# grandMA3 compact

Art.-Nr. 4010506

- Echtzeit-Kontrolle von bis zu 250 000 Parametern pro Session in Kombination mit grandMA3 processing units
- 6 DMX-Ausgänge, 1 DMX-Eingang
- 1 interne Multitouch Screen in faltbarem Monitorwing
- 1 externer Multitouch Screen kann angeschlossen werden
- 29 rotierbare RGB hinterleuchtete Encoder
- 5 Dual Encoder
- 10 motorisierte und hinterleuchtete 60 mm Fader
- 40 unabhängige Playbacks
- 16 zuweisbare x-Tasten
- 3 etherCON und 5 USB-Anschlüsse
- 2 hinterleuchtete und motorisierte A/B 100 mm Fader
- Individuell hinterleuchtete, dimmbare und geräuscharme (klicklose) Tasten

Die grandMA3 compact ist das kleinere der beiden compact Modelle und bietet alle Vorteile des grandMA3 Systems in einem kompakten und leichten Gehäuse. Da sie einfach zu transportieren sind, eignen sich die compact Modelle ideal für Eigentümer / Bediener sowie als Tech-Desk-Konsole.

Die grandMA3 compact besitzt einen großen Multi-Touch-Monitor, fünf Dual Encoder und einen vollständigen Kommando Bereich, der nahezu identisch zu den größeren Modellen ist.

Mit 40 physikalischen Playbacks, 16 zuweisbaren x-Tasten und einem dedizierten Master Bereich bietet die grandMA3 compact vielfältige Playback-Möglichkeiten.

Die grandMA3 compact verfügt standardmäßig über 8 192 Steuerungsparameter und ist somit die ideale Wahl für kleine und mittelgroße, professionelle Entertainment-Beleuchtungsanwendungen. Die Systemgröße ist mit Hilfe von grandMA3 processing units bis hinauf zu 250 000 Parametern skalierbar.

Die grandMA3 compact ist kompatibel zur grandMA2 und grandMA3 Software.
Die grandMA3 Konsolen bieten eine vollständig neue Benutzeroberfläche mit optimiertem Kommando Bereich für intuitiven und schnellen Zugriff.

Alle grandMA3 Pulte sind mit Dual Encodern ausgestattet, die den Anwendern eine intuitive Steuerung zusätzlicher Funktionen und Features ermöglichen. Die Funktionen der Dual Encoder können zukünftig anwenderspezifisch zugeordnet werden, was die Bedienung erleichtert und die Programmierung beschleunigt.

Über die gesamte grandMA3 Konsolen Reihe sind langlebige motorisierte Playback Fader verbaut. Um eine individualisierbare Übersicht über das Playback zu ermöglichen, besitzt jeder Fader einfärbbare Light-Pipes. Alle Playbacks können direkt über Tastendruck ausgeführt werden. Dank der neuen RGB hinterleuchteten Encoder bieten die Playbacks auch direkten Zugriff auf Intensität und Timing-Wechsel.

Das grandMA3 Betriebssystem ist völlig neu und wurde so konzipiert, dass sich sowohl Neueinsteiger als auch langjährige grandMA Programmierer sofort gut aufgehoben fühlen. Um sicherzustellen, dass der neue Funktionsumfang die wirklichen Bedürfnisse der MA Familie anspricht, ist umfangreiches Anwender-Feedback in die Entwicklung eingeflossen.
Die neuen Funktionen werden durch eine erweiterte grandMA2 Syntax unterstützt, mit der sich bestehende MA Nutzer sofort vertraut fühlen.

Die grandMA3 Software umfasst eine elegante, neue System-Architektur, die unter anderem neue Fixtures, Funktionen und eine revolutionäre Effekt-Handhabung beinhaltet. Diese neuen Konzepte, erarbeitet von Branchenvisionären, werden in einer verfeinerten Benutzeroberfläche dargeboten und sind darauf ausgelegt, alltägliche Aufgaben sehr intuitiv zu bewältigen. Das Selektieren von Fixtures, Anpassen von Werten, Speichern von Presets und das Wiedergeben von Cues fühlt sich vertraut an, wurde jedoch in vielen Details deutlich verbessert.

Ein besserer Überblick, schnellerer Zugriff und präzisiere Informationen verbessern das Nutzer-Erlebnis sowohl während der Programmierung als auch bei der Durchführung einer Show.

Fixture-Informationen sind nun generisch und erlauben dadurch ein einfacheres Austauschen von programmierten Daten zwischen verschiedenen Fixtures. MA unterstützt standardmäßig das neue General Device Type Format (GDTF), mit dessen Hilfe Fixture-Hersteller sicherstellen können, dass ihre Fixtures bestmöglich kontrolliert werden können.

Alle Informationen zur aktuellen Software-Version finden Sie unter https://www.malighting.com/de/special/grandma3-software/
Laden Sie hier die kostenlose grandMA3 Software herunter: https://www.malighting.com/de/downloads/produkt/grandma3/

| **Lieferumfang** |
| --- |
| 1 x Staubschutzhülle grandMA3 compact (Art.-Nr. 4011452) |
| 1 x MA LED-Pultleuchte grandMA3, gerader Stecker XLR 4pin, Länge 27", inklusive Schutzhülle (Art.-Nr. 4011080) |
| 1 x MA Magnetfolie zur Beschriftung von 10 Fadern, für grandMA3 (Art.-Nr. 4011387) |
| 1 x Anschlusskabel, Schuko-Stecker auf powerCON TRUE1, 3 x 1,5mm², 1,5m (Art.-Nr. 210478) |
| 1x powerCON TRUE1 Kabelbuchse (NAC3FX-W-TOP) |

| Technische Daten | |
|---|---|
| Parameter | 8 192 (HTP/LTP) |
| Parameter Mode2 | 4 096 (HTP/LTP) |
| Betriebsspannung/ Versorgungsspannung | AC 100 - 240 V; 50/60 Hz |
| Leistung | max. 250 VA |
| Betriebstemperatur | 0 °C bis 40 °C / 32 °F bis 104 °F |
| Maße | 661 x 429 x 160 mm / 26 x 17 x 7 in<br>(Breite x Tiefe x Höhe, zusammengeklappt)<br><br>661 x 563 x 325 (max. 410) mm / 26 x 23 x 13 (max. 17) in<br>(Breite x Tiefe x Höhe, aufgeklappt) |
| Gewicht (ohne Verpackung) | 16 kg / 36 lbs |
| Steckverbinder | 1 x powerCON TRUE1<br>3 x etherCON/RJ45<br>6 x DMX512-A Out (5pin XLR weiblich)<br>1 x DMX512-A In (5pin XLR männlich)<br>1 x MIDI In (5pin DIN weiblich)<br>1 x MIDI Out (5pin DIN weiblich)<br>1 x Linear Timecode (3pin XLR weiblich)<br>1 x Audio In (3pin XLR weiblich)<br>1 x GPI General Purpose Interface (D-SUB DE9 weiblich) zur Fernbedienung<br>1 x DisplayPort 1.2 für externe Screens<br>2 x S/PDIF In und Out<br>3 x USB 2.0 (Typ A)<br>2 x USB 3.0 (Typ A)<br>1 x LED Pultleuchte (4pin XLR weiblich) |

| Zubehör | |
|---|---|
| 4023469 | MA Case für grandMA3 compact, (by Peli) |
| 4011673 | MA Case für grandMA3 compact, (by Amptown) |
| 4011081 | MA Schutzhülle für LED-Pultleuchte, 27" |

## Weitere Produktbilder