

LG 139 cm 55" Diagonalklasse UL3J Series LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung Digital Signage Pro:Idiom integriert webOS 4K UHD 2160p 3840 x 2160 Direct LED Ash Blue



Artikelnummer 999785707

Gewicht 1kg

Länge 1mm

Breite 1mm

Höhe 1mm

Produktbeschreibung

LG 139 cm 55" Diagonalklasse UL3J Series LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung Digital Signage Pro:Idiom integriert webOS 4K UHD 2160p 3840 x 2160 Direct LED Ash Blue

Produktbeschreibung:

2021 Energieeffizienzklasse: G (A - G) · Anzahl HDMI-Anschlüsse: 3 · Betrachtungswinkel: 178 ° · Betriebslaufzeit (Panel): 16/7 · Bildformat: 16:9 · Bildfrequenz / Verbesserung: 60 Hz · Bildschirmauflösung HD und Pixel: Ultra HD (3840 x 2160 Pixel) · Digital-Signage-Besonderheiten: Lautsprecher integriert · Display-Auflösung: 3840 x 2160 Pixel · Display-Diagonale (in Zoll): 55 Zoll · Display-Diagonale (in cm): 139,7 cm · Display-Technologie: LCD · Gewicht: 14 kg · Helligkeit (Details): 400 cd/m² · Herstellerfarbe: Blau · Jährlicher Energieverbrauch (TV): 102 kWh/Jahr · Leistungsaufnahme im Aus-Zustand: 0,5 W · Leistungsaufnahme im Bereitschafts-Zustand: 0,5 W · Leistungsaufnahme im Ein-Zustand: 105 W · Netzwerk-/Internetfunktion: LAN,WiFi · Produktabmessung, Breite: 1235 mm · Produktabmessung, Höhe: 715 mm · Produktabmessung, Tiefe: 57,5 mm · Schnittstellen (Computer/Multimedia): HDMI®,USB 2.0,Audio-Line-out,RS232c,RJ45,WLAN · Schnittstellen: USB: 2 x · Stat. Kontrastverhältnis: 1200 : 1 · Steuerung (Digital Signage): Fernbedienung · Stromversorgung (Details): 100-240 V · VESA-Norm: 300 x 300 mm · WLAN (TV): integriert

Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung Pro:Idiom integriert

Energie Effizienzklasse

Klasse G

Stromverbrauch (max.)

160 Watt

Leistungsaufnahme im Betrieb

105 Watt

Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)

102 kWh/1.000 h

Diagonale Klasse

139 cm (55")

Kommerzielle Verwendung

Ja - Digital Signage

Serie

UL3J Series

Plattform

webOS 6.0

Betriebssystem

webOS 6.0
TV-Tuner
Kein Tuner
TV-Tuner vorhanden
Nein
Sensoren
Temperatursensor, Helligkeitssensor
Videoschnittstelle
HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse
3 Anschlüsse
Modi
Portraitmodus, Landschaftsmodus, Kachelmodus, PM-Modus
Bildverbesserungen
DCI 80 % Farbraum
Design
Slim Design
Abmessung
Ohne Fuß
Breite
123,5 cm
Tiefe
5,75 cm
Höhe
71,5 cm
Gewicht
14 kg
Farbe
Ash Blue
Bildschirm
LCD-Technologie
ADS
Auflösung
3840 x 2160
Anzeigeformat
4K UHD (2160p)
Seitenverhältnis des Bildes
16:9
Framerate & Enhancement-Technologie
60 Hz Refresh Rate
LCD Hintergrundlicht-Technologie
Direct LED
Beschichtung
Haze 1 %
Kontrastverhältnis
1200:1
Dynamisches Kontrastverhältnis
1000000:1
Helligkeit
400 cd/m²
Blickwinkel
178 Grad
Betrachtungswinkel (vertikal)
178 Grad
Reaktionszeit
8 ms
Lebensdauer des Hintergrundlichts

30,000 Stunde(n)

Profi-Funktionen

SNMP- Unterstützung, Anzeige „kein Signal“, Sync Mode, Integrated Contents Management System (CMS), kompatibel mit SuperSign CMS, kompatibel mit SuperSign Control+, Real Time Communication (webRTC), Local Key Operation, FailOver, kompatibel mit SuperSign WB, LG ConnectedCare, kompatibel mit LG One:Quick Share, Video Tag, Booting Logo, Auto Set ID, Play via URL, ISM Method

Einstellungs-Klonfunktion

Ja

Betriebsstunden/-tage

16 / 7

Funktionen

Crestron Connected Compatible, BEACON technology, kabelloser Zugangspunkt, Cisco Certified, 1,07 Mrd. Farben (8-bit+FRC)

Ständer & Halterungen

Schnittstelle für Flachbildschirmbefestigung

300 x 300 mm

VESA-Kompatibilität

Ja

Medien-Player

USB-Port

Ja

Anzahl der USB-Anschlüsse

2

Konfiguration

16 GB eMMC

Fernbedienung

Typ

Fernbedienung

Inklusive Batterie

Ja

Anzahl der enthaltenen Batterien

2

Anzahl der erforderlichen Batterien

2

Audiosystem

Funktionen

Eingebauter Lautsprecher

Netzwerk & Internet-Multimedia

Konnektivität

Wi-Fi, LAN

LAN-Protokoll

Ethernet

Verbinden & Teilen

Bildschirmfreigabe

Verbindungen

Anschlusstyp

3 x HDMI-Eingang | 2 x USB 2.0 | Audio-Ausgabe | RS-232C-Eingang | RS-232C-Ausgang | LAN

Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang

Kabelhalter

Kennzeichnung

Plug and Play, FCC Klasse A zertifiziert, CB, EMC, ERP, NRTL, HDCP 2.2, HDCP 1.4

Informationen zur Nachhaltigkeit

EPEAT-kompatibel

EPEAT Bronze

ENERGY STAR zertifiziert

Ja

Stromversorgung

Stromversorgungsgerät

Stromversorgung

Eingangsspannung

Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)

Stromverbrauch im Standby-Modus

0.5 Watt

Stromverbrauch (Aus-Modus)

0.5 Watt

Details zu Wärmeentwicklung

Schrank - typisch - 358 BTU/h | Schrank - max. - 546 BTU/h

Funktionen

Intelligentes Energiesparen, WOL (Aufwecken an LAN)

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Breite (Versand)

136 cm

Tiefe (Versand)

16,2 cm

Höhe (Versand)

81 cm

Gewicht (Versand)

18,8 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb

10 - 80%

- **Hervorragende Bildqualität mit Ultra HD-Auflösung**

Durch die UHD-Auflösung werden die Farben und Details der Inhalte lebendig und realistisch dargestellt. Außerdem sorgt der weite Betrachtungswinkel, der mit einem IPS-Panel angewendet wird, für klare Inhalte.

- **Durchdachtes schlankes Design**

Diese Serie hat einen schmalen Rahmen und eine geringe Dicke, was Platz spart und eine einfache Installation ermöglicht. Darüber hinaus erhöht sie das Erlebnis des Bildschirms und bietet ein anspruchsvolles Design, das die Einrichtung des Raums, in dem das Produkt installiert ist, verbessert.

- **Leistungsstark mit LG webOS 6.0**

LG webOS 6.0, das im SoC und in der Web-Engine verbessert wurde, ist auf der UL3J-Serie verfügbar und sorgt für eine reibungslose Ausführung verschiedener Aufgaben. Die LG webOS Smart Signage-Plattform verbessert den Benutzerkomfort durch eine intuitive Benutzeroberfläche.

- **Anschluss verschiedener Sensoren**

Die LG webOS Smart-Signage-Plattform hilft bei der Bereitstellung von Lösungen mit Mehrwert, indem sie einfache Verbindungen mit externen Sensoren wie GPIO, NFC/RFID, Temperatursensoren usw. über USB-Plug-in unterstützt.

- **LGs einfacher Werbehelfer, Promota**

Mit der LG-Anwendung Promota, die auf ein mobiles Gerät heruntergeladen werden kann, können Sie ganz einfach Ihre eigenen Display-Inhalte erstellen. Mit Promota können Sie Texte und Bilder hinzufügen, um ein Online-Profil für Ihr Unternehmen zu erstellen und Ihren Kunden Informationen wie Veranstaltungshinweise, saisonale Menüs, Sonderangebote und vieles mehr zukommen zu lassen, während Sie gleichzeitig benutzerfreundliche Vorlagen für Ihre Branche empfehlen.

- **LGs drahtlose Lösung für die gemeinsame Bildschirmnutzung, LG One: Quick Share**

LG One: Quick Share ist eine kabellose Lösung zur gemeinsamen Nutzung des Bildschirms, die über die UL3J-Serie, die USB-Übertragungseinheit und die dazugehörige App verfügbar ist. Mit der USB-Dongle-Taste und dem integrierten Wi-Fi können Sie einfach Ihren PC-Bildschirm für das Display freigeben und die Grundeinstellungen des angeschlossenen Displays ohne Fernbedienung anpassen. Der Office Meeting Mode hilft Ihnen außerdem, die Tagesordnung und Notizen vor Beginn des Meetings anzuzeigen.

- **Fernüberwachung und -steuerung**

Diese webbasierte Überwachungslösung ist benutzerfreundlich und ermöglicht es dem Benutzer, sich wohl zu fühlen. Sie ermöglicht es dem Benutzer, von seinem Mobiltelefon und PC in einer netzwerkfähigen Umgebung jederzeit und überall vollen Zugriff auf aktuelle und vergangene Daten zu haben. Der Benutzer kann das Gerät überwachen, Einstellungen vornehmen und das Gerät in Echtzeit aus der Ferne steuern.

- **Kompatibel mit AV-Steuerungssystemen**

Die UL3J-Serie unterstützt Crestron Connected für eine hohe Kompatibilität mit professionellen AV-Steuerungen, um eine nahtlose Integration und automatisierte Steuerung zu erreichen und die Effizienz des Unternehmensmanagements zu steigern.

- **Eingebauter Lautsprecher**

Die Inhalte werden mit Soundeffekten aus den integrierten Lautsprechern angereichert, ohne dass externe Lautsprecher gekauft oder installiert werden müssen.

- **Einfache Verteilung von Inhalten und SW-Aktualisierung**

Die UL3J-Serie verfügt über integriertes Wi-Fi, das die kabellose Verteilung von Inhalten und die Aktualisierung der Firmware über dasselbe Netzwerk erleichtert.

Die UR3J-Serie ist an der Wand angebracht und eine Frau benutzt einen PC und ein Mobiltelefon. Dieses Bild zeigt, dass die Beschilderung drahtlos mit dem PC und dem Mobiltelefon, das sie in der Hand hält, verbunden werden kann.

- **Drahtloser Zugangspunkt**

Die UL3J-Serie arbeitet als virtueller Router, der als drahtloser Zugangspunkt für mobile Geräte dienen kann.

- **EPEAT-registriert**

Das Electronic Product Environmental Assessment Tool (EPEAT) ist eine Methode, mit der Kunden auf mehreren Ebenen die Auswirkungen eines Produkts auf die Umwelt bewerten können. UL3J ist ein EPEAT-Bronze-zertifiziertes Display, was bedeutet, dass es alle erforderlichen Kriterien in der Kategorie Computer und Displays erfüllt.

Weitere Bilder

