



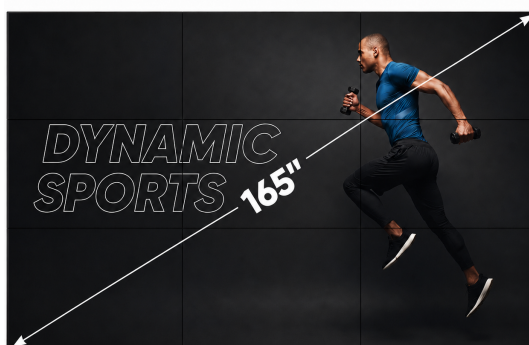
ORAȘ SMART

Mobilier urban inteligent — oras-smart.ro

Generat: 24 iulie 2026

Fișă tehnică — Solutie VideoWall cu fixare pe perete Vogel's 3x3, 9 Display-uri SMART Signage LG 55VL5PJ - Bezel 3.5mm edge to edge

Oraș Smart — mobilier urban inteligent



Imagine produs

PRODUS

Solutie VideoWall cu fixare pe perete Vogel's 3x3, 9 Display-uri SMART Signage LG 55VL5PJ - Bezel 3.5mm edge to edge

MODEL

Combo_3x3_perete+9xLG-55VL5PJ

GARANȚIE

24 LUNI

DESCRIERE GENERALĂ

Soluție VideoWall cu fixare pe perete Vogel's 3x3, 9 Display-uri SMART Signage LG 55VL5PJ - Bezel 3.5mm edge to edge Această soluție VideoWall 3x3 este un pachet profesional format din 9 display-uri SMART Signage LG 55VL5PJ de 55" și suport mural Vogel's dedicat, ideal pentru proiecte de digital signage cu impact vizual puternic. Configurația 3x3 oferă o suprafață mare de afișare, potrivită pentru retail, showroom-uri, centre de control, recepții, spații corporate, educație, HoReCa și zone de prezentare.

COMPONENȚA SOLUȚIEI

✓ 9 bucăți Display SMART Signage pentru VideoWall LG 55VL5PJ - Bezel 3.5mm edge to edge, player încorporat, 500 nits ✓ 1 bucată Suport VideoWALL Vogel's 3x3 cu fixare pe perete

CARACTERISTICI CHEIE ALE DISPLAY-URILOR LG 55VL5PJ

✓ Luminozitate tipică: 500 nit ✓ Rama: 2,25 mm (T/L), 1,25 mm (B/R) ✓ Adăncime: 93,1 mm ✓ Interfață: HDMI / DP / DVI-D / USB / RS232C / RJ45 / Audio / IR

IMERSIUNE ARTISTICĂ, CAPTIVARE COPLEȘITOARE

Soluția VideoWall 3x3 cu display-uri LG 55VL5PJ creează o suprafață vizuală amplă, potrivită pentru conținut publicitar, informativ sau multimedia. Rama ultra-fîngustă ajută la obținerea unei imagini continue, cu fîngbinări discrete între display-uri. * Imaginile din această pagină au scop ilustrativ.

CAPACITATE DAISY CHAIN

Folosind această caracteristică de rețea conectată fîngbin lanț, puteți executa comenzi precum controlul, monitorizarea și chiar actualizarea firmware-ului. Această funcție este utilă fîngbin proiectele videowall cu mai multe display-uri, unde administrarea centralizată simplifică instalarea și mentenanța.

LG CONNECTEDCARE fîngbin TIMP REAL

fîngbinntreținerea este ușoară și rapidă cu serviciul opțional LG ConnectedCare*, o soluție de servicii cloud oferită de LG. Gestionează de la distanță starea afișajelor din locurile de muncă ale clienților pentru diagnosticarea defecțiunilor și servicii de control de la distanță, permițînd funcționarea stabilă a afacerilor clienților. * LG ConnectedCare este numele de marcă al serviciului LG Signage365Care. Disponibilitatea diferă fîngbin funcție de regiune.

RAMĂ ULTRA fîngbin FîngGUSTĂ

Dimensiunea ramei ultra-fîngbinfîngguste de 3,5 mm creează experiențe de vizionare captivante și uniforme pe ecranele de perete video asamblate. Această caracteristică este esențială pentru un videowall 3x3, unde continuitatea imaginii este foarte importantă.

AJUSTARE UȘOARĂ A CULORII

fîngbin funcție de conținut, temperatura de culoare a afișajului poate fi reglată cu ușurință fîngbin trepte de 100K folosind o telecomandă. Această ajustare ajută la obținerea unei imagini mai bine adaptate conținutului afișat și mediului de utilizare.

REDUCEREA DECALAJULUI DE IMAGINE

VL5PJ include un algoritm de fîngbinmbunătățire a imaginii care poate reduce golurile dintre imaginile afișajelor alăturate atunci cînd redați videoclipuri. Obiectele situate pe limitele cadrului sunt ajustate pentru o experiență de vizionare mai uniformă. * "LG Conventional" se referă la afișajele care nu includ un algoritm de fîngbinmbunătățire a imaginii. ** Imaginea prezentată mai sus are doar scop ilustrativ.

PERFORMANȚĂ RIDICATĂ ȘI SCALABILITATE MARE

Datorită platformei de semnalizare inteligentă SoC și webOS fîngbinncorporată, VL5PJ poate executa mai multe sarcini simultan, oferind fîngbin același timp o redare fluidă a conținutului, fără a fi nevoie de un player media. Deoarece webOS acceptă HTML5 ca platformă bazată pe web și oferă SDK (kit de dezvoltare software), este și mai ușor pentru IS să-și construiască și să-și optimizeze aplicațiile web. SDK-ul poate fi descărcat de aici: <https://webossignage.developer.lge.ro/>

► SOLUȚIE VIDEO WALL COMPLETĂ 3X3

Acest pachet este gîndit ca soluție completă pentru realizarea unui videowall 3x3 cu fixare pe perete. Include 9 display-uri LG 55VL5PJ și suportul Vogel's 3x3 necesar montajului mural, fiind potrivit pentru aplicații profesionale unde este necesară o imagine mare, continuă și stabilă.

SPECIFICAȚII TEHNICE - DISPLAY-URI LG 55VL5PJ

DISPLAY

✓ Dimensiunea ecranului: 55" ✓ Tehnologia panoului: IPS ✓ Raport de aspect: 16: 9 ✓ Rezoluție nativă: 1.920 x 1.080 (FHD) ✓ Rata de reîmprospătare: 60 Hz ✓ Luminozitate: 500 ✓ Raport de contrast: 1.200:1 ✓ CR dinamic: 500.000: 1 ✓ Gamă de culori: NTSC 72% ✓ Unghi de vizualizare: (H x V) 178x178 ✓ Adăncimea culorii: 10 biți, 1,07 miliarde de culori ✓ Timp de răspuns: 8 ms (G la G) ✓ Tratamentul suprafeței (brută): 3% ✓ Durată de viață (tip.): 60.000 ore ✓ Durata de viață (min.): 50.000 ore ✓ Ore de funcționare (ore / zile): 24/7 ✓ Portret / Peisaj: Da / Da

SPECIFICAȚII MECANICE

✓ Culoarea ramei: Negru ✓ Lățimea ramei: T/R/L/B: 2,25/1,25/2,25/1,25 mm ✓ Greutate (Cap): 23,5 Kg ✓ Greutate ambalată: 26,9 Kg ✓ Dimensiuni monitor (L x H x D): 1.213,4 x 684,2 x 93,1 mm ✓ Dimensiuni cutie (L x H x D): 1.337 x 247 x 833 mm (dimensiunea exterioară a cutiei) ✓ Manevrare: Da ✓ Interfață de montare: standard VESA®; 600 x 400

CARACTERISTICĂ SPECIALĂ

✓ Evaluare IP: IP5X testat

CARACTERISTICĂ CHEIE - HARDWARE ȘI SOFTWARE

✓ HW: Memoria internă (8 GB), senzor de temperatură, senzor BLU, senzor de accelerație (giroscopie) ✓ SW: webOS 4.1, CMS încorporat (Programarea conținutului local, Manager de grup), USB Plug & Play, Fail Over, Imagine de fundal (Fără imagine de semnal), Modul de sincronizare (Sincronizare RS-232C, Sincronizare rețea locală), Etichetă video (4), Redare prin URL, Rotire (Rotire ecran, Rotire de intrare externă), Redare fără întreruperi, Setare mod Tile (Max. 15 x 15), Setare clonare a datelor, SNMP, Metoda ISM, Setare automată ID, Trimitere de stare, Manager de control, Compatibilitate terță parte (Crestron Connected®), Putere (Economisire inteligentă a energiei, Mod PM, Wake on LAN, Network Ready), HDMI-CEC3), Setare server SI, webRTC, Pro:Idiom, Setare W/B prin scară de gri, inversare scanare

CONECTIVITATE

✓ Intrare: HDMI 2 (HDCP 2.2), DP (HDCP 2.2), DVI-D (HDCP 1.4), Intrare audio, Intrare RS-232C, RJ45 (LAN), Intrare IR, USB 2.0 tip A ✓ Ieșire: DP Out (Intrare: HDMI / DVI / DP), Ieșire audio, Ieșire RS-232C

CONDIȚII DE MEDIU

✓ Temperatura de funcționare: 0 °C până la 40 °C ✓ Umiditate de funcționare: 10 % până la 80 %

ALIMENTARE

✓ Alimentare: AC 100-240V~, 50/60Hz ✓ Tip de putere: încorporată

CONSUMUL DE ENERGIE

✓ Tip.: 135 W ✓ Max.: 150 W ✓ Economie inteligentă de energie: 115 W ✓ DPM: 0,5 W ✓ Oprire: 0,5 W ✓ BTU: (unitate termică britanică) 461 BTU/h (tipic), 512 BTU/h (max.)

CERTIFICARE

✓ Siguranță: CB/NRTL ✓ EMC: FCC Clasa "A" / CE / KC ✓ ErP: Da (numai UE)

COMPATIBILITATE SOFTWARE

✓ SuperSign CMS: Da ✓ SuperSign Control / Control+: Da ✓ SuperSign WB: Da ✓ SuperSign Media Editor: Da ✓ LG ConnectedCare: Da

ACCESORII DISPLAY

✓ Telecomandă (include baterie 2ea), cablu de alimentare, cablu RS232C, lan calbe, cablu DP, receptor IR, suport de ghidare, șuruburi, manual

SUPORT VIDEOWALL VOGEL'S 3X3 CU FIXARE PE PERETE

9X BARE VERTICALE DE PRINDERE PFS3504, VESA 400MM, 80KG, AJUSTABILE 3D

Barele verticale ajustabile 3D pentru ecrane PFS3504 fac parte din sistemul unic și flexibil, ideal pentru setup-urile video-wall-urilor și tablele cu meniu in-line. Cu acest concept modular, bazat pe Connect-it, poți crea o soluție pentru peretele video potrivită fiecărei necesități de set-up. Soluția pentru peretele video constă în barele pentru interfață PFB 34xx și un set de bare verticale multi-direcționale 3D, ajustabile pentru interfața de prindere PFS 35xx pentru fiecare ecran.

AJUSTARE 3D ȘI ACCES FACIL LA DISPLAY-URI

PFS3504 sunt o pereche de bare verticale pentru ecran, unice, ce pot fi ajustate în 3 direcții pentru a obține un look fără cusur. PFS3504 au o fixare verticală maximă de 400 mm și pot fi ajustate pe orizontală, adâncime și înclinare. Odată ce ecranele sunt poziționate, datorită serviciului pentru poziționare, este foarte ușor de conectat cablurile la ecrane. Serviciul de poziționare permite, de asemenea, demontarea individuală a fiecărui ecran pentru înlocuire sau întreținere, chiar și a ecranului din mijlocul peretelui video. Funcțiile adiționale includ blocarea deplasării laterale pentru a evita mișcarea orizontală. Cu lacătul opțional PFA 9109 se poate preveni demontarea neautorizată.

3X BARE PENTRU INTERFAȚĂ VOGEL'S PFB3433, 3315 MM, NEGRU

Bara pentru interfață PFB3433 face parte din sistemul unic și flexibil, ideal pentru montarea de video-wall-uri și in-line menuboarding. Cu acest concept modular, bazat pe Connect-it, poți crea propria soluție de video-wall pentru aproape orice necesitate. Video-wall-ul este format din bare de interfață PFB 34xx și un set de benzi de interfață PFS 35xx ajustabile multi-direcțional 3D pentru fiecare display.

SISTEM MODULAR CONNECT-IT

Bara de interfață PFB 3433 face parte din sistemul modular Connect-it, care poate fi folosit pentru tavan, podea sau perete. PFB 3433, cu o lungime de 3300 mm, este ideală pentru montarea mai multor ecrane. PFB 3433 poate fi folosită în combinație cu alte bare de interfață din seria PFB 34xx, folosind un cuplaj de bare PFA 9104. Avantajul modularității este că poți construi până la orice lungime dorești fără ca tăierea să fie necesară.

CONCLUZIE

Soluția VideoWall 3x3 cu fixare pe perete Vogel's și 9 display-uri SMART Signage LG 55VL5PJ este un pachet profesional pentru afișare de mari dimensiuni, cu funcționare 24/7, ramă ultra îngustă și montaj mural modular. Este recomandată pentru proiecte în care imaginea trebuie să fie amplă, coerentă și vizibilă permanent, precum retail, showroom-uri, centre de control, spații corporate, educație, recepții, HoReCa și digital signage.

SPECIFICAȚII TEHNICE MINIME

PRODUCĂTOR

LG

COD PRODUS

Combo_3x3_perete+9xLG-55VL5PJ

EAN

6426707006352

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