

NET BOX 8
BOITIER DE 8 SORTIES DMX UNIVERSELLES

MANUEL D'UTILISATION
SOFTWARE VERSION 1.04

TABLE DES MATIERES

PREMIERE PARTIE : A PROPOS DU NET BOX 8

SECONDE PARTIE : LOGICIEL OXO NET BOX 8

(1)COMMENT CONFIGURER

(2)COMMENT MAPPER

(3)COMMENT FAIRE TOURNER LE LOGICIEL OXO NET BOX 8

(4)CONFIGURATION DU SOFT

PREMIERE PARTIE

A PROPOS DU NET BOX 8

BOITIER DE 8 SORTIES DMX UNIVERSELLES

Introduction :

Nous vous remercions de l'intérêt que vous portez au NET BOX 8.

Pour optimiser la performance de ce produit, veuillez bien lire le manuel d'instruction afin de vous familiariser avec des fonctions simples pour se système.

Le produit OXO NET BOX 8 est simple d'utilisation, avec 8 sorties DMX. Tous les systèmes ainsi que les logiciels ont été testé dans notre usine avant de vous l'expédier. Le software inclus le logiciel OXO NET BOX 8 ainsi que l'OXO NET BOX 8 MAPPING. Avant d'utiliser ses logiciels, veuillez à ce que votre ordinateur soit bien branché avec un câble RJ45 entre le NET BOX 8 et votre ordinateur.

Le NET BOX 8, 8 univers DMX se décline ainsi :

1 NET BOX 8

1 Logiciel OXO NET BOX 8

1 Logiciel OXO NET BOX 8 MAPPING

DEBALLAGE

Le produit OXO NET NOX 8 a été minutieusement testé et emballé dans de parfaites conditions. Veuillez prendre quelques minutes pour inspecter le contenu de votre paquet, si vous trouvez votre paquet endommagé, prière de prendre contact avec votre distributeur.

CONTACT SUPPORT

Tous les efforts ont été faits pour vous assurer une conception fiable. De nouveaux produits sont constamment conçus pour répondre aux besoins de l'éclairage dans tous les domaines. Vos commentaires

concernant nos produits sont les bienvenus. AXENTE fournira via OXO fournira l'aide et répondra à toutes les questions que vous pourriez vous poser.

Si vous avez des problèmes pour la mise en place de votre projet vous pourrez nous contacter sur contact@axente.fr ou visiter notre site internet <http://www.axente.fr>

ATTENTION

Il n'existe aucune pièce réparable par vos soins ? Ne pas essayer de réparer vous-même le produit OXO NET BOX 8, cela risquerait d'annuler la garantie. En cas de problème veuillez nous contacter.

Ne jeter pas vos cartons à la poubelle, s'il vous plaît essayer de les recycler chaque fois que c'est possible.

Dès le déballage veuillez inspecter soigneusement votre produit contre tout dommage durant le transport. Si votre produit est endommagé, ne branchez pas cet appareil et contactez nous le plus tôt possible.

CARACTERISTIQUES PRINCIPALES

- L'Artnet protocole le plus récent avec 8 univers DMX différents
- compatible avec les protocoles DMX 512
- control réseaux, supportant le protocole TCP/IP et l'Artnet
- Maintient des informations DMX
- Jusqu'à 32 boîtiers peuvent être branchés, assignés et updatés en même temps. Ceci avec le logiciel OXO NETBOX 8 (version PC)
- Fonction d'enregistrement en temps réel
- Horloge astronomique sur chaque événement
- Tous les canaux DMX peuvent être patchés sur une seule entrée

Puissance d'alimentation de 100 à 240 Volts, 50/60 Hz

Protection par fusible de calibre F3 1.5 A 250 V 5 x 20 mm

PRINCIPALES DONNEES TECHNIQUES

Protocol DMX 512

8 sorties DMX de 512 circuits par sorties, soit 8 sorties, soit 8 prises XLR
3 broches femelles

Dimensions :

Rack 1 U 19 pouces (482 x 205 x 44 mm)

CONTROLES ET FONCTIONS

Face avant :

Encodeur Artnet :

L'encodeur Artnet sert à adresser le SubNet et l'Univers de l'Artnet.

L'encodeur de l'univers donnera le numéro à partir du premier univers DMX du boitier

Indication de puissance

Une LED nous indique la présence de tension

Port Ethernet

Connectique standard de RJ 45

Indication de Link/Data

La LED donne l'information concernant le réseau et la réception DMX

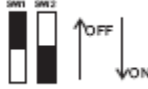
Indication de 250K/1000K

La Led nous indique la vitesse de sortie des 8 univers DMX

Sélection de mode de travail

Vous pouvez sélectionner et activer le mode Artnet ou le protocole CL 100M (non fourni) si vous désirez

SW1	SW2	Control Protocol
OFF	X	ArtNet Protocol
ON	X	CL100M Protocol



Informations spéciales :

1. Sous le protocole Artnet, vous devez en premier configurer l'adresse IP de votre PC soit 2.016.0.3, et le mask du subnet adressés en 255.0.0.0
2. Sous le protocole CL1000 M(non fourni) vous devez en premier configurer l'adresse IP de votre PC soit 172.16.0.3, et le mask du subnet adressés en 255.255.255.0
3. Après chaque configuration vous DEVEZ redémarrer votre NET BOX 8

(Pour adresser votre adresse IP et votre Subnet mask veuillez vous référer à votre configuration de la carte Ethernet).

Interface de déclenchement par le DMX (Connecteur XLR mâle)

La fonction de déclenchement DMX est utilisée comme contrôle des shows à connecter.

(Pour de plus amples renseignements, référer vous au tableau ci-dessous)

DMX Channel Selection	DMX Values & Functions
Starting Channel	0 ~2, select Scene_1; 3~5, select Scene_2; 6~8, select Scene_3; 252~254, select Scene_85
Starting Channel +1	0~85 to Pause; 86~170 to Play; 171~255 to allow to Stop.
Starting Channel +2	0~127 to Normal Output, 129~255, allow to Blackout.

1. Pour que le déclenchement DMX fonctionne, configurer le NET BOX 8 avec le logiciel livré avec.
2. Pour télécharger les informations DMX, éditer les shows ou les événements, référer vous au manuel de la configuration du logiciel OXO NET BOX 8.

Interface DMX (1- 8 univers DMX)

8 sorties DMX différentes

Face arrière

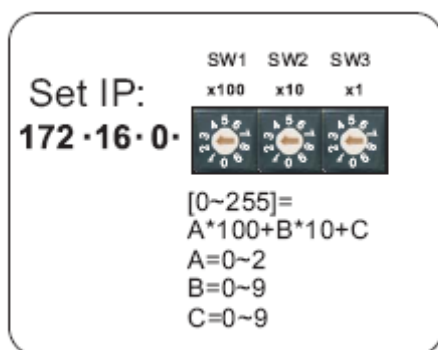
Fusible utilisé

Protection par fusible de calibre F3 1.5 A 250 V 5 x 20 mm.

Paramètre de l'adresse IP (SW1 au SW3)

Avant d'utiliser le node NET BOX 8, veuillez s'il vous plait configurer son adresse IP à partir de l'adresse 172.16.0.[0] jusqu'à l'adresse 172.16.0.[255], pour ceci utiliser les encodeurs SW1 - SW3.

Si possible pour le NET BOX 8 veuillez à ne pas utiliser les adresses suivantes 172.16.0.0, 172.16.0.3 et 172.16.0.255.



Notes d'informations :

1. Quand $A * 100 + B + C$ dépassent 255, l'adresse IP du node NET BOX 8 sera redescendue automatiquement en adresse 172.16.0.250
2. Quand vous changez les paramètres du protocole et l'adresse IP du NET BOX 8, utiliser les DIP switch et redémarrer le NET BOX 8
3. Il est fortement recommandé que la somme des 200 000 pixels soit Controller par un système et un ordinateur dédiés.

Part II
X-Soft-Net Holding System
& Operation Guide

PAGE 7 DU PDF A RAJOUTER DERRIERE MAIS SANS TRADUCTION