



## DU9800Z

低维护成本  
内置边缘融合  
激光投影机

### 产品概述

DU9800Z 单片式 WUXGA 高亮度投影机使用最新激光光源，投影亮度可达 18,000 流明，免维护运行时间长达 20,000 小时。比起同等级投影机，体积更小，重量轻安装十分便捷。DU9800Z 内置边缘融合技术，提供从 0.9 到 7.0 多款电动镜头选配，可满足高阶工程投影市场的各种需求。DU9800Z 设计适合 ProAV、舞台及大型场地等应用场景，并可支持 360 度和垂直投影，以及 7 天 24 小时不间断稳定运行功能。





## 产品特点



### 超高亮度 18,000 流明

DU9800Z 单片式 DLP 激光投影机内建功能强大的 0.96 英寸 DMD™ 芯片，提供客户极佳性价比。相较于 0.67 英寸芯片，此機種投影亮度可达 18000 流明，动态对比度为 3,000,000:1，能够呈现出色、鲜艳、高亮度的优质画面效果。



0.67"  
DMD

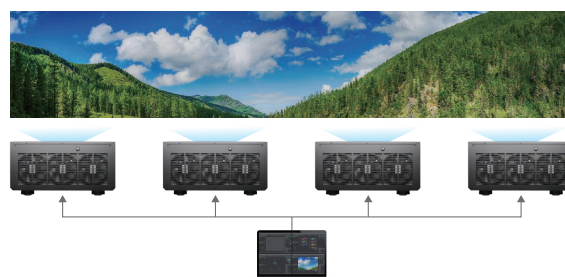


0.96"  
DMD



### 内置边缘融合功能

DU9800Z 自带边缘融合功能。通过多个投影机同时投影，可拼接成完美无缝的巨幅图像。

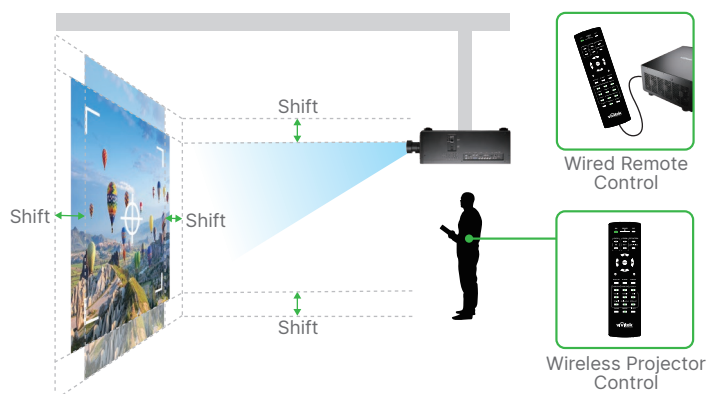






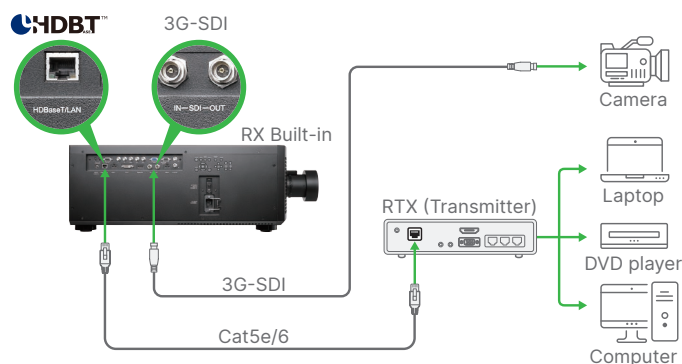
### 变焦、聚焦、镜头位移和记忆功能

DU9800Z 具备强大的变焦、聚焦和镜头位移 (水平 / 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 (镜头位移), 设置如此简易, 确保交付客户近乎完美的画面。



### 支持 3G-SDI 和 HDBaseT™ 接口

DU9800Z 内置 3G-SDI 和 HDBaseT™ 接口, 可实现高质量音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。



### 液冷系统

DU9800Z 采用全新的液冷系统, 可保障光机散热, 实现高效冷却、稳定无声运行。



### PJ Control 控制工具

Vivitek 的 PJ 控制软件专为 Vivitek 投影机而设计。该工具可对多个投影机进行管理, 帮助控制查看选项、设置和调度, 同时借助网络调整显示功能。



### IP6X 光学引擎认证设计

DU9800Z 达到 IP6X 高标准防尘设计, 可保障长期稳定持续亮度。



### 画中画功能 / 双画面分屏

DU9800Z 具备画中画和双画面分屏功能。可通过两个不同的数字源同时接收信号。

## 产品规格表

型号	DU9800Z
显示类型 / 晶片规格	DLP Single Chip 0.96"
亮度 *	22,000 Lumens
原生解析度	WUXGA (1920 x 1200)
动态对比	3,000,000:1
光源	Laser Phosphor
光源寿命 (Normal / Eco)	20,000 / 30,000 hrs
原生宽高比	16:10
投射比	Std Lens: 1.5 ~ 2.0:1
缩放比	1.33:1
梯形校正	Vertical $\pm 40^\circ$ , Horizontal $\pm 60^\circ$
位移	N/A
投影尺寸	40" ~ 500"
喇叭	N/A
水平频率	15, 31 ~ 91.4 kHz
垂直频率	24~30 Hz, 47~120 Hz
3D 相容性	Yes
I/O 连接埠	HDMI x2 DVI-D x1 DisplayPort x1 VGA-In (15pin D-Sub) x1 Component (5 BNC) (RGBHV) x1 3G-SDI In& Out x1 VGA-Out (15pin D-Sub) x1 RJ45 (LAN / HDBaseT) x1 RS-232-in x1 3D Sync-in(BNC) & out(BNC) x1 12v Trigger(3.5mm Jack) x2 Remote Jack(wire remote) in x1
安全锁	Kensington® Security Slot, Security Bar
投影方式	Table Top, Ceiling Mount (Front or Rear)
尺寸 (宽 x 高 x 深)	743 x 530 x 248 mm ( 29.2" x 20.8" x 9.7" )
重量	49 kg (108 lbs)
电源	AC 100~240 V, 50/60 Hz, In 110 V operation, the projector will be at 65% brightness
功耗	1150W@110Vac, 1950W@220Vac (Normal Mode), <0.5 W (Standby Mode), <6 W (LAN Standby Mode)
标准配件	AC Power Cord, HDMI Cable, Remote Control, Documentation Kit
支援可替换式电动镜头 (TR)	0.9~1.2 / 1.2 ~1.56 / 1.5 ~2.0 / 2.0 ~4.0 / 4.0 ~7.0 :1

- \* 1. 使用标准镜头
- 2. 亮度规格符合 ISO 21118 标准



Visit [www.vivitekc.com](http://www.vivitekc.com) for more product info  
Copyright (c) 2022 Delta Electronics, Inc. All Rights Reserved

A brand of  DELTA