



DMX DISTRIBUTOR
DISTRIBUTEUR DMX
DMX VERTEILER
DMX VERDELER
DISTRIBUIDOR DMX

DD4

(15-1840)

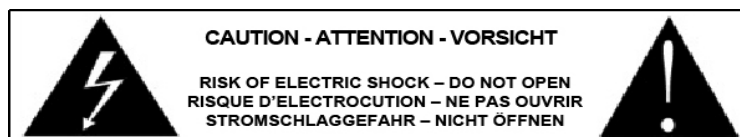
GB - INSTRUCTION MANUAL

F - MANUEL D'UTILISATION

D – BEDIENUNGSANLEITUNG

NL- HANDLEIDING

ES – MANUAL DE INSTRUCCIONES





Thank you for having chosen our **AFX DMX DISTRIBUTOR**. For your own safety, please read this user manual carefully before installing the device.

SAFETY INTRODUCTION

- If the device has been exposed to temperature changes due to environmental changes, do not switch it on immediately. The arising condensation could damage the device. Leave the device switched off until it has reached room temperature.
- It is essential that the device is earthed.
- Make sure that the available voltage is not higher than stated at the end of this manual.
- Make sure the power cord is never crimped or damaged. If it is damaged, ask your dealer or authorized agent to replace the power cord.
- Always disconnect from the mains, when the device is not in use or before cleaning it. Only handle the power cord by plug. Never pull out the plug by tugging the power cord.
- **DISCONNECT DEVICE:** Where the MAINS plug or an appliance coupler is used as the disconnect device, the disconnect device shall remain readily operable.

CAUTION:

1. Be very careful during installation. Since you will be working with a dangerous voltage you can suffer a life-threatening electric shock when touching live wired.
2. Please be aware that damages caused by manual modifications to the device are not subject to warranty. Keep away from children and non-professionals.

GENERAL GUIDELINES

- This device is only allowed to be operated with an alternating current of max. 110-240VAC and was designed for indoor use only.
- Do not shake the device. Avoid brute force when installing or operating it.
- When choosing the installation spot, please make sure that the device is not exposed to extreme heat, moisture or dust.
- Operate the device only after having familiarized yourself with its functions. Do not permit operation by person not qualified for operating the device. Most damages are the result of unprofessional operation.
- Please use the original packaging if the device is to be transported.
- For safety reasons, please be aware that all modifications on the device are forbidden. Furthermore, any other operation may lead to short-circuit, burns, electric shock, crash, etc. If this device will be operated in any way different to the one described in this manual, the product may suffer damages and the guarantee becomes void.

MOUNTING

Orientation

This fixture may be mounted in any position, provided there is adequate room for ventilation

When selecting installation location, take into consideration routine maintenance.

Never mount in places where the fixture will be exposed to rain, high humidity, extreme temperature changes or restricted ventilation.

If the external flexible cable or cord is damaged, it shall be exclusively replaced by the manufacturer or his service agent or a similar qualified person in order to avoid a hazard.

INSTRUCTIONS

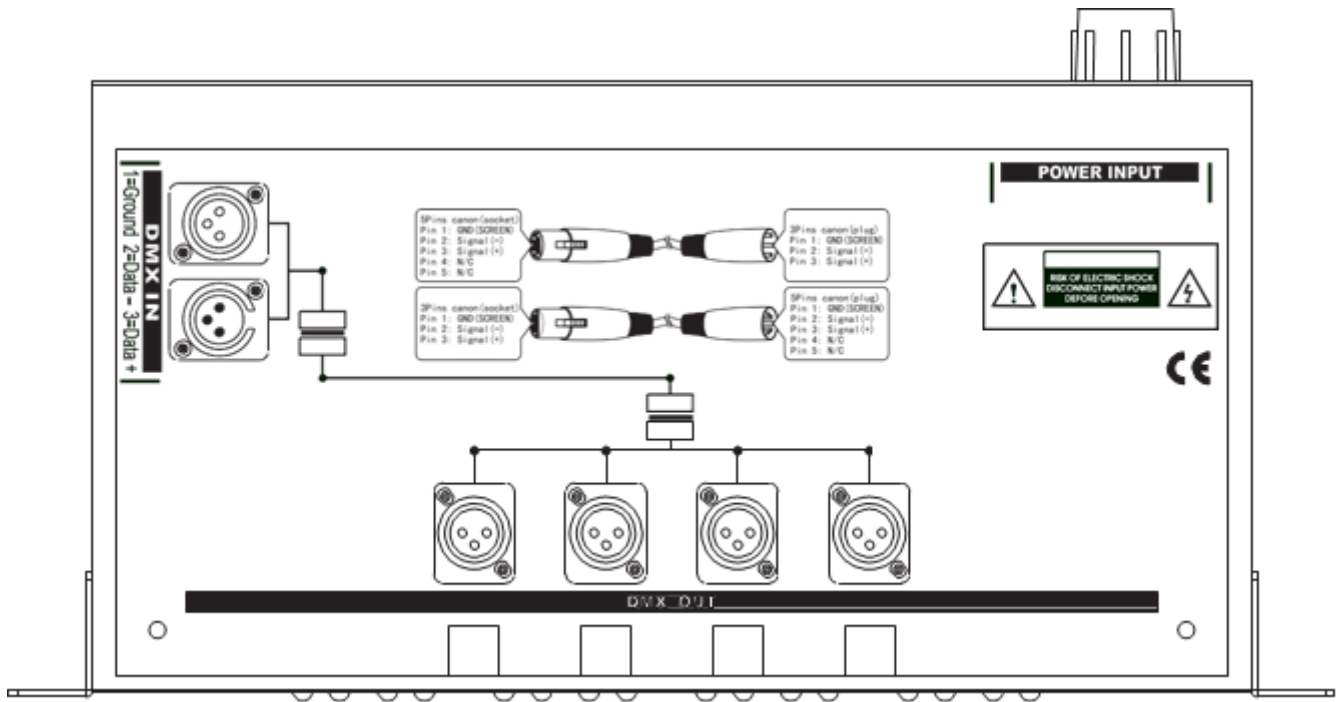
The unit has one input and four outputs.

The in- and outputs are fully electrically isolated.

DMX connector (3pin) for 4 individual channels,

Each DMX output features an independent driver and DATA+ & DATA- LED indicator.

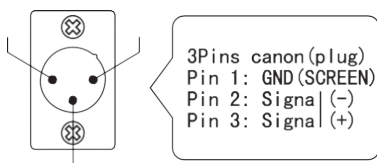
We strongly recommend that you take some time to read this manual fully before using the DMX distributor.



DMX input: from the DMX controller

DMX output: connect to the DMX receiving device

CONNECTION



Connector pin designations shall be as follows:

pin1: signal common (shield)

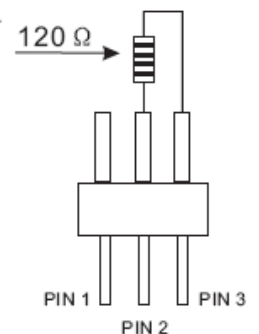
pin2: data (-)

pin3: data (+)

1- Receiver cannot more than 31 units before DMX Distributor.

2- Receiver cannot more than 32 units on one output of the DMX Distributor.

3- Use a terminator on the last receiver with a 120Ω resistor between the pin 2 and pin 3 of the XLR connector:



The following points have to be considered during the inspection:

All screws for installing the devices or parts of the device have to be tightly connected and must not be corroded.

There must not be any deformations on the housing, fixations and installation spots.

The electric power supply cables must not show any damage, material fatigue or sediments. Further instructions depending on the installation spot and usage have to be adhered to by a skilled installer and any safety problems have to be removed.

We recommend a frequent cleaning of the device. Please use a moist, lint-free cloth. Never use alcohol or solvents.

CAUTION: Disconnect from mains before starting maintenance operation!

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Fuse (internal): F-0.9A/250V PTC

Voltage: AC 110-240V / 50-60Hz

Dimensions: 215 x 142 x 45mm

Weight: 0.5Kg



Electric products must not be put into household waste. Please bring them to a recycling centre. Ask your local authorities or your dealer about the way to proceed.



Nous vous remercions pour l'achat de ce DISTRIBUTEUR DMX AFX LIGHT. Pour votre sécurité, lisez attentivement ce manuel avant d'installer l'appareil.

CONSIGNES DE SECURITE ET D'UTILISATION

- Si l'appareil a été exposé à des changements de température, ne le mettez pas immédiatement sous tension. La condensation qui peut se produire, risque d'endommager les circuits. Attendez que l'appareil ait atteint la température ambiante avant de le mettre sous tension.
- Ne pas bouger l'appareil lorsqu'il est en fonctionnement. La garantie ne prendra pas en charge ce type de panne qui relève d'une mauvaise utilisation.
- L'appareil fait partie de la classe de protection I. Il est donc primordial qu'il soit relié à la terre.
- Assurez-vous que la tension secteur ne dépasse pas celle indiquée à la fin de ce mode d'emploi.
- Assurez-vous que le cordon d'alimentation n'est pas écrasé ou endommagé. Dans ce cas, demandez à votre revendeur ou un technicien de remplacer le cordon.
- Débranchez toujours l'appareil du secteur lorsqu'il n'est pas utilisé ou avant de le nettoyer. Ne tirez que sur la fiche, jamais sur le cordon.
- Lorsque le cordon d'alimentation ou un coupleur d'appareil est utilisé comme dispositif de déconnexion, ce dispositif doit rester facilement accessible;
Si un interrupteur omnipolaire est utilisé comme dispositif de déconnexion, l'emplacement sur l'appareil et la fonction de l'interrupteur doit être décrite, et le commutateur doit rester facilement accessible

ATTENTION :

1. Soyez très prudent lors de l'installation. Puisque vous travaillez avec des tensions dangereuses, vous pouvez subir un choc électrique grave si vous touchez des fils nus sous tension.
2. Ne jamais regarder directement dans la source de lumière. Elle peut provoquer une crise d'épilepsie chez des personnes sensibles.
3. Les dommages résultant du non respect des instructions ou de la modification de l'appareil ne sont pas couverts par la garantie. Tenir loin des enfants et des personnes non-qualifiées.
4. L'appareil ne contient aucune pièce remplaçable. Vérifiez si toutes les pièces sont bien installées et que les vis sont bien serrées avant la mise en service. Ne pas utiliser l'appareil lorsque le boîtier est ouvert.

REGLES GENERALES

- Cet appareil doit être alimenté uniquement en courant alternatif de 110-240Vac et utilisé uniquement à l'intérieur.
- Ne pas secouer l'appareil. Ne pas forcer pendant l'installation ou l'utilisation.
- Lors du choix du lieu d'installation, assurez-vous que l'appareil n'est pas exposé à la chaleur, l'humidité ou la poussière.
- Utilisez cet appareil uniquement si vous vous êtes familiarisés avec ses fonctions. Ne pas autoriser une personne inexpérimentée d'utiliser cet appareil. La plupart des dommages résultent d'une mauvaise utilisation.
- Conservez l'emballage d'origine pour tout transport.
- Pour des raisons de sécurité, il est interdit de modifier cet appareil de quelque sorte que ce soit. Toute manipulation non décrite dans ce manuel peut conduire à des courts-circuits, un choc électrique, une chute, etc. et invaliderait la garantie.

MONTAGE

Orientation

Vous pouvez installer cet appareil dans n'importe quelle position pourvu qu'il y ait suffisamment d'espace pour assurer une ventilation suffisante.

Lorsque vous installez l'appareil, choisissez un emplacement qui permet d'accéder facilement à l'appareil afin d'effectuer l'entretien de routine.

Ne jamais installer l'appareil à un endroit où il sera exposé à la pluie, à l'humidité, aux changements soudains de température ou à une ventilation insuffisante.

Si le cordon secteur de l'appareil est endommagé, il ne doit être remplacé que par le fabricant ou son agent ou bien un technicien qualifié afin d'éviter tout risque d'électrocution.

Connexion de l'alimentation et du câble signal

1. Connexion de l'alimentation secteur

Utilisez le cordon fourni pour brancher l'appareil sur le secteur. Assurez-vous que la tension et la fréquence du secteur correspond à la tension et la fréquence d'alimentation de l'appareil, à savoir : 110-240Vac. Chaque appareil doit pouvoir être mis sous et hors tension individuellement.

INSTRUCTIONS

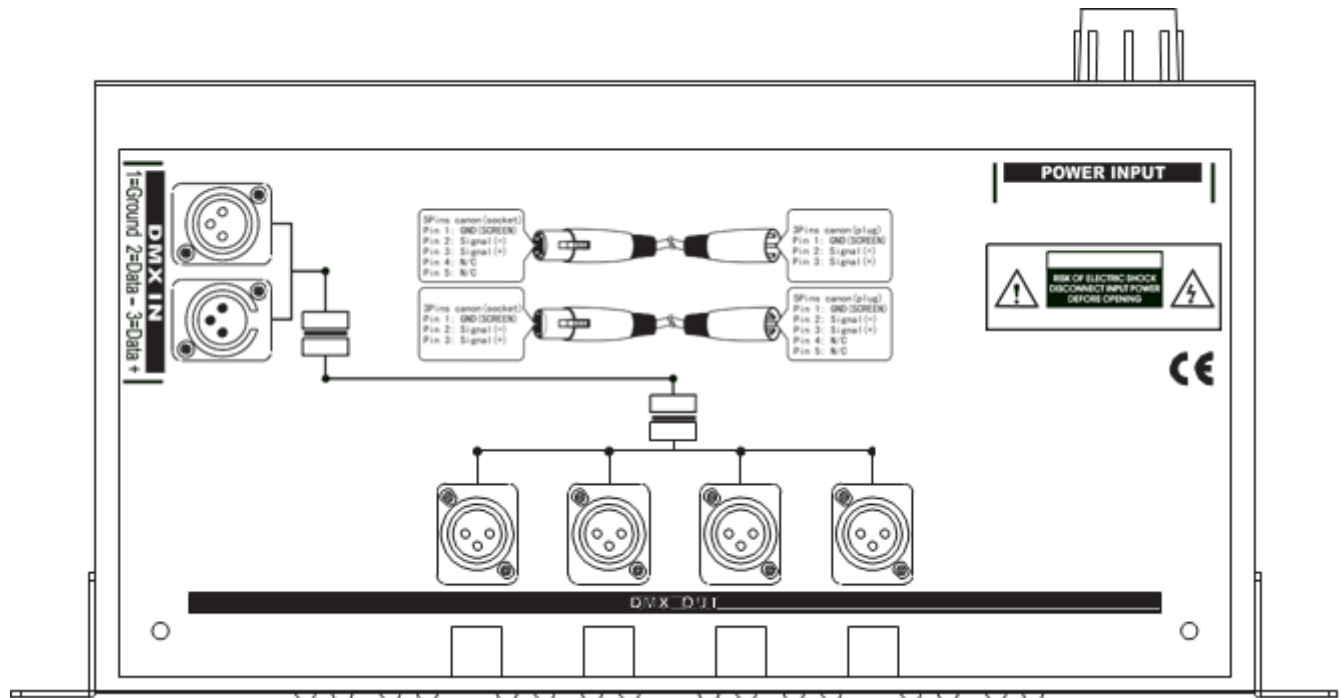
Cet appareil a une entrée et 4 sorties.

L'entrée est complètement isolée électriquement des sorties

Quatre connecteurs XLR 3 broches pour les sorties DMX séparées

Chaque sortie DMX possède son amplificateur de sortie et l'indication par LED des signaux DATA+ & DATA-

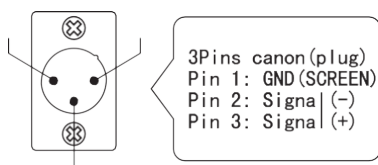
Nous vous recommandons de prendre le temps de lire attentivement ce manuel avant l'utilisation du Distributeur DMX.



Entrée DMX (Input): vers le contrôleur DMX

Sortie DMX (output): vers les différents appareils DMX à contrôler

BRANCHEMENTS



Le branchement du connecteur doit être comme ci-dessous:

pin1: masse commune (blindage)

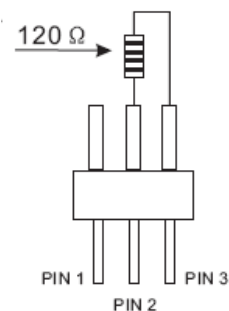
pin2: data (-)

pin3: data (+)

1- Le nombre d'appareils DMX avant le distributeur DMX ne doit pas dépasser 31 sur la même ligne.

2- Le nombre d'appareils sur chaque sortie du distributeur DMX ne doit pas dépasser 32 appareils.

3- Utiliser un connecteur de terminaison sur le dernier appareil DMX de la ligne, en branchant une résistance de 120Ω entre la pin 2 et 3 du connecteur XLR:



Les points suivants doivent être vérifiés lors d'une inspection :

1) Toutes les vis utilisées pour l'installation et les composants de l'appareil doivent être fermement branchés et exempts de corrosion.

2) Le boîtier, les fixations et le point d'installation ne doivent présenter aucune déformation.

3) Les cordons d'alimentation électrique ne doivent présenter aucun dommage, ni signes d'usure. L'installateur doit respecter toutes les consignes de sécurité.

Nous recommandons un nettoyage fréquent de l'appareil. Utilisez un chiffon humide, non-pelucheux. Ne jamais utiliser d'alcool et de solvants.

ATTENTION :

Débrancher l'appareil du secteur avant d'effectuer des travaux de maintenance.

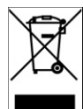
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Fusible (interne): F-0.9A/250V PTC

Tension: AC 110-240V / 50-60Hz

Dimensions: 215 x 142 x 45mm

Poids 0.5Kg



NOTE IMPORTANTE : Les produits électriques ne doivent pas être mis au rebut avec les ordures ménagères. Veuillez les faire recycler là où il existe des centres pour cela. Consultez les autorités locales ou votre revendeur sur la façon de les recycler.



Wir danken Ihnen für den Kauf unseres **AFX DMX-VERTEILERS**. Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung zu Ihrer eigenen Sicherheit sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät installieren.

Sicherheitshinweise

- Wenn das Gerät Temperaturschwankungen ausgesetzt war, schalten Sie es nicht sofort ein. Die entstehende Kondensation kann das Gerät beschädigen. Lassen Sie das Gerät ausgeschaltet, bis es Raumtemperatur erreicht hat.
- Es ist wichtig, dass das Gerät geerdet ist.
- Stellen Sie sicher, dass die verfügbare Spannung nicht höher ist als am Ende dieses Handbuchs angegeben.
- Das Netzkabel niemals quetschen oder beschädigen. Wenn es beschädigt ist, bitten Sie Ihren Händler oder eine anerkannte Reparaturwerkstatt, das Netzkabel zu ersetzen.
- Trennen Sie das Gerät immer vom Stromnetz, wenn das Gerät nicht benutzt wird oder bevor es gereinigt wird. Fassen Sie das Netzkabel nur am Stecker an. Ziehen Sie niemals den Stecker heraus, indem Sie am Netzkabel ziehen.
- **NETZTRENNUNGSVORRICHTUNGEN:** Wenn das Gerät über den Netzstecker ausgeschaltet wird, muss die Steckdose jederzeit leicht zugänglich bleiben.

VORSICHT:

1. Seien Sie sehr vorsichtig bei der Installation. Da Sie mit gefährlichen Spannungen arbeiten, können Sie einen lebensgefährlichen Stromschlag erleiden, wenn Sie unter Spannung stehende Drähte berühren.
2. Bitte beachten Sie, dass Schäden, die durch manuelle Veränderungen am Gerät verursacht werden, nicht der Garantie unterliegen. Von Kindern und Laien fernhalten.

GENERELLE RICHTLINIEN

- Dieses Gerät darf nur mit einem Wechselstrom von max. 110-240VAC gespeist werden und ist nur für den Innenbereich geeignet.
- Schütteln Sie das Gerät nicht. Beim Installieren oder Betreiben keine Gewalt anwenden.
- Achten Sie bei der Wahl des Installationsortes darauf, dass das Gerät keiner extremen Hitze, Feuchtigkeit oder Staub ausgesetzt ist.
- Betreiben Sie das Gerät erst, nachdem Sie sich mit seinen Funktionen vertraut gemacht haben. Personen, die nicht für den Betrieb des Geräts qualifiziert ist, dürfen das Gerät nicht benutzen. Die meisten Schäden sind das Ergebnis einer unsachgemäßen Behandlung.
- Bitte verwenden Sie die Originalverpackung, wenn das Gerät transportiert werden soll.
- Aus Sicherheitsgründen beachten Sie bitte, dass alle Veränderungen am Gerät verboten sind. Darüber hinaus kann jede andere Operation zu Kurzschlüssen, Verbrennungen, Stromschlägen, Fällen usw. führen. Wenn dieses Gerät anders als in diesem Handbuch beschrieben betrieben wird, kann das Produkt beschädigt werden und die Garantie erlischt.

MONTAGE

Orientierung

Das Gerät kann in jeder Position montiert werden, vorausgesetzt, es ist ausreichend Platz für die Belüftung vorhanden

Berücksichtigen Sie bei der Auswahl des Installationsortes die routinemäßige Wartung.

Niemals an Orten montieren, an denen das Gerät Regen, hoher Luftfeuchtigkeit, extremen Temperaturschwankungen oder eingeschränkter Belüftung ausgesetzt ist.

Wenn das Kabel beschädigt ist, darf es nur vom Hersteller oder seinem Kundendienst oder einer ähnlich qualifizierten Person ersetzt werden.

ANLEITUNG

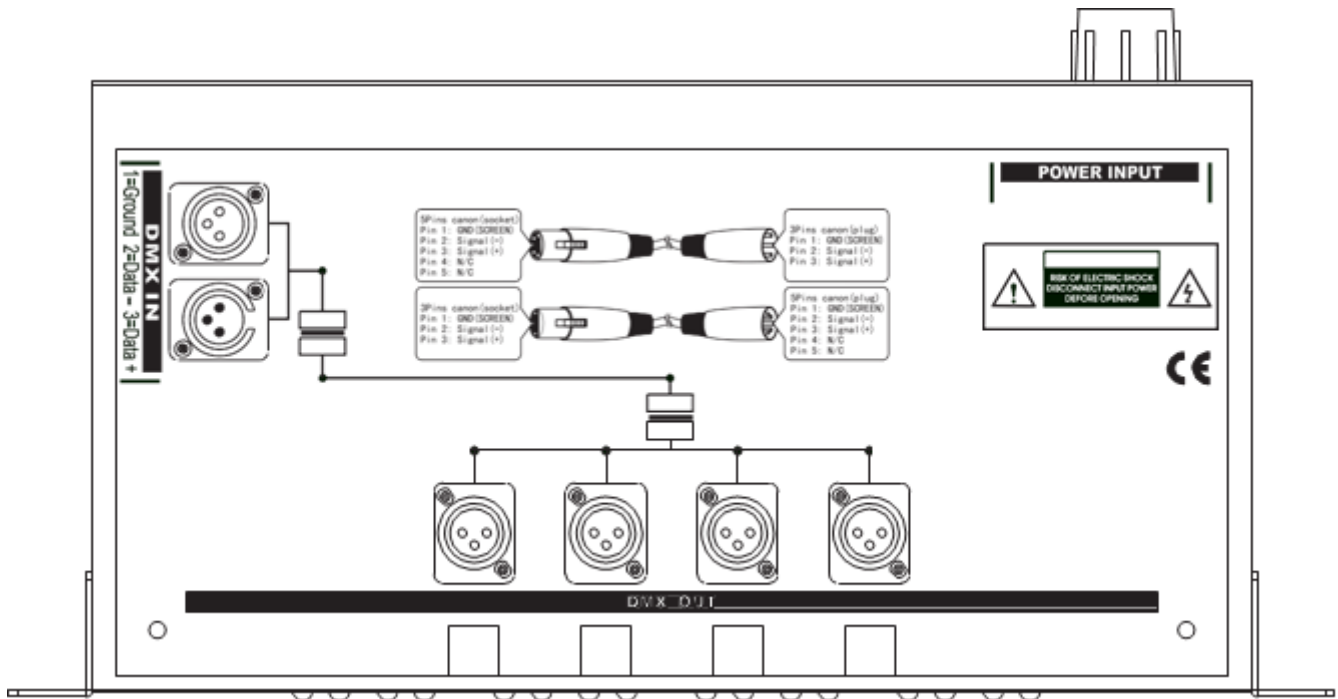
Das Gerät verfügt über einen Eingang und vier Ausgänge.

Die Ein- und Ausgänge sind vollständig galvanisch getrennt.

DMX-Anschluss (3-polig) für 4 individuelle Kanäle,

Jeder DMX-Ausgang verfügt über einen unabhängigen Treiber und eine DATA & DATA-LED-Anzeige.

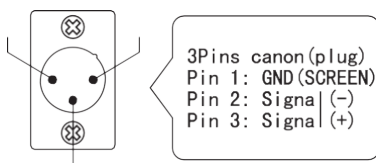
Nehmen Sie sich etwas Zeit, um diese Anleitung vor der Inbetriebnahme des DMX-Verteilers zu lesen.



DMX-Eingang: vom DMX-Controller

DMX-Ausgang: Verbinden Sie es mit dem DMX-Empfängergerät

VERBINDUNG



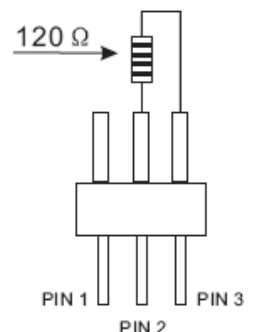
Die Stiftbelegungen müssen wie folgt sein:

Pin1: Signal gemeinsam (Abschirmung)

Pin2: Daten (-)

Pin3: Daten (+)

- 4- Es dürfen nicht mehr als 31 Geräte vor dem DMX Verteiler angeschlossen sein.
- 5- Es dürfen nicht mehr als 32 Geräte an einem Ausgang des DMX-Verteilers angeschlossen sein.
- 6- Verwenden Sie einen Endwiderstand am letzten Empfänger mit einem 120Ω Widerstand zwischen Pin 2 und Pin 3 des XLR-Steckers:



Folgende Punkte müssen bei der Inspektion beachtet werden:

Alle Schrauben zur Installation der Geräte oder Teile des Gerätes müssen fest verbunden sein und dürfen nicht korrodiert sein.

Das Gehäuse und die Befestigungsstellen dürfen keine Verformungen aufweisen.

Die Stromversorgungskabel dürfen keine Schäden, Verschleiß oder Schadstellen aufweisen. Vom Installationsort und der Verwendung abhängige Anweisungen müssen von einem erfahrenen Installateur ausgeführt werden und eventuelle Sicherheitsprobleme müssen gelöst werden.

Wir empfehlen eine häufige Reinigung des Gerätes. Bitte verwenden Sie ein feuchtes, fusselfreies Tuch. Niemals Alkohol oder Lösungsmittel verwenden.

VORSICHT: Vor Beginn der Wartungsarbeiten Netzstecker ziehen!

TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

Sicherung (intern):..... F-0.9A / 250 V PTC
Eingangsspannung:..... Wechselstrom 110-240V / 50-60Hz
Abmessungen: ... 215 x 142 x 45mm
Gewicht: 0,5 kg



Bedankt dat je onze **AFX DMX-VERDELER** hebt gekozen. Lees voor uw eigen veiligheid deze gebruikershandleiding aandachtig voordat u het apparaat installeert.

VEILIGHEIDSINSTRUCTIES

- Als het apparaat is blootgesteld aan temperatuurschommelingen, schakel het dan niet onmiddellijk in. De ontstane condensatie kan het apparaat beschadigen. Laat het apparaat uitgeschakeld tot het op kamertemperatuur is.
- Het is belangrijk dat het apparaat geaard is.
- Zorg ervoor dat de beschikbare spanning niet hoger is dan aangegeven aan het einde van deze handleiding.
- Zorg ervoor dat het netsnoer nooit is gekrompen of beschadigd. Als het beschadigd is, vraag dan uw dealer of erkend technicus om het netsnoer te vervangen.
- Haal altijd de stekker uit het stopcontact wanneer het apparaat niet in gebruik is of voordat het wordt schoongemaakt. Pak het netsnoer alleen op aan de stekker. Trek nooit aan het netsnoer.
- ONTKOPPELING VAN HET NET: Indien het toestel via het stopcontact wordt uitgeschakeld, moet de contactdoos altijd gemakkelijk bereikbaar zijn.

LET OP:

1. Wees zeer voorzichtig tijdens de installatie. Aangezien u met een gevaarlijke spanning zult werken, kunt u levensgevaarlijke elektrische schokken oplopen wanneer u live draad raakt.
2. Houd er rekening mee dat schade veroorzaakt door handmatige aanpassingen aan het apparaat niet onder de garantie valt. Uit de buurt van kinderen en leken houden.

ALGEMENE RICHTLIJNEN

- Dit apparaat mag alleen worden gebruikt met een wisselstroom van max. 110-240VAC en is alleen bedoeld voor gebruik binnenshuis.
- Schud niet met het apparaat. Vermijd brute kracht bij het installeren of bedienen ervan.
- Let er bij de keuze van de montageplaats op dat het apparaat niet wordt blootgesteld aan extreme hitte, vocht of stof.
- Bedien het apparaat pas nadat u vertrouwd bent met de functies ervan. Laat geen bediening toe door iemand die niet gekwalificeerd is om het apparaat te gebruiken. De meeste schade is het gevolg van onprofessioneel gebruik.
- Gebruik de originele verpakking als het apparaat moet worden vervoerd.
- Houd er om veiligheidsredenen rekening mee dat alle wijzigingen aan het apparaat verboden zijn. Bovendien kan elke andere handeling leiden tot kortsluiting, brandwonden, elektrische schokken, enz. Als dit apparaat op een andere manier wordt bediend dan beschreven in deze handleiding, kan het product schade oplopen en vervalt de garantie.

MONTAGE

Uitrichting

Dit toestel kan in elke positie worden gemonteerd, op voorwaarde dat er voldoende ruimte is voor ventilatie

Houd bij het selecteren van de installatielocatie rekening met routine-onderhoud.

Monteer nooit op plaatsen waar het toestel wordt blootgesteld aan regen, hoge luchtvochtigheid, extreme temperatuurschommelingen of beperkte ventilatie.

Als de kabel beschadigd is, wordt deze uitsluitend vervangen door de fabrikant of zijn service-agent of een vergelijkbare gekwalificeerde persoon om gevaar te voorkomen.

INSTRUCTIES

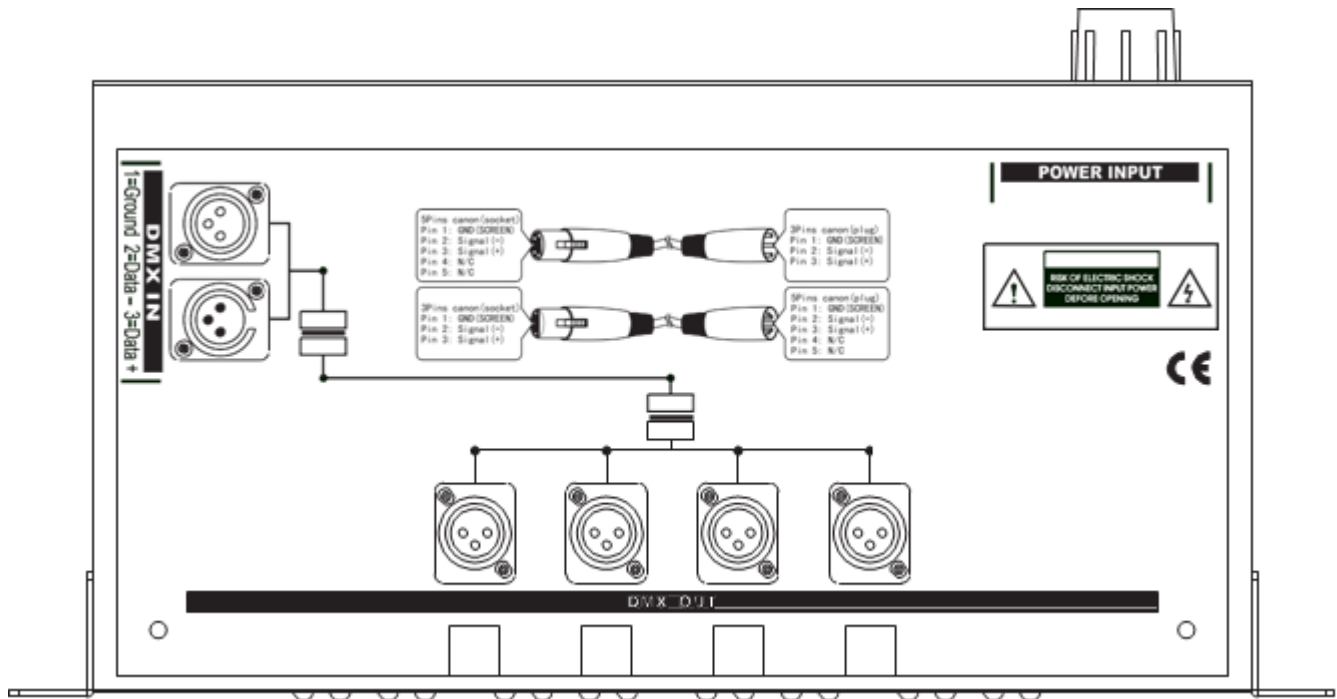
Het toestel heeft één ingang en vier uitgangen.

De in- en uitgangen zijn volledig elektrisch geïsoleerd.

DMX-connector (3pin) voor 4 individuele kanalen,

Elke DMX-uitgang heeft een onafhankelijke driver en een DATA & DATA-LED-indicator.

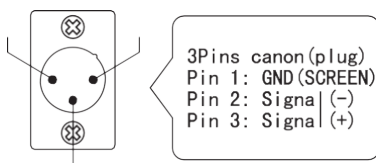
We raden u aan deze handleiding volledig te lezen voordat u de DMX-verdeler gebruikt.



DMX-ingang: van de DMX-controller

DMX-uitgang: maak verbinding met het DMX-ontvangende apparaat

VERBINDING



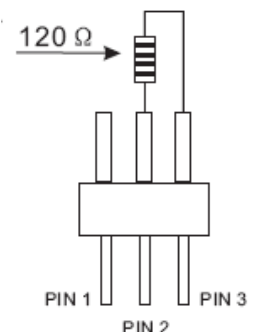
De beschrijving van de connector pin is als volgt:

pin1: signaal gemeenschappelijk (schild)

pin2: data (-)

pin3: data (+)

- 1- Niet meer dan 31 toestellen voor de DMX-verdeler aansluiten.
- 2- Nooit meer dan 32 toestellen op één uitgang van de DMX-distributeur aansluiten.
- 3- Gebruik een eindweerstand op de laatste ontvanger met een 120Ω weerstand tussen pin 2 en pin 3 van de XLR-connector:



De volgende punten moeten worden overwogen tijdens de inspectie:

Alle schroeven voor het installeren van de apparaten of delen van het apparaat moeten goed zijn aangesloten en mogen niet gecorrodeerd zijn.

Er mogen geen vervormingen op de behuizing, bevestigingspunten en installatievlekken zijn.

De elektrische voedingskabels mogen geen schade vertonen. Verdere instructies afhankelijk van de installatievlek en het gebruik moeten worden opgevolgd door een ervaren installateur en eventuele veiligheidsproblemen moeten worden verwijderd.

We raden aan om het apparaat vaak te reinigen. Gebruik alstublieft een vochtige, pluisvrije doek. Gebruik nooit alcohol of oplosmiddelen.

LET OP: Haal de stekker uit het stopcontact voordat u begint met onderhoud!

TECHNISCHE SPECIFICATIES

Zekering (intern): F-0.9A / 250V PTC
Voedingsspanning: AC 110-240V / 50-60Hz
Afmetingen:215 x 142 x 45 mm
Gewicht:0.5kg



Queremos agradecerle la compra de este distribuidor DMX **AFX LIGHT**. Por su seguridad, lea atentamente este manual antes de instalar el equipo.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Cuando el equipo no se haya utilizado durante un tiempo prolongado o cambie de un ambiente frío a uno más cálido, se puede formar agua de condensación en el interior del equipo. Espere a que el equipo se ponga a temperatura ambiente antes de utilizarlo.
- No mueva el equipo durante su funcionamiento. La garantía no será efectiva si el fallo viene dado por una mala utilización.
- El equipo pertenece a la clase de protección I. Es primordial que esté conectado a tierra.
- Asegúrese que la tensión del enchufe, sea la adecuada para las características del equipo.
- Asegúrese que el cable de corriente no este dañado o pellizcado. En ese caso haga cambiar el cable a un técnico cualificado.
- Desenchufe el equipo cuando no se vaya a usar.
- Desenchufe el equipo de la corriente antes de cualquier manipulación, limpieza o cambio de fusible.

Cuando el cable de corriente o el interruptor del equipo, sean utilizados como método de desconexión, este dispositivo debe permanecer fácilmente accesible;

Si un interruptor unipolar se utiliza como dispositivo de desconexión, la ubicación en el dispositivo, así como función han de estar descritos y el conmutador ha de permanecer fácilmente accesible.

ATENCIÓN:

1. Sea muy prudente durante la instalación. Como está trabajando con tensiones peligrosas, puede sufrir una descarga grave si toca un cable sin protección y con tensión.
2. Los daños resultantes de no respetar las instrucciones o por la modificación del equipo, no están cubiertas por la garantía. Mantener alejado de los niños y de las personas no cualificadas.
3. El equipo no contiene ninguna pieza reemplazable. Verifique si todas las piezas están bien instaladas y que los tornillos están bien apretados antes de la primera puesta en marcha. No utilice el equipo si la carcasa está abierta.

REGLAS GENERALES

- Este equipo debe estar alimentado únicamente con corriente alterna de 110-240Vac y utilizado únicamente en interiores.
- No agitar el equipo. No forzarlo durante la instalación o uso.
- En la elección del lugar de la instalación, asegúrese que el equipo no está expuesto al calor, la humedad o el polvo.
- Utilice este equipo solo si está familiarizado con sus funciones. No autorizar a una persona inexperta a utilizar este equipo. La mayor parte de daños resultan de un mal uso del equipo.
- Conserve el embalaje para transportar el equipo.
- Por motivos de seguridad, está prohibido modificar el equipo de ninguna manera. Toda manipulación no descrita en este manual puede conllevar corto circuitos, descargas eléctricas, etc... e invalidar la garantía.

MONTAJE

Orientación

Puede instalar este equipo en cualquier posición siempre y cuando tenga espacio suficiente para su ventilación.

Seleccione un lugar de instalación fácilmente accesible para el mantenimiento del equipo.

Jamás instale el equipo en un lugar expuesto a la lluvia, la humedad, cambios de temperatura o ventilación insuficiente.

Si el cable de corriente del equipo está dañado, debe ser cambiado por un técnico cualificado para evitar descargas eléctricas y riesgo de electrocución.

Conexión de la alimentación y de un cable de señal

1. Conexión de la corriente

Utilice el cable incluido para conectar el equipo a la corriente. Asegúrese que la tensión y la frecuencia de la corriente coincida con los requisitos del equipo, a saber: 110-240Vac. Cada equipo ha de poder ser conectado y desconectado individualmente.

INSTRUCCIONES

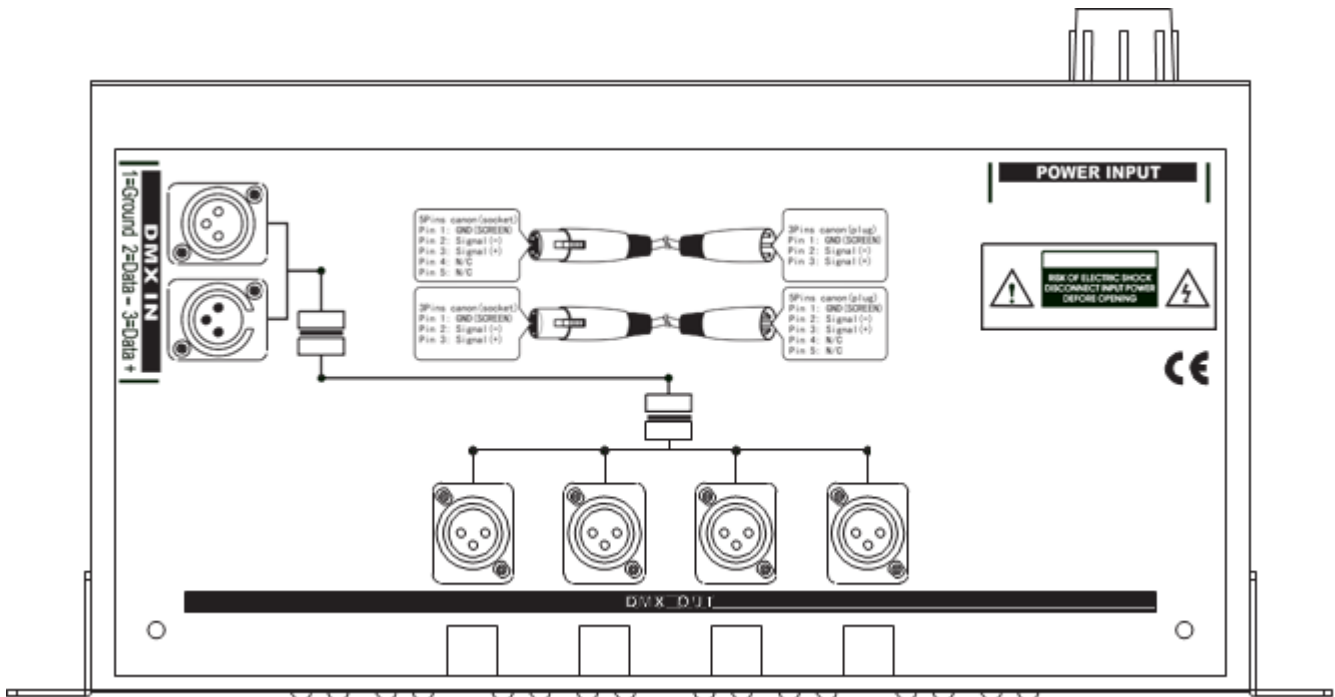
Este equipo dispone de una entrada y 4 salidas.

La entrada está completamente aislada de las salidas

Cuatro conectores XLR 3 Pin para las salidas DMX separadas

Cada salida DMX cuenta con su amplificador de salida y la indicación por LED de las señales DATA+ & DATA-

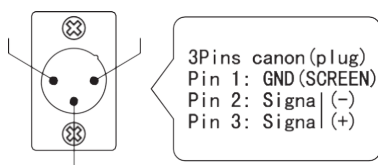
Le recomendamos leer atentamente este manual de uso de su distribuidor DMX.



Entrada DMX (Input): Al controlador DMX

Salida DMX (output): Hacia los diferentes equipos DMX a controlar

CONEXIONADO



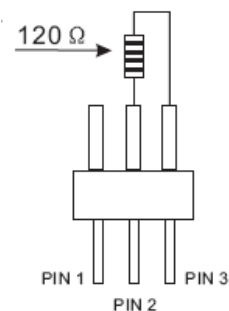
La conexión del conector, debe ser de esta manera:

pin1: masa común (Blindaje)

pin2: data (-)

pin3: data (+)

- 1- El número de equipos conectados a la misma línea DMX, no debe exceder de 31.
- 2- El número de equipos en cada salida del distribuidor, no debe pasar de 32 equipos.
- 3- Utilice un conector de final de circuito, en el último equipo de la cadena DMX. Este conector, debe tener una resistencia de 120Ω entre el pin 2 y el 3 del conector XLR:



Los puntos siguientes deben de inspeccionarse:

- 1) Todos los tornillos utilizados para la instalación deben de estar firmemente apretados y exentos de corrosión.
- 2) La carcasa, las fijaciones y el punto de instalación, no debe presentar ninguna deformación.
- 3) Los cables de alimentación eléctrica, no deben presentar ningún daño ni signos de rotura. EL instalador debe respetar las instrucciones de seguridad.

Recomendamos una limpieza regular del equipo con un paño húmedo y que no deje pelusa. Jamás utilice disolventes ni alcohol. Desenchufar el equipo antes de su limpieza, conexión o manipulación.

ATENCIÓN:

Desenchufar el equipo antes de su limpieza, conexión o manipulación.

CARACTERISTICAS TECNICAS

Fusible (interno): F-0.9A/250V PTC
Tensión: AC 110-240V / 50-60Hz
Dimensiones: 215 x 142 x 45mm
Peso 0.5Kg



NOTA IMPORTANTE: Los productos eléctricos no deben ser desechados con la basura doméstica. Hágalos reciclar en un punto destinado a ello. Pregunte a las autoridades locales por el punto más cercano a su domicilio.

Imported from China by

LOTRONIC S.A.
Avenue Zénobe Gramme 9
B-1480 Saintes