

DMX Messgerät / Tester

XMT-120A

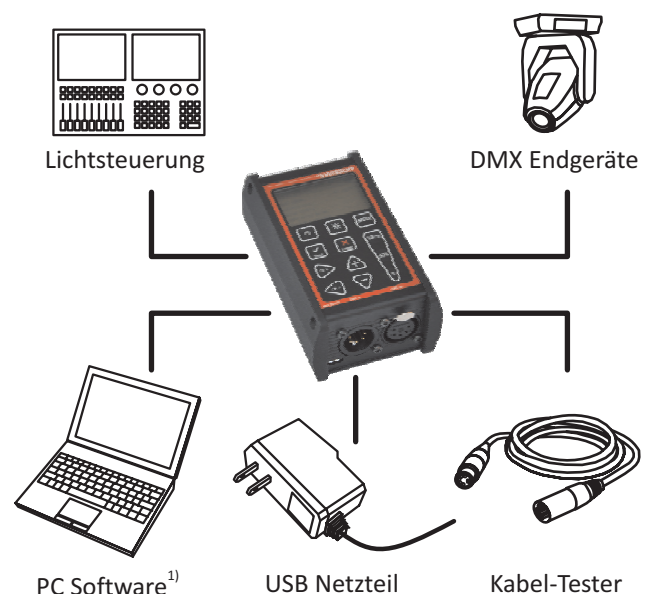
Das professionelle DMX-512 Testgerät für Installateure, und Lichttechniker.

Das XMT-120A ist die neue Generation leistungsstarker DMX-512 Testgeräte für Lichtinstallationen. Die vielseitigen Funktionen vereinfachen die Fehlersuche in der Architektur und in der professionellen Bühnenbeleuchtung. Es kann DMX-512 Signale überwachen und graphisch anzeigen. Es kann auch DMX-512 Signale generieren und es unterstützt die Ansteuerung komplexerer DMX-512 Endgeräte wie Moving-Lights. Das Testen von RGB LED Beleuchtungen mit vielen Kanälen wird mit dem XMT-120A zum Kinderspiel. Mit seinen zusätzlichen Features wie Kabel Tester, Timing Analyse, Sequenz Editor, Kanal „Tracer“, Dip-Switch Anzeige und Min/Max Anzeige eignet sich das XMT-120A hervorragend für die Inbetriebnahme und Fehlersuche in DMX-512 Installationen und bleibt dabei sehr einfach zu Bedienen.

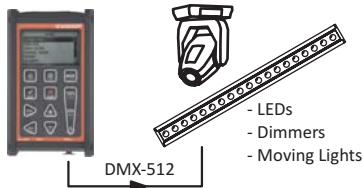
Das XMT-120A kann mittels USB an einen PC angeschlossen werden. Die PC Software ¹⁾ ermöglicht die Verwaltung der Fixture Library für intelligente Endgeräte und aufspielen neuer Firmware.



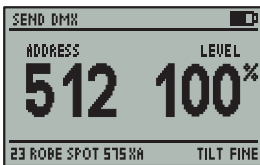
- **DMX generieren und senden**
- **DMX empfangen and analysieren**
- **LED Systeme testen**
- **Steuern und Testen intelligenter DMX Geräte**
- **Feste Szenen speichern**
- **Sequenz editieren**
- **Kabel Tester**
- **Kanal Tracer**
- **Binäranzeige Anzeige für "Dip-Switch"**
- **Min / Max Anzeige**
- **Flicker Finder**
- **Einstellbare Senderate (Frame-Rate)**
- **DMX Timing Analyse**
- **Einleuchthilfe**
- **USB Anschluss**



DMX Generieren & Senden



Das XMT-120A generiert DMX-512. Sie können damit einzelne DMX Geräte oder die gesamte Installation testen. Es können alle 512 DMX Kanäle editiert werden.



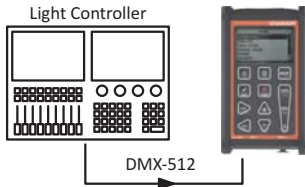
DMX Sendesanzeige



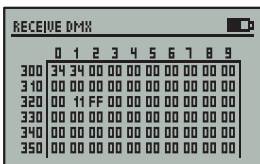
Fixtures Patch

Sind konkrete Endgeräte zugewiesen (Fixtures Patch) werden zusätzliche Informationen über die Funktion der Kanäle angezeigt.

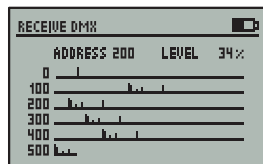
DMX Empfangen & Analysieren



Mit dem XMT-120A können Sie ein beliebiges DMX Signal empfangen. Die Kanalwerte werden in Echtzeit dargestellt. Die Werte können auch als Tabelle oder graphisch angezeigt werden.

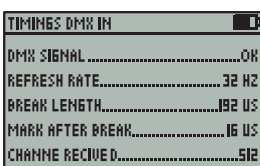


Tabellen-Ansicht

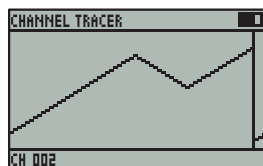


Graphische Ansicht

Die wichtigsten DMX Timings werden analysiert und angezeigt und der zeitliche Verlauf von Kanalwerten kann graphisch angezeigt werden.



Empfangs-Timing



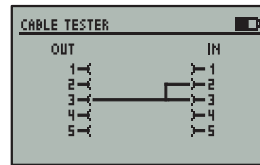
Kanalwerte-Verlauf

DMX Empfangen & Regenerieren



Das XMT-120A sendet die empfangenen DMX Signale weiter. So kann eine Installation im laufenden Betrieb analysiert werden.

Kabel Tester



Kabeltester



Der Kabeltester ermöglicht eine schnelle Kontrolle der DMX Kabel. Verbindungen, offene Kontakte und Kurzschlüsse werden übersichtlich dargestellt.

Scenen und Sequenzen

Es können Szenen von der Lichtsteuerung abgespeichert und editiert werden. Es können auch neue Szenen erstellt werden. Szenen können zu einer Sequenz kombiniert werden. Somit kann das XMT-120A auch als einfache Steuerung genutzt werden.

Technische Daten²⁾

- Batterie9V Block
- PC Verbindung¹⁾ oder SpeisungMicro-USB B
- Betriebstemperatur0 - 45 [°C]
- Anzahl DMX Kanäle512
- Sequenzen1
- Sequenz Schritte99
- Scenen32
- Cable tester5 pin
- DMX Eingang1
- DMX terminierungJa
- DMX Ausgang1

ArtNr: 10 30 35

XMT-120A-Set

Inkl. Tasche und Adapter
(3pol zu 5pol und 5pol zu 3pol)



1) Die XMT-120A PC Software ist ab Ende 2. Quartal 2012 verfügbar

2) Basiert auf Firmware Version 1.2