



**Artikel-Nr.:** 23220970  
**Freitextfeld 2:** 21,5 Zoll (16:9) Edelstahl-Panel-PC, Intel Celeron N2930, Windows 10 IoT Enterprise  
**Hersteller:** Winmate  
**Gewicht:** 4 kg  
**Höhe:** 29,2 cm  
**Breite:** 7,28 cm  
**Länge:** 35,76 cm

## W22IB3S-SPA3-B

### Preis auf Anfrage

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

Lieferzeit: auf Anfrage

### Produktinformationen "W22IB3S-SPA3-B"

Widerstandsfähiger Industrie-Panel-PC aus gebürstetem Edelstahl  
Schutzwert 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>	2322
<b>Hersteller:</b>	WM
<b>MatchcodeHersteller:</b>	nein
<b>Hersteller:</b>	Winmate
<b>Serienname:</b>	B-Serie
<b>H-Artikelnummer:</b>	W22IB3S-SPA3-B
<b>Mechanik:</b>	Chassis Edelstahl / stainless steel (VES)
<b>Maße B (cm):</b>	59,5
<b>Maße H (cm):</b>	33,7
<b>Maße T (cm):</b>	6,9
<b>Material Gehäuse:</b>	Edelstahl / stainless steel
<b>Material Front:</b>	Edelstahl / stainless steel
<b>Schutzwert Front:</b>	IP65
<b>Schutzwert Gerät:</b>	IP65
<b>Farbe:</b>	Edelstahl gebürstet / brushed stainless
<b>Bedienelemente:</b>	5 Keys: -, +, Power, Esc, Enter
<b>VESA-Montageschnittstelle:</b>	VESA 200 x 100 mm
<b>Montage:</b>	Tragarm-, Standfuß-, Wandmontage / Suppo
<b>Kühlung:</b>	lüfterlos / fanless

<b>Display-Diagonale (Zoll):</b>	21,5
<b>Seitenverhältnis:</b>	16:9
<b>Auflösung:</b>	1920 x 1080
<b>Helligkeit:</b>	250 cd/m <sup>2</sup>
<b>Kontrast:</b>	3000:1
<b>Display-Technologie:</b>	LCD, LED Backlight
<b>Touch-Screen / Scheibe:</b>	Projected Capacitive / Multi-Touch
<b>Touch Interface:</b>	USB
<b>Hersteller Controller:</b>	P-CAP Touchcontroller
<b>Spannungseingang DC:</b>	12 V/DC (M12 type)
<b>externes Netzteil:</b>	12 V/DC, 100 - 240 V/AC, IP65
<b>USB:</b>	2 x USB 2.0 (M12 type)
<b>Seriell:</b>	1 x RS-232 (M12 type)
<b>LAN:</b>	1x RJ45 - 10/100/1000 Mbps (IP65)
<b>Chipsatz:</b>	Intel System on chip
<b>CPU Typ:</b>	Celeron
<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>	DDR3
<b>RAM Geschwindigkeit:</b>	1600
<b>Grafik Controller:</b>	Graphics in CPU
<b>Audio Controller:</b>	Realtek ALC886 HD Codec
<b>Sicherheit:</b>	TPM 2.0
<b>SSD Bauform:</b>	mSATA
<b>SSD max. Anzahl:</b>	1
<b>SSD Kapazität (GB):</b>	128
<b>Ethernet Anschlüsse:</b>	1 x RJ-45
<b>Ethernet Datenübertragung:</b>	1 x Gigabit-LAN
<b>Ethernet Controller:</b>	Intel I210-AT
<b>MiniPCIe Slot WLAN/WWAN:</b>	1
<b>WLAN:</b>	Optional / optional
<b>Betriebssystem:</b>	Windows 10 IoT Enterprise
<b>Betriebssystem Sprachversion:</b>	deutsch / english / italiano
<b>Betriebstemperatur min.:</b>	0°C
<b>Betriebstemperatur max.:</b>	45°C
<b>Gewährleistung:</b>	24 Monate / 24 months

## Weiterführende Links zu "W22IB3S-SPA3-B"

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

## Verfügbare Downloads:

- [Download Drawing Panel-PC W22IB3S-SPA3-B 25052022](#)
- [Download CE Konformitätserklärung DoC W22IB3S-SPA-B](#)