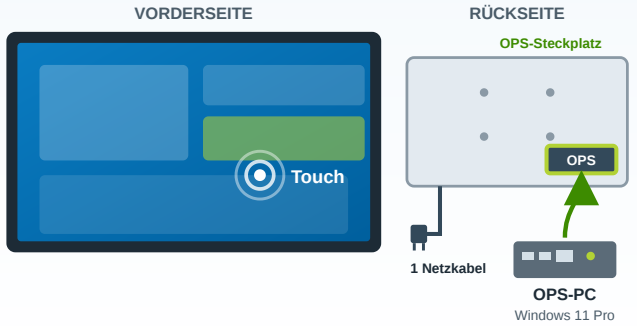

Skizze, nicht maßstäblich

m.i.b All-in-One mit OPS-PC – 75" · 18/7 · mit Touch*

Display und Rechner in einem Gerät: Der OPS-PC steckt im OPS-Steckplatz des Displays – kein externer Player, ein Netzkabel.

75 Zoll · 4K UHD | **400 cd/m²** | **18/7-Betrieb** | **Touch · 50 Punkte** | **Windows 11 Pro** | **Intel Core i5**

Ihre Vorteile

Aufgeräumt
Kein Player hinter dem Display, keine zusätzlichen Video- oder Stromkabel: Bild und Strom laufen über den Steckplatz.

Sofort startklar
Windows 11 Pro ist vorinstalliert – Ihre Software, Ihr Browser oder Ihr Digital-Signage-Player kommen direkt auf das Gerät.

Zuverlässig im Alltag
Display für bis zu 18 Stunden am Tag ausgelegt; der PC hat Watchdog und schaltet sich bei anliegendem Strom selbst ein.

Später aufrüstbar
Der OPS-PC lässt sich herausziehen und tauschen; der Arbeitsspeicher ist bis 64 GB erweiterbar.

Integrierter OPS-PC

Ein/Aus | LAN | USB-C | HDMI | 2 × USB 3.2 | Mikrofon | Audio | 2 × USB 2.0

OPS-Stecker 80-polig
Bild + Strom zum Display

Skizze der Anschlüsse am PC, Anordnung schematisch

Prozessor	Intel Core i5-1335U (13. Generation), 10 Kerne / 12 Threads, TDP 15 W
Grafik	Intel Iris Xe Graphics
Arbeitsspeicher	8 GB DDR4-3200 (2 × 4 GB SO-DIMM), erweiterbar bis 64 GB
Speicher	125 GB M.2-SSD
Betriebssystem	Windows 11 Pro (vorinstalliert)
Netzwerk	Gigabit-LAN (Intel i219LM, RJ45); WLAN optional per Modul, nicht enthalten
Anschlüsse am PC	1 × USB-C 3.2 Gen2, 2 × USB 3.2 Gen2, 2 × USB 2.0, 1 × HDMI (bis 4096 × 2160 @ 60 Hz), 1 × RJ45, 1 × Mikrofon-Eingang, 1 × Audio-Ausgang
Verbindung zum Display	OPS-Steckplatz, Stecker 80-polig (JAE): Bild per HDMI bzw. DisplayPort und Strom laufen über den Steckplatz
Maße PC	200 × 119 × 30 mm, Metallgehäuse
Betriebstemperatur PC	0–45 °C
Ausfallsicherheit	Watchdog, automatisches Einschalten bei anliegendem Strom (Auto Power On)
Zertifizierungen	CE, FCC Class B

* Eigenes Datenblatt der m.i.b GmbH, nach bestem Wissen aus Hersteller- und Produktangaben erstellt. Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtümer und Fehler vorbehalten. Verbindlich sind nur die in Angebot oder Auftragsbestätigung ausdrücklich bestätigten Angaben.

Display – technische Daten

BILD	
Bildgröße	75 Zoll (190,5 cm)
Auflösung	3840 × 2160 (4K UHD) @ 60 Hz, Format 16:9
Helligkeit	400 cd/m²
Kontrast	1.200:1 (dynamisch 500.000:1)
Paneltyp	ADS
Glas / Oberfläche	Entspiegelt, Anti-Fingerabdruck-Beschichtung, gehärtetes Sicherheitsglas, Härte 9H
Touch	Infrarot (lückenloser IR-Touchscreen), Handballenerkennung, HID-kompatibel, 50 Berührungspunkte
EINSATZ	
Betrieb	18/7 – bis 18 Stunden am Tag, 7 Tage die Woche
Ausrichtung	nur Querformat
Betriebstemperatur	0–40 °C
ANSCHLÜSSE AM DISPLAY	
Videoeingänge (weitere Zuspieler)	3 × HDMI 2.0, 1 × DisplayPort, 1 × VGA, 2 × USB-C (einer mit bis zu 65 W Ladeleistung)
Videoausgang	1 × HDMI 2.0
Steuerung	RS232C (Ein/Ausgang, D-Sub 9), 2 × LAN (RJ45, Gigabit)
Lautsprecher	2 × 20 W
Eigenes System im Display	Android 14 im Display (Google EDLA; 4 × A73 + 4 × A53, 8 GB RAM, 128 GB eMMC)
MASSE UND STROM	
Wandbefestigung (VESA)	800 × 400 mm, M8
Gewicht Display	39,5 kg
Abmessungen Display (B × H × T)	1709,4 × 1031,0 × 97,3 mm
Leistungsaufnahme Display	typisch 130 W
Herstellergarantie Display	5 Jahre

Lieferumfang

- **Display:** Philips 75BDL4252E
- **OPS-PC eingebaut** (Intel Core i5-1335U, 8 GB RAM, 125 GB SSD)
- **Windows 11 Pro** vorinstalliert
- **Zubehör des Displays** (laut Hersteller): Netzkabel, Kurzanleitung, Fernbedienung mit AAA-Batterien, USB-A-auf-B-Kabel (3 m), 2 Touch-Stifte

Halterung: Wandhalterung optional, separat erhältlich – passend für VESA 800 × 400 mm, M8 und 39,5 kg Displaygewicht.

Display-Werte laut Datenblatt des Display-Herstellers, PC-Werte laut Datenblatt des OPS-PC. Abmessungen und Gewicht gelten für das Display ohne Standfuß und ohne OPS-PC. Technische Änderungen vorbehalten. Fragen zu Montage, Software oder Halterung? +49 212 642332 30 · info@mib-terminal.de

* Eigenes Datenblatt der m.i.b GmbH, nach bestem Wissen aus Hersteller- und Produktangaben erstellt. Alle Angaben ohne Gewähr, Irrtümer und Fehler vorbehalten. Verbindlich sind nur die in Angebot oder Auftragsbestätigung ausdrücklich bestätigten Angaben.