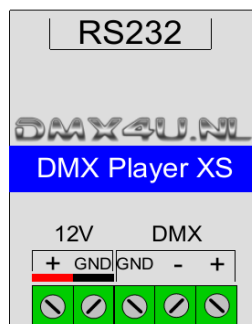


DMX4U.NL

User Manual

99-0791

DMX Player XS Din-Rail



Omschrijving

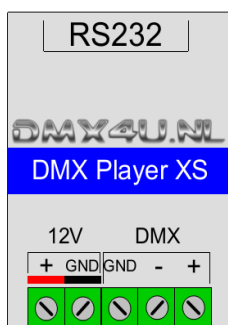
De DMX-Player "XS" is een DMX Controller met seriële aanstuuringsmogelijkheid. Eventueel kan de player ook zelfstandig scènes afspelen welke van tevoren via een PC in het geheugen kunnen worden ge-upload.

Technische Gegevens

- Spanningsvoorziening: 7-12V DC 250mA
- DMX-OUT: 512 Kanalen
- RS-232 Aansluiting (uploaden/of control met PLC/AMX/Crestron etc)
- Afmetingen: Din Rail module, 2 eenheden breed, railklem 35mm, 35x80x58mm (lxbxh)

Aansluiten:

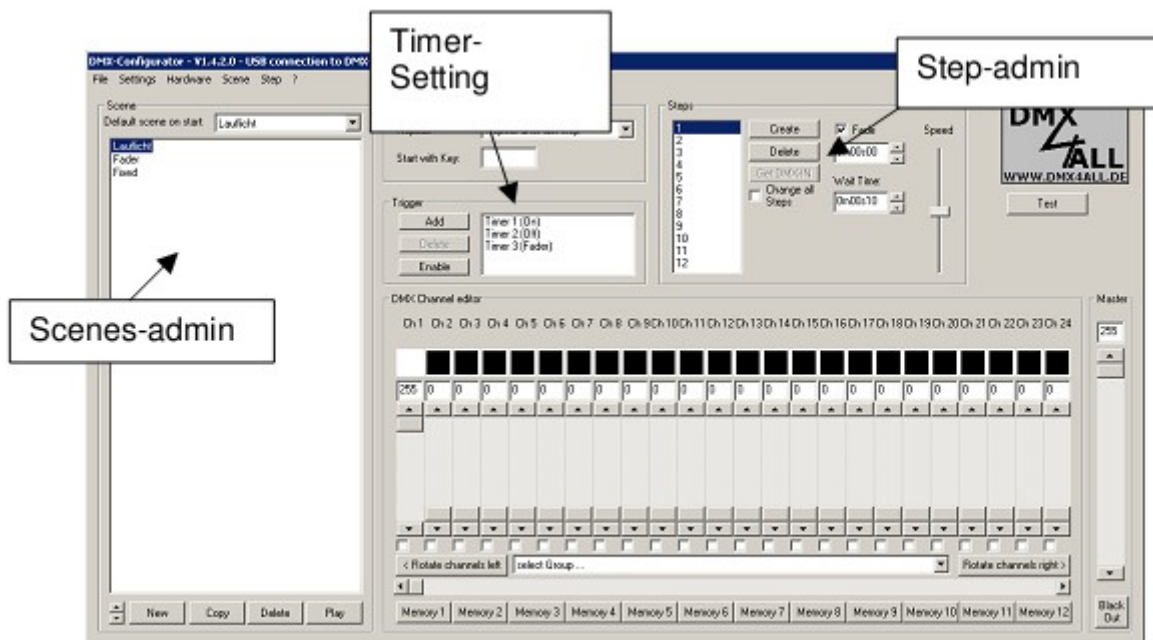
Het aansluiten van de module spreekt voor zich.



Stand-Alone Functie Programmeren

De DMX-Player XS beschikt over een door de gebruiker te programmeren Stand-Alone functie. De via de PC ingestelde scene's kunnen na eenmaal te zijn ge-upload naar de controller standalone weer afgespeeld worden via aansturing over de seriële poort.

Voor het programmeren dient de software DMX-Configurator. Onder menu-item Settings→Communication settings wordt de baudrate ingesteld waarmee de software de DMX interface vind.



In het linker deel bevindt zich de SCENE keuze. Hier kunnen nieuwe scenes aangemaakt en de volgorde bepaald worden.

Het rechterdeel is de STEP instelling. Elke Scene bestaat uit minimaal 1 STEP. Voor de instelling van de verscheiden DMX kanalen staan regelaars te beschikking. De boven de schuifregelaars staat het betreffende kanaalnummer. Om alle 512 kanalen te kunnen bedienen is voorzien in een Scrollbalk onder de schuifregelaars. Voor elke STEP kunnen verschillende DMX waarden ingesteld worden. Daarnaast kan voor elke STEP een Fade en Wachtijd ingesteld worden.

Om het programma te up-loaden naar de controller dient men gebruikt te maken van de functie "Hardware" > "Write data" onder menu-item HARDWARE

LET OP!: Het uploaden van data naar de controller kan enige tijd in beslag nemen. Wacht altijd tot de controller een terugmelding geeft dat de overdracht succesvol is verlopen.

Uitvoeren van een Scene na het inschakelen

Na het inschakelen kan een bepaalde vooraf gedefinieerde scene afgespeeld worden. Hiervoor moet bij de instelling "Default Scene on Start" de gewenste scene geselecteerd worden. Is hier een scene aangegeven zal deze altijd nar het opstarten uitgevoerd worden onafhankelijk welke scene het laatste in gebruik was.

CE-Conformiteit



Deze module wordt door middel van een microprocessor gestuurd en gebruikt een hoge frequentie (8MHz Kristal).

Om de eigenschappen van de module binnen de CE-grenzen te houden moet de module ingebouwd worden in een gesloten metalen kast.

Let erop dat er afgeschermd bekabeling wordt gebruikt en dat de afscherming op de juiste manier aangesloten is.

Risico aanwijzingen

U hebt een technisch product aangeschaft. Overeenkomstig de stand der techniek kunnen volgende risico's niet uitgesloten worden:

Uitval risico: Het apparaat kan altijd zonder voorafgaande waarschuwing gedeeltelijk of geheel uitvallen. Geringe uitval zou voorkomen kunnen worden door het systeem redundant op te bouwen.

Ingebruikname risico: De module moet volgens de gebruiksaanwijzing aangesloten en geconfigureerd worden. Deze werkzaamheden mogen alleen door ervaren vakpersoneel uitgevoerd worden, welke de documentatie doorgelezen en begrepen heeft.

Bedrijfs-risico: Wijzigingen of bijzondere bedrijfstoestanden van aangesloten systemen, zowel verborgen gebreken van onze apparaten zelf, kunnen tot uitval leiden

Misbruik risico: Elk niet bedoeld gebruik van het apparaat kan risico's veroorzaken die niet te voorzien zijn verboden. De inzet van het apparaat waarbij de veiligheid van personen van het apparaat afhangt is verboden.

Milieu:



Elektronische en elektrische apparaten mogen niet bij het grofvuil. Deze dienen separaat ingeleverd te worden bij de gemeentelijke milieustraat.

Ook kunt u de bij ons aangeschafte producten bij ons inleveren, wij zorgen dan voor de juiste afvoer.

DMX4U.NL

DMX4U is een merknaam van:



Smidsstraat 28
7687 BL Daarlerveen
Nederland

telefoon: +31 (0)546 644836

email: service@thewillows.nl

website: www.thewillows.nl

website: www.dmx4u.nl

© Copyright 2014 The Willows

Alle rechten voorbehouden. Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd, in welke vorm (fotokopie, druk, gereproduceerd in microfilm of welke andere manier dan ook) of verwerkt met behulp van elektronische systemen, gekopieerd of verspreid zonder de uitdrukkelijke schriftelijke toestemming.

Alle informatie in deze handleiding is zeer zorgvuldig en naar beste geweten verzameld. Fouten kunnen echter niet geheel worden uitgesloten.

Om deze reden zie ik mezelf genoodzaakt om erop te wijzen dat ik noch een garantie noch de juridische verantwoordelijkheid of aansprakelijkheid heb voor de gevolgen van onjuiste informatie.

Dit document bevat geen expliciete garantie.

De instructies en de eigenschappen kunnen worden gewijzigd zonder voorafgaande kennisgeving.