée**
 - Formats :
 - HD-SDI à 1,485Gb/s (ou 1,485/1,001)
 - SDI de 143Mb/s jusqu'à 540Mb/s
 - DVB-ASI à 270Mb/s
 - Impédance : 75Ω
 - Niveau nominal : 800mVcàc, minimal : 500mVcàc
 - Egaliseur automatique de câble jusqu'à 140m à 1,485Gb/s et 350m à 270Mb/s (câble de type Belden 1694A)
 - Reclocking pour tous les standards : gigue max 0,8UI
 - LED de présence du signal d'entrée
 - Connecteurs : BNC HF plaqué or
- **Sorties :**
 - Compatibilité DVB-ASI uniquement pour les versions 4 sorties
 - Niveau 800mVcàc ±10%
 - Impédance : 75Ω
 - Gigue max : 0,2UI
 - Temps de montée et descente : < 220ps à 1,485Gb/s, < 800ps à 270Mb/s
 - Connecteurs : BNC HF plaqués or
- **Option Relais Bypass:**
 - Relie l'entrée et la sortie n°1 en cas d'absence d'alimentation



Spécifications techniques :

- **Boîtier**

Conçu pour être placé dans tout type d'installation, le distributeur DHD MiniFlex est équipé d'un boîtier compact et robuste en aluminium avec 2 équerres de fixation universelles amovibles. Il est proposé en 2 versions :

- **En boîtier desktop** à poser ou à fixer.

Sa longueur - multiple de 1U - et ses équerres de fixation universelles permettent de l'intégrer partout : sur les rails arrières d'une baie (comme une nourrice secteur), sous un bureau ou encore en faux plafond.

Dimensions: 42mm (hauteur 1U) x 60mm (profondeur) x 228mm (largeur)

1 distributeur par boîtier en 4 ou 8 sorties

- **En bandeau rackable 19 pouces** pour une installation traditionnelle ou en patch.

Dimensions: 42mm (hauteur 1U) x 60mm (profondeur) x 432mm (largeur)

De conception modulaire, un bandeau peut contenir 1, 2 ou 3 distributeurs en 4 ou 8 sorties

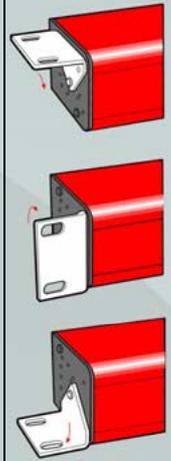
- **Alimentation**

- Large plage d'entrée : 100 – 240Vac, 50 - 60Hz

- Consommation < 10W

- LED de présence d'alimentation

- Cordon de 1m50 avec fiche secteur européenne IEC



Références

- **Boîtier desktop :**

Nb sorties	4	8
Référence	DHD-04	DHD-08

- **Bandeau 19 pouces :**

Le bandeau 19" peut contenir 1, 2 ou 3 distributeurs à 4 ou 8 sorties :

Type	-	Nb sorties 1 ^{er} distributeur	Nb sorties 2 ^{ème} distributeur	Nb sorties 3 ^{ème} distributeur	Boîtier
DHD		4 ou 8	4 ou 8	4 ou 8	/19

Ex : DHD – 4 4 / 19 : Double distributeur 4 sorties en bandeau 19 "

Option :

- /BP Relais Bypass