



Artikel-Nr.: 23220872

Freitextfeld 2: 21,5 Zoll (16:9) Edelstahl-Panel-PC der ES-Serie, Intel Celeron N2930

Hersteller: Winmate

Gewicht: 7.94 kg

WM 22W-IB32-ES-MTU

Preis auf Anfrage

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

Lieferzeit: auf Anfrage

Produktinformationen "WM 22W-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

Artikelgruppe Vorgabe:	2322
Hersteller:	WM
MatchcodeHersteller:	nein
Hersteller:	Winate
Serienname:	ES-Serie
H-Artikelnummer:	W22IB3S-SPA3
Mechanik:	Chassis Edelstahl / stainless steel (VESA-Mounting)
Maße B (cm):	54,1
Maße H (cm):	33,7
Maße T (cm):	5,62
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 200 x 100 mm
Montage:	Tragarm-, Standfuß-, Wandmontage / Support arm, stand, wall mount
Kühlung:	lüfterlos / fanless

Display-Diagonale (Zoll):	22
Seitenverhältnis:	16:9
Auflösung:	1920 x 1080
Helligkeit:	250 cd/m²
Kontrast:	3000:1
Display-Technologie:	LCD, LED Backlight
Touch-Screen / Scheibe:	Projected Capacitive / Multi-Touch
Touch Interface:	USB
Hersteller Controller:	P-CAP Touchcontroller
Spannungseingang DC:	12 V/DC
externes Netzteil:	12 V/DC, 100 - 240 V/AC, 4-pin
Leistungsaufnahme:	56 Watt
USB:	6 x USB 2.0 (4 x USB internal)
Seriell:	4 x RS-232 (3x Internal)
Audio:	1 x Line-in (3,5 mm), 2 x Speaker
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 Geschwindigkeit:	1,8 GHz
CPU Kerne:	1
CPU Sockel:	CPU on Board
RAM Größe (MB):	4096
RAM max. Größe (MB):	8192
RAM Anzahl Bänke:	1
RAM Typ:	SO-DDR3L
RAM Geschwindigkeit:	1066
Grafik Controller:	Graphics in CPU
Audio Controller:	Realtek ALC886 HD Codec
Sicherheit:	TPM 1.2
Anschlüsse SATA:	1
CPU Klasse:	Atom / Celeron
SSD Bauform:	Mini Pcle SSD
SSD Kapazität (GB):	128
RAID-System:	Nein / no
CD/DVD-Writer:	Nein / no
Ethernet Anschlüsse:	2 x RJ-45
Ethernet Datenübertragung:	1 x Gigabit-LAN
Ethernet Controller:	Intel I210-AT
MiniPCle Slot WLAN/WWAN:	1

WLAN:	Ja / yes
Bluetooth:	Nein / no
Kamera:	Nein / no
Barcode Scanner:	Nein / no
RFID Reader:	Nein / no
Betriebssystem:	Optional
Betriebssystem Sprachversion:	deutsch / english / italian
Betriebssystem-Unterstützung:	Windows 7 / 8.1 / 10 IoT
Betriebstemperatur min.:	0°C
Betriebstemperatur max.:	45°C
Gewährleistung:	24 Monate / 24 months

Weiterführende Links zu "WM 22W-IB32-ES-MTU"

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

Verfügbare Downloads:

- [Download CE Panel-PC ES-Serie Gebrauchsanleitung 20190130](#)
- [Download Drawing Panel-PC WM 22W-IB32-ES 201007](#)
- [Download CE Konformitätserklärung DoC Panel-PC WM 22W-IB32-ES-x_20190130](#)