

Epic 170

基本规格



[查看更多](#)

产品类型:	半导体二极管 RGB全彩激光灯
适用于:	大型户外地标激光灯【激光光束、文字、图案】
控制系统:	FB4-STD [以太网, ArtNet PC、灯光控制台或自动播放]
安全标准:	EN 60825-1 标准
产品重量(kg):	89
尺寸 [mm]:	约500 x 315 x 876 [WxHxD]
输出功率:	150W
光源 R G B [W]:	30 60 80 *注 A
波长 [nm, ±5]:	638 525 465
光斑尺寸 [mm]:	约10 x 12
光束发散度 [mrad]:	1.1 [全角, 平均值, *注B]
模拟调制 [kHz]:	100
扫描振镜:	17 kpps @ 8°, 两个轴上的最大扫描角度为 40°
输入电源 [V]:	100-240/50-60Hz Neutrik powerCON TRUE1
最大功耗 [VA]:	1800
工作温度 [°C]:	5-40
包装清单:	冷水机、10M 供水软管、2 个重型航空箱、10M 交流电源线、10M 以太网 rj45 信号线、10M 3 针 XLR 电缆的急停遥控器、一套 2 个安全钥匙、联锁旁路加密狗【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.电动二向色滤光片。2.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。3.扫描系统过载保护。
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

对于所有这些史诗般的表演和难忘的时刻 - KVANT为您带来史诗般的!

Epic系列投影机是全彩RGB扫描激光器,具有数百瓦的超强功率输出。目前,Epic 系列包括三种型号 - Epic 100、170 和 270 BlueBoost。

20 kpps Juno 扫描仪具有可靠的性能和足够的速度,适用于所有大气效应,例如光束、波浪、隧道和片材,适用于体育场和竞技场的户外表演。

Epics 是关于简单、力量和坚韧的。Epics 采用 IP65 认证外壳制造，完全防水防尘，并在工厂配备电动二向色滤光片，可快速轻松地对齐内部颜色，是巡演的绝佳套件。

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



①

PASS - 专业观众安全系统集成

PASS(专业观众安全系统)是一种安全设备，可帮助监控激光功率，扫描仪信号和其他投影机相关参数，以确保您的激光表演安全。PASS主要用于确保观众扫描式激光表演的安全性，其中激光束与观看表演的人直接接触。

①

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。

WHITE
[RAL9010]