



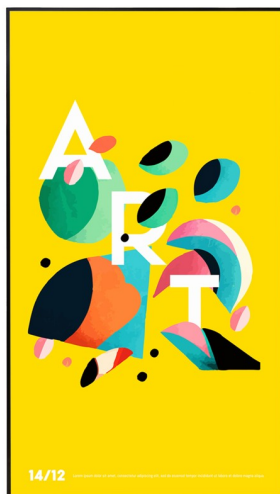
ORAȘ SMART

Mobilier urban inteligent — oras-smart.ro

Generat: 24 iulie 2026

Fișă tehnică — Display profesional Outdoor 75" LG 75XF3P-B, UHD 3840 × 2160, 3000 nits, 24 / 7

Oraș Smart — mobilier urban inteligent



Imagine produs

PRODUS

Display profesional Outdoor 75" LG 75XF3P-B, UHD 3840 × 2160, 3000 nits, 24 / 7

MODEL

DISPRO-LG-75XF3P-B.AEU

GARANȚIE

24 LUNI

DESCRIERE GENERALĂ

XF3P Caracteristică principală Ecran cu cadru deschis personalizabil pentru o eficiență optimă Ecran pentru exterior cu cadru deschis Ecranul LG Open Frame vă permite să personalizați nu doar designul carcasei, ci și funcționalitatea, oferindu-vă libertatea de a adapta ecranul de afișaj digital exact după preferințele dumneavoastră. Prima certificare UL din lume pentru caracteristicile de rezistență la decolorare ale ecranelor Concentrându-ne asupra problemelor cu care se confruntă clienții noștri, am obținut prima certificare UL din lume pentru caracteristicile de rezistență la decolorare ale ecranelor. Noua noastră tehnologie contribuie la prevenirea „îngălbenirii ecranului”, menținând același timp calitatea afișajului și stabilitatea performanțelor. Vizibilitate excelentă în condiții de lumină solară puternică Datorită luminozității excepționale de 3.000 de niți (tip.), ecranul pentru exterior cu cadru deschis XF3P afișează conținutul cu claritate, captând același timp atenția trecătorilor. În plus, vizibilitatea sa în exterior permite afișarea unei varietăți de informații chiar și pentru persoanele care poartă ochelari de soare polarizați. Gestionarea eficientă a energiei Luminozitatea ecranului se reglează automat în funcție de lumina ambientală. Luminozitatea crește în condiții de lumină puternică pentru o vizibilitate mai bună, în timp ce scade în condiții de lumină ambientală pentru o gestionare eficientă a energiei. De asemenea, ecranul cu ramă deschisă XF3P utilizează un panou M+ care asigură o eficiență

energetică ridicată și reducerea costurilor prin diminuarea consumului de energie. * M+ IPS a redus consumul de energie BLU cu aproximativ 35% (IEC62087, 10 min) în comparație cu RGB IPS, testat la aceeași luminozitate (@fullwhite, 400 nits). Testul a fost efectuat intern. Performanță ridicată cu webOS 6.1 Procesorul SoC (System-on-Chip) cu patru nuclee poate executa mai multe sarcini simultan, fără a fi nevoie de un player media separat. în plus, platforma webOS 6.1 îmbunățește nu numai confortul utilizatorului prin intermediul unei interfețe intuitive, ci și integrarea aplicațiilor web, grație versiunii actualizate de Node.js / Chromium. Interval larg de temperaturi de funcționare Ecranul cu cadru deschis XF3P poate fi utilizat într-un interval larg de temperaturi de funcționare, de la 0 °C la 50 °C. Acoperire conformă Acoperirea conformă* protejează placa de circuit și placa de alimentare împotriva prafului, pulberii de fier, umidității etc. Ghid de instalare pentru o carcasă personalizată LG oferă un ghid de instalare pentru proiectarea unui cadru de carcasă personalizat, menit să asigure o funcționare stabilă a ecranelor de exterior. Acesta conține informații privind dimensiunile orificiilor de ventilație și amplasarea pereților despărțitori în interiorul carcasei. Monitorizare web LG Control Manager, programul integrat de monitorizare web, este ușor de utilizat și permite utilizatorului să aibă acces complet oriunde și oricând de pe telefonul mobil sau de pe computer, având acces atât la datele actuale, cât și la cele anterioare. Acesta permite utilizatorului să monitorizeze unitatea, să efectueze reglaje și să o controleze de la distanță în timp real. Parteneri de conținut profesioniști Combinarea ecranului cu cadru deschis și luminozitate ridicată XF3P cu soluțiile software LG ar spori gradul său de utilizare. Specificatii tehnice Display Dimensiune ecran: 75" Tehnologie panou: IPS, M+ Raport de aspect: 16:9 Rezoluție nativă: 3840 x 2160 (UHD) Frecvență de reîmperspărire: 60 Hz Luminozitate: 2800 nit (tipică), 3000 nit (minimă) Raport de contrast: 1.200:1 Raport de contrast dinamic: 500.000:1 Gama de culori: NTSC 72% Unghi de vizualizare (H x V): 178 x 178 Adâncime de culoare: 10 biți, 1.07 milioane de culori Timp de răspuns: 8 ms (G la G BW) Tratament de suprafață (haze): 3% Durată de viață (tip): 50.000 ore Ore de funcționare (ore/zile): 24/7 Portret / Peisaj : Da / Da QWP (Placă de un sfert de undă) : Da Specificații mecanice Culoarea ramei : Negru Lățimea ramei : 11,8 mm Greutate (cap) : 32,7 kg Greutate ambalată : 43 kg Dimensiuni monitor (L × î × A) : 1,675.2 x 953.6 x 114.6 mm Dimensiuni cutie (L × î × A) : 1,816 x 1,106 x 285 mm Mâner : Da (2) Interfață de montare standard VESA™ : Nu Caracteristici Caracteristici speciale : Acoperire conformă (placă de alimentare), expunere directă la lumina soarelui Caracteristică cheie (hardware) Memorie internă : 8 GB Senzori : Senzor de temperatură (2), senzor de luminozitate automată, senzor de pixeli (de stabilit), senzor de umiditate Caracteristici cheie (Software) webOS : webOS 6.0 Caracteristici : CMS integrat (programare conținut local, gestionare grupuri), USB Plug & Play, comutare automată la eșec, imagine de fundal (imagine logo la pornire, imagine „fără semnal”), mod de sincronizare (sincronizare RS-232C, sincronizare rețea locală, sincronizare iluminare de fundal), PIP, PBP, etichete video (4), Redare prin URL, Rotire (Rotire ecran, Rotire intrare externă), Redare fără întreruperi, Setare mod mozaic, Clonare date de setare, SNMP, Metoda ISM, Setare automată ID, Trimitere e-mail stare, Manager control, Alimentare (Economie inteligentă de energie, Mod PM, Wake on LAN, Gata de rețea), HDMI-CEC, Setare server SI, webRTC, Pro:Idiom Condiții de mediu Temperatură de funcționare : 0 °C până la 50 °C (fără expunere directă la soare) 0 °C până la 40 °C (expunere directă la soare) Umiditate de funcționare : 10% până la 80% Alimentare Sursă de alimentare : CA 100-240 V ~, 50/60 Hz Tip alimentare : integrată Consum de energie Tip. : 745 W Max. : 775W Economie inteligentă de energie (70%) : 280 W DPM : 0.5W(DP, HDMI) Oprit : 0,5 W BTU (British Thermal Unit) : 2,644 Certificare Siguranță : CB / NRTL EMC : FCC Clasa „A” / CE / KC / VCCI ErP : Da ePEAT (numai SUA) : Nu Compatibilitate software Software de gestionare a conținutului : SuperSign CMS Software de control și monitorizare : SuperSign Control+ LG ConnectedCare : Da Conectivitate Intrări: Intrare HDMI (2), HDMI 1/2: HDCP 2.2), Intrare DP (HDCP 1.3), Intrare DVI-D, Intrare audio, Intrare RS232C (mufă jack de 4 pini), Intrare RJ45 (LAN), Intrare IR, Intrare USB (USB 2.0 tip A) Ieșiri: Ieșire DP, Ieșire difuzor extern (mufă jack de 4 pini), Ieșire RS232C Sunet Difuzor: Nu Limbi Interfață utilizator: Engleză, Franceză, Germană, Spaniolă, Italiană, Coreeană, Chineză (simplificată), Chineză (tradițională), Portugheză (Brazilia), Suedeză, Finlandeză, Norvegiană, Daneză, Rusă, Japoneză, Portugheză (Europa), Olandeză, Cehă, Greacă, Arabă, Turcă, Poloneză (Polonia) Accesorii De baza : Telecomandă (inclusiv 2 baterii), cablu de alimentare, cablu HDMI, manual (EIG, IG), adaptor

RS-232C Optional: Suport cu două fețe (orientare orizontală și verticală: WM-B640S)

- Ecran certificat UL Caracteristici anti-decolorare
- Rezoluție: 3840 × 2160 (FHD)
- Luminozitate: 3.000 nit (tip.), 2.800 nit (min.)
- Portret / Peisaj
- Design subțire
- Acoperire conformă

SPECIFICAȚII TEHNICE MINIME

PRODUCĂTOR

LG

COD PRODUS

75XF3P-B.AEU

EAN

6426707006352

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