

**Artikel-Nr.:** 23152097
**Freitextfeld 2:** 15,0 Zoll (4:3) Edelstahl-Panel-PC der ES-Serie, Intel Celeron N2930
**Hersteller:** TL Electronic, Bergkirchen-Feldgeding

# WM 15-IB32-ES-PRS

## Preis auf Anfrage

zzgl. MwSt. zzgl. Versandkosten

Lieferzeit: auf Anfrage

### Produktinformationen "WM 15-IB32-ES-PRS"

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

| | |
|---|---|
| **Artikelgruppe Vorgabe:** | 2315 |
| **Hersteller:** | WM |
| **MatchcodeHersteller:** | nein |
| **Hersteller:** | Winmate |
| **Serienname:** | ES-Serie |
| **H-Artikelnummer:** | R15IB3S-65C3 |
| **Mechanik:** | Chassis Edelstahl / stainless steel (VES |
| **Maße B (cm):** | 37,8 |
| **Maße H (cm):** | 30,1 |
| **Maße T (cm):** | 6,4 |
| **Material Gehäuse:** | Edelstahl / stainless steel |
| **Material Front:** | Edelstahl / stainless steel |
| **Schutzart Front:** | IP65 |
| **Schutzart Gerät:** | IP65 |
| **Farbe:** | Edelstahl gebürstet / brushed stainless steel |
| **Bedienelemente:** | 2 Keys: Power, Reset |
| **VESA-Montageschnittstelle:** | VESA 100 x 100 mm |
| **Montage:** | Tragarm-, Standfuß-, Wandmontage / Suppo |
| **Kühlung:** | lüfterlos / fanless |

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

| | |
|---|---|
| **Display-Diagonale (Zoll):** | 15 |
| **Seitenverhältnis:** | 4:3 |
| **Auflösung:** | 1024 x 768 |
| **Helligkeit:** | 250 cd/m² |
| **Kontrast:** | 700:1 |
| **Display-Technologie:** | LCD, LED Backlight |
| **Touch-Screen / Scheibe:** | Resistive Touch |
| **Touch Interface:** | RS-232 |
| **Hersteller Controller:** | Premier |
| **Spannungseingang DC:** | 12 V/DC |
| **externes Netzteil:** | 12 V/DC, 100 - 240 V/AC, IP65 |
| **Leistungsaufnahme:** | 50 Watt |
| **USB:** | 6 x USB 2.0 (4 x USB internal) |
| **Seriell:** | 4 x RS-232 (3x Internal) |
| **LAN:** | 1x RJ45 - 10/100/1000 Mbps (IP65) |
| **Mainboard Formfaktor:** | 3,5" |
| **Chipsatz:** | Intel System on chip |
| **CPU Typ:** | Celeron Bay Trail-M |
| **CPU Model:** | N2930 |
| **CPU 64bit:** | Ja |
| **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:** | 2.5" |
| **SSD Kapazität (GB):** | 128 |
| **Ethernet Anschlüsse:** | 1 x RJ-45 |
| **Ethernet Datenübertragung:** | 1 x Gigabit-LAN |
| **Ethernet Controller:** | Intel I210-AT |
| **MiniPCIe Slot WLAN/WWAN:** | 1 |
| **Betriebssystem:** | Optional |
| **Betriebssystem-Unterstützung:** | Windows 7 / 8.1 / 10 IoT |
| **Betriebstemperatur min.:** | 0°C |
| **Betriebstemperatur max.:** | 45°C |

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

| | |
|---|---|
| **Gewährleistung:** | 24 Monate / 24 months |

## Weiterführende Links zu "WM 15-IB32-ES-PRS"

- Fragen zum Artikel?
- Weitere Artikel von TL Electronic, Bergkirchen-Feldgeding

## Verfügbare Downloads:

Download Drawing Panel-PC WM 15-IB32-ES
Download CE_WM 15-IB32-ES-PRS
Download Drawing Panel-PC WM 15-IB32-ES 201007
Download CE Konformitätserklärung DoC Panel-PC WM 15-IB32-ES-x_20190130
Download CE_Panel-PC ES-Serie Gebrauchsanleitung 20190130

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