

# LG 43UH7J-H - 109 cm (43") Diagonalklasse UH7J-H Series LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Digital Signage Pro:Idiom integriert - 4K UHD (2160p)

3840 x 2160 - Edge-Beleuchtung - Schwarz



Gruppe	Digital Signage
Hersteller	LG
Hersteller Art. Nr.	43UH7J-H
EAN/UPC	8806091656919

## Beschreibung

LG 43UH7J-H - 109 cm (43") Diagonalklasse UH7J-H Series LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung - Digital Signage Pro:Idiom integriert - 4K UHD (2160p) 3840 x 2160 - Edge-Beleuchtung - Schwarz

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	LG 43UH7J-H UH7J-H Series - 109 cm (43") Pro:Idiom integriert LCD-Display mit LED-Hintergrundbeleuchtung - 4K - für Digital Signage
Produkttyp	LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung Pro:Idiom integriert
Diagonale Klasse	109 cm (43")
Kommerzielle Verwendung	Ja - Digital Signage
Farbe	Schwarz
Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
Framerate & Enhancement-Technologie	60 Hz Refresh Rate
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	2 Anschlüsse
Konnektivität	Wi-Fi, LAN
PC-Schnittstelle	DVI, HDMI, DisplayPort
Technologie	IPS
LCD Hintergrundlicht-Technologie	Edge-LED-Beleuchtung
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
TV-Tuner	Kein Tuner
Profi-Funktionen	Image Rotation, SNMP- Unterstützung, abnehmbares Logo, Anzeige „kein Signal“, Local Contents Scheduling, LG SuperSign Media Editor, kompatibel mit SuperSign CMS,

kompatibel mit SuperSign Control+, SuperSign Control compatible, Real Time Communication (webRTC), Pro:Idiom Media, FailOver, kompatibel mit SuperSign WB, LG ConnectedCare

Einstellungs-Klonfunktion	Ja
Bildverbesserungen	95 % Farbraum
Speicherkapazität	16 GB
USB	2 Anschlüsse
Mitgeliefertes Zubehör	Fernbedienung
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Betrieb	80 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - ohne Fuß	96.25 cm x 3.99 cm x 56.8 cm
Gewicht	11.2 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

## Ausführliche Details

### Allgemein

Produkttyp	LCD-Flatpanel mit LED-Hintergrundbeleuchtung Pro:Idiom integriert
Stromverbrauch (max.)	120 Watt
Leistungsaufnahme im Betrieb	80 Watt
Diagonale Klasse	109 cm (43")
Kommerzielle Verwendung	Ja - Digital Signage
Serie	UH7J-H Series
TV-Tuner	Kein Tuner
TV-Tuner vorhanden	Nein
Sensoren	Temperatursensor, Automatischer Helligkeitssensor, Beschleunigungssensor
Videoschnittstelle	HDMI
Anzahl der HDMI-Anschlüsse	2 Anschlüsse
PC-Schnittstelle	DVI, HDMI, DisplayPort
Modi	Portraitmodus, Landschaftsmodus, Kachelmodus
Bildverbesserungen	95 % Farbraum
Design	Schmale Blende Design, Slim Design, Elegantes Design
Schutz	Staubfest
Abmessung	Ohne Fuß
Breite	96.25 cm
Tiefe	3.99 cm
Höhe	56.8 cm
Gewicht	11.2 kg

Farbe	Schwarz
	<b>Bildschirm</b>
LCD-Technologie	IPS
LED-Lebensdauer	50.000 Stunden
Farbunterstützung	1.070.000.000 Farben
Auflösung	3840 x 2160
Anzeigeformat	4K UHD (2160p)
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Framerate & Enhancement-Technologie	60 Hz Refresh Rate
LCD Hintergrundlicht-Technologie	Edge-LED-Beleuchtung
Beschichtung	25 % Trübung
Kontrastverhältnis	1200:1
Dynamisches Kontrastverhältnis	1000000:1
Helligkeit	700 cd/m <sup>2</sup>
Blickwinkel	178 Grad
Betrachtungswinkel (vertikal)	178 Grad
Reaktionszeit	8 ms
Sprache des Anzeigemenüs	Multilingual
Profi-Funktionen	Image Rotation, SNMP- Unterstützung, abnehmbares Logo, Anzeige „kein Signal“, Local Contents Scheduling, LG SuperSign Media Editor, kompatibel mit SuperSign CMS, kompatibel mit SuperSign Control+, SuperSign Control compatible, Real Time Communication (webRTC), Pro:Idiom Media, FailOver, kompatibel mit SuperSign WB, LG ConnectedCare
Einstellungs-Klonfunktion	Ja
Betriebsstunden/-tage	24 / 7
Funktionen	Image Sticking Minimization (ISM), Crestron Connected Compatible, BEACON technology, 10-bit Unterstützung, Bild in Bild (kein Tuner), Bild auf Bild (kein Tuner), OPS-Slot
	<b>Ständer &amp; Halterungen</b>
Standfuß	Optional
Schnittstelle für Flachbildschirmbefestigung	200 x 200 mm
VESA-Kompatibilität	Ja
	<b>Medien-Player</b>
USB-Port	Ja
Anzahl der USB-Anschlüsse	2
Konfiguration	16 GB
Betriebssystem	webOS 6.0
	<b>Fernbedienung</b>

Typ	Fernbedienung
Inklusive Batterie	Ja
Anzahl der enthaltenen Batterien	2
	<b>Audiosystem</b>
Funktionen	Eingebauter Lautsprecher, lückenloses Playback
	<b>Netzwerk &amp; Internet-Multimedia</b>
Konnektivität	Wi-Fi, LAN
LAN-Protokoll	Ethernet
Verbinden & Teilen	Bildschirmfreigabe
	<b>Verbindungen</b>
Anschlusstyp	2 x HDMI   DisplayPort-Eingang   DVI-D-Eingang   Audio Line-In   USB 2.0   DisplayPort-Ausgang   Audio Line-Out   RS-232C-Eingang   LAN   Infrarot-Eingang   RS-232C-Ausgang   USB 2.0
	<b>Verschiedenes</b>
Kennzeichnung	Plug and Play, FCC Klasse A zertifiziert, CB, EMC, KC, ERP, NRTL, IP5X, HDCP 2.2, HDCP 1.3, HDCP 1.4
	<b>Umweltschutzstandards</b>
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
	<b>Stromversorgung</b>
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 - 273 BTU/h   Schrank - max. - 410 BTU/h
Funktionen	Intelligentes Energiesparen, WOL (Aufwecken an LAN)
	<b>Details zu Abmessungen &amp; Gewicht</b>
Details zu Abmessungen & Gewicht	Bildschirm ohne Fuß - 96.25 cm x 3.99 cm x 56.8 cm x 11.2 kg   Bildschirm mit Fuß - 96.25 cm x 29 cm x 61.31 cm x 11.8 kg
	<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>
Breite (Versand)	106 cm
Tiefe (Versand)	15.2 cm
Höhe (Versand)	66 cm
Gewicht (Versand)	13.7 kg
	<b>Umgebungsbedingungen</b>
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	40 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80%

