



ORAȘ SMART

Mobilier urban inteligent — oras-smart.ro

Generat: 24 iulie 2026

Fișă tehnică — Display profesional LG 75PK640S pentru digital signage, 75", 4K UHD, webOS 25, 300 niți, 16/7

Oraș Smart — mobilier urban inteligent



Imagine produs

PRODUS

Display profesional LG 75PK640S pentru digital signage, 75", 4K UHD, webOS 25, 300 niți, 16/7

MODEL

DISPRO-LG-75PK640S0LA

GARANȚIE

24 LUNI

DESCRIERE GENERALĂ

Display profesional LG 75PK640S, 75", 4K UHD, webOS25, pentru digital signage LG 75PK640S este un display profesional de 75" conceput pentru aplicații de digital signage, comunicare vizuală și afișare comercială în spații interioare. Cu rezoluție 4K UHD, platformă webOS25 și funcții dedicate mediilor retail și corporate, acest model oferă o soluție eficientă pentru redarea conținutului promoțional, informativ sau multimedia pe un ecran de dimensiuni mari.

IMAGINE 4K UHD PE UN ECRAN IMPRESIONANT DE 75";

Rezoluția 4K UHD 3840 x 2160 permite afișarea conținutului cu detalii clare și o prezentare vizuală potrivită pentru spații comerciale, recepții, birouri, showroom-uri, săli de conferință, săli de așteptare sau zone de informare. Diagonala de 75" oferă vizibilitate excelentă pentru mesaje promoționale, informaționale și materiale multimedia.

PLATFORMĂ SMART WEBOS25 ȘI FUNCȚII PROFESIONALE

Platforma webOS25 oferă acces la funcții smart, browser web, conectivitate wireless și opțiuni utile pentru administrarea conținutului. Funcțiile dedicate de signage, precum Vertical Setup, Fail Over, Play via URL, Time Scheduler și Content Manager, ajută la utilizarea eficientă în medii corporate și retail.

FUNCȚIONARE 16/7 PENTRU UTILIZARE ZILNICĂ

Modelul LG 75PK640S este proiectat pentru funcționare 16 ore pe zi, 7 zile pe săptămână, cu o durată de viață a sistemului de iluminare de 30.000 ore. Este potrivit pentru locații unde conținutul trebuie afișat constant pe parcursul zilei, într-un format mare și ușor de observat.

CONECTIVITATE ȘI INTEGRARE UȘOARĂ

Display-ul oferă conectivitate prin HDMI, USB, RJ45, RS-232C și ieșire audio externă, fiind ușor de integrat în sisteme profesionale de afișare. Compatibilitatea cu soluțiile LG SuperSign îl recomandă pentru proiecte de digital signage care necesită control și management centralizat.

INFORMAȚIE IMPORTANTĂ

► Acest produs este recomandat pentru utilizare profesională de interior și pentru aplicații de digital signage cu funcționare până la 16 ore pe zi, 7 zile pe săptămână. Luminozitatea de 300 nits / 260 nits (Max. / Typ.) îl face potrivit pentru spații interioare controlate, nu pentru vitrine expuse direct la lumină puternică.

SPECIFICAȚII TEHNICE

CATEGORIE

✓ Category: TV Signage

DESIGN

✓ Tool Name: UA75 ✓ Front Color: Black ✓ Stand Type: 2 Poles

DISPLAY

✓ Inch: 75" ✓ Resolution: 3,840 X 2,160 (4K UHD) ✓ Backlight Unit Type: Direct ✓ Brightness: 300 nits / 260 nits (Max. / Typ.) ✓ Dynamic Contrast Ratio (Dynamic MCR (Hz)): 1,000,000 : 1 ✓ Static (Panel) Contrast Ratio: 1,200 : 1 (Typ.) ✓ Response Time(G to G, ms): 8 ms (Typ.) ✓ Refresh Rate: 60 Hz ✓ Backlight Life: 30,000 Hrs, 16 Hrs / 7 Days

VIDEO

✓ SoC: K25Lp ✓ SoC (Marketing Name): Quad ✓ HDR (10 Pro / HLG): Yes / Yes

AUDIO

✓ Speaker System: 2.0 ch ✓ Speaker (Sound Output): 10 W + 10 W ✓ LG Sound Sync: Yes (Bluetooth or Optic)

BROADCASTING SYSTEM

✓ Digital (DVB-T2/C/CI/S2), Analog (PAL / SECAM), Teletext (Auto Teletext), Global IPTV Support (IP Streaming)

SMART FUNCTION

✓ webOS25 ✓ Smart Home (Launcher Bar) ✓ Quick Access ✓ Web Browser ✓ Pre-Loaded App (YouTube Only) ✓ SDP Server Compatibility ✓ SW Clock (World Clock / Alarm) ✓ Mood Display ✓ Soft AP ✓ Wi-Fi (802.11ac) ✓ Screen Share (Miracast) ✓ Smart Share ✓ DIAL ✓ Bluetooth Audio Playback ✓ Mobile Connection Overlay ✓ HDMI-ARC (ARC, HDMI2)

VERTICAL FUNCTION

✓ Signage (Corporate / Retail): Vertical Setup, Fail Over, Play via URL, Crestron Certi. Compatibility, DPM (Digital Power Management), Time Scheduler, NTP Sync Timer, BEACON, Embedded CM (Content Manager), Embedded GM (Group Manager) ✓ SuperSign SW Compatibility: Control / Control Plus, CMS (Premium), Simple Editor, LG ConnectedCare

CONECTIVITATE

✓ Set Side: HDMI In (2.0), USB (2.0), RF In (Only 75" ”), RS-232C (Phone Jack, 4 Pin (86/65/55/50/43" ”)), External Speaker Out (3.5 mm Phone Jack (65/55/50/43" ”)), CI Slot ✓ Set Rear / Bottom: RF In (86/65/55/50/43" ”), Digital Audio Out (Optical), RS-232C (Phone Jack, 4 Pin (86/65/55/50/43" ”)), External Speaker Out (3.5 mm Phone Jack (86/75" ”)), RJ45 (Usage Purpose (LAN))

OTHER FEATURE

✓ USB Cloning ✓ WOL ✓ SNMP ✓ Diagnostics (Self Diagnostics (USB)) ✓ SI Compatible Protocol (TV Link Tuner) ✓ HTNG-CEC ✓ Simplink (HDMI-CEC (1.4)) ✓ IR Out (RS-232C Phone Jack Type) ✓ Multi IR Code ✓ Hotel Mode / PDM / Installer Menu ✓ Lock Mode (Limited) ✓ Port Block ✓ Welcome Video ✓ Welcome Screen (Splash Image) ✓ Insert Image ✓ IP Channel Manager ✓ External Speaker Out (Audio Out with 3.5 mm Phone Jack) ✓ Moving Picture Playback (SD / HD / Plus HD) ✓ Auto Off / Sleep Timer ✓ Energy Saving Mode ✓ Motion Eye Care

DIMENSIUNI

✓ VESA Compatible: 300 × 300 mm ✓ W x H x D / weight (with stand): 1,668 × 1,031 × 344 mm / 24 kg ✓ W x H x D / weight (without stand): 1,668 × 960 × 59.8 mm / 23.5 kg ✓ W x H x D / weight (Shipping): 1,875 × 1,150 × 175 mm / 33.6 kg ✓ On Bezel Width (L/R/U/B): 9.4/9.4/9.4/18 mm ✓ Off Bezel Width (L/R/U/B): 7.3/ 7.3/7.3/2.5 mm

ALIMENTARE

✓ Power Supply (Voltage, Hz): AC 100-240 V, 50-60 Hz ✓ Power Consumption (Typ. / Max.): 201 W / 170 W ✓ Standby Power Consumption: Under 0.5 W

CERTIFICĂRI

✓ Safety: CB, CU TR ✓ EMC: CE ✓ Others: ISTA6

ACCESORII

✓ Remote Type (L-Con, AKB75095376) ✓ Power Cable (86/75" ” : 2 m, 65/55/50/43" ” : 1.5 m) ✓ RS-232C to Phone Jack Cable

CONCLUZIE

LG 75PK640S este un display profesional potrivit pentru spații interioare unde este nevoie de afișare clară, impact vizual puternic și administrare simplă a conținutului. Cu diagonală de 75" ”, rezoluție 4K UHD, webOS25, funcții dedicate pentru digital signage și utilizare 16/7, acest model este recomandat pentru retail, birouri, recepții, showroom-uri, săli de conferință și zone de informare. Rezoluție: (pixeli): 4K UHD 3840 x 2160 WiFi încorporat: DA Difuzoare: DA Diagonala: 75 inch Luminozitate (cd): 300 cd/m2 Slot OPS: NU Outdoor: NU Mediaplayer încorporat: DA Ore de functionare: 16/7 Orientare imagine portrait: NU Wireless Sharing: DA Conectivitate LAN RJ45: DA Temporizator ON/OFF: DA Window FACING: NU

SPECIFICAȚII TEHNICE MINIME

PRODUCĂTOR

LG

COD PRODUS

75PK640S0LA.AEUQ

EAN

8806096558904

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