VPCF5-W55-G1-2A

OPS-PC FÜR VIEWBOARDS

Hauptmerkmale

- Betriebssystem: Windows 11 Pro
- Ideal für interaktive ViewBoard®- und Präsentationsdisplays.
- Intel®-Prozessoren der 12. Generation mit integriertem TPM 2.0.
- DP1.4-Anschluss mit bis zu 5K bei 60 Hz.
- Verbesserte Systemstabilität, Sicherheit und Wärmemanagement.

Produktbeschreibung

Nutzen Sie die Leistungsfähigkeit, um mehr zu erreichen, indem Sie Ihre interaktiven ViewBoard®-Displays und Präsentationsdisplays mit dem ViewSonic VPCF5-W55-G1-2A Slot-in-PC synchronisieren. Erleben Sie außergewöhnliche Leistung mit Intel®-Prozessoren der 12. Generation, 16 GB DDR4-Speicher und 512 GB SSD-Speicher, mit denen Sie jede Aufgabe mühelos bewältigen können. Steigern Sie Ihre Produktivität mit Dualband-WLAN, Bluetooth 5.2 und einer Reihe von Anschlüssen, darunter 4K-HDMI, 5K-DP, USB 3.1 und Gigabit-LAN RJ45 für schnellere Arbeitsabläufe.

Technische Daten

VPCF5-W55-G1-2A (VS20101)	
Kompatibel zu folgenden Serien	Alle ViewSonic LFD mit OPS-Anschluss
Betriebssystem	Windows 11 Pro
Windows 10 / 11 kompatibel	Ja
CPU	Intel I5 Generation 12 oder höher
Grafik	Intel® Iris® Xe Graphics* (DP bis zu 8K bei 30 Hz, HDMI bis zu 3840 x 2160 bei 30 Hz)
Arbeitsspeicher	16GB DDR4 3200
HDD	512GB SSD
HDD-Interface	PCIE M.2
OPS Standard (80pin)	1x HDMI (Max. 3840×2160@60Hz) 1x DP (Max. 5K@60Hz) 1x USB 3.0 2x USB 2.0 1x DC Power (Intel Spec) 12 bis 19V, max. 90W
Anschlüsse	USB-A: 2x USB 3.1, 2x USB 2.0 USB-C: 1x USB 3.1 Gen 2 (Data Only) LAN: 1x RJ45 (10M/100M/1000M) Microphone in/Line out: 1x MIC-In&Line-Out two in one Connector HDMI out: 1x (Max 3840x2160@30Hz) Display port out: 1x (Max 8k@30Hz) Antenna Port: 2x (2.4G/5G Dual Frequency Antenna)

WiFi / Bluetooth	WIFI 6 802.11 ax + BT5.2
WiFi Frequenzbänder und Sendeleistung	BT: 2.4Ghz-2.4835Ghz (＜10dBm) WIFI: 2.4Ghz-2.4835Ghz (20dBm) 5.170Ghz-5.33Ghz (20dBm) 5.49Ghz-5.73Ghz (20dBm) 5.735Ghz-5.835Ghz 20dBm)
Vorinstallierte Software	---
Eingangsspannung	DC in 12V bis 19V
Energieverbrauch	90W (max.)
Geräuschpegel	≤ 35dB
Betriebstemperatur	0°C ~ 40°C
Luftfeuchtigkeit	20% ~ 80% nicht kondensierend.
Abmessungen Gerät	200 x 119 x 30 mm
Abmessungen Verpackung	254 x 196 x 70 mm
Gewicht Gerät	0,7 Kg
Versandgewicht	3,4 Kg
Zertifizierungen	CE EMC / LVD / CE RED / RoHS /REACH / WEEE / CB2018
Verpackungsinhalt	1x VPCF5-W55-G1-2A 2x Antenne (5dBi) 2x Schraube 1x Schnellstartanleitung mit Konformitätserklärung
EAN Code	0766907028362
Garantie	3 Jahre Vorab-Austauschservice

Datenstand: 09.01.2026

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Datenblattes mit neuem Stand verlieren die bisherigen Angaben ihre Gültigkeit. Die aktuelle Version ist im Internet auf unserer Website abrufbar. Der Inhalt bekundet kein vertragliches Rechtsverhältnis. Die Kaufenden werden nicht davon entbunden, unsere Produkte auf ihre Eignung für die vorgesehene Anwendung in eigener Verantwortung zu prüfen. Darüber hinaus gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die hier genannten Firmennamen und Warenzeichen sind Eigentum des Unternehmens

ViewSonic Technology GmbH
Fürst-Leopold-Platz 1
46284 Dorsten

+49 (0) 2362 97490 20
sales_de@viewsonic.com
https://www.viewsonic.com/de