



ID65HZA3B1/C

DISPLAY INTERACTIV
164 CM • 4K ULTRA HD (3840x2160)

COLABORARE AVANSATĂ LA UN ALT NIVEL.

Următoarea generație de tehnologii digitale transformă modul în care oamenii **trăiesc, lucrează și studiază**. Indiferent că vorbim de o întâlnire la birou sau de o sală de clasă, display-urile interactive satisfac nevoile clienților de astăzi în medii unde comunicarea și colaborarea sunt necesare, îmbunătățind productivitatea și lucrul în echipă.





SOLUȚIE MULTIFUNCȚIONALĂ

Tabla interactivă oferă o soluție flexibilă cu caracteristici de actualitate, printre care:

- On-Touch Sharing (partajarea și salvarea adnotărilor prin cod QR sau e-Mail)
- Wireless Screen Mirroring și Reverse Mirror (PC / Telefon Mobil / Tableta)
- Design ultra-subțire cu cadru din aluminiu



DISTRIBUIRE CONȚINUT WIRELESS

Proiectare wireless ușoară de pe smartphone, iPad, PC sau Mac. Poate fi partajat simultan conținutul pe până la 4 display-uri compatibile.



ADMINISTRARE CENTRALIZATĂ

Eficientizează administrarea display-urilor interactive prin funcții precum:

- Repornire / Oprire / Instalare aplicații
- Resetare la setări din fabrică
- Setare parolă Screen Saver
- Senzor inteligent pentru măsurare și control al temperaturii, cu notificare tip Pop-Up la depășirea pragului maximal prestabilit



INSTRUMENTE UTILE

Diferite instrumente disponibile pentru a îmbunătăți experiența de predare/prezentare:

- Scriere ultrafină de 20px și un diametru de 2mm pe display, ce poate fi recunoscut cu o precizie de 1mm
- Înregistrare / Înghețare imagine
- Evidențiere / Zoom selecție



SISTEM DE OPERARE MULTIPLU*

Poți beneficia de flexibilitate / personalizare crescută cu ajutorul modulului OPS (opțional*) care permite schimbarea între sistemul de operare preinstalat (Android 13) și sistemul de operare Windows 10 al modulului OPS.



COMUNICARE SIMPLIFICATĂ

Cu ajutorul camerei de 48MP ce oferă o rezoluție video de până la 4K, împreună cu microfonul omni-direcțional cu 8 zone, ai parte de o experiență clară, cu sunet și imagine de calitate.

** Imaginile sunt cu titlu de prezentare. Designul și specificațiile produsului pot varia în funcție de model și dimensiunea acestuia. Produsul și accesoriile pot suferi modificări, însă fără a afecta funcționalitățile acestora. Suportul mobil de podea nu este inclus în pachet.*

SPECIFICAȚII TEHNICE

DISPLAY

- Diagonală: 65" (164cm)
- Rezoluție: 4K Ultra HD (3840 x 2160 px)
- Format Imagine: 16:9
- Tehnologie Iluminare: Direct LED
- Luminositate: 450cd/m² (cu senzor de luminositate)
- Unghi Vizualizare: 178° (H) / 178° (V)
- Contrast: 5000:1 (nativ) / 100000:1 (dinamic)
- Timp de Răspuns: 7ms
- Rată Refresh: 60 Hz
- Acoperire Gamă Culori: 72% NTSC, Suport HDR10

TOUCH

- Tip: Ecran Tactil (ZeroBonding) cu tehnologie Infrared (IR)
- Precizie Touch: ±1mm (≥90% suprafața tactilă)
- Puncte Tactile: 45 puncte multi-touch
- Recunoaștere diferențiată: creion / obiect / palmă / gesturi
- Funcții: Adnotare pe orice sursă; Creion cu 2 capete / culori
- Sticlă Protecție:
 - Grosime 3.2mm
 - Rezistență 7H | 7Mohs
 - Anti-zgârieturi / Anti-reflex

HARDWARE

- Procesor:
 - Quad Core Cortex-A76 (4x 2.4GHz)
 - Quad Core Cortex-A55 (4x 1.8GHz)
- Memorie RAM: 8 GB LPDDR4x
- Memorie Internă (ROM): 128 GB

SOFTWARE

- Sistem de Operare (preinstalat, updates OTA): Android 13
- Modul OPS-PC (optional): Windows 11 Enterprise SAC
- Interfață cu suport multilingvistic (36 de limbi, inclusiv: turcă, maghiară, germană și română)
- Funcții Speciale:
 - White Board Integrat
 - Distribuie conținut pe Android, iOS și Windows

CAMERĂ

- Rezoluție Imagine: 4K UHD (până la 48 MP în fotografie)
- Câmp Vizual: 120° (diagonală), 110° (orizontală), 75° (verticală)
- Deformare Imagine: ≤2.5%
- Funcții Cameră: Comutare inteligentă între sistemul Android și modulul opțional OPS (Windows 10 Enterprise SAC)
- Funcții AI (Față & Voce) de urmărire interlocutor:
 - Auto-Încadrare vorbitor
 - Confirmare vorbitor / Confirmare Față

DIFUZOARE

- Putere ieșire: 65W RMS | 20Wx2 +25W (subwoofer)

MICROFON

- Tip: Omni-direcțional cu 8 zone
- Funcții Speciale:
 - Reducere ecou
 - Anulare inteligentă zgomot fundal
- Distanță Captare Voce: 12 m
- Rată Sampling: 32 KHz
- Bit Depth: 16 bit

CONECTIVITATE

Input

- HDMI In: x3 @ 4K 60Hz (1x frontal / 2x spate)
- VGA: Da
- Display Port: Da (v1.2)
- Audio In: Da
- USB (frontal): x2 (v3.0)
- USB (spate): x2 (v3.0) + x1 (v2.0)
- USB Type-C: x2 (1x65W frontal / 1x15W spate)
- Touch-USB: x3 (1x frontal / 2x spate)
- RJ45 (LAN): x2 (1000 Mbps) cu comutator de rețea incorporat
- RS232: x1
- OPS-PC: slot 19V 80pin

Output

- HDMI Out: x1 @ 4K 60Hz
- Audio Out: Da
- S/PDIF Out: Da
- WiFi Built-In: Da / WiFi 6 (802.11ax – 2.4Ghz & 5Ghz)
- Bluetooth: Da (vers. 5.1) / Bluetooth Low Energy (BLE)
- Proiecție Wireless (NFC): Da / Screen Mirroring

CONSUM ENERGETIC

- Alimentare: AC 100-240V 50/60Hz
- Consum Energetic Maxim: ≤ 230 W
- Consum Energetic Standby: ≤ 0.5W
- Consum Energetic Mediu: < 107W
- Durata de Utilizare: minim 100.000 de ore (mod 24/7)

DIMENSIUNI

- Fără Stand (WxDxH): 1491.9 x 82.3 x 910.6 mm
- Greutate netă produs (fără stand): 37.6 Kg
- Standard montare VESA: 600 x 400 mm, M8 25mm

ACCESORII INCLUSE

- 1x Cablu Alimentare (1.5m) / Cablu HDMI 2.0 (3.5m)
- 2x Creioane Pasive cu Prindere Magnetică de Rama
- 1x Telecomanda
- 1x Suport VESA montare perete
- 1x Manual Utilizare
- 1x Certificat Garanție
- 1x Certificate: CE (LVD, RED, ErP, EMC), REACH, RoHS, WEEE