

12,1" ATP-ViTAM-812 Touch PC (IP66/IP69K)

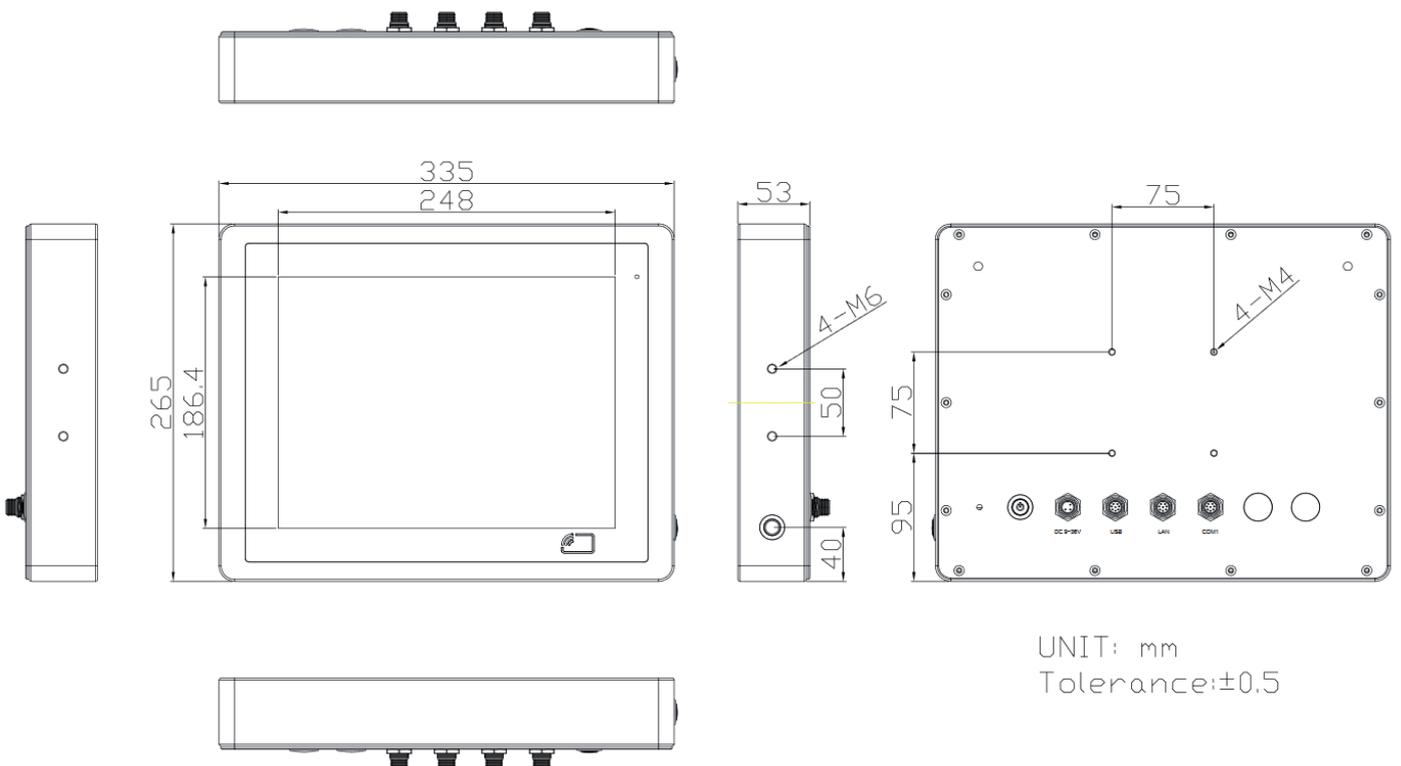


Der lüfterlose Touch-PC ist mit einer Intel[®] Celeron[™] QuadCore N2930 CPU ausgestattet, die genügend Rechenleistung für aufwendige Applikationen aus Bereich der industriellen Automation bietet. Das Gehäuse ist aus rostfreiem Stahl mit rundum IP66/IP69K und ermöglichen somit einen Einsatz in rauen und sensiblen industriellen Umgebungen, wie etwa der Lebensmittelindustrie.

Features

- Intel[®] Celeron[™] QuadCore N2930 Onboard Prozessor
- Lüfterloser 12,1" Touch-PC
- bis 8GByte DDR3L Arbeitsspeicher
- Umfangreiche Industrie- und Consumer-Schnittstellen
- VESA 75 Halterung

Technische Zeichnung



Spezifikationen

• System Hardware

CPU	Intel® Celeron™ N2930 Onboard (1.83GHz)
Chipsatz	SoC
Speicher	max 8GB DDR3L SDRAM
Festplatten	1 x 2.5" SATA3 HDD/SSD
Netzwerk	1 x GbE LAN
I/O Ports	1 x M12 8-pin USB 2.0
	1 x M12 8pin RS-232/422/485
	1 x M12 8pin LAN
	1 x M12 3pin DC Power
Expansion Slots	1 x Mini PCIe

• LCD Panel

Bildschirmdiagonale (Inch)	12,1"
Physikalische Auflösung	800 x 600
Angezeigte Farben	262k
Helligkeit (cd/m2)	450
Kontrast	800:1
Betrachtungswinkel horizontal / vertikal (°)	160 / 150
Hintergrundbeleuchtung / Lebenszeit (Std.)	LED / 50,000

• Touch Panel

Touch-Technologie	resistiv Touch	kapazitiv Touch
Touch-Anschluss	USB	USB
Lichtdurchlässigkeit (%)	Über 80	Über 90

• Generell

Beschaffenheit	Passiv (lüfterlos)
IP-Schutzklasse	IP66 / IP69K
Abmessungen B x H x T (mm)	335 x 265 x 53
Gewicht (kg)	5,3
Montageart	VESA 75
Versorgungsspannung	9-36V _{DC}
Leistungsaufnahme	TBD
Arbeitstemperatur (°C)	0 - 50
Lagertemperatur (°C)	-30 - 70
Luftfeuchtigkeitsbereich (RH)	10% - 90%
Gehäusematerial	Rostfreier Stahl

• Software

Unterstützte Betriebssysteme	Windows 10 IoT
	Windows 10 Professional

Technische Angaben können geringfügig abweichen!

Schnittstellen



Bestell-Information

Artikel-Nr.	Beschreibung
ATP-VITAM-812R	12,1" resistiver Touch PC, Intel® Celeron™ N2930
ATP-VITAM-812P	12,1" kapazitiv Touch PC, Intel® Celeron™ N2930