



Artikel-Nr.: 15000584

Freitextfeld 2: Wallmount Industrie-PC der EmbeddedLine-Serie, Intel Core i5-1145GRE

Hersteller: Protech

Gewicht: 3.2 kg

IV-Z318

Preis auf Anfrage

zzgl. MwSt. [zzgl. Versandkosten](#)

Lieferzeit: auf Anfrage

Produktinformationen "IV-Z318"

Booksize Embedded-PC (Fanless) für den professionellen Einsatz
Industriecomputer in robustem Aluminium-Gehäuse
Ausgelegt für industrielle Anwendungen im Dauerbetrieb
Einfache Installation mit Montageschienen oder auf Hutschiene DIN Rail
Langzeitverfügbarkeit

Artikelgruppe Vorgabe:	150
Hersteller:	PT
MatchcodeHersteller:	nein
Hersteller:	Protech
Serienname:	EmbeddedLine
H-Artikelnummer:	IV-Z318
Mechanik:	Embedded-PC
Maße B (cm):	25,95
Maße H (cm):	7,2
Maße T (cm):	18,48
Gewicht (kg):	3,2
Material Gehäuse:	Aluminium / aluminium
Material Front:	Aluminium / aluminum
Schutzart Front:	IP20
Schutzart Gerät:	IP20
Farbe:	schwarz / black
VESA-Montageschnittstelle:	VESA 75 x 75 mm
Wandmontage:	Ja / yes
DIN-Rail:	Optional / optional
Kühlung:	lüfterlos / fanless

Chipsatz:	Intel System on chip
CPU Typ:	Core i5
CPU Model:	1145GRE
CPU 64bit:	Ja
CPU Geschwindigkeit:	1,50 GHz
CPU Kerne:	4
CPU Sockel:	FCBGA1449
CPU alternative Option 1:	Core i3-1115GRE
CPU alternative Option 2:	Core i7-1185GRE
RAM Größe (MB):	8192
RAM max. Größe (MB):	32768
RAM Anzahl Bänke:	2
RAM Typ:	SO-DDR4
RAM Geschwindigkeit:	3200
Grafik Controller:	Intel Iris Xe Graphics
Sicherheit:	TPM 2.0
Anschlüsse SATA:	2
Mini-PCIe-Steckplatz:	2
HDD Bauform:	2.5"
HDD max. Anzahl:	2
HDD Anschluss:	SATA
MiniPCIe Slot SSD:	3
SSD Bauform:	M.2
SSD max. Anzahl:	1
SSD Kapazität (GB):	256
RAID-System:	Ja / yes
SIM Card Slot:	Ja / yes
Display:	2x HDMI 2.0, 1x DP 1.4
USB:	2x USB 3.2, 2 x USB 2.0
LAN:	4x RJ45 - 10/100/1000 Mbps
Audio:	Mic-In
Seriell:	2 x RS-232, 2 x RS232/422/485
Digitale I/O:	1 x 4in / 4out
Bedienelemente:	Power On/Off, Reset
Spannungseingang DC:	9-48 V/DC
Betriebssystem-Unterstützung:	Windows 10 IoT / Ubuntu 20.14
Betriebstemperatur min.:	-40°C
Betriebstemperatur max.:	70°C
Gewährleistung:	24 Monate / 24 months

Weiterführende Links zu "IV-Z318"

[- Fragen zum Artikel?](#)

TL Electronic GmbH | Bgm.-Gradl-Str. 1 | 85232 Bergkirchen-Feldgeding

Tel.: +49 (0)8131 33204-0 | Fax: +49 (0)8131 33204-150 | E-Mail: info@tl-electronic.de

[- Weitere Artikel von Protech](#)

Verfügbare Downloads:

[Download Drawing Embedded-Industrie-PC IV-Z318 230721.pdf](#)