



DK8500Z DK10000Z

大型展演首选
内建边缘融合 4K 雷射投影机

产品概述

DK8500Z 和 DK10000Z 是专业的 4K-UHD 工程雷射投影机，内建边缘融合和曲面技术，适用于大型场所应用。该系列可提供高达 10,000 流明的高亮度和 3,000,000:1 的动态对比度，呈现卓越画面表现。因应不同安装环境需求，DK8500Z 和 DK10000Z 支援 8 组电动镜头可替换使用及镜头位置记忆功能、3G-SDI 和 HDBaseT 介面以及 360 度和垂直投影，以提供安装的灵活性。



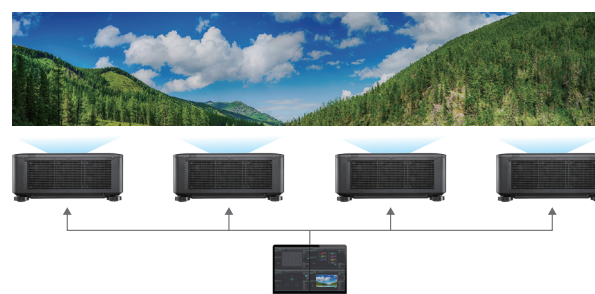


产品特点



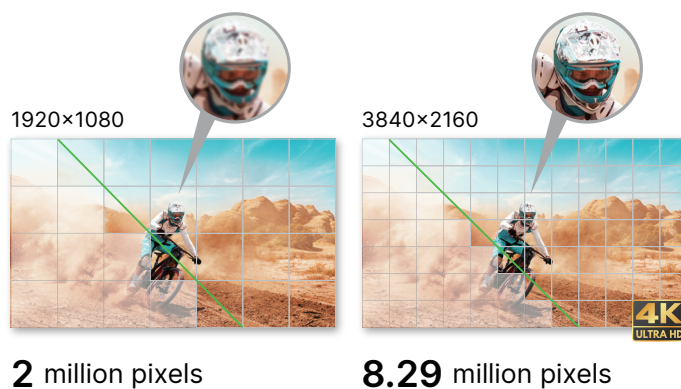
内建边缘融合技术

DK8500Z 及 DK10000Z 内建边缘融合功能。通过多个投影机同时投影，可拼接成完美无缝的巨幅图像。



4K 高画质解析度

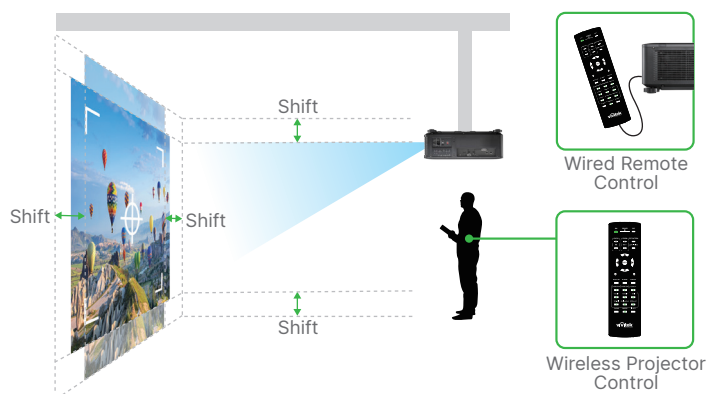
透过德州仪器 (TI) 的 4K-UHD XPR 技术，DK8500 和 DK10000 投影机支援 4K 高画质解析度和高达 10,000 流明的亮度，提供出色清晰极为细腻的画面和令人惊豔的 830 万像素视觉体验。





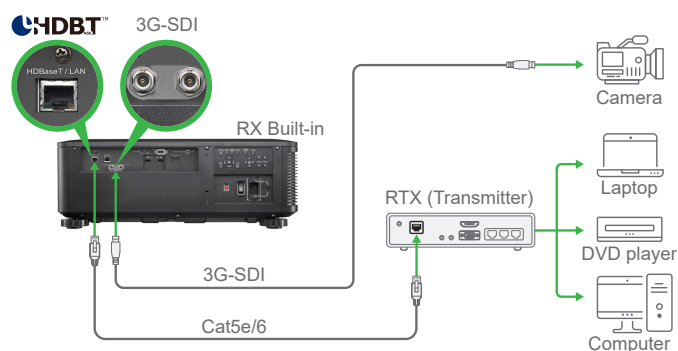
变焦、聚焦、镜头位移和记忆功能

DK8500Z 及 DK10000Z 具备强大的变焦、聚焦和镜头位移（水准 / 垂直），可便利调整及灵活定位。镜头定位记忆 (LPS) 可快速复位用户自行定义的镜头位置（含聚焦，变焦和镜头位移），设置如此简易，确保交付客户近乎完美的画面。



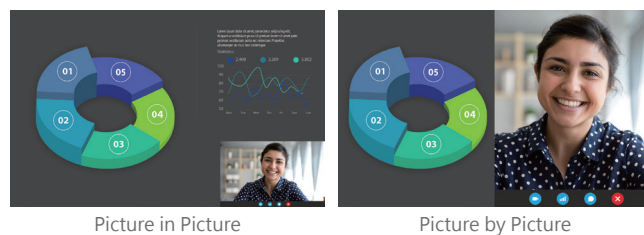
支援 3G-SDI 和 HDBaseT 介面

DK8500Z 及 DK10000Z 内建 3G-SDI 和 HDBaseT™ 介面，可实现高品质影像内容的远距离信号传输。HDBaseT™ 可降低布线要求、减少安装环节，节省时间和成本。



画中画功能 / 双画面分屏

DK8500Z 及 DK10000Z 具备画中画和双画面分屏功能。可通过两个不同的数位源同时接收信号。



水冷系统

DK8500Z 及 DK10000Z 采用全新的水冷系统，可保障光机散热，实现高效冷却、稳定无声运行。



IP6X 光学引擎认证设计

从雷射光源到镜头的光学系统完全密封，高标准防尘 IP6X 设计可防止灰尘进入，确保长时间保障稳定一致的亮度，大大减少维护成本需求。

产品规格表

型 号	DK8500Z		DK10000Z	
显示类型 / 晶片规格	DLP Single Chip 0.66"			
亮度	7,500 Lumens		10,000 Lumens	
原生解析度	UHD (3840 x 2160)			
最大解析度	UHD (3840 x 2160)@60Hz			
动态对比	3,000,000:1			
光源寿命	Up to 20,000 hours (Laser Phosphor Light Engine)			
投射比 *	1.73 - 2.27:1			
投影尺寸 *	40" - 500"			
投影距离 *	1.45 - 24.85m (4.77ft to 81.52ft)			
投影镜头 *	F = 1.7 - 1.9, f = 26 - 34mm			
缩放比 *	1.3x			
显示比例	16:9			
位移	Motorized Lens Shift			
梯形校正	Horizontal ±60°, Vertical ±40° (Adjustable range of single direction)			
水平频率	15, 30 – 90Hz			
垂直扫描率	50 - 85Hz			
3D 相容性	N/A			
镜头位移范围 **	Vertical: -33% to 64%, Horizontal: -14% to 24%			
电脑相容性	VGA, SVGA, XGA, WXGA, SXGA, SXGA+, UXGA, 1080P, WUXGA@60hz, UHD 3840×2160@60Hz Mac			
支援视频影片格式	SDTV (480i, 576i), EDTV (480p, 576p), HDTV (720p, 1080i/p), UHD 3840×2160@60Hz			
I/O 连接埠	HDMI 1/2 v2.0 (x2) (HDCP v2.2 Compliant), G-SDI-In/Out, DisplayPort v1.2, RS-232, 12v Trigger, Wired Remote, HDBaseT™, RJ45			
投影方式	Table Top, Ceiling Mount (Front or Rear)			
安全锁	Kensington® Security Slot, Security Bar, Keypad Lock, Anti-Theft Lens Screw			
尺寸 (宽 x 高 x 深)	500 x 580 x 205mm (19.7" x 22.8" x 8.1")			
重量	29kg (63.9lbs)			
可供选择颜色	Black (DK8500Z-BK)			
噪音级	40dB (Normal Mode)		43dB (Normal Mode)	
电源	AC 100-240V, 50/60Hz			
功耗	Normal Mode		890W@100Vac, 845W@240Vac	1100W@100Vac, 1350W@220Vac
	Network Standby		Less than 3W	
	Eco Standby		Less than 0.5W	
标准配件	AC Power Cord, Remote Control w/Batteries, Lens Cap, Anti-Theft Lens Screw, Documentation Kit			
支援配件	Interchangeable Lens Options (x8)**			

*Using Standard Lens
**Lens shift compatibility with all lenses except D88-WF18501 Wide Fixed Lens (3797745100-SVK) and D88-UST01 Ultra-Short Throw Lens (3797866500-SVK)



Visit www.vivitekc corp.com for more product info
Copyright (c) 2024 Delta Electronics, Inc. All Rights Reserved

A brand of  **DELTA**