



ORAȘ SMART

Mobilier urban inteligent — oras-smart.ro

Generat: 24 iulie 2026

Fișă tehnică — Display profesional 110" LG 110UM5K-B, 4K UHD 3840 x 2160, 500 cd/m², boxe încorporate

Oraș Smart — mobilier urban inteligent



Imagine produs

PRODUS

Display profesional 110" LG 110UM5K-B, 4K UHD 3840 x 2160, 500 cd/m², boxe încorporate

MODEL

DISPRO-LG-110UM5K-B.AEUQ

GARANȚIE

24 LUNI

DESCRIERE GENERALĂ

UM5K Caracteristici principale Ecran de afișaj digital de mari dimensiuni UHD cu platforma LG webOS Rezoluție extrem de mare Oferă o experiență vizuală captivantă, cu o calitate a imaginii de patru ori mai bună decât FHD. Nivel adecvat de luminozitate Seria de ecrane comerciale LG UM5K oferă un nivel adecvat de luminozitate de 500 cd/m²; pentru utilizarea în interior, prezintă conținutul într-un mod eficient și captivă atenția publicului. Acest lucru o face o soluție adecvată de afișare pentru scopuri de marketing în diverse medii, inclusiv săli de ședințe, aeroporturi, magazine și centre comerciale. Performanță ridicată cu webOS Platforma LG webOS sporește confortul utilizatorului prin intermediul unei interfețe grafice intuitive și al unor instrumente simple de dezvoltare a aplicațiilor. Difuzor încorporat Conținutul va fi îmbogățit cu efecte sonore redade prin difuzoarele încorporate, fără a fi necesară achiziționarea sau instalarea unor difuzoare externe. Design subțire Datorită designului subțire, se recomandă montarea mai aproape de perete. În plus, acest lucru sporește senzația de imersiune oferită de ecran și conferă un aspect elegant, îmbunătățind aspectul estetic al spațiului în care este instalat. Compatibil cu sistemele de control AV Seria de ecrane LG UM5K

este compatibilă cu Crestron Connected®; asigurând o compatibilitate ridicată cu sistemele profesionale de control AV pentru o integrare perfectă și un control automatizat*, sporind astfel eficiența gestionării afacerii. SuperSign Solutions SuperSign este o soluție integrată și intuitivă de gestionare a conținutului, concepută pentru a crea și organiza conținut de semnalizare digitală în spațiul dumneavoastră, conectând clienții la o gamă largă de servicii prin intermediul unor experiențe de utilizare confortabile. Există o varietate de versiuni, precum SuperSign Cloud, așa că descoperiți și bucurați-vă de versiunea care vi se potrivește cel mai bine.

Specificatii tehnice

Display Dimensiune ecran: 110" Tehnologie panou: ADS Tip iluminare din spate: Directă Raport de aspect: 16 : 9 Rezoluție nativă: 3.840 x 2.160 (4K UHD) Frecvență de reîmprospătare: 120 Hz Luminozitate (tipică): 500 nit Raport de contrast: 1.200 : 1 Raport de contrast dinamic: 1.000.000 : 1 Gama de culori : DCI-P3 88% Unghi de vizualizare (H x V) : 178 ° 178 Adăncime de culoare : 1,07 miliarde de culori (8 biți + FRC) Timp de răspuns : 8 ms (G la G) Tratament de suprafață (haze) : 1% Durată de viață : 50.000 (tip.) Ore de funcționare (ore / zile) : 16 / 7 Portret / Peisaj : Nu / Da Specificații mecanice Culoarea ramei : Negru Lățimea ramei : 17 mm (ramă uniformă) Greutate (cap) : 80 kg Greutate ambalată : 110 kg Dimensiuni monitor (L x H x A) : 2.474 x 1.408 x 99 mm Dimensiuni cutie (L x H x A) : 2.680 x 1.730 x 320 mm Măsurător : Da Interfață de montare standard VESA® : 1.500 x 600 mm Caracteristici cheie (hardware) Memorie internă : 16 GB Wi-Fi : Wi-Fi incorporat Senzor de temperatură : Da Senzor de luminozitate automată : Da Senzor de accelerație (giroscop) : Da Funcționare cu taste locale: Da Indicator de alimentare: Da Caracteristici cheie (Software) webOS : ver. webOS 6.0 Programare conținut local : Da Manager de grup : Da USB Plug & Play : Da Failover : Da Imagine logo la pornire : Da Imagine "Fără semnal" : Da Sincronizare rețea locală : Da PIP : Da PBP : Da (4) Partajare ecran : Da Etichetă video : Da (4) Redare prin URL : Da Setare mod Tile : Da (Max. 15x15) Clonare date de configurare : Da SNMP : Da Metodă ISM : Da Setare automată ID : Da Trimitere e-mail de stare : Da Manager de control : Da Certificare Cisco : Da Crestron Inside : Da Economisire inteligentă a energiei : Da Mod PM : Da Wake on LAN: Da Gata de rețea: Da Beacon : Da HDMI-CEC : Da Setare server SI : Da webRTC : Da Pro:Idiom : Da Condiții de mediu Temperatură de funcționare : 0 °C până la 40 °C Umiditate de funcționare : 10 % până la 80 % Alimentare Sursă de alimentare: CA 100-240 V~, 50/60 Hz Tip de alimentare : Alimentare incorporată Consum de energie Tip./Max. : 440 W / 570 W Economie inteligentă de energie : (70%) 308 W DPM: 0,5 W Oprit : 0,5 W BTU (Unitate termică britanică) : 1.501 BTU/oră (tip.), 1.945 BTU/oră (max.) Compatibilitate OPS Compatibilitate tip OPS: Nu Alimentare OPS incorporată: Nu Compatibilitate software SuperSign CMS, SuperSign Control+, SuperSign WB, SuperSign Cloud, Mobile CMS, LG ConnectedCare Conectivitate Intrare: HDMI (3 (HDMI1/2: HDCP 2.2/1.4, HDMI3)), DP (HDCP 2.2/1.3), DVI-D (HDCP 1.4), Intrare audio, RS-232C (mufă telefonică cu 4 pini), RJ45 (LAN), Intrare IR, USB 2.0 tip A Ieșiri : Ieșire HDMI, Ieșire audio, Ieșire RS-232C (mufă telefonică cu 4 pini), Conectare în serie (Intrare HDMI, DP, DVI / Ieșire HDMI) Sunet Difuzoare : Da (10 W x 2) Limbi Engleză, Franceză, Germană, Spaniolă, Italiană, Coreeană, Chineză (simplificată), Chineză (tradițională), Portugheză (Brazilia), Suedeză, Finlandeză, Norvegiană, Daneză, Rusă, Japoneză, Portugheză (Europa), Olandeză, Cehă, Greacă, Turcă, Arabă, Poloneză Certificare Siguranță : CB / NRTL EMC: FCC Clasa "A" / CE / KC ErP : Da (NewErP) Accesorii De bază : Telecomandă (include 2 baterii), cablu de alimentare, Ghid de utilizare rapidă, receptor senzor IR/lumină, manual de reglementare, adaptor telefon-RS232C Opțional : Nu Rezoluție: (pixeli): 4K UHD 3840 x 2160 Difuzoare: DA Diagonala: 110 inch Luminozitate (cd): 500cd/m2 Mediaplayer incorporat: NU Ore de funcționare: 24/7 Orientare imagine portrait: DA

- Luminozitate: 500 nit (tipică)
- Rezoluție: ULTRA HD (3.840 x 2.160)
- Rama: 17 mm (ramă uniformă)
- Difuzor incorporat (10 W + 10 W)
- Interfață: HDMI (3)/ DP/ DVI-D/ USB 2.0/ RS232C/ RJ45/ Audio/ IR

SPECIFICAȚII TEHNICE MINIME

PRODUCĂTOR

LG

COD PRODUS

110UM5K-B.AEUQ

EAN

8806084240859

Specificațiile finale se confirmă prin oferta comercială. Produsul se personalizează la cerere (culori RAL, configurație, branding).