

CONNECT TX100N basic kit



EX CNT001005

Principales caractéristiques

CONNECT TX100N basic kit émetteur CRMX DMX 512. 1 univers 5-24VDC / alimentation pod . (réf : EX CNT.001.005).

CONNECT TX100N Basic Kit - Émetteur CRMX DMX 512 sans fil

Présentation du CONNECT TX100N Basic Kit

Le CONNECT TX100N Basic Kit est un émetteur CRMX DMX 512 conçu pour assurer une transmission sans fil fiable et professionnelle d'un univers DMX. Destiné aux environnements exigeants tels que les tournages cinéma, les plateaux TV, les studios et les installations événementielles, il permet de supprimer les contraintes liées au câblage DMX tout en garantissant une excellente stabilité du signal. Compact, léger et simple à mettre en œuvre, le CONNECT TX100N s'intègre facilement dans les workflows lumière modernes.

Grâce à la technologie CRMX de LumenRadio, le CONNECT TX100N offre une transmission sécurisée, rapide et résistante aux interférences. Il constitue une solution idéale pour les équipes techniques recherchant un émetteur DMX sans fil fiable, aussi bien pour des installations fixes que pour des configurations mobiles ou temporaires.

Le CONNECT TX100N Basic Kit se distingue également par sa simplicité d'intégration dans des systèmes DMX existants. Son format compact permet de le positionner directement à proximité d'une console lumière, d'un nœud réseau ou d'un rack technique sans encombrer l'espace de travail. La procédure d'appairage CRMX est rapide et sécurisée, ce qui réduit considérablement le temps de mise en service sur le plateau. Cette efficacité opérationnelle est particulièrement appréciée lors des installations urgentes, des changements de configuration fréquents ou des tournages nécessitant une grande réactivité des équipes lumière.

Transmission CRMX DMX sans fil

Le CONNECT TX100N Basic Kit repose sur la technologie CRMX, aujourd'hui considérée comme une référence dans le domaine de la transmission DMX sans fil. Cette technologie garantit une communication stable entre l'émetteur et les récepteurs compatibles, même dans des environnements RF complexes.

Avantages de la transmission CRMX

- Transmission DMX 512 sans fil sur 1 univers
- Synchronisation rapide avec les récepteurs CRMX
- Excellente stabilité du signal

- Réduction totale du câblage DMX sur le plateau

Cette fiabilité permet une utilisation sereine sur les tournages et événements où la continuité du signal est essentielle.

Alimentation flexible et usage terrain

Le CONNECT TX100N Basic Kit est conçu pour fonctionner avec une large plage de tension, ce qui le rend particulièrement adapté aux contraintes du terrain. Il peut être alimenté aussi bien par une source USB que par une alimentation D-Tap, facilitant son intégration dans des setups sur batterie ou sur distribution d'alimentation existante.

Caractéristiques d'alimentation

- Alimentation 5 à 24 VDC
- Compatible USB-A vers DC-Jack
- Compatible D-Tap vers DC-Jack
- Idéal pour les configurations mobiles et autonomes

Cette flexibilité d'alimentation permet au CONNECT TX100N d'être utilisé aussi bien en studio qu'en extérieur, sans dépendre d'une alimentation secteur fixe.

Contenu du CONNECT TX100N Basic Kit

Le CONNECT TX100N Basic Kit est livré avec les accessoires essentiels pour une mise en service immédiate.

Le kit comprend

- 1 x CONNECT RX100S Unit

- 1 x câble USB-A vers DC-Jack (0,25 m)
- 1 x câble D-Tap vers DC-Jack (0,45 m)

Ce contenu permet une installation rapide et efficace sans nécessiter d'équipements supplémentaires.

Applications professionnelles

Le CONNECT TX100N Basic Kit est destiné aux professionnels de l'éclairage souhaitant simplifier leurs installations tout en conservant un haut niveau de fiabilité.

Applications courantes

- Cinéma et fiction
- Plateaux TV et broadcast
- Événementiel et spectacles
- Studios et installations temporaires
- Configurations DMX sans fil

Sa compacité et sa fiabilité en font un outil discret mais indispensable sur de nombreux plateaux.

Pourquoi choisir le CONNECT TX100N Basic Kit

Le CONNECT TX100N Basic Kit est une solution DMX sans fil simple, fiable et professionnelle. Il offre une excellente qualité de transmission, une grande souplesse d'alimentation et une intégration facile dans les environnements lumière existants. C'est un choix sûr pour les équipes recherchant une solution CRMX efficace, robuste et adaptée aux exigences du terrain.

Documentation et liens utiles

Notre gamme Exalux : https://www.eurolight-system.com/?s=exalux&post_type=product&dgwt_wcas=1

.

Spécifications techniques**Valeur de la spécification**

Alimentation	2.0x5.5MM DC jack
--------------	-------------------

Protocoles DMX	DMX512A
----------------	---------

Interface Radio	CRMX
-----------------	------

Puissance consommée	1.5 W
---------------------	-------

Indice IP	30
-----------	----

Poids	0.19 kg
-------	---------

