

# DEITY

## THEOS DXTX :

**Plug-on HF qui a tout : alimentation fantôme 48V, enregistrement, timecode et fiche XLR à un prix exceptionnel !**



Le Deity DXTX est un Plug-on conçu pour les professionnels exigeant une qualité audio irréprochable et une flexibilité maximale. Il permet un enregistrement en 32 bits flottants tout en transmettant simultanément sans fil, garantissant une capture audio claire sans avoir à ajuster finement les niveaux de gain.

- Écran couleur
- Plage de fréquence : 550 MHz à 960 MHz ;  $\leq 100$  mW
- Entrée XLR verrouillable Neutrik
- Fonctionne avec deux piles AA ; jusqu'à 14 heures d'autonomie
- Enregistrement en 32 bits flottants / 24 bits – avec timecode (compatible avec cartes microSD jusqu'à 128 Go)
- Contrôle à distance du DXTX via BitConnectify™ 2.0 ; portée Bluetooth jusqu'à 75 mètres
- Entrée audio compatible avec les signaux analogiques 5V Mic Bias et Ligne
- Limiteur analogique
- Prise en charge de l'alimentation fantôme 48V
- Antenne externe SMA
- Alimentation externe via USB-C
- Mise à jour du Firmware possible
- Utilisation d'un microphone stéréo possible grâce à l'adaptateur 5 broches (option DXTX 5PIN XLR)
- Accessoire pour montage du DXTX sur perche micro (option Boom Pole Bracket)

# DEITY

Doté d'une entrée XLR verrouillable Neutrik, le DXTX est compatible avec une large gamme de microphones. Il fournit une alimentation fantôme 48V pour les micros à condensateur et une alimentation de polarisation 5V pour les micros électret. Son enregistreur intégré sur carte microSD prend en charge des cartes jusqu'à 128 Go, offrant un espace de stockage pour les longues sessions d'enregistrement.

Conçu pour une grande polyvalence, le DXTX fonctionne sur une large bande UHF de 550 MHz à 960 MHz, avec une puissance de sortie RF maximale de 100 mW (50 mW en France), assurant une transmission fiable même dans des environnements difficiles. L'appareil dispose d'un limiteur analogique pour éviter la saturation pendant la transmission, tout en préservant la qualité des enregistrements en 32 bits flottants.

Alimenté par deux piles AA, il peut fonctionner jusqu'à 14 heures, et son port USB-C permet une alimentation externe, s'adaptant ainsi à divers besoins de production.

Le DXTX s'intègre parfaitement à la technologie BitConnectify™ 2.0 de Deity, permettant un contrôle à distance via Bluetooth jusqu'à 75 mètres. Cette fonction permet de modifier les réglages, surveiller l'état de la batterie et contrôler les enregistrements sans accès direct à l'appareil. L'écran couleur offre une lisibilité claire des paramètres, et l'antenne externe SMA garantit une excellente qualité de signal. De plus, le DXTX est compatible avec les mises à jour de firmware, assurant une pérennité technologique.

Idéal pour les ingénieurs du son, les journalistes et les créateurs de contenu, le Deity DXTX constitue une solution robuste pour la capture audio de haute qualité. Grâce à ses capacités d'enregistrement avancées, ses options d'alimentation flexibles et son contrôle à distance, il s'impose comme un atout précieux dans toute configuration audio professionnelle. Que ce soit monté sur une perche, tenu en main ou intégré à un système plus vaste, le DXTX garantit performance fiable et qualité sonore exceptionnelle.

## Connecteur Neutrik® intégré

Le DXTX utilise un véritable connecteur femelle verrouillable Neutrik monté sur panneau. Il s'agit du même type de connecteur utilisé sur d'autres microphones sans fil de référence dans l'industrie.

La série EMC-XLR de Neutrik® a été spécialement conçue pour offrir une meilleure suppression des interférences RF, particulièrement utile dans les applications critiques où des transmissions radio se trouvent à proximité du microphone.



# DEITY

## Protection intégrée

Le couvercle de la batterie du DXTX protège les deux piles AA qui alimentent l'appareil jusqu'à 14 heures.

La carte microSD de 32 Go fournie est également logée à l'intérieur de ce compartiment.



## Pas un port XLR traditionnel

Les micros vidéo ne devraient pas être limités au dessus de votre caméra. Il est temps de les libérer... et de les faire voler sur une perche.

Le connecteur XLR du DXTX fournit également une polarisation de 5V. Aujourd'hui, la majorité des microphones vidéo utilisés sur les caméras ont besoin de cette tension de polarisation pour fonctionner (par exemple : Deity V-Mic D4 Mini, RODE VideoMic GO II, ou Sennheiser MKE400) ou pour s'activer automatiquement (comme les Deity V-Mic D3 / D3 Pro ou le RODE VideoMic NTG).



## Statut & Sécurité

Nous avons conçu le DXTX de façon à ce que vous puissiez facilement vérifier son statut lorsqu'il est monté sur une perche. Plutôt que de placer les voyants LED sur le côté de l'appareil, nous les avons positionnés sous le boîtier. Cela permet de les voir clairement en usage perche, tout en les rendant invisibles à la caméra lorsqu'il est utilisé en main avec un micro, notamment lors d'interviews.

Sur cette même face inférieure se trouvent également le port d'antenne SMA 50 Ohms et le port USB-C. Cette configuration permet au DXTX de s'intégrer dans des systèmes plus complexes, comme un transmetteur IFB ou un émetteur pour liaison caméra, tout en enregistrant simultanément en local – servant ainsi de prise de sécurité permanente.



## Contenu de l'emballage :

- 1 x Émetteur enfichable DXTX
- 2 x Piles AA Deity
- 1 x Antenne
- 1 x Guide de découpe d'antenne
- 1 x Carte QR Code de garantie

# DEITY

## Adaptateur stéréo XLR 5 broches DXTX

- Se fixe au Deity THEOS DXTX à l'aide de deux vis
- Permet au DXTX d'enregistrer à partir d'un microphone stéréo fabriqué avec un connecteur XLR Neutrik ECM pour une meilleure protection contre les interférences RF
- Connexion continue du blindage RF entre le microphone et le connecteur de châssis



## Contenu de l'emballage du DXTX 5PIN XLR

- 1 x Adaptateur stéréo 5 broches DXTX
- 2 x Vis
- 1 x Carte QR de garantie Connecteur Neutrik® intégré
- Le DXTX utilise un véritable connecteur femelle verrouillable Neutrik monté sur panneau. Il s'agit du même type de connecteur utilisé sur d'autres microphones sans fil de référence dans l'industrie.
- La série EMC-XLR de Neutrik® a été spécialement conçue pour offrir une meilleure suppression des interférences RF, particulièrement utile dans les applications critiques où des transmissions radio se trouvent à proximité du microphone.

## Support de perche pour DXTX : DXTX Boom Pole Bracket

- Conçu pour fixer le DXTX sur une perche micro
- Utilise les deux vis destinées au montage du connecteur Neutrik ECM





# DEITY



Société AEITECH  
Avenue de la Mauldre  
6 Village d'Entreprises - 78680 Epône  
Tel. : 01 45 25 51 00 - [info@aeitech.com](mailto:info@aeitech.com)  
[www.aeitech.com](http://www.aeitech.com)



La société AEITECH est le distributeur  
exclusif de la marque Deity en France