

Consolas GrandMA3

grandMA3 **MA**

Fundada en el legado de las consolas grandMA anteriores, la grandMA3 representa un replanteamiento radical de lo que es posible desde una plataforma de control de iluminación. La nueva y elegante arquitectura de sistema incorpora un nuevo dispositivo, manejo de funciones y efectos en su corazón.

El sistema presenta conceptos innovadores de los mejores visionarios de la industria, presentados dentro de una interfaz de usuario refinada, y está diseñado para hacer que las tareas prácticas sean más intuitivas.

El detalle de diseño físico de la gama grandMA3 es extraordinario y está enfocado en brindar la mejor experiencia de usuario posible, ahora y en el futuro.

Trabajo sin Fronteras

grandMA3 rompe las limitaciones de las redes de área local (LAN) con la capacidad de acceder a redes de área amplia (WAN). Las actualizaciones de software, el soporte técnico, la ayuda en línea y las descargas de dispositivos son todas las funciones que se admiten dentro del marco de la WAN.

Usando el protocolo MA-Net3 avanzado, los sistemas grandMA3 pueden generar hasta 250,000 parámetros. Hay tres tamaños de unidades de procesamiento grandMA3 para expandir el conteo de parámetros de la consola.

Accesorios del mundo real y GDTF / MVR

El software de control grandMA3 utiliza un nuevo concepto flexible de accesorios, desarrollado para replicar los componentes físicos del mundo real de los dispositivos más complejos. La información de los accesorios ahora es genérica y permite compartir de manera más sencilla los datos programados entre los accesorios. grandMA3 admite el nuevo protocolo GDTF (Formato de tipo de dispositivo general) de forma nativa, lo que permite a los fabricantes de accesorios asegurar que sus propios accesorios se controlen según lo previsto.

El formato MVR (My Virtual Rig) es un formato de archivo que se utiliza para compartir datos para una escena entre una consola de iluminación, un visualizador, un programa CAD o herramientas similares y se basa en GDTF.



Robusto y duradero

Los modelos grandMA3 full.size y light incorporan un diseño térmico sofisticado, transfiriendo calor a un corredor de enfriamiento, que aísla los componentes críticos del polvo dañino y mantiene el ruido del ventilador en un susurro.

El chasis ligero ha sido diseñado para durabilidad y fácil manejo. La carcasa de pantalla grande en los modelos full-size y light tiene un sistema de doble bisagra de fricción, que ofrece un plegado rápido para la portabilidad y garantiza la máxima visibilidad para los usuarios.

Dual Encoder

Las consolas grandMA3 cuentan con codificadores dobles, que brindan a los usuarios un control intuitivo de características y funciones adicionales.

El mapeo de características de los codificadores duales es personalizable, facilitando la facilidad de uso y la programación más rápida.

Capacidad de playback mejorada

Los faders de playback motorizados de larga duración se utilizan en toda la gama de consolas grandMA3. Los faders incorporan un tubo de luz que cambia de color en todos los modelos, excepto en la command wing onPC.

Una asignación completamente flexible de playback que permite un 30% más de controles de reproducción que cualquier otra consola de la serie grandMA anterior. Todo los playback tienen acceso directo a los pulsadores de botón, así como a los cambios de intensidad y de tiempo gracias a los nuevos codec retroiluminados RGB.

Grandes Soluciones grandMA3



	grandMA3 full-size	grandMA3 full-size CRV	grandMA3 light	grandMA3 light CRV
Parámetros	12,288 (HTP/LTP)	12,288 (HTP/LTP)	8,192 (HTP/LTP)	8,192 (HTP/LTP)
Parámetros Modo2	8,192 (HTP/LTP)	8,192 (HTP/LTP)	4,096 (HTP/LTP)	4,096 (HTP/LTP)
Pantallas	8 Pantallas Touch	5 Pantallas Touch	6 Pantallas Touch	4 Pantallas Touch
Alimentación	100-240V, 50/60Hz	100-240V, 50/60Hz	100-240V, 50/60Hz	100-240V, 50/60Hz
Consumo	max. 300VA	max. 300VA	max. 300VA	max. 300VA
Temperatura de Trabajo	0 °C up to 40 °C	0 °C up to 40 °C	0 °C up to 40 °C	0 °C up to 40 °C
Dimensiones	1256 x 584 x 409-450 mm (ancho x profundidad x alto, desplegado para la operación)	1213 x 539 x 169 mm (Ancho x fondo x alto, en operación)	854 x 584 x 409 - 450 mm (ancho x profundidad x alto, en operación)	811 x 539 x 169 mm (Ancho x fondo x alto, en operación)
Peso	44 kg / 98 lbs	33 kg / 73 lbs	33 kg / 73 lbs	25 kg / 56 lbs
Conectores de Salida	6 x DMX512-A Out (5pin XLR) 1 x MIDI Out (5pin DIN) 1 x GPI General Purpose Interface para remote control 2 x DisplayPort 1.2 para pantalla externa 3 x USB 2.0 (type A) 3 x USB 3.0 (type A) 2 x LED desk light (4pin XLR)	6 x DMX512-A Out (5pin XLR) 1 x MIDI Out (5pin DIN) 1 x GPI General Purpose Interface for remote control 5 x DisplayPort 1.2 for external screens 3 x USB 2.0 (type A) 3 x USB 3.0 (type A) 2 x LED desk light (4pin XLR)	6 x DMX512-A Out (5pin XLR) 1 x MIDI Out (5pin DIN) 1 x GPI General Purpose Interface for remote control 2 x DisplayPort 1.2 for external screens 3 x USB 2.0 (type A) 3 x USB 3.0 (type A) 2 x LED desk light (4pin XLR)	6 x DMX512-A Out (5pin XLR) 1 x MIDI Out (5pin DIN) 1 x GPI General Purpose Interface for remote control 4 x DisplayPort 1.2 for external screens 3 x USB 2.0 (type A) 3 x USB 3.0 (type A) 2 x LED desk light (4pin XLR)
Conectores de Entrada	1 x powerCON TRUE1 3 x etherCON/RJ45 1 x DMX512-A In (5pin XLR) 1 x MIDI In (5pin DIN) 1 x Linear Timecode In (3pin XLR) 1 x Audio In (3pin XLR) 2 x S/PDIF In and Out	1 x powerCON TRUE1 3 x etherCON/RJ45 1 x DMX512-A In (5pin XLR) 1 x MIDI In (5pin DIN) 1 x Linear Timecode In (3pin XLR) 1 x Audio In (3pin XLR) 2 x S/PDIF In and Out	1 x powerCON TRUE1 3 x etherCON/RJ45 1 x DMX512-A In (5pin XLR) 1 x MIDI In (5pin DIN) 1 x Linear Timecode In (3pin XLR) 1 x Audio In (3pin XLR) 2 x S/PDIF In and Out	1 x powerCON TRUE1 3 x etherCON/RJ45 1 x DMX512-A In (5pin XLR) 1 x MIDI In (5pin DIN) 1 x Linear Timecode In (3pin XLR) 1 x Audio In (3pin XLR) 2 x S/PDIF In and Out

Soluciones Compactas grandMA3



	grandMA3 compact XT	grandMA3 compact
Parámetros	4,096 (HTP/LTP)	4,096 (HTP/LTP)
Parámetros Modo2	4,096 (HTP/LTP)	4,096 (HTP/LTP)
Pantallas	2 Pantallas Touch	1 Pantalla Touch
Alimentación	100-240V, 50/60Hz	100-240V, 50/60Hz
Consumo	max. 250VA	max. 250VA
Temperatura de Trabajo	0 °C up to 40 °C	0 °C up to 40 °C
Dimensiones	845 x 563 x 325 (max. 410) mm (ancho x profundidad x alto, desplegado)	661 x 563 x 325 (max. 410) mm (ancho x profundidad x alto, desplegado)
Peso	20 kg / 45 lbs	16 kg / 36 lbs
Conectores de Salida	6 x DMX512-A Out (5pin XLR) 1 x MIDI Out (5pin DIN) 1 x GPI General Purpose Interface for remote control 1 x DisplayPort 1.2 for external screens 3 x USB 2.0 (type A) 2 x USB 3.0 (type A) 1 x LED desk light (4pin XLR)	6 x DMX512-A Out (5pin XLR) 1 x MIDI Out (5pin DIN) 1 x GPI General Purpose Interface for remote control 1 x DisplayPort 1.2 for external screens 3 x USB 2.0 (type A) 2 x USB 3.0 (type A) 1 x LED desk light (4pin XLR)
Conectores de Entrada	1 x powerCON TRUE1 3 x etherCON/RJ45 1 x DMX512-A In (5pin XLR) 1 x MIDI In (5pin DIN) 1 x Linear Timecode In (3pin XLR) 1 x Audio In (3pin XLR) 2 x S/PDIF In and Out	1 x powerCON TRUE1 3 x etherCON/RJ45 1 x DMX512-A In (5pin XLR) 1 x MIDI In (5pin DIN) 1 x Linear Timecode In (3pin XLR) 1 x Audio In (3pin XLR) 2 x S/PDIF In and Out