

# LG 55UT640S UT640S Series - 55" TV LCD rétro-éclairée par LED - 4K - pour signalisation numérique / hospitalité



LG 55UT640S - Classe de diagonale 55" UT640S Series TV LCD rétro-éclairée par LED - signalisation numérique / hospitalité - 4K UHD (2160p) 3840 x 2160 - HDR

Référence : 55UT640S  
Marque : LG  
Référence fabricant : 55UT640S  
Code EAN : 8806098544387  
Code UNSPSC :

## DESCRIPTION

### Caractéristiques du produit

- LG 55UT640S0ZA.
- Taille de l'écran: 139,7 cm (55"), Résolution de l'écran: 3840 x 2160 pixels, Type HD: 4K Ultra HD, Technologie d'affichage: LCD, Forme d'écran: Plat, Luminosité de l'écran: 360 cd/m<sup>2</sup>.
- Format du système de signal numérique: DVB-C, DVB-S2, DVB-T2.
- Ethernet/LAN.
- Couleur du produit: Noir

### Description du produit

La série UT640S est spécialement conçue pour les environnements professionnels divers. En fournissant la compatibilité avec les systèmes de contrôle AV et DPM (Display Power Management) ainsi que sa connectivité intelligente, son interface simple et conviviale, et la qualité d'image UHD. Le système de gestion de contenu et de groupe intégré permet d'éditer et de lire du contenu, de programmer des listes de lecture et des groupes, et de contrôler la signalétique par télécommande, souris et téléphone portable sans utiliser un ordinateur ou un logiciel distinct. La gestion de contenu est ainsi plus facile et conviviale. SuperSign Control est le logiciel de contrôle de base, et il peut gérer jusqu'à 100 écrans au moyen d'un seul compte et serveur. L'alimentation, le volume et la programmation peuvent être ajustés à distance et les mises à jour du micrologiciel peuvent être prises en charge. Le clonage de données USB facilite la gestion de plusieurs écrans pour un fonctionnement optimal, car l'utilisateur n'a pas besoin de configurer chaque écran un par un. Lorsque l'utilisateur copie les données sur un périphérique USB dans un écran, elles peuvent être distribuées sur les autres écrans au moyen d'un module d'extension USB. Les dysfonctionnements ou les erreurs peuvent être facilement traités par une assistance à distance en temps réel. En cas d'erreur, des notifications peuvent être envoyées par le protocole SNMP (protocole simple de gestion de réseau). Le réveil par réseau (WOL, Wake-on-LAN) permet aux utilisateurs d'allumer les écrans en envoyant des messages sur le réseau. Cela simplifie grandement les processus d'installation et de maintenance puisqu'un seul fil est nécessaire pour l'alimentation et la connexion réseau. La série UT640S améliore la visibilité du contenu et captive les téléspectateurs. Le panneau IPS de LG offre une large gamme d'angles de visionnement pour que le contenu soit clairement visible, peu importe la position de l'utilisateur. Chaque pixel du panneau IPS reproduit des couleurs réalistes sans déformer les images. Profitez d'un contenu pleine HD en qualité ULTRA HD 4K, optimisé par l'optimiseur de résolution 4K. L'optimiseur de résolution 4K met automatiquement à niveau le contenu pleine HD en ULTRA HD grâce à plusieurs processus d'optimisation afin que les images soient nettes et claires dans toutes les situations de visualisation. La série UT640S a été certifiée Crestron Connected, ce qui prouve qu'elle est plus compatible avec les commandes AV professionnelles. Il en résulte une intégration transparente et un contrôle automatisé, ce qui améliore l'efficacité de la gestion de l'entreprise.

**Téléviseur commercial UHD + fonction intelligente** La série UT640S est spécialement conçue pour les environnements professionnels divers. En fournissant la compatibilité avec les systèmes de contrôle AV et DPM (Display Power Management) ainsi que sa connectivité intelligente, son interface simple et conviviale, et la qualité d'image UHD.

**Contenu intégré et Gestion du groupe** Le système de gestion de contenu et de groupe intégré permet d'éditer et de lire du contenu, de programmer des listes de lecture et des groupes, et de contrôler la signalétique par télécommande, souris et téléphone portable sans utiliser un ordinateur ou un logiciel distinct. La gestion de contenu est ainsi plus facile et conviviale.

**SuperSign Control** SuperSign Control est le logiciel de contrôle de base, et il peut gérer jusqu'à 100 écrans au moyen d'un seul compte et serveur. L'alimentation, le volume et la programmation peuvent être ajustés à distance et les mises à jour du micrologiciel peuvent être prises en charge.

**Clonage de données USB** Le clonage de données USB facilite la gestion de plusieurs écrans pour un fonctionnement optimal, car l'utilisateur n'a pas besoin de configurer chaque écran un par un. Lorsque l'utilisateur copie les données sur un périphérique USB dans un écran, elles peuvent être distribuées sur les autres écrans au moyen d'un module d'extension USB.

**Surveillance à distance en temps réel** Les dysfonctionnements ou les erreurs peuvent être facilement traités par une assistance à distance en temps réel. En cas d'erreur, des notifications peuvent être envoyées par le protocole SNMP (protocole simple de gestion de réseau).

**Alimentation et réseau avec une ligne** Le réveil par réseau (WOL, Wake-on-LAN) permet aux utilisateurs d'allumer les écrans en envoyant des messages sur le réseau. Cela simplifie grandement les processus d'installation et de maintenance puisqu'un seul fil est nécessaire pour l'alimentation et la connexion réseau.

**Couleur véritable, vue immersive** La série UT640S améliore la visibilité du contenu et captive les téléspectateurs. Le panneau IPS de LG offre une large gamme d'angles de visionnement pour que le contenu soit clairement visible, peu importe la position de l'utilisateur. Chaque pixel du panneau IPS reproduit des couleurs réalistes sans déformer les images.

**Qualité d'image et couleur parfaites** Profitez d'un contenu pleine HD en qualité ULTRA HD 4K, optimisé par l'optimiseur de résolution 4K. L'optimiseur de résolution 4K met automatiquement à niveau le contenu pleine HD en ULTRA HD grâce à plusieurs processus d'optimisation afin que les images soient nettes et claires dans toutes les situations de visualisation.

**Compatibilité avec les systèmes de contrôle AV** La série UT640S a été certifiée Crestron Connected, ce qui prouve qu'elle est plus compatible avec les commandes AV professionnelles. Il en résulte une intégration transparente et un contrôle automatisé, ce qui améliore l'efficacité de la gestion de l'entreprise.

## Points forts du produit

- Téléviseur commercial UHD + fonction intelligente
- Contenu intégré et Gestion du groupe
- SuperSign Control
- Clonage de données USB
- Surveillance à distance en temps réel
- Alimentation et réseau avec une ligne
- Couleur véritable, vue immersive
- Qualité d'image et couleur parfaites
- Compatibilité avec les systèmes de contrôle AV

## DETAILS TECHNIQUES

### Détails techniques

Général	
Type de Produit	TV LCD rétro-éclairée par LED
Classe énergétique	Classe B
Consommation en fonctionnement	145 Watt
Consommation électrique en mode marche	119 Watt
Consommation d'énergie annuelle	165 kWh
Classe de diagonale	139 cm (55")
Utilisation commerciale	Oui - signalisation numérique / hospitalité
Séries	UT640S Series
Compatible HDR	Oui
Format HDR	HLG10
Technologie HDR	HDR 10 Pro
Présence de syntonisateur TV	Oui
Interface vidéo	HDMI
Nombre de ports HDMI	3 ports
Modes	Mode hôtel
Dimensions	Sans support
Largeur	124.4 cm
Profondeur	8.71 cm
Hauteur	72.6 cm
Poids	14.3 kg
Affichage	
Résolution	3840 x 2160
Format d'affichage	4K UHD (2160p)
Format de l'image	16:9
Technologie de rétroéclairage LCD	Rétroéclairage par LED
Luminosité	400 cd/m <sup>2</sup>
Fonctions commerciales	Message d'écran de bienvenue, Guestlink, Lock Mode, Essential Smart, PDM (Public Display Mode), Crestron Connected Certified, Gestion d'alimentation d'affichage (DPM), Insertion d'image, IP Channel Manager
Capacité de clonage de paramètres	Oui
Fonctions supplémentaires	One Channel Map, RJP Compatible
Supports et systèmes de montage	
Interface de montage pour écran plat	300 x 300 mm
Compatibilité VESA	Oui
Tuner de télévision	
Accès conditionnel	Logement CI (Common Interface)
Tuner TV numérique	
Tuner TV numérique	DVB-C, DVB-S2, DVB-T2
Tuner TVHD	Oui
Lecteur multimédia	
Port USB	Oui
Nombre de ports USB	1
Système audio	
Système de haut-parleurs	2 haut-parleurs
Alimentation en sortie / Total	20 Watt
Haut-parleurs	2 x haut-parleur - 10 Watt
Multimédia réseau et Internet	
Connectivité	LAN
Protocole LAN	Ethernet

Connexions	
Type de connecteur	2 x HDMI - côté USB 2.0 - côté HDMI - arrière Sortie audio numérique (optique) - arrière LAN Sortie haut-parleur RS-232C - arrière
Alimentation	
Périphérique d'alimentation	Alimentation électrique
Tension d'entrée	CA 120/230 V (50/60 Hz)
Consommation électrique en veille	0.5 Watt
Dimensions & Poids - Détails	
Dimensions & Poids - Détails	Panneau sans support au sol - 124.4 cm x 8.71 cm x 72.6 cm x 14.3 kg Panneau avec support au sol - 124.4 cm x 23.1 cm x 78.6 cm x 14.5 kg
Dimensions et poids (emballé)	
Largeur (emballée)	136 cm
Profondeur (emballée)	17.5 cm
Hauteur (Expédition)	83.5 cm
Poids (Expédition)	19.5 kg

Fiche technique produite par OfficeXpress