



* Tutte le immagini presenti in questo datasheet sono solo a scopo illustrativo.

UHD Signage UH7N-E

UHD Signage Display con piattaforma LG webOS e criteri di sicurezza avanzata



Risoluzione elevata



Piattaforma Smart webOS



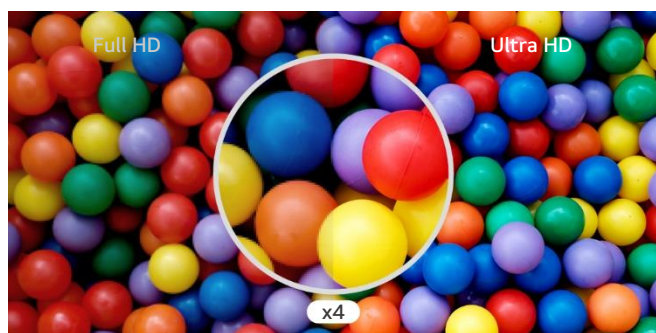
Design per l'ottimizzazione dello spazio



Sicurezza avanzata

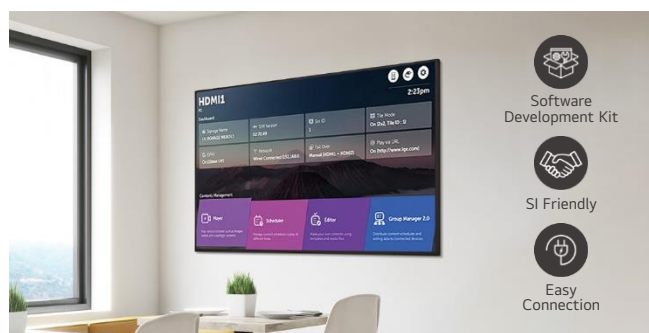
UH7N-E

Dimensioni schermo	65" / 55" / 49" / 43"
Risoluzione schermo	3.840 × 2.160 (UHD)
Luminosità	700 nit (Tip.)
Trattamento superficie (Haze)	28%
Larghezza cornice	8,9 mm (T/R/L), 12,9 mm (B)



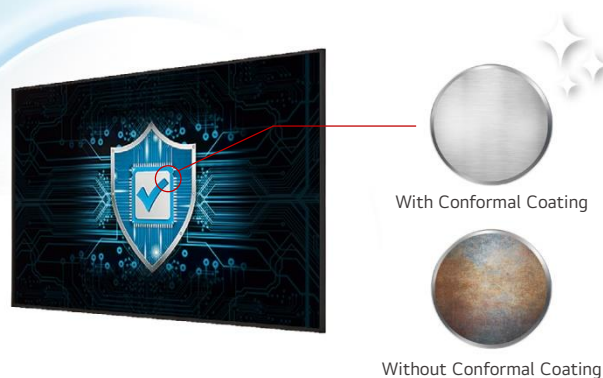
Display ad alta risoluzione

Offre una risoluzione quattro volte superiore a quella FHD, soddisfacendo i clienti dal punto di vista visivo. Inoltre, il rivestimento antiriflesso riduce il riflesso dello schermo in ambienti con illuminazione intensa, aumentando la visibilità e la leggibilità, riuscendo ad offrire ai clienti uno schermo confortevole.



Comoda piattaforma webOS

L'UH7N-E è dotato di un SoC ad alte prestazioni che consente di eseguire più attività senza un lettore multimediale separato. La piattaforma webOS offre strumenti per lo sviluppo di applicazioni con un'interfaccia utente intuitiva che migliora l'usabilità dell'utente, consentendo una facile connessione con sensori esterni e applicazioni di partner webOS per creare un ambiente SI-friendly.



Durata che garantisce affidabilità

Ottimizzato per gli ambienti professionali, l'UH7N-E rimane protetto da sale, polvere, polvere di ferro e umidità grazie al trattamento conformal coating della scheda di alimentazione che conferisce maggior isolamento. Inoltre, le sue caratteristiche incentrate sul cliente, come IP5x, inclinazione di 30° e monitoraggio degli urti, garantiscono affidabilità e sicurezza.



Design per l'ottimizzazione dello spazio

Progettato con cornici sottili e una gestione ottimizzata dei cavi, l'UH7N-E consente di risparmiare spazio. Grazie a speciali sagomature per il passaggio cavi, può essere installato molto vicino alla parete distanziandosi per il solo spessore della staffa di fissaggio. Gli accessori delle cornici possono essere utilizzati anche per trasformarlo in una cornice artistica, rendendolo un elemento d'arredo elegante che si adatta agli spazi interni dei clienti.

* L'immagine del prodotto può differire leggermente dall'aspetto reale del prodotto a causa della variazione causata dal pollicciaggio.

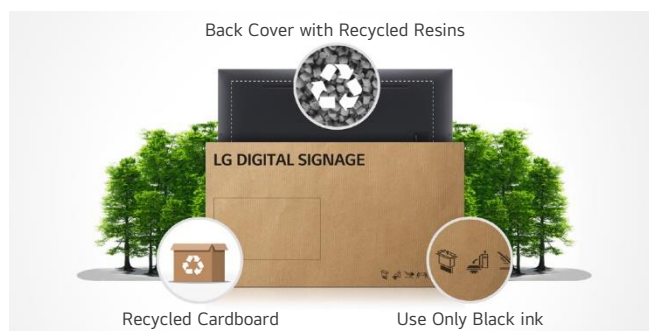
* Gli accessori della cornice sono venduti separatamente a un costo aggiuntivo.

* Tutte le immagini sono solo a scopo illustrativo.



Funzioni di sicurezza avanzate

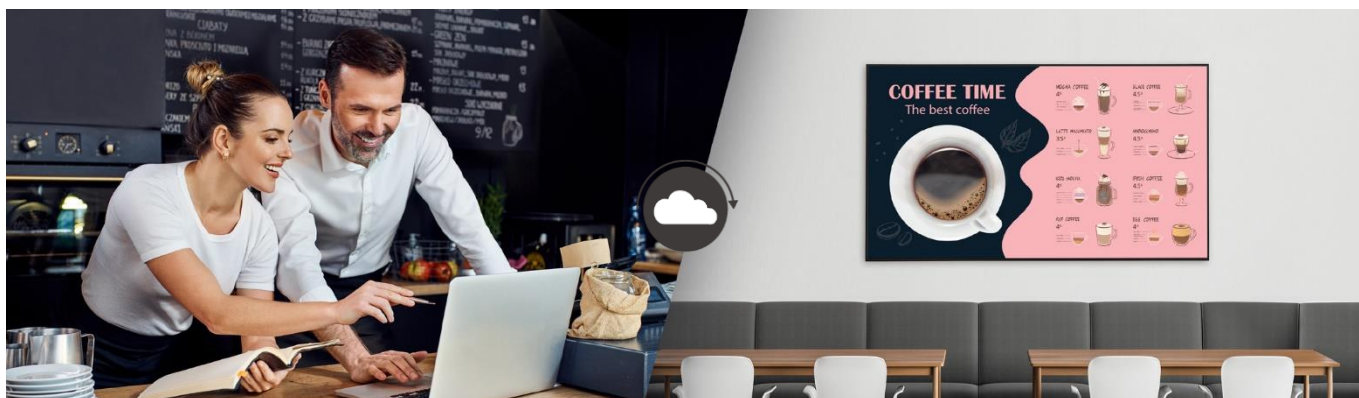
Il modello UH7N-E offre funzioni di sicurezza avanzate, tra cui la tecnologia Enhanced Kernel Protection (EKP) di LG, che protegge i dati importanti da accessi o attacchi esterni. LG UHD Signage è inoltre in possesso di certificazioni affidabili nel campo della sicurezza delle informazioni per mantenere protetti i dati e le attività dei clienti. Ad esempio, questo modello è certificato ISO/IEC 15408 Common Criteria EAL2.



Sostenibilità

Per produrre le coperture posteriori dei prodotti Digital Signage* vengono utilizzate resine riciclate e LG prevede di estendere questa pratica anche ad altri modelli. Inoltre, per la produzione dei materiali di imballaggio è stato parzialmente utilizzato cartone riciclato e le informazioni stampate sugli imballi sono state scritte solo con inchiostro nero.

* Il prodotto Digital Signage si riferisce al modello "UH7N-E".



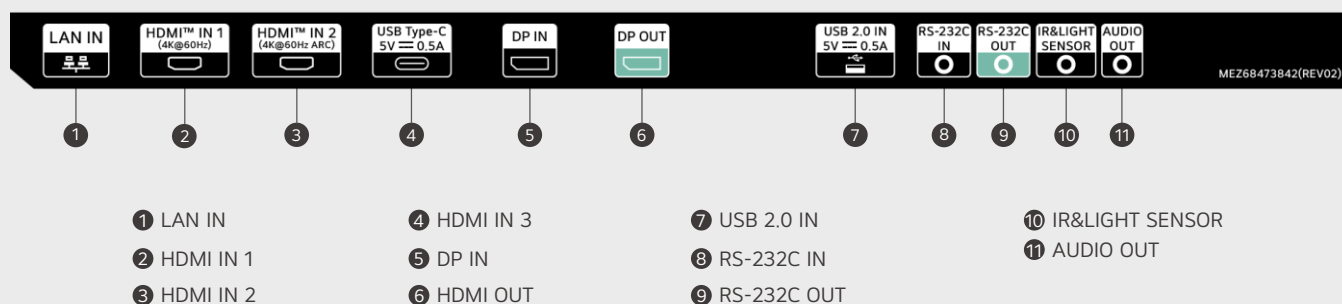
Soluzioni SuperSign

SuperSign è una soluzione di gestione dei contenuti integrata e intuitiva per creare contenuti di digital Signage creativi nei vostri spazi, collegando i clienti a una serie di servizi tramite una comoda esperienza d'uso. Esistono diverse versioni, come per esempio SuperSign Cloud, quindi scegli la versione più adatta alle tue esigenze.

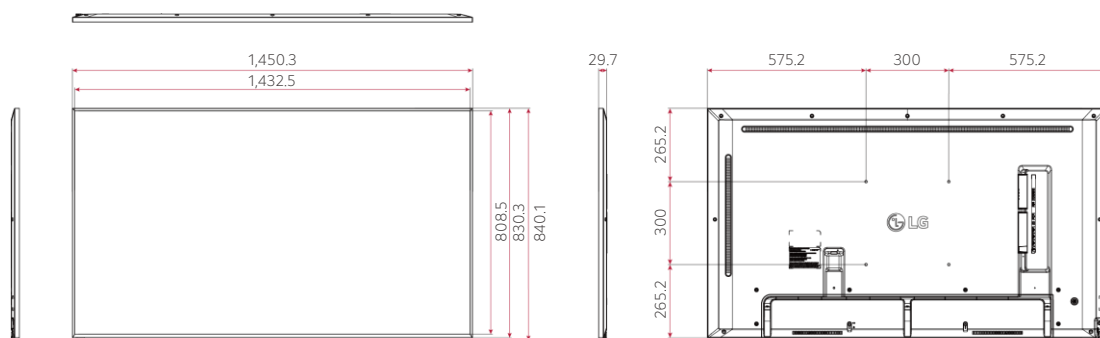
* Tutte le immagini sono solo a scopo illustrativo.

Connettività

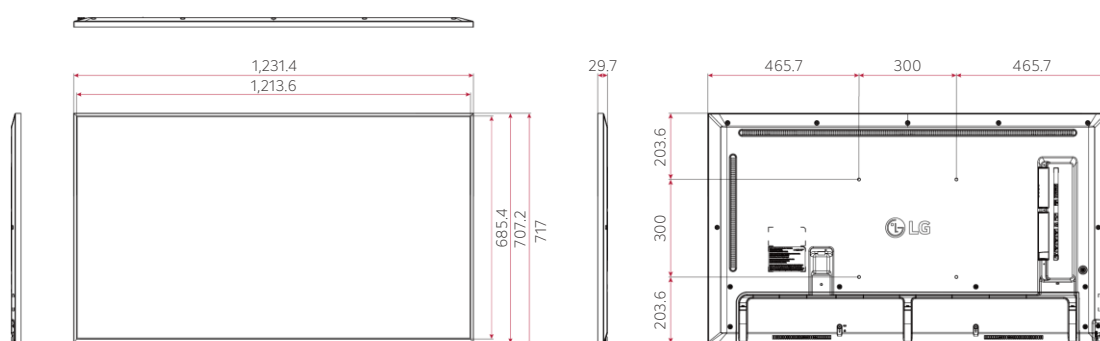
65" / 55" / 49" / 43"



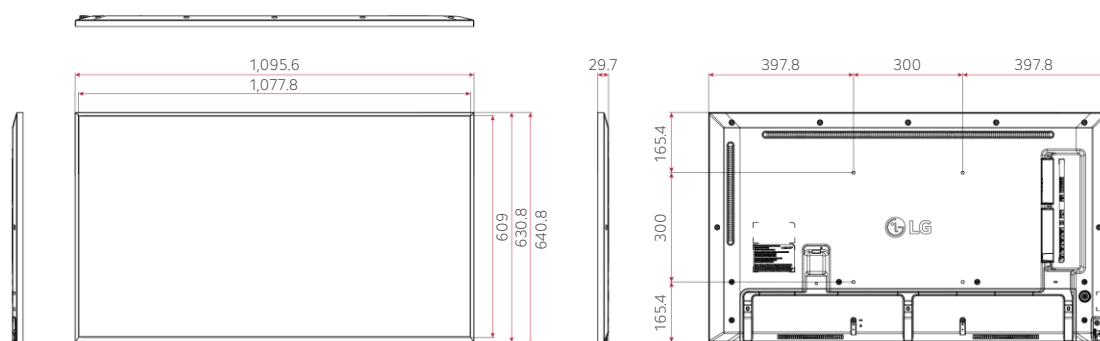
65"



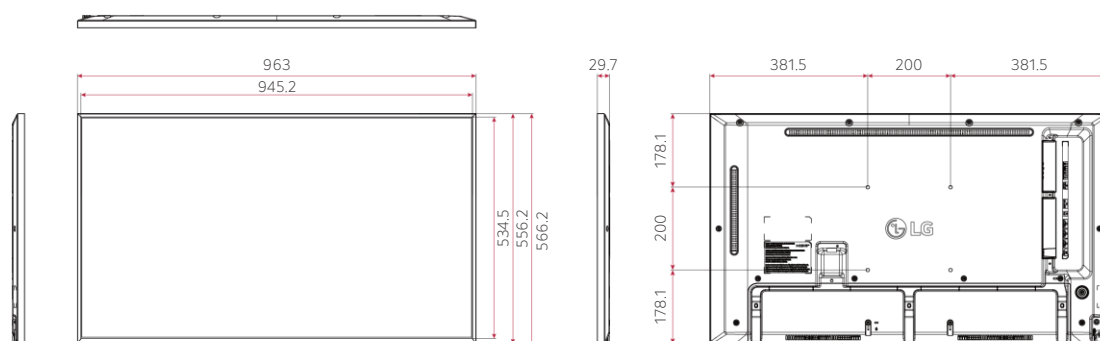
55"



49"



43"



		65UH7N-E	55UH7N-E	49UH7N-E	43UH7N-E
Pannello	Dimensioni schermo	65"	55"	49"	43"
	Tecnologia del pannello	IPS	IPS	IPS	IPS
	Tipo di retro illuminazione	Edge	Edge	Edge	Edge
	Formato	16 : 9	16 : 9	16 : 9	16 : 9
	Risoluzione nativa	3.840 × 2.160 (UHD)	3.840 × 2.160 (UHD)	3.840 × 2.160 (UHD)	3.840 × 2.160 (UHD)
	Refresh Rate	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz
	Luminosità	700 nit (Tip.)	700 nit (Tip.)	700 nit (Tip.)	700 nit (Tip.)
	Contrasto	1.100 : 1	1.100 : 1	1.100 : 1	1.000 : 1
	CR dinamico ¹⁾	1.000.000 : 1	1.000.000 : 1	1.000.000 : 1	1.000.000 : 1
	Gamut Colore	BT709 95%	BT709 95%	BT709 95%	BT709 95%
	Angolo di visione (O × V)	178 × 178	178 × 178	178 × 178	178 × 178
	Profondità di colore	1,07 miliardi di colori (10 bit (D))	1,07 miliardi di colori (10 bit (D))	1,07 miliardi di colori (10 bit (D))	1,07 miliardi di colori (8 bit (D))
	Tempo di risposta	8 ms (G to G)	8 ms (G to G)	8 ms (G to G)	8 ms (G to G)
	Trattamento superficie (Haze)	28%	28%	28%	28%
	Durata	50.000 ore (Min.)	50,000 ore (Min.)	50,000 ore (Min.)	50,000 ore (Min.)
Connettività	Ingressi	HDMI In (2, 3,840 × 2,160 @ 60 Hz, HDCP 2.2/1.4), DP In (3,840 × 2,160 @ 60 Hz, HDCP 2.2/1.3), RS-232C In (4 Pin Phone-jack), RJ45 (LAN) In, IR In, USB In 2.0 ((Type A) (Type C, without PD function))			
	Uscite	DP Out (3,840 × 2,160 @ 60 Hz, Input (HDMI 1/2/DP/USB-C)), Audio Out, RS-232C Out (4 Pin Phone-jack), Daisy Chain (Input HDMI, DP, USB C / Output DP)			
Specifiche meccaniche	Colore cornice	Nero	Nero	Nero	Nero
	Larghezza cornice	8,9 mm (T/R/L), 12,9 mm (B)	8,9 mm (T/R/L), 12,9 mm (B)	8,9 mm (T/R/L), 12,9 mm (B)	8,9 mm (T/R/L), 12,9 mm (B)
	Peso monitor	24,2 kg	16,1 kg	13,6 kg	11,1 kg
	Peso imballato	30,4 kg	20,5 kg	16,1 kg	12,8 kg
	Dimensioni monitor (L × A × P)	1.450,3 × 830,3 × 29,7 mm (Senza IR)	1.231,4 × 707,2 × 29,7 mm (Senza IR)	1.095,6 × 630,8 × 29,7 mm (Senza IR)	963,0 × 556,2 × 29,7 mm (Senza IR)
	Dimensioni imballo (L × A × P)	1.600 × 970 × 172 mm	1.360 × 801 × 161 mm	1.215 × 736 × 152 mm	1.055 × 660 × 142 mm
	Maniglie	No	No	No	No
Caratteristiche principali	VESA™	300 × 300 mm	300 × 300 mm	300 × 300 mm	200 × 200 mm
	Memoria interna 16 GB, Wi-Fi/BT integrato, Sensori (Sensore di temperatura, Sensore di luminosità automatica (IR esterno), Sensore di accelerazione (giroscopio)), Funzionamento con tasti locali, Altoparlante incorporato (10W × 2), webOS 6.0, Local Content Scheduling, Group Manager, USB Plug & Play, Fail Over, Immagine (immagine del logo di avvio, immagine di assenza di segnale), Sync (RS-232C Sync, Local Network Sync), PIP, PBP (4), Screen Share, Video Tag (4), Play via URL, Rotation (Screen Rotation, External Input Rotation), Gapless Playback, Impostazione Videowall (max. 15 × 15), Clonazione dati di impostazione, SNMP, Metodo ISM, impostazione automatica ID, Mailing di stato, Control Manager, Compatibilità con terze parti (Certificazione Cisco (TBD), Crestron Connected®2)), Risparmio energetico intelligente, Modalità PM, Wake on LAN, Network Ready, Beacon, HDMI-CEC³), Impostazione del server SI, webRTC, ProIdiom				
Ambiente	Temperatura di funzionamento	Da 0°C a 40°C	Da 0°C a 40°C	Da 0°C a 40°C	Da 0°C a 40°C
	Umidità di funzionamento	Da 10% a 80%	Da 10% a 80%	Da 10% a 80%	Da 10% a 80%
Alimentazione	Alimentazione	AC 100-240 V ~, 50/60 Hz	AC 100-240 V ~, 50/60 Hz	AC 100-240 V ~, 50/60 Hz	AC 100-240 V ~, 50/60 Hz
	Tipo di alimentatore	Integrato	Integrato	Integrato	Integrato
Consumi	Tip. / Max.	145 W / 200 W	110 W / 160 W	90 W / 130 W	80 W / 120 W
	BTU	495 BTU/Hr (Tip.), 682 BTU/Hr (Max.)	375 BTU/Hr (Tip.), 546 BTU/Hr (Max.)	307 BTU/Hr (Tip.), 444 BTU/Hr (Max.)	273 BTU/Hr (Tip.), 409 BTU/Hr (Max.)
	Risparmio energetico, ~70%	101,5 W	77 W	63 W	56 W
	DPM	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W
	Spegnimento	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W
Certificazione	Sicurezza	CB / NRTL	CB / NRTL	CB / NRTL	CB / NRTL
	EMC	FCC Classe "B" / CE / KC	FCC Classe "B" / CE / KC	FCC Classe "B" / CE / KC	FCC Classe "B" / CE / KC
	ErP / Energy Star	SI (NewErP) / SI	SI (NewErP) / SI	SI (NewErP) / SI	SI (NewErP) / SI
	ePEAT (solo US)	SI	SI	SI	SI
	ISTA6	SI (~23.9, solo suffisso US)	SI (~23.9, solo suffisso US)	SI (~23.9, solo suffisso US)	SI (~23.9, solo suffisso US)
Compatibilità OPS	Carbon Trust	SI (CO2 Measured (TBD))	SI (CO2 Measured (TBD))	SI (CO2 Measured (TBD))	SI (CO2 Measured (TBD))
	Compatibilità OPS	No	No	No	No
Compatibilità software	OPS incorporato	No	No	No	No
	SuperSign CMS, SuperSign Control / Control+, SuperSign WB, SuperSign Cloud, LG ConnectedCare⁴)				
Lingua	Inglese, Francese, Tedesco, Spagnolo, Italiano, Coreano, Cinese (Semplificato), Cinese (Tradizionale), Portoghese (Brasile), Svedese, Finlandese, Norvegese, Danese, Russo, Giapponese, Portoghese (Europa), Olandese, Ceco, Greco, Turco, Arabo				
Accessori	Inclusi	Telecomando, Cavo di alimentazione, QSG, Libretto di regolazione, Adattatore RS-232C/Jack, Cavo USB-C, Supporto per cavo (2 ea), Supporto per cavo (1 ea)			
	Opzionali	Supporto a parete sottile (WB21LM A/B), Supporto a parete(OLW480 A/B) Adattatore per supporto a parete (AM-B330S)	Supporto a parete sottile (WB21LM A/B), Supporto a parete(OLW480 A/B) Adattatore per supporto a parete (AM-B330S)	Supporto a parete sottile (WB21LM A/B), Supporto a parete(OLW480 A/B) Adattatore per supporto a parete (AM-B330S)	Supporto a parete sottile (WB21LM A/B), Supporto a parete(OLW480 A/B) Adattatore per supporto a parete (AM-B330S)
Caratteristiche speciali	Inclinazione (verso il basso)	Max. 30°			
	IP Rating	IP5X	IP5X	IP5X	IP5X
	Conformal coating (scheda di alimentazione)	SI	SI	SI	SI

¹⁾ Rapporto di luminosità tra segnale tutto nero e tutto bianco in ingresso.

²⁾ Controllo basato sulla rete.

³⁾ La compatibilità può differire in base ai dispositivi connessi.

⁴⁾ La disponibilità può differire in base alla regione.

* Le specifiche sono soggette a cambiamento senza preavviso. Si prega di controllare il manuale del prodotto per i dettagli sull'uso.



Scarica l'app
LG C-Display+
per mobile

Google Play Store

<https://www.lgbusiness.it/information-display/>
www.youtube.com/c/LGCommercialDisplay
www.facebook.com/LGInformationDisplay
www.linkedin.com/showcase/lg-electronics-information-display-italia/
twitter.com/LG_ID_HQ

LG può apportare modifiche alle specifiche e alle descrizioni del prodotto senza preavviso.

Copyright © 2023 LG Electronics Inc. Tutti i diritti riservati. "LG Life's Good" è un marchio registrato di LG Corp. I nomi dei prodotti e dei marchi qui esposti sono di proprietà dei rispettivi titolari.

