



**Artikel-Nr.:** 23100528  
**Freitextfeld 2:** 10,4 Zoll (4:3) Edelstahl-Panel-PC der ES-Serie (R10IB3S-SPT2)  
**Hersteller:** TL Electronic  
**Gewicht:** 7 kg

## WM 10-IB32-ES-MTU

### Preis auf Anfrage

zzgl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Lieferzeit: auf Anfrage

### Produktinformationen "WM 10-IB32-ES-MTU"

Widerstandsfähiger Industrie-Panel-PC aus gebürstetem Edelstahl  
 Schutzart IP65 rundum inkl. Schnittstellen  
 Leicht zu reinigen und korrosionsbeständig  
 Ausgelegt für industrielle Anwendungen im Dauerbetrieb  
 Einfache Installation mit rückseitiger VESA-Montageschnittstelle  
 Perfekt für Lebensmittel-, Chemie-, Pharmaindustrie, Medizintechnik, Verfahrenstechnik, Anlagenbau etc.  
 Langzeitverfügbarkeit

<b>Artikelgruppe Vorgabe:</b>	2310
<b>Hersteller:</b>	WM
<b>MatchcodeHersteller:</b>	ja
<b>Hersteller:</b>	Winmate
<b>Serienname:</b>	ES-Serie
<b>H-Artikelnummer:</b>	R10IB3S-SPT2
<b>Mechanik:</b>	Chassis Edelstahl / stainless steel (VESA-Mounting)
<b>Maße B (cm):</b>	28,9
<b>Maße H (cm):</b>	24,6
<b>Maße T (cm):</b>	5,0
<b>Material Gehäuse:</b>	Edelstahl / stainless steel
<b>Material Front:</b>	Edelstahl / stainless steel
<b>Schutzart Front:</b>	IP65
<b>Schutzart Gerät:</b>	IP54
<b>Farbe:</b>	Edelstahl gebürstet / brushed stainless steel
<b>Bedienelemente:</b>	2 Keys: Power, Reset
<b>VESA-Montageschnittstelle:</b>	VESA 75 x 75 mm
<b>Montage:</b>	Tragarm-, Standfuß-, Wandmontage / Support arm, stand, wall mount
<b>Kühlung:</b>	lüfterlos / fanless

<b>Display-Diagonale (Zoll):</b>	10,4
<b>Seitenverhältnis:</b>	4:3
<b>Auflösung:</b>	1024 x 768
<b>Helligkeit:</b>	350 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrast:</b>	1000:1
<b>Display-Technologie:</b>	LCD, LED Backlight
<b>Touch-Screen / Scheibe:</b>	Schutzglas / protective glass
<b>Touch Interface:</b>	USB
<b>Hersteller Controller:</b>	P-CAP Touchcontroller
<b>Spannungseingang DC:</b>	12 V/DC
<b>externes Netzteil:</b>	12 V/DC, 100 - 240 V/AC, 4-pin
<b>Leistungsaufnahme:</b>	35 Watt
<b>USB:</b>	2 x USB 2.0
<b>Seriell:</b>	1 x RS-232 (IP65)
<b>Audio:</b>	1 x Line-in (3,5 mm), 2 x Speaker
<b>LAN:</b>	1x RJ45 - 10/100/1000 Mbps (IP65)
<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>	1
<b>CPU Sockel:</b>	CPU on Board
<b>RAM Größe (MB):</b>	4096
<b>RAM max. Größe (MB):</b>	8192
<b>RAM Anzahl Bänke:</b>	1
<b>RAM Typ:</b>	SO-DDR3L
<b>RAM Geschwindigkeit:</b>	1600
<b>Grafik Controller:</b>	Graphics in CPU
<b>Audio Controller:</b>	Realtek ALC886 HD Codec
<b>Sicherheit:</b>	TPM 1.2
<b>Anschlüsse SATA:</b>	1
<b>CPU Klasse:</b>	Atom / Celeron
<b>HDD Bauform:</b>	2.5"
<b>MiniPCIe Slot SSD:</b>	1
<b>SSD Bauform:</b>	Mini Pcle SSD
<b>SSD Kapazität (GB):</b>	120
<b>RAID-System:</b>	Nein / no
<b>CD/DVD-Writer:</b>	Nein / no
<b>Ethernet Anschlüsse:</b>	2 x RJ-45
<b>Ethernet Datenübertragung:</b>	2 x Gigabit-LAN

<b>Ethernet Controller:</b>	Intel I210-AT
<b>WLAN:</b>	Nein / no
<b>Bluetooth:</b>	Nein / no
<b>Kamera:</b>	Nein / no
<b>Barcode Scanner:</b>	Nein / no
<b>RFID Reader:</b>	Nein / no
<b>Betriebssystem:</b>	Optional
<b>Betriebssystem Sprachversion:</b>	deutsch / english / italian
<b>Betriebssystem-Unterstützung:</b>	Windows 7 / 8.1 / 10 IoT
<b>Betriebstemperatur min.:</b>	0°C
<b>Betriebstemperatur max.:</b>	45°C
<b>Gewährleistung:</b>	24 Monate / 24 months

## Weiterführende Links zu "WM 10-IB32-ES-MTU"

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

## Verfügbare Downloads:

- [Download CE\\_Panel-PC WM-Serie Gebrauchsanleitung 20180114](#)
- [Download Drawing Panel-PC R10IB3S-SPT2](#)