



**Artikel-Nr.:** 23191580

**Freitextfeld 2:** 19,0 Zoll (4:3) Panel-PC, Intel Celeron N2930

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

## R19IB7T-OFM1\_PMA

### Preis auf Anfrage

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

Lieferzeit: auf Anfrage

### Produktinformationen "R19IB7T-OFM1\_PMA"

Einbau-Panel-PC für den professionellen Einsatz  
Panel-Industrie-PC in robuster Stahlblechausführung  
Stabile Aluminium-Frontplatte (IP65-geschützt)  
Ausgelegt für industrielle Anwendungen im Dauerbetrieb  
Panelmount-Einbau mit rückseitigen Gewindebolzen  
Langzeitverfügbarkeit

|                                   |                                       |
|-----------------------------------|---------------------------------------|
| <b>Artikelgruppe Vorgabe:</b>     | 2319                                  |
| <b>Hersteller:</b>                | WM                                    |
| <b>MatchcodeHersteller:</b>       | nein                                  |
| <b>Hersteller:</b>                | Winmate                               |
| <b>Serienname:</b>                | WM-Serie                              |
| <b>H-Artikelnummer:</b>           | R19IB7T-OFM1                          |
| <b>Mechanik:</b>                  | Panel Mount                           |
| <b>Maße B (cm):</b>               | 48,3                                  |
| <b>Maße H (cm):</b>               | 39,9                                  |
| <b>Maße T (cm):</b>               | 8                                     |
| <b>Material Gehäuse:</b>          | Stahlblech / steel sheet              |
| <b>Material Front:</b>            | Aluminium / aluminum                  |
| <b>Schutzart Front:</b>           | IP65                                  |
| <b>Schutzart Gerät:</b>           | IP20                                  |
| <b>Farbe:</b>                     | RAL 7035 / light grey                 |
| <b>Bedienelemente:</b>            | 2 Keys: Power, Reset                  |
| <b>VESA-Montageschnittstelle:</b> | VESA 75 x 75 mm, 100 x 100 mm         |
| <b>Montage:</b>                   | Einbau von vorne / front installation |
| <b>Kühlung:</b>                   | lüfterlos / fanless                   |
| <b>Display-Diagonale (Zoll):</b>  | 19                                    |

|                            |                                   |
|----------------------------|-----------------------------------|
| Seitenverhältnis:          | 4:3                               |
| Auflösung:                 | 1280 x 1024                       |
| Helligkeit:                | 250 cd/m²                         |
| Kontrast:                  | 1000:1                            |
| Display-Technologie:       | LCD, LED Backlight                |
| Touch-Screen / Scheibe:    | Resistive / Glas (optional)       |
| Touch Interface:           | USB oder RS-232                   |
| Hersteller Controller:     | Premier                           |
| Spannungseingang DC:       | 12 V/DC                           |
| externes Netzteil:         | 12 V/DC, 100 - 240 V/AC, 4-pin    |
| Leistungsaufnahme:         | 60 Watt                           |
| VGA:                       | 1 x 15-pin D-sub                  |
| USB:                       | 1 x USB 3.0, 5 x USB 2.0          |
| Seriell:                   | 2 x RS-232, 1 x RS232/422/485     |
| Audio:                     | 1 x Line-in (3,5 mm), 2 x Speaker |
| LAN:                       | 2x RJ45 - 10/100/1000 Mbps        |
| PS/2:                      | 2x Mini-DIN                       |
| Mainboard Formfaktor:      | Mini-ITX                          |
| Chipsatz:                  | Intel System on chip              |
| CPU Typ:                   | Celeron Bay Trail-M               |
| CPU Model:                 | N2930                             |
| CPU 64bit:                 | Ja                                |
| CPU Geschwindigkeit:       | 1,8 GHz                           |
| CPU Kerne:                 | 4                                 |
| CPU Sockel:                | CPU Onboard                       |
| RAM Größe (MB):            | 4096                              |
| RAM max. Größe (MB):       | 8192                              |
| RAM Anzahl Bänke:          | 1                                 |
| RAM Typ:                   | SO-DDR3                           |
| RAM Geschwindigkeit:       | 1600                              |
| Grafik Controller:         | Intel HD Graphics Z3700 series    |
| Audio Controller:          | Realtek ALC886 HD Codec           |
| Sicherheit:                | TPM 1.2                           |
| Anschlüsse SATA:           | 1                                 |
| CPU Klasse:                | Atom / Celeron                    |
| SSD Bauform:               | mSATA                             |
| SSD Kapazität (GB):        | 128                               |
| Ethernet Anschlüsse:       | 2 x RJ-45                         |
| Ethernet Datenübertragung: | 2 x Gigabit-LAN                   |
| Ethernet Controller:       | Intel I210-AT                     |
| MiniPCIe Slot WLAN/WWAN:   | 1                                 |
| Betriebssystem:            | Optional                          |

|                               |                             |
|-------------------------------|-----------------------------|
| Betriebssystem Sprachversion: | deutsch / english / italian |
| Betriebssystem-Unterstützung: | Windows 7 / 8.1 / 10 IoT    |
| Betriebstemperatur min.:      | 0°C                         |
| Betriebstemperatur max.:      | 50°C                        |
| Gewährleistung:               | 24 Monate / 24 months       |

## Weiterführende Links zu "R19IB7T-OFM1\_PMA"

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

## Verfügbare Downloads:

- [Download CE Konformitätserklärung DoC Panel-PC WM 19-IB70-x-y-z 20190130](#)
- [Download Drawing Panel-PC WM 19-...-PMA+PME \(Panelmount\) 190228](#)
- [Download Drawing WM 19-...-PMA+PME \(Panelmount\) Installation 190228](#)
- [Download CE Panel-PC WM-Serie Gebrauchsanleitung 20190130](#)