



**Artikel-Nr.:** 23171492

**Freitextfeld 2:** 17,0 Zoll (4:3) Edelstahl-Panel-PC der ES-Serie, Intel Celeron N2930

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

## WM 17-IB32-ES-GS

### Preis auf Anfrage

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

Lieferzeit: auf Anfrage

### Produktinformationen "WM 17-IB32-ES-GS"

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>     | 2317                                                              |
| <b>Hersteller:</b>                | WM                                                                |
| <b>MatchcodeHersteller:</b>       | nein                                                              |
| <b>Hersteller:</b>                | Winmate                                                           |
| <b>Serienname:</b>                | ES-Serie                                                          |
| <b>H-Artikelnummer:</b>           | R17IB3S-65A1                                                      |
| <b>Mechanik:</b>                  | Chassis Edelstahl / stainless steel (VES                          |
| <b>Maße B (cm):</b>               | 41,6                                                              |
| <b>Maße H (cm):</b>               | 35                                                                |
| <b>Maße T (cm):</b>               | 6,13                                                              |
| <b>Material Gehäuse:</b>          | Edelstahl / stainless steel                                       |
| <b>Material Front:</b>            | Edelstahl / stainless steel                                       |
| <b>Schutzart Front:</b>           | IP65                                                              |
| <b>Schutzart Gerät:</b>           | IP65                                                              |
| <b>Farbe:</b>                     | Edelstahl gebürstet / brushed stainless steel                     |
| <b>Bedienelemente:</b>            | 2 Keys: Power, Reset                                              |
| <b>VESA-Montageschnittstelle:</b> | VESA 100 x 100 mm                                                 |
| <b>Montage:</b>                   | Tragarm-, Standfuß-, Wandmontage / Support arm, stand, wall mount |
| <b>Kühlung:</b>                   | 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](mailto:info@tl-electronic.de)

|                                      |                                |
|--------------------------------------|--------------------------------|
| <b>Display-Diagonale (Zoll):</b>     | 17                             |
| <b>Seitenverhältnis:</b>             | 4:3                            |
| <b>Auflösung:</b>                    | 1280 x 1024                    |
| <b>Helligkeit:</b>                   | 350 cd/m²                      |
| <b>Kontrast:</b>                     | 1000:1                         |
| <b>Display-Technologie:</b>          | LCD, LED Backlight             |
| <b>Touch-Screen / Scheibe:</b>       | Schutzglas / protective glass  |
| <b>Spannungseingang DC:</b>          | 12 V/DC                        |
| <b>externes Netzteil:</b>            | 12 V/DC, 100 - 240 V/AC, IP65  |
| <b>Leistungsaufnahme:</b>            | 43 Watt                        |
| <b>USB:</b>                          | 6 x USB 2.0 (4 x USB internal) |
| <b>Seriell:</b>                      | 4 x RS-232 (3x Internal)       |
| <b>LAN:</b>                          | 2x RJ45 - 10/100/1000 Mbps     |
| <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>          | 1,83 GHz                       |
| <b>CPU Kerne:</b>                    | 4                              |
| <b>CPU Sockel:</b>                   | FCBGA1170                      |
| <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>            | Intel HD Graphics Z3700 series |
| <b>Audio Controller:</b>             | Realtek ALC886 HD Codec        |
| <b>Sicherheit:</b>                   | TPM 1.2                        |
| <b>CPU Klasse:</b>                   | Atom / Celeron                 |
| <b>SSD Bauform:</b>                  | 2.5"                           |
| <b>SSD Kapazität (GB):</b>           | 128                            |
| <b>RAID-System:</b>                  | Nein / no                      |
| <b>CD/DVD-Writer:</b>                | Nein / no                      |
| <b>Ethernet Anschlüsse:</b>          | 1 x RJ-45                      |
| <b>Ethernet Datenübertragung:</b>    | 1 x Gigabit-LAN                |
| <b>Ethernet Controller:</b>          | Intel I210-AT                  |
| <b>MiniPCle Slot WLAN/WWAN:</b>      | 1                              |
| <b>Betriebssystem:</b>               | Optional                       |
| <b>Betriebssystem-Unterstützung:</b> | Windows 7 / 8.1 / 10 IoT       |
| <b>Betriebstemperatur min.:</b>      | 0°C                            |
| <b>Betriebstemperatur max.:</b>      | 45°C                           |

Gewährleistung:

24 Monate / 24 months

**Weiterführende Links zu "WM 17-IB32-ES-GS"**

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

**Verfügbare Downloads:**

- [Download CE Panel-PC ES-Serie Gebrauchsanleitung 20190130](#)
- [Download CE Konformitätserklärung DoC Panel-PC WM 17-IB32-ES-x 20190130](#)
- [Download Drawing Panel-PC WM 17-IB32-ES 201007](#)