

UHD156338

Optimised 4K UHD LED display – 6 x 3.38m (271" diagonal)



- **High calibre, high-resolution indoor 4K UHD LED display**
- **Easy installation and maintenance – surface mount and front access**
- **Ultra-thin panel depth - discreet, space-saving design**
- **Best in class processing and switching – HQUltra technology**

Optoma is the one-stop solution provider for projection and LED displays with its range of 4K UHD, Full HD and custom LED displays.

The ultra-thin, 16:9 native aspect ratio Full HD LED displays blend discretely into any corporate, higher education, hospitality and digital signage environment.



Specifications

Écran	
Résolution de l'écran	UHD (3840x2160)
Taille de l'écran (diagonale)	271"
Taille de l'écran	6000 x 3378
Distance de projection minimum	1,5m
Luminosité (avant calibration)	650 nits
Luminosité (après calibration)	650 nits
Contraste	4000:1
Dimensions (LxPxH)	6000 x 54 x 3380mm
Poids Net	619,2kg
Traitement de l'image	
Scaler-switcher	LS200T
Sender	CTRL4K
LEDs	
Pitch (H x V)	1,562mm
LEDs par pixel	1R1G1B
Longueur d'onde rouge (dominante)	620nm
Longueur d'onde verte (dominante)	520nm
Longueur d'onde bleue (dominante)	465nm
Pixels	
Configuration des pixels	SMD 3-1
Couleur de la surface LED	Black
Taille LED	SMD1010
Résolution de la tile (largeur)	320 pixels/module
Résolution de la tile (hauteur)	180 pixels/module
Pixels par zone	409 600 pixels/m2
Module	
Largeur extérieure du châssis	6 000mm
Hauteur extérieure du châssis	3 380mm
Standard active module area	0,1406m2
Valeur angle de vue - Horizontale	>160°
Valeur angle de vue - Verticale	>160°
Indice de protection (avant)	IP43
Indice de protection (arrière)	IP21
Maintenance	Front access
Température de stockage	-10 - +50°C
Conditions de fonctionnement	10 - 90 non-condensing
Température de fonctionnement (min.)	-10°C
Température de fonctionnement (max.)	50°C
Couleur	
Traitement de la profondeur des niveaux de gris	16 bits
Nombre de couleurs	281 (trillions)
Taux de rafraîchissement	>3660 Hz
Luminosité	
Luminosité (avant calibration)	650nits
Luminosité (après calibration)	650nits
Ratio de contraste	4 000
Niveaux de contrôle de la luminosité	256
Puissance	
Puissance d'entrée (max)	60watts par panneau
Alimentation	110-240
Autre	
Ajustement de l'alignement mécanique	x/y/z (x/y/z planes)
Mitering	-90°
Pied motorisé	Optional
Connectivité	
Connectiques (Entrées/Sorties)	Inputs 2 x HDMI 4K UHD, 1 x HDMI FHD 1080P, 1 x DVI/HDMI, 1 x HDBaseT 4K, 1 x DisplayPort 4K, 1 x Entrée de composant via DVI-U, 1 x Composite vidéo, 2 x 3G-SDI, 1 x VGA, 1 x RJ45 streaming, 2 x Microphone, 6 x Stereo analogue audio Outputs 1 x DVI/HDMI, 1 x HDMI 4K UHD, 1 x HDBaseT 4K, 1 x Speaker

Copyright © 2018, Optoma and its logo is a registered trademark of Optoma Corporation. Optoma Europe Ltd is the licensee of the registered trademark. All other product names and company names used herein are for identification purposes only and may be trademarks or registered trademarks of their respective owners. Errors and omissions excepted, all specifications are subject to change without notice. All images are for representation purposes only and may be simulated. 13032020090147