



ORAȘ SMART

Mobilier urban inteligent — oras-smart.ro

Generat: 24 iulie 2026

Fișă tehnică — Kiosk / Totem Indoor Touch IR 49" Android11 - EVOBOARD 49" cu IR touch 4K, Android 11

Oraș Smart — mobilier urban inteligent



Imagine produs

PRODUS

Kiosk / Totem Indoor Touch IR 49" Android11 - EVOBOARD 49" cu IR touch 4K, Android 11

MODEL

KIOSK-EVOB-IR49

GARANȚIE

24 LUNI

DESCRIERE GENERALĂ

Totem de interior cu IR touch, display 49"; Totemul digital de interior cu ecran tactil de 49" este o soluție modernă pentru afișare interactivă, publicitate, informare și comunicare vizuală în spații comerciale, recepții, showroom-uri, instituții, hoteluri, școli sau zone de așteptare.

SOLUȚIE INTERACTIVĂ PENTRU DIGITAL SIGNAGE DE INTERIOR

Semnalizarea digitală de interior este ideală pentru afacerile care doresc să facă publicitate, să transmită informații clare sau să îmbunătățească experiența clienților. Ecranul generos de 49", formatul vertical și funcția IR Touch transformă totemul într-un punct de informare modern, vizibil și ușor de utilizat.

DESIGN ELEGANT PENTRU SPAȚII PROFESIONALE

Afișajul digital compact și elegant oferă flexibilitate pentru numeroase aplicații de interior. Carcasa de tip kiosk este potrivită pentru amplasare pe podea și poate fi integrată ușor în spații comerciale, instituționale sau corporate, fără a necesita mobilier suplimentar.

CARACTERISTICI PRINCIPALE

✓ Dimensiuni disponibile: 32inch ~ 86inch ✓ IR Touch ✓ HDMI In/ Android 11 /Windows System opțional ✓ Cu o singură față ✓ Negru

ECRAN MARE DE 49" PENTRU CONȚINUT VIZIBIL ȘI ATRACTIV

Display-ul de 49" oferă o suprafață amplă pentru prezentarea conținutului digital, fiind potrivit pentru afișaje promoționale, hărți interactive, cataloage digitale, meniuri, informații de orientare sau aplicații de self-service. Rezoluția 4K permite afișarea detaliată a imaginilor, videoclipurilor și interfețelor interactive.

INTERACȚIUNE TACTILĂ PENTRU UTILIZATORI

Funcția tactilă IR cu 10 puncte permite utilizatorilor să interacționeze direct cu aplicațiile afișate. Este o soluție practică pentru recepții, showroom-uri, centre comerciale, instituții publice, unități educaționale sau orice spațiu unde informația trebuie accesată rapid și intuitiv.

ANDROID 11 INTEGRAT ȘI CONECTIVITATE PRACTICĂ

Sistemul Android 11 integrat permite rularea conținutului digital și a aplicațiilor compatibile, fără a depinde permanent de un echipament extern. Conectivitatea prin WiFi, RJ45 și porturile disponibile oferă flexibilitate pentru integrarea în diferite scenarii de utilizare.

SPECIFICAȚII TEHNICE

DISPLAY

✓ Dimensiunea panoului : 49" ✓ Tip panou : a-Si TFT-LCD ✓ Zona activa (mm) : 1074 x 604 ✓ Rezoluție : 3840x2160 ✓ Luminozitate : 350 Nits ✓ Raportul de contrast : 1200:1 ✓ Unghi de vizualizare (Tip) : 89/89/89/89 ✓ Raportul de aspect : 16:9 ✓ Durata de viața a LED-urilor : 50.000 de ore ✓ Timpul de răspuns: 8ms

FUNCȚIE TACTILĂ

✓ Caracteristici tactile: 10 puncte IR touch

SISTEM ȘI PERFORMANȚĂ

✓ Sistem de operare : Android 11 ✓ CPU : Quad-core 64-bit Cortex-A55 până la 2.0 Ghz ✓ Memorie : 2G ✓ Stocare : 16G

REȚEA ȘI CONECTIVITATE

✓ Rețea : Wifi, RJ45 ✓ Porturi I/O: HDMI OUT*1 ; RJ45*1, Earphone*1 ; TF *1 ; USB OTG*1 , USB Host*1, HDMI IN ✓ Limba : Engleza ✓ Difuzor: 5W x2

CONDIȚII DE UTILIZARE ȘI ALIMENTARE

✓ Temperatura de operare : 0C-50C ✓ Temperatura de depozitare: -20C- 50C ✓ Sursa de alimentare : 96-220V ✓ Frecvența nominală : 50/60Hz

DESPRE IR TOUCH

► Ecranul tactil cu infraroșu funcționează prin detectarea întreruperilor razelor infraroșii emise de LED-urile încorporate în cadrul din jurul ecranului tactil.

CUM FUNCȚIONEAZĂ TEHNOLOGIA IR TOUCH

Există două rânduri de LED-uri IR, care generează raze IR invizibile orizontale și verticale. Acestea formează o rețea mare de raze care acoperă suprafața stratului superior. În același timp, două rânduri de fotoreceptori sunt instalate pe partea opusă LED-urilor. Atunci când un obiect opac atinge suprafața, acesta va bloca razele de lumină. Fotoreceptorii din ambele direcții, verticală și orizontală, pot detecta această întrerupere cauzată de obiect, localiza coordonatele x și y și apoi trimite semnalul către procesor pentru a răspunde cu acțiunea corespunzătoare.

CONCLUZIE

Totemul de interior Evoboard cu IR touch și display de 49" este o soluție completă pentru afișare digitală interactivă, potrivită pentru spații moderne care au nevoie de comunicare vizuală clară, prezentare elegantă și interacțiune directă cu utilizatorii. Cu ecran 4K, Android 11 integrat și design vertical profesional, produsul este ideal pentru promovare, informare și orientare în spații interioare. Rezoluție: (pixeli): 4K UHD 3840 x 2160
Prindere podea: talpa fixa Prindere podea: mobil pe roți Prindere podea: fixat de podea
Diagonala: 49 inch Nits / Candele: 350 cd/m2 Touch: DA Sistem de operare: DA Outdoor: NU
Orientare Display: PORTRAIT Montaj Totem/Kiosk pe: Podea Carcasa include display: DA Back to Back Display: NU

SPECIFICAȚII TEHNICE MINIME

PRODUCĂTOR
EVOBOARD

COD PRODUS
KIOSK-EVOB-IR49

EAN
6426707023496

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