

LG 98UM5K Digital Signage Flachbildschirm 2,49 m (98") LCD 3840 x 2160 Pixel WLAN 16/7

Artikelnummer	999871659
Gewicht	1kg
Länge	1mm
Breite	1mm
Höhe	1mm



Produktbeschreibung

LG 98UM5K Digital Signage Flachbildschirm 2,49 m (98") LCD 3840 x 2160 Pixel WLAN 16/7

Produktbeschreibung:

3840 x 2160 (UHD), 500 cd/m², 1.200:1, 178°H/V,
8 ms,HDMI (3 (HDMI1/2 : HDCP 2.2/1.4, HDMI3)),
DP (HDCP 2.2/1.3), DVI-D (HDCP 1.4), Audio In,
RS-232C (4 Pin Phone-jack), RJ45 (LAN), IR In,
USB 2.0 Type A, HDMI Out, Audio Out, RS-232C Out
(4 Pin Phone-jack),
Daisy Chain (Input HDMI, DP, DVI / Output HDMI),
Speaker (10W+10W), VESA: 800x400 mm, Landscape und Portrait,
schwarzSerie: Large Screen Signage Display
Technische Details:

Allgemein

Produkttyp

LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung Pro:Idiom integriert
Stromverbrauch (max.)

560 Watt

Leistungsaufnahme im Betrieb

430 Watt

Diagonale Klasse

249 cm (98")

Kommerzielle Verwendung

Ja - Digital Signage

Serie

UM5K Series

Plattform

webOS

Betriebssystem

webOS 6.0

TV-Tuner

Kein Tuner

TV-Tuner vorhanden

Nein

Sensoren

Temperatursensor, Automatischer Helligkeitssensor, Beschleunigungssensor

Videoschnittstelle

HDMI

Anzahl der HDMI-Anschlüsse

3 Anschlüsse

PC-Schnittstelle

DVI, DisplayPort

Modi

Portraitmodus, Landschaftsmodus, Kachelmodus (15 x 15), PM-Modus

Bildverbesserungen

88 % DCI-P3 Farbraum

Design

Elegantes Design

Abmessung

Ohne Fuß

Breite

219,8 cm

Tiefe

7,95 cm

Höhe

125,3 cm

Gewicht

78 kg

Farbe

Schwarz

Bildschirm

LCD-Technologie

ADS

LED-Lebensdauer

30.000 Stunden

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

25 % Trübung

Kontrastverhältnis

1200:1

Dynamisches Kontrastverhältnis

200000:1

Helligkeit

500 cd/m²

Blickwinkel

178 Grad

Betrachtungswinkel (vertikal)

178 Grad

Reaktionszeit

8 ms

Sprache des Anzeigemenüs

Multilingual

Profi-Funktionen

SNMP- Unterstützung, Anzeige „kein Signal“, Local Contents Scheduling, kompatibel mit SuperSign CMS, kompatibel mit SuperSign Control+, Real Time Communication (webRTC), Local Key Operation, FailOver, kompatibel mit SuperSign WB, LG ConnectedCare, kompatibel mit Promota, Video Tag, Booting Logo, Auto Set ID, SI Server Setting, Crestron inside, Play via URL, Control Manager,

SuperSign Cloud, Mobile CMS, Network Ready, Group Manager, ISM Method

Einstellungs-Klonfunktion

Ja

Betriebsstunden/-tage

16 / 7

Funktionen

BEACON technology, Daisy Chain, Bild auf Bild (kein Tuner), 8-bit Unterstützung, Cisco Certified, 1,07 Mrd. Farben (8-bit+FRC),

Picture-in-Picture (PIP)

Ständer & Halterungen

Schnittstelle für Flachbildschirmbefestigung

800 x 400 mm

VESA-Kompatibilität

Ja

Medien-Player

USB-Port

Ja

Anzahl der USB-Anschlüsse

1

Konfiguration

16 GB

Fernbedienung

Typ

Fernbedienung

Inklusive Batterie

Ja

Anzahl der enthaltenen Batterien

2

Anzahl der erforderlichen Batterien

2

Audiosystem

Lautsprechersystem

2 Lautsprecher

Ausgangsleistung/gesamt

20 Watt

Funktionen

Lückenloses Playback

Lautsprecher

2 x Lautsprecher - 10 Watt

Netzwerk & Internet-Multimedia

Konnektivität

Wi-Fi, LAN, Bluetooth

LAN-Protokoll

Ethernet

Verbinden & Teilen

Bildschirmfreigabe

Verbindungen

Anschlusstyp

3 x HDMI-Eingang

DVI-D-Eingang

RS-232C-Eingang

Infrarot-Eingang

HDMI-Ausgang

RS-232C-Ausgang

DisplayPort-Eingang

Audio-Eingang

LAN

USB 2.0

Audio-Ausgabe
Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang
IR/Lichtsensoren-Receiver, Phone zu RS232C Gender
Kennzeichnung
Plug and Play, FCC Klasse A zertifiziert, CB, CEC, ERP, NRTL, HDCP 2.2, HDCP 1.3, HDCP 1.4
Stromversorgung
Stromversorgungsgerät
Stromversorgung
Eingangsspannung
Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Stromverbrauch im Standby-Modus
0.5 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)
0.5 Watt
Wärmeentwicklung
1911 BTU/h
Details zu Wärmeentwicklung
Schränk - max. - 1911 BTU/h
Schränk - typisch - 1467 BTU/h
Funktionen
Intelligentes Energiesparen, WOL (Aufwecken an LAN)
Abmessungen & Gewicht (Transport)
Breite (Versand)
245,5 cm
Tiefe (Versand)
28,8 cm
Höhe (Versand)
145,8 cm
Gewicht (Versand)
105 kg
Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur
0 °C
Max. Betriebstemperatur
40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb
10 - 80%

- **Super hohe Auflösung**
Bietet ein fesselndes Seherlebnis durch eine 4-mal höhere Bildqualität als Full HD.
- **Angemessene Helligkeit**
Die UM5K-Serie verfügt über eine ausreichende Helligkeit von 500 cd/m² für Displays in Innenräumen, um Inhalte effektiv zu präsentieren und die Aufmerksamkeit des Publikums zu erregen. Dies macht sie zu einer geeigneten Display-Lösung für Marketingzwecke in verschiedenen Umgebungen, einschließlich Konferenzräumen, Flughäfen, Einzelhandelsgeschäften und Einkaufszentren.
- **Eingebauter Lautsprecher**
Die Inhalte werden mit Soundeffekten aus den eingebauten Lautsprechern angereichert, ohne dass externe Lautsprecher gekauft oder installiert werden müssen.
- **Schlankes Design**
Da der Bildschirm sehr schlank ist, empfiehlt sich eine engere Installation an der Wand. Dies erhöht das Erlebnis des Bildschirms und sorgt für ein raffiniertes Design, das die Einrichtung des Raums aufwertet.
- **Kompatibel mit AV-Steuerungssystemen**
Die UM5K-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.

Produkteigenschaften

Stromversorgungsgerät - Typ	Stromversorgung
Farbe	Schwarz
Stromverbrauch im Standby-Modus	0,5 Watt
Farbkategorie	Schwarz
Leistungsaufnahme im Betrieb	430 Watt
Gewicht	78 kg

Weitere Bilder

