

DMX Tester & RDM Controller

XMT-450

Das XMT-450 bringt die moderne Benutzeroberfläche und die leistungsstarke Verarbeitung des XMT-500 in ein schlankes, speziell für DMX- und RDM-Tests entwickeltes Gerät.

- Das Gerät sendet Werte an beliebige DMX-Kanäle oder zeigt empfangene DMX-Signale an.
- Es lokalisiert und konfiguriert RDM-kompatible Geräte überall im Rig
- Das XMT-450 überwacht präzise alle zeitlichen Parameter der empfangenen DMX- und RDM-Signale.
- Es überprüft die korrekte Pin-Belegung aller Verbindungen in XLR- oder RJ-45-Kabeln.
- Es verfügt über ein vollfarbiges IPS-TFT-Display, das auch bei Sonnenlicht gut ablesbar ist.
- Der Li-Ion-Akku kann über USB-C aufgeladen werden.



Das XMT-450 bringt die moderne Benutzeroberfläche und die leistungsstarke Verarbeitung des XMT-500 in ein schlankes, speziell für DMX- und RDM-Tests entwickeltes Gerät. Für Lichtprofis konzipiert, die ein robustes und zuverlässiges Werkzeug für DMX/RDM-Umgebungen benötigen – ohne die Komplexität von Netzwerkprotokollen –, vereint das XMT-450 eine breite Palette an Funktionen in einem einzigen, widerstandsfähigen Gehäuse.

Die Funktionen des XMT-450 umfassen umfassende Möglichkeiten für DMX, RDM, Signaltests und Kabeltests. Die DMX-Funktionalität ermöglicht es, Werte an jeden DMX-Kanal zu senden oder empfangene Signale mit hoher Präzision zu beobachten. Die erweiterten RDM-Funktionen erlauben es, RDM-kompatible Geräte überall im Rig zu lokalisieren und aus der Ferne zu konfigurieren – was Einrichtung und Fehlersuche schneller denn je macht.

Signaltests dienen der Überprüfung der Signalintegrität und liefern Echtzeit-Einblicke in den Datenfluss sowie eine detaillierte Überwachung der zeitlichen Abläufe von DMX- und RDM-Signalen. Für die physische Infrastruktur führt die Kabeltestfunktion eine automatische Prüfung aller Pins in beliebigen 3- oder 5-poligen DMX-Kabeln durch.

Ein vollfarbiges, auch bei Sonnenlicht gut ablesbares IPS-TFT-Display sorgt für hervorragende Sichtbarkeit, während das intuitive Menüsystem und die multifunktionalen Softkeys eine einfache Navigation ermöglichen. Der leistungsstarke, integrierte Li-Ion-Akku ist mit gängigen USB-C-Ladegeräten kompatibel und stellt sicher, dass das XMT-450 jederzeit einsatzbereit ist.

Mit seinem überarbeiteten Design und Formfaktor positioniert sich das XMT-450 klar zwischen seinem beliebten Vorgänger XMT-350 und dem funktionsstarken Familienmitglied XMT-500.

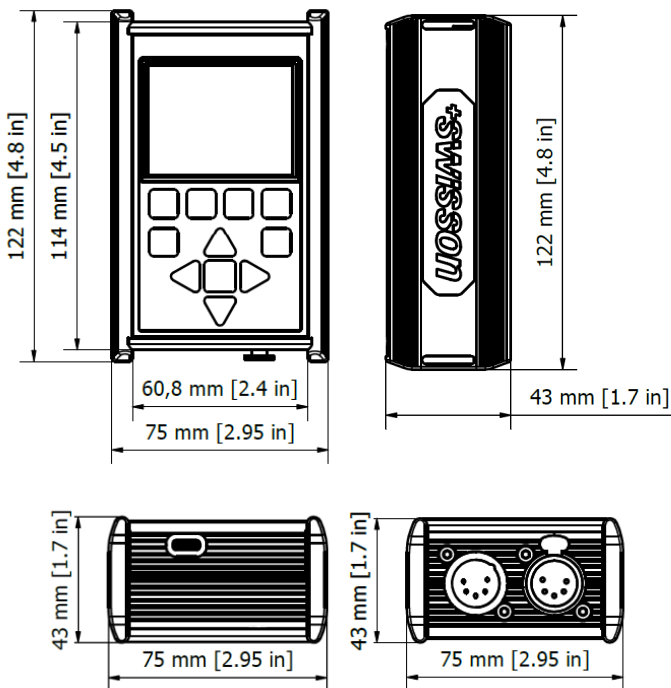
Fields of Application

- Architectural Lighting
- Building Automation
- Cruise Ships
- Convention Centers
- Development
- Education / Schools
- Event Venues
- Hospitality
- House of Worship
- Rental
- Theaters / Operas
- Theme Parks
- Touring
- TV / Movie / Streaming / Content Creation

Spezifikationen

Gewicht	445g / 1lb
Abmessungen	122x75x43mm 4.8"x3"x1.7"
Umgebungstemperatur	-20 – 50°C -4 – 122°F
Batterie.....	3.6V, 3200mAh
USB-C.....	5V DC, 7.5W
XLR 5-pin M	Neutrik
XLR 5-pin F.....	Neutrik
Display	2.4" IPS TFT
DMX.....	ANSI E1.11
RDM.....	ANSI E1.20
Signal-Ports	EIA-485

Technical Drawings



Bestellinformationen

XMT-450 PRO-Set	10 30 45
DMX Tester & RDM Controller, Protec-Bag, USB-C-Cable Set: Dirty Rigger Pouch, Test-Dongle XLR5, Adapter 3-5/5-3	
XMT-450 BASIC-Set	10 30 47
DMX Tester & RDM Controller, Protec-Bag, USB-C-Cable Set: Test-Dongle XLR5, Adapter 3-5/5-3	
XAC XMT Dirty Rigger Pouch	10 90 56
Robust, Belt Loop, Space for Accessories	

