



Artikel-Nr.: 11200184

Freitextfeld 2: 19-Zoll / 2 HE Industrie-PC der ClassicLine-Serie

Hersteller: TL Electronic

Gewicht: 12 kg

CL2501 - PQ170

Preis auf Anfrage

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

Lieferzeit: auf Anfrage

Produktinformationen "CL2501 - PQ170"

19-Zoll Industrie-PC für den professionellen Einsatz
Industriecomputer in robustem Stahlblech-Gehäuse
Aluminium-Front mit abschließbarer Tür
Mainboard-Ausführung (ATX)
7 x Erweiterungssteckplatz (Low Profile)
2 x 80 mm Front-Lüfter mit wechselbarer Filtermatte
Sichere Fixierung aller Kabel und beweglichen Teile
Konfiguration und Schnittstellen nach Wunsch
Ausgelegt für industrielle Anwendungen im Dauerbetrieb
Einbaufertig für das 19-Zoll-Rack
Made in Germany
Langzeitverfügbarkeit

Hersteller:	TL
MatchcodeHersteller:	nein
Hersteller:	TL Electronic
Serienname:	ClassicLine
Mechanik:	19" Rack Mount
Maße B (cm):	48,3
Maße H (cm):	8,8
Maße T (cm):	49
Gewicht (kg):	12
Material Gehäuse:	Stahlblech / steel sheet
Material Front:	Stahlblech / steel sheet
Schutzart Front:	IP54
Schutzart Gerät:	IP20
Farbe:	RAL 7035 / light grey
Bedienelemente:	2 Keys: Power, Reset, Status-LEDs
VESA-Montageschnittstelle:	Nein / no

Wandmontage:	Nein / no
DIN-Rail:	Nein / no
Kühlung:	aktiv / fan cooling
Bauhöhe:	2HE
Mainboard Formfaktor:	ATX
Chipsatz:	Intel Q170
CPU Typ:	Core i3
CPU Model:	6100
CPU 64bit:	Ja
CPU Geschwindigkeit:	3700
CPU Kerne:	2
CPU Sockel:	LGA1151, H4
CPU alternative Option 1:	Core i5-6xxx
CPU alternative Option 2:	Core i7-6xxx
RAM Größe (MB):	4096
RAM max. Größe (MB):	65536
RAM Anzahl Bänke:	4
RAM Typ:	DDR4
RAM Geschwindigkeit:	2133
PCI Express x16:	1
PCI Express x4:	1
PCI :	5
Grafik Controller:	Intel HD Graphics 530
Ethernet Controller:	Intel PHY219-LM + 210-AT
Audio Controller:	Realtek ALC888S HD Codec
Anschlüsse SATA:	6
Anschlüsse USB intern:	4x USB2.0, 2x USB3.0
Anschlüsse Seriell intern:	4x RS-232
Mini-PCIe-Steckplatz:	1
Digital I/O:	Optional / optional
HDD Bauform:	3.5"
HDD max. Anzahl:	4
HDD Anschluss:	SATA 3.0
HDD Kapazität (GB):	500
SSD Bauform:	2.5"
SSD max. Anzahl:	4
RAID-System:	Ja / yes
Wechselrahmen:	Optional / optional
CD/DVD-Writer:	Ja / yes
USB:	2 x USB 2.0
Bedienelemente:	Power On/Off, Reset, Kontroll-LEDs
Display:	1x VGA, 1x DVI-D

USB:	4 x USB 3.0
LAN:	2x RJ45 - 10/100/1000 Mbps
Audio:	Line-Out, Line-In, Mic in
Seriell:	2 x RS-232/422/485
PS/2:	2x Mini-DIN
Spannungseingang AC:	100 - 240 V/AC
Netzteil:	400 Watt ATX, PS/2, intern
WLAN:	Nein / no
Betriebssystem-Unterstützung:	Windows 7 / 8.1 / 10 IoT
Betriebstemperatur min.:	0°C
Betriebstemperatur max.:	50°C
Gewährleistung:	24 Monate / 24 months

Weiterführende Links zu "CL2501 - PQ170"

- [- Fragen zum Artikel?](#)
- [- Weitere Artikel von TL Electronic](#)

Verfügbare Downloads:

- [Download CE Konformitätserklärung DoC IPC CL2501_20122020](#)
- [Download CE Industrie-PC CL2501 Gebrauchsanleitung 20220404](#)
- [Download CE Industrial PC CL2501 Istruzioni per l'uso italiano_20220404](#)
- [Download CE Industrial PC CL2501 Instruction manual \(english\) 20220404](#)
- [Download CL250x Filtermattentausch Anhang A V1](#)
- [Download Drawing Industrie-PC CL2501_30052022](#)