



galneoscreen 75i V5



DISPLAY

Bild diagonale	75"
Displaytyp	IPS Direct LED
Panel	ZeroBonding
Auflösung	UHD (4K) 3.840 x 2.160 @ 60 Hz, 4K auch in Android
Helligkeit	500 cd/qm
Kontrast	5.000:1 dynamisch
Reaktionszeit	5 ms
Frequenz	60 Hz @ 4K/UHD (nativ)
Farben	mind. 1.07 Mrd. (10-bit)
Betrachtungswinkel	mind. V 178° / H 178°
Lebensdauer	> 50.000 h

TOUCH SYSTEM

Sensortyp	Infrarot System 40 Touch-Punkte
Oberfläche	4 mm Sicherheitsglas (7 MoHs), matt, entspiegelt
Reaktionszeit	< 5 ms
Reaktionsbereich	> 2 mm
Touchgenauigkeit	+/- 0,5 mm
Ausgangskordinaten	IR 32.768 x 32.768
Kommunikationsmodus	Full-Speed USB (Driver Free)
APC Technologie	Ja (Auto Power Control)
Touch-Aktualisierungsrate	500Hz
Handflächenerkennung	(Handballenauflage)
Drucksensitives schreiben	

ANSCHLÜSSE

HDMI In	4 davon 1 front (HDMI 2.0; 4K @ 60 Hz) HDMI 1 ARC fähig HDMI 1 bis 4 CEC fähig
HDMI Out	1 (4K @ 60 Hz)
Displayport DP	1 (4K @ 60 Hz)
VGA In	1 (1.920 x 1.080 @ 60 Hz)
USB-C/Type C	2 davon 1 front (100 W Power Delivery, front 65 W)
Audio In	1
RS232	1
USB 3.0	5 davon 2 front
Audio Out	1
RJ45 In	1 (1.000 Mbps) (Gigabit-LAN)
RJ45 Out	1 (1.000 Mbps) (Gigabit-LAN)
USB 2.0	1
Touch USB-B	4 davon 1 front

Toslink	1
Lautsprecher	20 W x 2
WLAN	WIFI 6: 2,4 G und 5 G Dual Wifi
Bluetooth	5.2

LEISTUNG

Stromversorgung	100 V – 240 V AC 50/60 Hz
Stromverbrauch	von 100 – 335 W; standby < 0,5 W

ABMESSUNGEN

B x H x T	1.717,5 x 1.041,9 x 117 mm
VESA-Wandhalterung	600 x 400 mm
Gewicht	46 kg; verpackt: 58 kg

UMGEBUNG

Betriebstemperatur	0° C bis 40° C
Luftfeuchtigkeit	10 % bis 90 % RH
Lagertemperatur	-20° C bis 60° C
Lagerfeuchtigkeit	10 % bis 90 % RH

ANDROID SYSTEM

Prozessor	2.28GHz, Quad core ARM Cortex-A73 + Quad core Cortex-A53
GPU	Arm Mali-G52*8, 2EE MC2-High-speed
Android 14	Integriertes Android System im Display verbaut, kein OPS-PC nötig
RAM	8 GB
ROM	128 GB
Wireless Mirroring	für 16 Smart-Devices gleichzeitig

MODULE

NFC, Infrarot-Sensor, Licht-Sensor

OPS-SLOT

Intel OPS Standard Modul, 80 Pins, BxHxT: 180 x 120 x 30 mm für Mini-Pc inkl. Anschlüsse mit DC-Out 18V 5A HDMI 2.0. Touch-USB-B

MDM - MOBILE DEVICE MANAGEMENT (OPTIONAL)

zur Steuerung und Verwaltung der galneoscreens

ZUBEHÖR

Stromkabel 3m, 2 Dummy-Stifte, 5 NFC Karten, HDMI-Kabel 3m, USB A-B-Kabel 3m, Fernbedienung, Bedienungsanleitung, Wandhalterung

