



**Grâce à sa technologie laser et sa durabilité exceptionnelle, le DU6198Z est idéal pour les grands espaces et les musées**

## **PRINCIPALES FONCTIONNALITÉS**

- Technologie DLP® pour une qualité d'image exceptionnelle
- Impressionnante luminosité de 8 500 lumens ANSI avec une source lumineuse laser jusqu'à 30 000 heures (mode éco)
- Objectif motorisé avec fonction de mémoire de positionnement d'objectif (LPS)
- Excellent rendu des couleurs grâce à la calibration Rec.709, la fonctionnalité HDR et la gestion dynamique des niveaux de noirs
- Luminosité constante pour prolonger la durée de vie de la source lumineuse et faciliter la fusion de bords
- Conforme aux normes anti-poussière pour prolonger la durée de vie du projecteur
- Projection à 360 ° et ajustement géométrique pour faciliter son installation
- HDMI 2.0 compatible avec le signal 4K UHD
- Compatible HDBaseT pour un transfert des données audio et vidéo optimal (4K) jusqu'à 100 mètres
- Logiciel de contrôle d'installation du projecteur de la compatibilité réseau
- Grande flexibilité d'installation avec 9 objectifs en option (rapport de projection compris entre 0.38:1 et 5.31-8.3:1 )





## Puissance et performances

Avec sa résolution WUXGA, le projecteur laser DU6198Z combine performances et nombreuses options de connectivité. Sa luminosité de 8 500 lumens offre une visibilité optimale avec une qualité d'image exceptionnelle. Doté d'une grande flexibilité, il peut facilement être installé dans n'importe quel lieu. Le DU6198Z utilise une source lumineuse laser longue durée qui garantit un niveau de luminosité et de colorimétrie constant, jusqu'à 20 000 heures de fonctionnement sans nécessiter d'entretien. Sa gestion avancée des couleurs, sa technologie HDR, ses différents modes de projection et ses fonctionnalités matérielles permettent au DU6198Z d'afficher des couleurs vives et nettes.



## DU6198Z

## CARACTÉRISTIQUES

Image	<b>Type d'affichage</b>	Technologie DLP® à puce unique de Texas Instruments
	<b>Luminosité</b>	8500 ANSI Lumens
	<b>Résolution native</b>	WUXGA (1920 x 1200)
	<b>Résolution maximale supportée</b>	UHD (3840x2160)@60Hz
	<b>Rapport de contraste</b>	Contraste dynamique de 3 000 000:1
	<b>Aspect natif</b>	16:10
	<b>Correction de trapèze</b>	Vertical : +/- 30° ; Horizontal : +/- 30°
Optique	<b>Rapport de projection</b>	9 objectifs en option (rapport de projection compris entre 0.38 et 8.26:1)
	<b>Ratio de zoom</b>	Focus et zoom 1.25x
	<b>Décalage optique (sur la base de la hauteur totale d'image)</b>	Vertical : - 15 % à + 55 %, Horizontal : - 5 % à + 5 %
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)
Connectivité	<b>Ports de connexion E / S</b>	VGA (D-Sub 15 broches), HDMI v2.0 (2x), DVI- D, Composants ( 5 BNC ) ( RGBHV ), Entrée audio ( RCA ), Sortie VGA ( D-Sub 15 broches ), Sortie audio ( RCA ), Sortie audio ( mini-jack ), RJ45 (HDBaseT/LAN), Trigger 12v, RS-232 (In 1x / Out 1x), 3D-Sync (3D-Sync In 1x /Out 1x), USB A (1x Power: 5V/2.0A), USB miniB (Pour le service), Microphone ( Mini - Jack ), Jack télécommande ( télécommande filaire )
Général	<b>Durée de vie de la lampe et type</b>	Source lumineuse laser jusqu'à 20 000 heures d'utilisation
	<b>Haut-parleurs</b>	NA
	<b>Dimensions ( L x P x H )</b>	580 x 500 x 210 mm
	<b>Poids</b>	26 kg
	<b>Niveau de bruit</b>	38 dB / 35 dB (Mode normal/éco)
	<b>Puissance</b>	930 W (mode normal), 740 W (mode éco), < 0,5 W (mode veille), < 2 W (mode veille LAN)
	<b>Logiciel de contrôle</b>	Outil de contrôle de l'installation du projecteur
	<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 VGA, Manuel d'utilisation ( CD ), Cache objectif, Guide de démarrage rapide, Carte de garantie ( par région ), Télécommande (avec batterie), Cordon d'alimentation secteur, Câble pour télécommande
	<b>Accessoires en option</b>	Télécommande P / N (5042221900)
	<b>Code UPC</b>	DU6198Z-BK: 813097024428

## OBJECTIFS EN OPTION

Nom de l'objectif	Ultra Short Throw	Short Throw (Z)	Normal Throw 1	Normal Throw 2	Standard Lens	Long Throw 1	Long Throw 2	Long Throw 3	Long Zoom 4
<b>Ratio d'affichage</b>	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10	16:10
<b>Rapport de projection</b>	0.38:1	0.77 - 1.1	1.1 - 1.3	1.26 - 1.60: 1	1.54-1.93: 1	1.9-2.9	2.21-3.67:1	3.58-5.38:1	5.31-8.26:1
<b>Distance de projection</b>	1-4.98	1-4.98	1-9	1.346-8.078	2-10	2.00-20.00	1.87-40.33	3.01-59.02	4.42-91.54
<b>Taille de l'image</b>	100-350	42.3-300	35.8-379.8	39.1-300	48.2-300	32.10-481.00	40-500	40-500	40-500
<b>Zoom</b>	fixed	1.42x	1.18x	1.28x	1.25x	1.50x	1.65x	1.5x	1.55x
<b>F =</b>	2.0	2.1 - 2.6	2.05 - 2.27	2.0 - 2.44	2.02 - 2.40	28.5-42.75	1.86-2.48	1.85-2.41	1.85-2.48
<b>Distance focale</b>	5.64 mm	11.45 - 16.32mm	16.64 - 19.54 mm	18.65 - 23.85 mm	22.84 - 28.61 mm	2.5-3.1	32.9 - 54.2 mm	52.8 - 79.1 mm	78.5 - 121.9 mm
<b>Référence produit</b>	3797866500-SVK (D88-UST01B)	SS-5811129741-VV (D86-0711)	SS-5811129742-VV (D86-1113)	SS-5811131167-VV (D86-1216)	SS-5811129740-VV (D86-1519)	SS-5811131168-VV (D86-1929)	3797745000-SVK (D88-SMLZ01)	3797745400-SVK (D88-LOZ101)	3797744900-SVK (D88-LOZ201)