



**Artikel-Nr.:** 23120394

**Freitextfeld 2:** 12,1 Zoll (4:3) Panel-PC, Intel Celeron N2930

**Hersteller:** TL Electronic

**Gewicht:** 6 kg

## R12IB3S-OFM2\_PMA

### Preis auf Anfrage

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

Lieferzeit: auf Anfrage

### Produktinformationen "R12IB3S-OFM2\_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>	2312
<b>Hersteller:</b>	WM
<b>MatchcodeHersteller:</b>	nein
<b>Hersteller:</b>	Winmate
<b>Serienname:</b>	SlimLine-Serie
<b>H-Artikelnummer:</b>	R12IB3S-OFM2
<b>Mechanik:</b>	Panel Mount
<b>Maße B (cm):</b>	34
<b>Maße H (cm):</b>	29
<b>Maße T (cm):</b>	4,3
<b>Material Gehäuse:</b>	Stahlblech / steel sheet
<b>Material Front:</b>	Aluminium / aluminum
<b>Schutzart Front:</b>	IP65
<b>Schutzart Gerät:</b>	IP22
<b>Farbe:</b>	RAL 7035 / light grey
<b>Bedienelemente:</b>	2 Keys: Power, Reset
<b>VESA-Montageschnittstelle:</b>	VESA 75 x 75 mm
<b>Montage:</b>	Einbau von vorne / front installation
<b>Kühlung:</b>	lüfterlos / fanless
<b>Display-Diagonale (Zoll):</b>	12,1

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>	800 x 600
<b>Helligkeit:</b>	450 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrast:</b>	700:1
<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>Leistungsaufnahme:</b>	15 Watt
<b>VGA:</b>	1 x 15-pin D-sub
<b>DVI:</b>	1 x DVI-I
<b>HDMI:</b>	1 x HDMI (Type-A)
<b>DisplayPort:</b>	1 x DisplayPort
<b>Video:</b>	1 x Composite (PAL / NTSC)
<b>Seriell:</b>	1 x RS-232, 1 x RS232/422/485
<b>Audio:</b>	Line-Out, Line-In, Mic in
<b>LAN:</b>	1x RJ45 - 10/100/1000 Mbps (IP65)
<b>PS/2:</b>	2x Mini-DIN
<b>Mainboard Formfaktor:</b>	3,5"
<b>Chipsatz:</b>	Intel System on chip
<b>CPU Typ:</b>	Celeron Bay Trail-M
<b>CPU Model:</b>	N2930
<b>CPU 64bit:</b>	Ja
<b>CPU Geschwindigkeit:</b>	1,8 GHz
<b>CPU Kerne:</b>	4
<b>CPU Sockel:</b>	LGA1150, H3
<b>RAM max. Größe (MB):</b>	8192
<b>RAM Anzahl Bänke:</b>	1
<b>RAM Typ:</b>	SO-DDR3L
<b>RAM Geschwindigkeit:</b>	1066
<b>Grafik Controller:</b>	Graphics in CPU
<b>Audio Controller:</b>	Realtek ALC886 HD Codec
<b>Sicherheit:</b>	TPM 2.0
<b>CPU Klasse:</b>	Atom / Celeron
<b>HDD max. Anzahl:</b>	1
<b>HDD Anschluss:</b>	SATA
<b>HDD Kapazität (GB):</b>	500
<b>RAID-System:</b>	Nein / no
<b>CD/DVD-Writer:</b>	Nein / no
<b>Ethernet Anschlüsse:</b>	2 x RJ-45

Ethernet Datenübertragung:	2 x Gigabit-LAN
MiniPCIe Slot WLAN/WWAN:	1
WLAN:	Ja / yes
Bluetooth:	Nein / no
Kamera:	Nein / no
Barcode Scanner:	Nein / no
RFID Reader:	Nein / no
Betriebssystem:	Windows 10 IoT Enterprise / Windows Embedded 8 / Windows Embedded 7
Betriebssystem Sprachversion:	deutsch / english / italian
Betriebssystem-Unterstützung:	Windows 10 IoT
Betriebstemperatur min.:	0°C
Betriebstemperatur max.:	55°C
Gewährleistung:	24 Monate / 24 months

## Weiterführende Links zu "R12IB3S-OFM2\_PMA"

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

## Verfügbare Downloads:

- [Download CE Konformitätserklärung DoC Panel-PC WM 12-IB32-x-y-z 20190130](#)
- [Download Drawing Panel-PC WM 12-IB32-PMA+PME \(Panelmount\) 190228](#)
- [Download CE Panel-PC WM-Serie Gebrauchsanleitung 20190130](#)