

ELECTROCONCEPT

W-DMX DMX-HF-V4-DMX

Introduction :

Merci d'avoir acheté un produit Electroconcept.
Lisez attentivement ce guide avant d'utiliser le DMX-HF-V4-DMX .

Responsabilité :

En aucun cas la société Electroconcept ne peut être tenue responsable de tous dommages de quelques natures que ce soit, notamment la perte d'exploitation, de destruction de consommables (cassettes, disques, CD) ou toutes autres pertes financières résultant de l'utilisation ou de l'impossibilité d'utiliser votre matériel. De plus Electroconcept ne peut être tenu responsable de dommages dus à une mauvaise utilisation de ce produit.

Garantie :

Les produits Electroconcept sont garantis 2 ans constructeurs (électronique). Le matériel devra être retourné en franco de port (à la charge du client). Tout port dû sera refusé. Le matériel devra être dans son emballage d'origine. La restitution du matériel sera ensuite à notre charge.

Sont exclus des bénéfices de la garantie : les dégâts provoqués par la faute, la négligence, le manque d'entretien de l'utilisateur (appareils cassés, brûlés, chauffés, mouillés, ensablés, etc...), les appareils déjà installés dont la panne proviendrait d'une mauvaise installation ou utilisation de l'utilisateur.

Dans le cas du DMX-HF-V4-DMX , ce produit a été testé avant son envoi. L'erreur de câblage lors de son installation exclu le bénéfice de la garantie.





La modification de vos produits est au risque et péril de l'installateur.

SPECIFICATIONS TECHNIQUES :

Alimentation : DC +3.6 a +24 Volts
Consommation : 16mA – 50mA (suivant la charge DMX)
Dimensions : 47mm X 21mm X 12 mm
Sensibilité HF (2.4Ghz) : -98db

Installation :

Chaque' un des 4 fils doit être connecté sur le signal correspondant :

	Alimentation (+) (Rouge)
	Masse (-) (Noir)
	Point chaud (Vert)
	Point froid (Blanc)

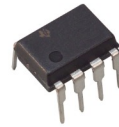
Conseille de connexion :

Sur chaque produit DMX il y a les connecteur XRL , connectez :

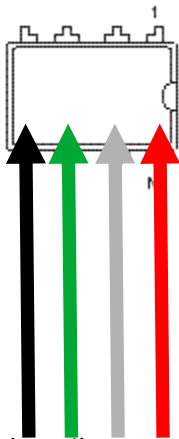
- le Point chaud sur la broche 3
- le Point froid sur la broche 2
- la masse sur la broche 1
- l'alimentation sur un + d'un condensateur de la carte mère (vérifier la tension avant)

Autre possibilité :

Se connecter directement sur le DRIVER DMX (circuit a 8 broches) :



Ici un Drivers type 75176



Attention pour cette technique, il faut faire attention de ne pas souder trop longtemps les pattes du circuit, sous risque de destruction.

Paramètre d'assignation :

l'assignation de l'univers est disponible via le menu Assign/assignation pour les Émetteurs <2,2c le réglage de l'adresse n'est plus disponible avec la V4.

Avec le mode « expert » Émetteur >2,2d :

-Mode : 0 → aucun changement, 1->Mode StandBye désactivé , 2 →Mode StandBye Activé .

Le mode StandBye permet de détecter la présence d'une console sur la ligne DMX et donc de laisser la main .

-Param0 : 0→ aucun changement , Led ON(2)/OFF(1)

-Param1 : 0→ aucun changement , de 1 à 44 Rafraîchissement en HZ du DMX , si il y a une perte DMX HF.

Utilisation :

A la mise sous tension de votre appareil, la led de carte **DMX-HF-V4-DMX** doit s'éclairer un court moment, puis s'éteindre si aucun signal HF n'est détecté.

Chaque scan de fréquences est représenté par un clignotement lent. (environs 1 Seconde)

La Led clignote au rythme des trames DMX, dès que l'univers est détecté sur une des fréquences Scanné.

Votre Carte est livrée d'origine réglé en univers 1 et adresse de base 1.

Pour changer cela reportez vous a la documentions de l'émetteur HF

Pour une meilleur réception, le produit doit être installé le plus loin possible d'objets métalliques

ELECTROCONCEPT