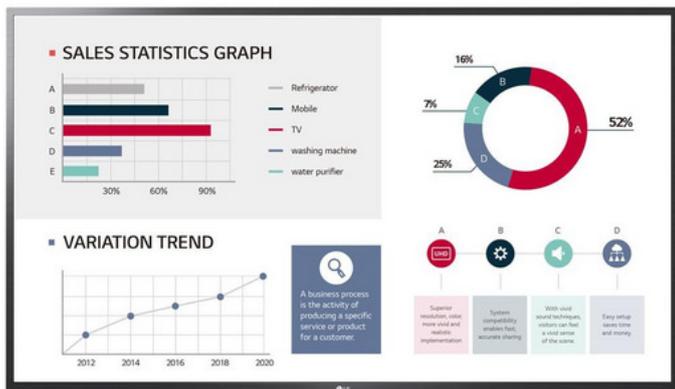


# LG 50UL3G UL3G Series - 50"écran LCD rétro-éclairé par LED - 4K - pour signalisation numérique

LG 50UL3G - Classe de diagonale 50" UL3G Series écran LCD rétro-éclairé par LED - signalisation numérique - 4K UHD (2160p) 3840 x 2160 - céramique noire test

Référence : 50UL3G  
 Marque : LG  
 Référence fabricant : 50UL3G  
 Code EAN : 50UL3G  
 Code UNSPSC : 1714705790



## DESCRIPTION

ECRAN LG 50"

### Description du produit

Un grand écran Ultra HD, le 50UL3G permettra d'améliorer la productivité de votre entreprise, quel que soit la situation. Tous les contenus s'affichent avec des couleurs éclatantes et des détails d'une grande finesse, offrant ainsi aux spectateurs une expérience visuelle plus nette.

Résolution ULTRA HD Avec une résolution 4 fois plus élevée que FHD, les couleurs et les détails affichés sont plus saisissants et plus réalistes. De plus, le grand angle de vision rendu possible par la dalle IPS de LG fournit des contenus nets sans aucune distorsion.

Codage vidéo haute efficacité La série UL3G prend en charge la technologie HEVC qui compresse/décompresse de manière efficace des contenus UHD de haute capacité et lit des vidéos de haute qualité avec moitié moins de trafic réseau.

SoC haute performance avec webOS Le Quad Core SoC intégré est en mesure d'exécuter plusieurs tâches à la fois, tout en offrant une lecture fluide du contenu, sans nécessiter de lecteur multimédia. En outre, la plateforme webOS de LG renforce le confort d'utilisation grâce à une interface utilisateur intuitive et à des outils de développement d'applications simples.

Diverses applications de capteur La plate-forme webOS Smart Signage de LG prend facilement en charge les connexions à des capteurs externes, tels que des capteurs GPIO, NFC/RFID, de température et autres, via un port USB. Le coût total de la maintenance est ainsi réduit, car il n'est plus nécessaire d'acheter des logiciels ou des lecteurs multimédia supplémentaires.

Partage de contenu La mise en miroir de contenu sur des appareils est plus pratique sur un réseau Wi-Fi.

Promotion en temps réel Grâce aux technologies Beacon et BLE (Bluetooth Low Energy), les responsables de magasin peuvent diffuser et communiquer des informations en temps réel.

Solution sans-fil La série UL3G sert de routeur virtuel et peut être utilisée comme point d'accès sans fil pour les périphériques portables.

Compatibilité avec le système de contrôle AV La série UL3G est certifiée Crestron Connected et offre ainsi un niveau de compatibilité plus élevé avec les commandes AV professionnelles, ce qui permet de parvenir à une intégration harmonieuse et à un contrôle automatisé, qui vont donner un coup de boost à la gestion de votre entreprise.

Compatibilité avec le système de téléconférence La certification de la compatibilité entre la série UL3G et le système Cisco permettant d'offrir un contrôle puissant et intégré lors d'une vidéoconférence est en cours. Elle encouragera la tenue des réunions visuelles optimales grâce à l'élimination des pertes de temps dues au réglage de la qualité de l'image ou à la modification de l'entrée des appels entrants.

Surveillance et contrôle à distance Grâce au Gestionnaire de contrôle, une solution de surveillance web intégrée, vous pouvez contrôler et surveiller en temps réel le statut de plusieurs écrans de la série UL3G, situés dans des lieux différents. Il est disponible sur les appareils connectés à Internet, vous permettant de réagir de manière flexible et rapide aux situations d'urgence, où que vous soyez.

### Points forts du produit

- Résolution ULTRA HD
- Codage vidéo haute efficacité
- SoC haute performance avec webOS
- Diverses applications de capteur
- Partage de contenu
- Promotion en temps réel
- Solution sans-fil
- Compatibilité avec le système de contrôle AV
- Compatibilité avec le système de téléconférence
- Surveillance et contrôle à distance

## DETAILS TECHNIQUES

### Détails techniques

Général	
Type de Produit	Écran plat LCD rétro-éclairé par LED
Classe énergétique	Classe G
Consommation en fonctionnement	150 Watt
Consommation électrique en mode marche	92 Watt

<b>Consommation d'énergie SDR (mode On)</b>	92 kWh/1 000 h
<b>Consommation d'énergie annuelle</b>	134 kWh
<b>Classe de diagonale</b>	126 cm (50")
<b>Utilisation commerciale</b>	Oui - signalisation numérique
<b>Séries</b>	UL3G Series
<b>Système d'exploitation</b>	webOS
<b>Processeur vidéo</b>	Quad-Core
<b>Tuner de télévision</b>	Pas de tuner
<b>Présence de syntonisateur TV</b>	Non
<b>Interface vidéo</b>	HDMI
<b>Nombre de ports HDMI</b>	3 ports
<b>Modes</b>	Mode portrait, mode paysage
<b>Dimensions</b>	Sans support
<b>Largeur</b>	113 cm
<b>Profondeur</b>	8.63 cm
<b>Hauteur</b>	66.3 cm
<b>Poids</b>	11.3 kg
<b>Couleur du boîtier</b>	Céramique noire
<b>Affichage</b>	
<b>Technologie d'affichage LCD</b>	IPS
<b>Résolution</b>	3840 x 2160
<b>Format d'affichage</b>	4K UHD (2160p)
<b>Format de l'image</b>	16:9
<b>Technologie de rétroéclairage LCD</b>	Rétroéclairage par LED
<b>Enrobage</b>	1 % de brume
<b>Rapport de contraste d'image</b>	5000:1
<b>Taux de contraste dynamique</b>	1000000:1
<b>Luminosité</b>	350 cd/m <sup>2</sup>
<b>Angle de visualisation</b>	178 degrés
<b>Angle de vue (vertical)</b>	178 degrés
<b>Temps de réponse</b>	9.5 ms
<b>Fonctions commerciales</b>	SMART Signage Platform, Crestron Connected Certified, LG SuperSign Media Editor, CMS compatible SuperSign, compatible SuperSign Control+, SuperSign Control compatible, compatible Signage 365 Care, compatible SuperSign WB
<b>Heures de fonctionnement/Jours</b>	16 /7
<b>Fonctions supplémentaires</b>	BEACON technology, point d'accès sans fil
<b>Supports et systèmes de montage</b>	
<b>Pied</b>	Inclus
<b>Interface de montage pour écran plat</b>	200 x 200 mm
<b>Compatibilité VESA</b>	Oui
<b>Lecteur multimédia</b>	
<b>Formats vidéo pris en charge</b>	HEVC
<b>Port USB</b>	Oui
<b>Nombre de ports USB</b>	2
<b>Télécommande</b>	
<b>Type</b>	Télécommande
<b>Système audio</b>	
<b>Fonctions supplémentaires</b>	Haut-parleur intégré
<b>Multimédia réseau et Internet</b>	
<b>Connectivité</b>	Wi-Fi, LAN, Bluetooth
<b>Connecter &amp; partager</b>	Partage de contenu
<b>Connexions</b>	
<b>Type de connecteur</b>	3 x entrée HDMI 2 x USB 2.0 Sortie de ligne audio Entrée RS-232C Sortie RS-232C Télécommande
<b>Divers</b>	
<b>Accessoires inclus</b>	Serre-câble
<b>Câbles inclus</b>	Adaptateur série
<b>Normes de conformité</b>	Homologué FFC classe A, CB, EMC, ERP, HDCP 2.2, HDCP 1.4
<b>Alimentation</b>	
<b>Périphérique d'alimentation</b>	Alimentation électrique
<b>Tension d'entrée</b>	CA 120/230 V (50/60 Hz)
<b>Consommation électrique en veille</b>	0.5 Watt
<b>Consommation d'énergie (mode hors tension)</b>	0.5 Watt
<b>Dimensions &amp; Poids - Détails</b>	
<b>Dimensions &amp; Poids - Détails</b>	Panneau sans support au sol - 113 cm x 8.63 cm x 66.3 cm x 11.3 kg Panneau avec support au sol - 113 cm x 23.1 cm x 72.2 cm

Caractéristiques d'environnement	
Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	40 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	10 - 80%

Fiche technique produite par OfficeXpress