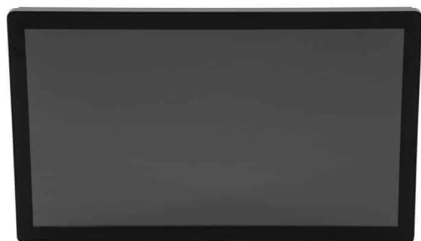


SQUARE 21



Leistungsstarker Panel-PC mit 21,5" Multitouch für Industrie und PoS

Der SQUARE 21 ist ein robuster und vielseitiger Panel-PC, der sich ideal für Digital Signage, industrielle Anwendungen und Point-of-Sale-Systeme eignet. Ausgestattet mit wahlweise einer Intel® Celeron® 6305E oder Intel® Core® i3-1115G4E CPU, unterstützt von bis zu 32 GB DDR4 RAM und bis zu 2 TB Massenspeicher, bietet er ausreichend Leistung für anspruchsvolle Softwarelösungen. Das 21,5" Multitouch LCD Display sorgt für intuitive Bedienung, während das IP65-zertifizierte Gehäuse den Panel-PC zuverlässig vor Wasser und Staub schützt – ideal für den Einsatz in stark frequentierten Verkaufsbereichen oder industriellen Umgebungen.

Technische Daten

System

CPU	Intel® Celeron® 6305E (FCBGA1449, 2 Cores) Intel® Core i3-1115G4E (FCBGA1449, 2 Cores) (optional)
GPU	Intel® UHD Graphics
RAM	16 GB SO-DDR4 (bis zu 32 GB)
SSD / HDD	512 GB M.2 NVMe SSD (bis zu 2 TB)

I/Os

Back	2 x DisplayPort 1.4 4 x USB 3.2 Gen 2x1 1 x Gigabit LAN 1 x 2.5 Gbps LAN 2 x COM RS232 / 422 / 485 1 x Power Button
------	--

Umgebung / Masse

Abmessungen (B x T x H)	286.3 mm x 465.2 mm x 67.5 mm
Umgebungsbedingungen (Betrieb)	0°C bis +50°C
Kühlung	passiv
Leistungsaufnahme Idle in W	21.5

Erweiterungen

M.2	KeyM 2280 KeyB 2242/3042/2280 KeyE 2230
WiFi	Intel® Wireless-AC 3165

Display

Größe (Zoll)	21.5
Auflösung	1920 x 1080 (Full HD) // 16:9
Betrachtungswinkel (L,R,H,L)	89° / 89° / 89° / 89°
Helligkeit (cd/m²)	250
Paneltyp / Backlight	VA / LED
Weiteres	10-Punkt PCAP Multitouch

Sonstiges

Betriebssystem	Windows 10 / 11
PSU	12V / 5A
Standards & Zertifikate	CE, FCC, IP65 Waterproof and dustproof (front)
Warnhinweis Class A	Das Gerät ist vorgesehen für die Nutzung in Industrieumgebung. Der Betrieb dieses Gerätes kann im Wohnbereich Funkstörungen verursachen.
Warnhinweis bei 802.11a Nutzung	Falls Sie das WLAN Modul nach 802.11a im 5 GHz Bereich verwenden wollen: Die Nutzung im Frequenzbereich 5150 MHz – 5350 MHz ist nur in Innenräumen gestattet!