

	DMXface XP	DMXfaceXP(PRO)
		
Gehäuse	36mm Hutschiene 9EH (165mm)	
Gewicht	ca. 450g	
Versorgungsspannung	Externes Netzteil 12V oder 24V Gleichspannung, 2pol. Einsteck-Anschlussklemmenblock 5,08mm.	
Leistungsaufnahme	<2,5W	
Standards und Normen	EN61000-6-1, EN61000-6-3, EN61000-6-4, EN6100-4-2, EN6100-4-4, ROHS	
Anzeige LEDs	Power, On/Trigger, USB TX, USB RX (LED POWER, ON, TRIGGER programmierbar)	
Szenenanzahl	198 Stk.	
Eingangstrigger	64 Stk.	96 Stk.
Programmblöcke	28 Stk.	56 Stk.
Programm Tasks	4 Stk. (50mSek.-10Sek.)	4 Stk. (25mSek.-1625Sek.)
Sende Sequenzen	32 Stk.	48 Stk.
DMX Kanäle	224 Kanäle	544 Kanäle (512 DMXout + 32 Interne)
DMX Eingang	224 Kanäle	512 Kanäle
Mikrofon für Audio Triggerung	AUDIO-T Zusatz Modul erforderlich	
Interner Infrarot Empfangssensor	Auf der Front	
Externer Infrarot Empfangssensor und Sender	IR MINI MODUL erforderlich	
Echtzeit Uhr / RTC	Echtzeituhr mit Batterie an der Front. Kalendertag, Wochentag, Uhrzeit inkl. Sekunden	
DMX OUT Anschluss	3pol. 5,08mm Einsteck-Anschlussklemmenblock 224 (512) Kanäle	
MIDI OUT / IN	MIDI Zusatzmodul erforderlich	
Eingänge digital / analog	8Stk. Eingänge. Spannungsbereich bis 24Volt. Spannungen >2.5 Volt werden als logisch 1 erkannt. Spannungsbereich 0-5 Volt kann auch als 8 Bit Analogwert verarbeitet werden. 10pol. Einsteck-Anschlussklemmenblock 5,08mm	
Digitale Ausgänge (Open-Collector)	6Stk. / 100mA dauerbelastbar. Auch als 700Hz PWM Ausgang via DMX nutzbar 8pol. Einsteck-Anschlussklemmenblock 5,08mm	

	DMXface XP	DMXfaceXP(PRO)
		
Relais Ausgänge	<p style="text-align: center;">Ausgang 1 u. 2 2pol. + 3pol. 5,08mm Einsteck-Anschlussklemmenblock. Max. 5A / 250VAC bei ohmscher Belastung. Relais 1 mit Schließer- und Öffnerkontakt ausgeführt, Relais 2 mit Schließerkontakt.</p>	
Erweiterung der Ein- Ausgänge	<p style="text-align: center;">Extension I8+O8 für zusätzliche 8 Eingänge und zusätzliche 8 Ausgänge Extension I16 für zusätzliche 16 Eingänge nur eine Extension anschließbar</p>	
RGB LED Ausgang	<p style="text-align: center;">6 Kanäle zu je 1 Ampere für Common Anode LED für 12Volt oder 24Volt. Ausgeführt auf 4Stk. 4pol. 5,08mm Anschlussklemmblöcken. Der Block mit 6 DMX Kanälen kann im DMX System frei positioniert werden. Die PWM Frequenz der Ausgänge ist zwischen reinem Schaltmodus und 0.003Hz bis 200Hz einstellbar.</p>	
RS485 BUS für LCD Module	<p style="text-align: center;">3pol. Einsteck-Anschlussklemmenblock 5,08mm</p>	
LAN Netzwerk Anbindung	<p style="text-align: center;">Integrierter LAN Controller für bis zu 7 gleichzeitige Verbindungen, Kommunikation und Gerätesteuerung. 6 Stk. Sockets als Client / Server mit Protokollen UDP / TCP auf frei wählbaren Ports definiertbar. Fertige (z.B. Active Send) oder frei definierbare Protokolle</p>	
Serial Port 1-RS232	<p style="text-align: center;">RS232 Modul erforderlich (1200-115200 Baud)</p>	
Serial Port 2	<p style="text-align: center;">Verwendung als RS232, MIDI, KNX, DALI mit entsprechendem Erweiterungsmodul</p>	
USB Anschluss USB-B USB 2.0	<p style="text-align: center;">Jeweils auf der Gerätefront ausgeführt</p>	
Szenen Überblendungs- zeit	<p style="text-align: center;">Max. 600 Sekunden in 0,1 Sek. schritten</p>	
Anzahl der Timer	<p style="text-align: center;">8 System Timer mit einem Zeitbereich von max. 3200 Sekunden. Auflösung 50msek.</p>	
Timelines	<p>4 speicherbare Timelines mit einem Zeitbereich von max. 3200 Sekunden und bis zu 256 Schritten. Auflösung 50msek, Abweichung 0,005%</p>	<p>8 speicherbare Timelines mit einem Zeitbereich von max. 3200 Sekunden und bis zu 256 Schritten. Auflösung 50msek, Abweichung 0,005%</p>