



## Beschreibung

Gate 2 DMX RDM PoE wurde für die Umwandlung von Art-Net-Signalen in zwei DMX512- und DMX512-Ports in Art-Net entwickelt.

Das Gate wird mit 48 V DC versorgt, zusätzlich hat es die Möglichkeit mittels PoE (Power over Ethernet) im IEEE 802.3af Standard betrieben zu werden. So kann man das Gerät über Twisted Pair betreiben, ohne eine externe Stromversorgung beim Gerät zu verwenden. Das Gerät befindet sich in einem Metallgehäuse, so dass es vor mechanischen Beschädigungen geschützt ist.

Das Gate verfügt über zwei Modi zum Zusammenführen von Signalen aus zwei Quellen: HTP und LTP. Die Protokollversion ist Art-Net4 (auch kompatibel mit Art-Net 1 - 4).

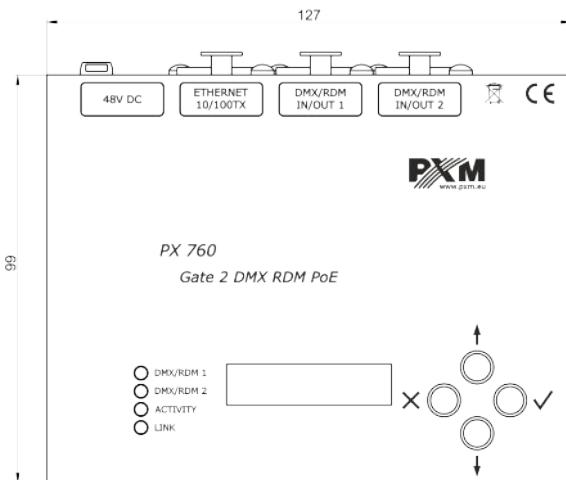
Das Gerät ist mit zwei DMX / RDM Ports im IN / OUT Modus und einem Ethernet Port im 10 / 100BaseTX Standard ausgestattet. DMX512-Ports sind XLR-Steckverbinder mit optischer und galvanischer Trennung und sind unempfindlich gegenüber mechanische Beschädigungen.

Auf der Frontplatte sind vier LEDs installiert, zwei zweifarbiges LEDs, die für die Anzeige des Datentransfer auf DMX/RDM-Ports zuständig sind und zwei einfarbige LEDs, die über den Status der Art-Net-Netzwerkverbindung informieren.

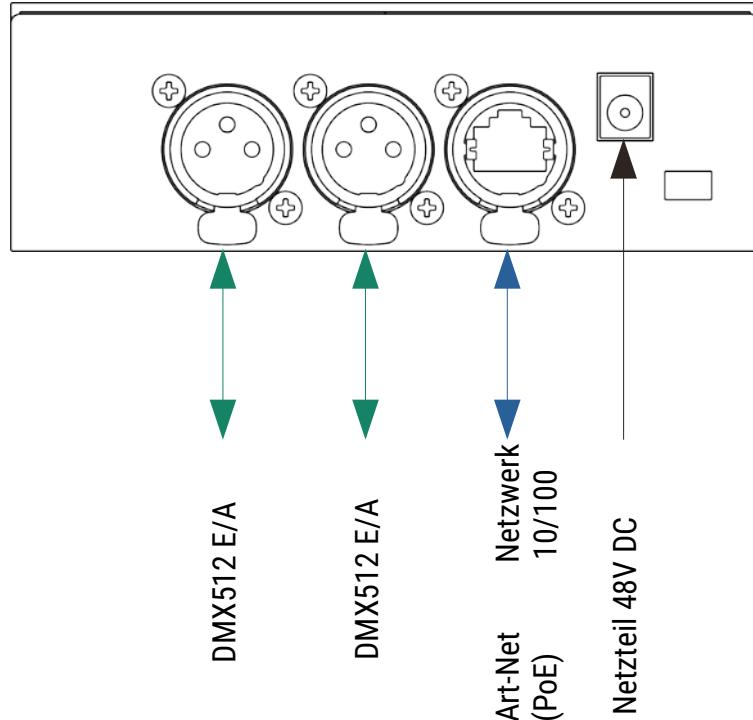
Das Gate PX760 verfügt über ein Display und vier Tasten, mit denen Sie die Konfiguration ändern können: Art-Net-, Ethernet- und DMX-Einstellungen (z.B.: Verzögerungen, MAB, MBF, WAIT und die Anzahl der übertragenen DMX-Kanäle).

"Art-Net™ Designed by and Copyright Artistic Licence Holdings Ltd"

## Abmessungen



## Anschlüsse



## Halterung

Der PX760 kann mit der Halterung D357-H3 aufgehängt werden.



## Technische Daten

Typ	PX760
DMX/RDM Strecken	2
DMX/RDM-Eingang	3-pin or 5-pin Neutrik XLR Stecker
RDM-Protokoll Unterstützung	ja
bidirektionale Signalumwandlung	ja
optisch isolierte XLR-Stecker	ja
galvanisch isolierte XLR-Stecker	ja
Ethernet Stekertyp	Neutrik etherCON
DHCP-Protokoll Support	ja
Art-Net Version	Art-Net 1, 2, 3, 4
Kommunikationsart	Art-Net, display and buttons
Firmware Update	Durch Art-Net 4 Protokoll
Standard-Benutzer-Presets	2 (2.x.x.x and 10.x.x.x)
Anzeigemodus	Normal, Mute, Identify
«No signal Art-Net» Modus	ja (hält den letzten Wert)
Synchroner Unterstützungsmodus	ja
«dark mode» (Bildschirmschoner)	ja
Benutzeroberfläche	Ziffern LCD Display, 4 x Tasten, 2 zweifarbige LEDs, 2 einfarbige LEDs
Netzteil	48 V DC oder PoE (Power über Ethernet IEEE 802.3af)
Stromverbrauch	3 W
Gewicht	0,3 kg
Abmessungen	Breite: 127 mm Höhe: 42 mm Tiefe: 99 mm