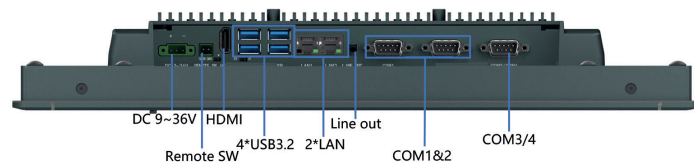




17" Panelmaster 1745

Der Panelmaster 1745 ist ein industrieller 17-Zoll-Panel-PC für den Einsatz in Fertigung, Maschinensteuerung und Prozessvisualisierung. Mit Intel® Core™ i5-1135G7, kapazitivem Multitouch und einem TFT-LCD im 5:4-Format mit 1280 x 1024 Pixeln eignet sich das System für HMI- und MES-Anwendungen. Das lüfterlose Aluminium-Druckgussgehäuse, 16 GB RAM, eine 256 GB SSD sowie vielseitige Schnittstellen wie RS232/422/485, USB 3.2 Gen 2, HDMI und Dual-LAN ermöglichen den zuverlässigen Dauerbetrieb in industriellen Umgebungen. Unterstützt werden Windows 11 und Linux, die Montage ist per VESA oder im Paneleinbau möglich.

Viele weitere Features wie z.B. ein anderer Prozessor, mehr Arbeitsspeicher oder SSD Speicher im RAID-Verbund können schon in kleinen Stückzahlen optional realisiert werden.



17" Panelmaster 1745 (9jp1750)

Lüfterlos	ja
Displaygröße	17"
Auflösung	1280 x 1024 (5:4)
Touchscreen	kapazitiv / PCAP / Multitouch
Prozessor	Intel® Core™ i5-1135G7 4/8 2.4GHz
RAM	16GB
max. RAM	32GB
Laufwerk	SSD
Laufwerkskapazität	256GB
Erweiterungsslot	ja
Slotarten	M.2, MiniPCle
Netzwerkanschlüsse	2
2.5 Gigabit LAN	2
WLAN	optional
Anzahl Grafikports	1
Grafikanschlüsse	HDMI
Serielle Schnittstellen	4
davon als RS232 nutzbar	4
davon als RS422 nutzbar	2
davon als RS485 nutzbar	2
USB 2.0	1
USB 3.2 Gen 2 Typ-A	4
Betriebssysteme (opt.)	Windows 11 / Linux
Win 11 fähig	ja
Stromanschluss	Terminal Block
Eingangsspannung	9V-36V DC
Eingangsspannung Auswahl	12V, 24V, 32V
Betriebstemperatur	0°C- 50°C
Einbau	VESA 75, VESA 100, Paneleinbau
Maße	416x59x361 mm
Material	Aluminium

Dimension

Unit: mm

