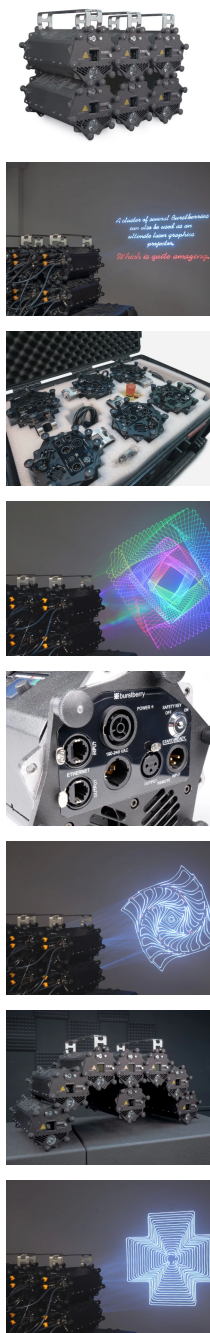


Burstberry Cluster

基本规格



[查看更多](#)

产品类型:	半导体激光二极管 RGB 全彩激光灯/照明灯具
适用于:	室内/户外表演激光灯【光束、文字、动画】
控制系统:	FB4-SK [以太网、 ArtNet 、 DMX PC 、灯光控制台或自动播放]
安全标准:	EN 60825-1 [由 TÜV SÜD 测试]， FDA
产品重量(kg):	23
尺寸 [mm]:	约 520 x 350x 359 [WxHxD]
输出功率:	12W
光源 R G B [W]:	0.37 0.8 1.2 *注 A
波长 [nm, ±5]:	637 525 445
光斑尺寸 [mm]:	约 5.2 x 5.5
光束发散度 [mrad]:	0.7 [全角，平均值，*注B]
模拟调制 [kHz]:	100
扫描振镜:	ScannerMAX 506 紧凑型 每 6 个单元集群 240 kpps @ 8° ，最大 60°
输入电源 [V]:	100-240/50-60赫兹 Neutrik powerCON TRUE1
最大功耗 [VA]:	340 [每个子单元]
工作温度 [°C]:	5-35
包装清单:	重型航空箱、 1.5M 交流电源线、 5 根 0.5M 交流跳线、 10M 以太网 rj45 信号线、 5x 0.5M 以太网 rj45 信号线、 E-STOP 遥控器，带 10M 3 针 XLR 线、 5 根 0.5M 3 针 XLR 线、一套 4 个安全钥匙、互锁旁路加密狗【仅为美国提供】、带用户手册的 U 盘， QC 证书。穿山甲 QuickShow 激光控制和制作软件可免费下载。
硬件特性:	1. 所有基本的系统设置和调整，如每种颜色的功率输出调整、 X 和 Y 轴反转、 X 和 Y 大小和位置等，都通过内置的 FB4 控制接口进行管理。 2. 扫描系统过载保护。 3. 星爆激光效应【第2光圈】。 4.3W 白光 LED 百叶窗。
激光安全特性:	键控联锁、发射延迟、磁性联锁、扫描失败安全、快速机电快门【反应时间 <20ms 】、可调孔径遮蔽板、带键控遥控器和手动重启按钮的紧急停止系统。
注 A:	由于 Kvant 系统采用了先进的光学校正技术，系统内安装的每个激光模块的实际功率输出可能与其规格略有不同。这不会影响系统的总保证功率输出。
注B:	光束发散总量计算为所有单个颜色的平均算术值。每种颜色的散度计算公式为：圆梁横截面的 FWHM ，或所有矩形梁的水平和垂直发散的算术平均值。

产品描述

由6个KVANT Burstberry全彩激光灯组成的照明集群可在8°投影角度下提供每秒240.000点的绘图能力。而且，由于几乎是一个整体，因此操作非常简单和实用，因为一旦投影机在设置和移动后，您就不必担心投影机之间的错位。


想象一下你可以用每秒 240000 点做什么;内容不管有多复杂，在投影时绝对没有闪烁。

Burstberry Cluster在设计具有挑战性的激光效果时提供了无限的创意可能性和易于控制。因为它主要通过Artnet或DMX进行操作，所以我们认为它最终是照明设计师的首选产品。

选项

为了更充分利用您的激光系统产品，请阅读以下附加选项。

升级选配



WHITE
[RAL9010]

定制白色外箱

请在正常交货计划的基础上再留出两周的制造时间。