


**Artikel-Nr.:** 23191774

**Freitextfeld 2:** 19,0 Zoll (4:3) Panel-PC, Intel Core i3 9100TE

**Hersteller:** TL Electronic, Bergkirchen-Feldgeding

## R19IF7T-CHA1

### Preis auf Anfrage

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

Lieferzeit: auf Anfrage

### Produktinformationen "R19IF7T-CHA1"

Chassis-Panel-PC für den professionellen Einsatz  
 Panel-Industrie-PC in robustem Stahlblech-Gehäuse  
 Ausgelegt für industrielle Anwendungen im Dauerbetrieb  
 Einfache Installation mit rückseitiger VESA-Montageschnittstelle  
 Langzeitverfügbarkeit

<b>Artikelgruppe Vorgabe:</b>	2319
<b>Hersteller:</b>	WM
<b>MatchcodeHersteller:</b>	nein
<b>Hersteller:</b>	Winmate
<b>Serienname:</b>	IF-Serie
<b>H-Artikelnummer:</b>	R19IF7T-CHA1
<b>Mechanik:</b>	Chassis (VESA-Mounting)
<b>Maße B (cm):</b>	43,2
<b>Maße H (cm):</b>	36,2
<b>Maße T (cm):</b>	7,0
<b>Material Gehäuse:</b>	Stahlblech / steel sheet
<b>Material Front:</b>	Stahlblech / steel sheet
<b>Schutzart Front:</b>	IP54
<b>Schutzart Gerät:</b>	IP20
<b>Farbe:</b>	RAL 9004 / signal black
<b>Bedienelemente:</b>	2 Keys: Power, Reset
<b>VESA-Montageschnittstelle:</b>	VESA 75 x 75 mm, 100 x 100 mm
<b>Montage:</b>	Tragarm-, Standfuß-, Wandmontage / Suppo
<b>Kühlung:</b>	aktiv / fan cooling
<b>Display-Diagonale (Zoll):</b>	19,0

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](mailto:info@tl-electronic.de)

<b>Seitenverhältnis:</b>	4:3
<b>Auflösung:</b>	1280 x 1024
<b>Helligkeit:</b>	400 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrast:</b>	1000:1
<b>Display-Technologie:</b>	LCD, LED Backlight
<b>Touch-Screen / Scheibe:</b>	Resistive / Glas (optional)
<b>Touch Interface:</b>	USB oder RS-232
<b>Hersteller Controller:</b>	Premier
<b>Spannungseingang DC:</b>	12 V/DC
<b>externes Netzteil:</b>	12 V/DC, 100 - 240 V/AC, 4-pin
<b>HDMI:</b>	1 x HDMI 1.4
<b>USB:</b>	4 x USB 3.2 Gen.1 (Type-A)
<b>Seriell:</b>	1 x RS-232
<b>Audio:</b>	1 x Mic-In, 1 x Line-Out, 2 x Speaker
<b>LAN:</b>	2x RJ45 - 10/100/1000 Mbps
<b>Mainboard Formfaktor:</b>	All in One
<b>Chipsatz:</b>	Intel H310
<b>CPU Typ:</b>	Core i3
<b>CPU Model:</b>	9100TE
<b>CPU 64bit:</b>	Ja
<b>CPU Geschwindigkeit:</b>	2,2 GHz
<b>CPU Kerne:</b>	4
<b>CPU Sockel:</b>	FCLGA1151
<b>RAM Größe (MB):</b>	4096
<b>RAM max. Größe (MB):</b>	64000
<b>RAM Anzahl Bänke:</b>	1
<b>RAM Typ:</b>	SO-DDR4
<b>RAM Geschwindigkeit:</b>	2400
<b>Grafik Controller:</b>	Intel UHD Graphics 630
<b>Audio Controller:</b>	Realtek ALC283 HD Codec
<b>Sicherheit:</b>	TPM 2.0
<b>CPU Klasse:</b>	Core i3 / i5 / i7
<b>CPU alternative Option 1:</b>	Core i5-9xxx
<b>CPU alternative Option 2:</b>	Core i7-9xxx
<b>Erweiterungs-Steckplätze:</b>	1 x PCIe-x16 (optional)
<b>SSD Bauform:</b>	M.2
<b>SSD max. Anzahl:</b>	1
<b>SSD Kapazität (GB):</b>	128
<b>Ethernet Anschlüsse:</b>	2 x RJ-45
<b>Ethernet Datenübertragung:</b>	2 x Gigabit-LAN
<b>Ethernet Controller:</b>	Intel I112AT + PHYI219LM
<b>MiniPCIe Slot WLAN/WWAN:</b>	1

WLAN:	Optional / optional
Bluetooth:	optional / optional
Betriebssystem:	Optional
Betriebssystem Sprachversion:	deutsch / english / italian
Betriebstemperatur min.:	0°C
Betriebstemperatur max.:	50°C
Gewährleistung:	24 Monate / 24 months

## Weiterführende Links zu "R19IF7T-CHA1"

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

## Verfügbare Downloads:

- [Download CE Panel-PC WM-Serie Gebrauchsanleitung 20210504](#)
- [Download CE Konformitätserklärung DoC Panel-PC WM 19-IF70-x-y-z-20210315](#)
- [Download Drawing Panel-PC WM 19-IF70-CH \(VESA Chassis\) 20210504](#)