



## Projecteur laser avec faible maintenance

### PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS

- Luminosité de 18 000 lumens ANSI très élevée avec technologie DLP à puce unique pour des performances inégalées
- Résolution WUXGA et rapport de contraste de 10 000:1 pour des projections nettes et lumineuses
- Source lumineuse laser avec une autonomie allant jusqu'à 20 000 heures
- Grande flexibilité d'installation avec 5 objectifs en option (rapport de projection compris entre 0,84:1 et 7,00:1)
- Conçu pour une utilisation intensive 24 h/24 et 7 j/7 avec angle adaptable à 360°
- Sortie 3G-SDI et interface HDBaseT pour davantage d'efficacité et la transmission de signaux longs
- Fonctionnalités de fusion des bords et de distorsion multi-écran intégrées
- Installation du projecteur facilitée grâce au décalage motorisé de l'objectif, qui permet d'éviter toute distorsion de l'image
- Mémoire de position de l'objectif facilitant l'installation
- Nouvelle fonctionnalité Luminosité constante permettant de réduire la maintenance et d'ajuster la luminosité à l'aide d'un capteur intégré



## Premier projecteur à 18 000 lumens au monde avec technologie DLP® à puce unique

Le projecteur laser DU9800Z WUXGA à puce unique permet de profiter d'une luminosité de 18 000 lumens ANSI et d'une autonomie pouvant atteindre les 20 000 heures. Il présente de nombreux avantages pour les intégrateurs système en termes d'installation, parmi lesquels une forme compacte et un poids réduit. Grâce à la nouvelle fonctionnalité Luminosité constante de Vivitek, vous pouvez réduire la maintenance et personnaliser le niveau de luminosité à l'aide d'un capteur intégré. Le DU9800Z est un projecteur stable, adapté à une opération continue et qui requiert peu d'interventions de la part des utilisateurs.



## DU9800Z

### CARACTÉRISTIQUES

Image	<b>Type d'affichage</b>	Technologie DLP® à puce unique de Texas Instruments
	<b>Luminosité</b>	18000
	<b>Résolution native</b>	WUXGA (1920 x 1200)
	<b>Résolution maximale supportée</b>	WUXGA (1920 x 1200) @60Hz
	<b>Rapport de contraste</b>	10 000:1
	<b>Aspect natif</b>	16:10
	<b>Correction de trapèze</b>	Vertical : +/-40° ; horizontal : +/-60°
Optique	<b>Rapport de projection</b>	5 objectifs en option (rapport de projection compris entre 0,84:1 et 7,00:1)
	<b>Taille de l'image (diagonale)</b>	En fonction de l'objectif sélectionné
	<b>Distance de projection</b>	En fonction de l'objectif sélectionné
	<b>Ratio de zoom</b>	Mise au point et zoom motorisés
	<b>Offset (sur la base de la hauteur totale d'image)</b>	Décalage de l'objectif
	<b>Décalage optique (sur la base de la hauteur totale d'image)</b>	Vertical : +/-50 % ; horizontal : +/-15 %
Caractéristiques	<b>Caractéristiques</b>	3D Ready ( lien de DLP PC + vidéo ), Direct 3D ( HDMI 1.4a ), Formats 3D supportés (top/bottom right/left frame sequential), Instant On / Off
Compatibilité vidéo	<b>Vidéo</b>	SDTV (480i, 576i), EDTV (480p, 576p), HDTV (720p, 1080i, 1080p), NTSC (M, 3,58/4,43 MHz), PAL (B, D, G, H, I, M, N) SECAM (B, D, G, K, K1, L)
Connectivité	<b>Ports de connexion E / S</b>	VGA (D-Sub 15 broches), HDMI (x2), Display Port, DVI- D, Composants ( 5 BNC ) ( RGBHV ), Sortie VGA ( D-Sub 15 broches ), RJ45 (1: HDBaseT/LAN), RS-232, 3D-Sync (x2: In and Out), Jack télécommande ( télécommande filaire ), 3G-SDI (x 2 : entrée et sortie)
Général	<b>Durée de vie de la lampe et type</b>	Pas de lampe - source lumineuse laser offrant une luminosité de 20 000 heures
	<b>Dimensions ( L x P x H )</b>	530 x 693 x 248 mm
	<b>Poids</b>	48
	<b>Niveau de bruit</b>	43 dB (mode Normal)
	<b>Puissance</b>	Alimentation : 100-240 VCA, 50/60 Hz. Consommation : 1 800 W (mode Normal), < 0,5 W (mode Veille)
	<b>Garantie</b>	Garantie des projecteurs Laser Phosphore pour grands espaces : 5 ans pour le projecteur 5 ans ou 20 000 heures d'utilisation pour la source de lumière laser phosphore (au premier des deux termes échus).
	<b>Accessoires livrés en standard</b>	Câble HDMI, Manuel d'utilisation ( CD ), Cache objectif, Carte de garantie ( par région ), Télécommande (avec batterie), Cordon d'alimentation secteur, Câble pour télécommande
	<b>Accessoires en option</b>	Télécommande P / N (5041848301)
	<b>Code UPC</b>	DU9800Z-BK: 813097023377

## OBJECTIFS EN OPTION

Nom de l'objectif	Ultra Zoom	Wide Standard Lens	Wide Zoom	Long Zoom 1	Long Zoom 2
<b>Ratio d'affichage</b>	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10
<b>Rapport de projection</b>	0.84-1.03:1	1.50-2.00:1	1.25 - 1.56:1	2.00-4.00:1	4.00-7.00:1
<b>Distance de projection</b>	0.7-11.44	1.24-21.84	0.95-17.47	2.65-41.77	4.38-74.51
<b>Taille de l'image</b>	40-500	40-500	40-500	40-500	40-500
<b>Zoom</b>	1.22	1.33	1.3	2.0	1.70
<b>F =</b>	1.8 - 1.95	2.17-2.65	2.18-2.66	2.17-2.64	2.20-2.57
<b>Distance focale</b>	17.95 - 21.93 mm	31.9 - 42.2 mm	25.69 - 33.22 mm	42.6 - 84.8 mm	83.93 - 146.85 mm
<b>Référence produit</b>	3797805500-SVK (D98-0810)	3797886100-SVK (D98-1520)	3797859900-SVK (D98-1215)	3797893200-SVK (D98-2040)	3797858100-SVK (D98-4070)