

LASERWORLD DS-1000RGB MK5



Laserworld DS-1000RGB MK5

Un láser semiprofesional de alta potencia a todo color con controladora múltiple incorporada.

- 1'000 mW de potencia garantizada
- Capacidad gráfica 30 kpps@8°
- Ángulo de escaneo máximo de 40°
- Mezcla completa de colores modulación analógica
- Haces intensos extremadamente nítidos - diámetro del haz de 3 mm y baja divergencia de 1mrad
- Guarda los ajustes de seguridad directamente en el láser y se aplican en todos los modos
- Vincule varias unidades con la conexión eléctrica, DMX e ILDA
- Software de control informático gratuito - Showeditor - actualizable a Showcontroller
- Múltiples modos de control: automático, DMX, Artnet e ILDA

Referencia 7640144997564

Unidad: Precio por 1 Pieza Embalaje completo: 1 Unidad Tipo: Láser Diodo, clase 4 Apertura haz: Apertura Máx.: 40°

Potencia: Potencia Garantizada en la apertura: 1'000





mW

Base: Fuente de Alimentación: 85 V - 250 V AC, 50/60

Hz

Tamaño: 200 x 185 x 125 mm (L x W x H)

Consumo: 40W Peso: 3.8 kg

Un láser semiprofesional de alta potencia a todo color con controladora múltiple incorporada.

Asombroso control DMX con ajustes de seguridad internos que facilitan el control de múltiples unidades junto con el resto de su iluminación DMX. iLicencia de software de espectáculo láser de características completas incluida! Sección óptica sellada para un bajo mantenimiento Super-silencioso: sistema sin ventilador - perfecto para instalaciones en discotecas de tamaño pequeño/medio, eventos en interiores y DJs móviles.

- Las unidades Laserworld DS-1000RGB MK5 vienen con fuentes láser sólo de diodo ("Pure Diode") y por lo tanto tienen grandes especificaciones de haz con una hermosa modulación de color analógica.
- Las unidades Laserworld DS-1000RGB MK5 tienen un DAC de red integrado para Showcontroller y Showeditor, pero también pueden ser controladas con cualquier software de control de láser ILDA. a través de la interfaz ILDA externa (por ejemplo, FB3). También tienen una memoria incorporada con patrones preestablecidos, que pueden ser fácilmente activados a través de DMX, stand-alone.
- El Laserworld DS-1000RGB MK5 viene con interfaz de red ShowNET integrada y software de espectáculo láser gratuito. Detalles en la caja de abajo.
- Tanto los principiantes como los profesionales utilizan las unidades de la Serie Diode de Laserworld, ya que son fáciles de usar, versátiles en sus características y muy compactas y ligeras.
- El Laserworld DS-1000RGB MK5 viene con 300 mW / 638 nm y utiliza el diodo verde a 300 mW / 520 nm. El diodo azul tiene 700 mW / 450 nm.
- Las especificaciones del haz tienen un gran ángulo completo de ca. 4 mm / 0.9 mrad y el escaneo puede alcanzar la velocidad de 30 kpps@8°, mientras que los escáneres pueden realizar un ángulo máximo de 40°.
- Con seguridad de escaneo integrada y conmutable.
- Todo el proyector está construido con tecnología de carcasa sellada y así los intervalos de mantenimiento pueden mantenerse muy bajos.

Controladora ShowNET de serie:

Varias opciones de control: ILDA, DMX Profesional (dos modos), Art-Net Profesional (dos modos), Funcionamiento autónomo, Master-Slave, Receptor de streaming ILDA, LAN (control por ordenador, DAC integrado) Crea contenido personalizado, almacénalo dentro del láser y reprodúcelo en diferentes modos Software de control de espectáculos láser gratuito incluido

Especificaciones Técnicas

- Potencia Garantizada en la apertura: 1'000 mW
- Potencia Rojo: 300 mW / 638 nm
 Potencia Verde: 300 mW / 520 nm
 Potencia Azul: 700 mW / 450 nm
 Espec. del Haz*: ca. 4 mm / 0.9 mrad
- Escáner: 30 kpps@8°
 Apertura Máx.: 40°
 Tipo de Láser: Diodo
- Clase: 4
- Modos de Uso: ILDA, DMX, LAN, ArtNet, streaming ILDA, tarjeta SD integrada, autónomo, maestroesclavo
- Figuras Básicas: más de 120 (capas, túneles, vallas, olas, etc.)
- Accesorios: Cable de alimentación, manual, interlock, llave, licencia de software Showeditor versión completa
- Fuente de Alimentación: 85 V 250 V AC, 50/60 Hz
- Consumo Eléctrico: 40 W
- Tamaño: 200 x 185 x 125 mm (L x W x H)
- Peso: 3.8 kg

*Debido a la tecnología de corrección óptica avanzada utilizada en nuestros sistemas láser, la potencia óptica de cada color dentro de los módulos láser instalados puede diferir ligeramente de la especificación de los





respectivos módulos láser. Divergencia FWHM media según modelo.

+ ShowNET integrado incl. software de espectáculo láser gratuito

iEl Laserworld DS-1000RGB MK5 cuenta con una interfaz de red ShowNET integrada con software de control láser gratuito incluido!

Empiece con su propio espectáculo láser profesional gracias al intuitivo software de espectáculo láser Showeditor que viene con cada nuevo Laserworld DS-1000RGB MK5 de forma gratuita. El software Showcontroller también es compatible y puede adquirirse adicionalmente.

El ShowNET integrado permite la entrada directa a través de ILDA y LAN. Además de DMX, es posible disparar cuadros individuales a través de ArtNET. Se pueden reproducir cuadros y espectáculos personalizados desde una tarjeta SD integrada (incluida en la entrega) - incluso en modo autónomo! Hay dos modos DMX diferentes:

- (1) Modo DJ con las características más utilizadas por los principiantes. Sólo se utilizan unos pocos canales DMX para un acceso rápido y fácil a los ajustes más importantes directamente en el sistema láser.
- (2) Modo Profesional con todas las características DMX especialmente para los usuarios con una consola DMX. Todos los ajustes se pueden activar y permiten un control total del espectáculo láser profesional.
- El ShowNET integrado funciona como DAC (convertidor digital a analógico) y permite el streaming ILDA.









