

PRIMEMINI IOT

PRODUKTDATEN



MAXIMALE KOMPATIBILITÄT,
VIELSEITIG PLATZIERBAR,
ULTRA-KOMPAKT,
LÜFTERLOS,
ROBUST.



Der unkomplizierte Dauerläufer

IT-Hardware für IoT muss einfach funktionieren. Und das ohne aufwendige Wartung oder komplizierte Installation. Beim PrimeMini IoT erreichen wir das indem wir alle bewährten und von Kunden hoch geschätzten Vorteile der Schweizer Prime Computer Mini-PCs in ein kostenoptimiertes IoT-Gerät eingebracht haben. Das lüfterlose Design mit super robustem, gefrästem Aluminiumgehäuse und ausgesuchten Komponenten sorgt für eine konkurrenzlos hohe Zuverlässigkeit selbst bei Einsatz in sehr anspruchsvollen Umgebungen. Gleichzeitig setzten wir beim PrimeMini IoT auf eine ausgefeilte Standardkonfiguration. Dadurch maximieren wir die Kompatibilität und die Installation sowie Integration wird zum Kinderspiel.

Der PrimeMini IoT ist mit einem bewährten Intel Celeron Prozessor, 4 GB RAM und 64 GB onboard MMC Speicher ausgestattet. Der LAN-Port und integriertes Intel Dual-Band WLAN erlauben eine perfekte Einbindung in Netzwerke.

Optimal vernetzt

Für zusätzliche Konnektivität sorgen unter anderem vier USB-Anschlüsse, zwei HDMI-Ports und Bluetooth. Mit Abmessungen von nur 17,7 x 3,4 x 11,4 cm ist der PrimeMini IoT für einen passiv gekühlten Computer extrem kompakt. Dies schafft ganz neue Möglichkeiten, wie und wo der PrimeMini IoT platziert werden kann. Gerade auch in Kombination mit unserer, für den PrimeMini IoT eigens entwickelten, platzsparenden Vesa-Halterung.

Highlights

- ✓ Intel Celeron N3350 Prozessor
- ✓ 4 GB Arbeitsspeicher
- ✓ 64 GB MMC Speicherkapazität
- ✓ Integriertes dual-band WLAN & Bluetooth
- ✓ 1x 4K HDMI oder 2x Full HD HDMI
- ✓ 4 USB Anschlüsse bis USB-Version 3.0
- ✓ 5 Jahre Garantie

SPEZIFIKATIONEN

PC-Formfaktor	Ultra Slim
Farbe	Schwarz
Anzahl Prozessoren	1
Prozessor-Familie	Intel Celeron Prozessor
Prozessor-Modell	Intel Celeron N3350
Intel VT	Ja
Prozessor-Taktfrequenz	1.1 GHz
Max Turbo-Taktfrequenz	2.4 GHz
Max TDP	6 W
Anzahl Prozessorkerne	2
Anzahl Threads	2
Cache	2 MB
Arbeitsspeicher (RAM)	4 GB LP-DDR3 Dual-Channel
Arbeitsspeicher-Formfaktor	On board
Anzahl Arbeitsspeichersteckplätze	0
Integrierter Speicher	64GB MMC
Anzahl M.2-Steckplätze (SSD)	1
WLAN & Bluetooth	Intel Wireless-AC 3168 + BT 4.2
Grafikkarten-Marke	Intel
Grafikkarten-Typ	On board
Grafikkarten-Modell	Intel HD Graphics 500
IP-Rating	IP51
Unterstütztes Betriebssystem	Microsoft® Windows®: 10 Pro 64-bit Microsoft® Windows®: 10 IoT Enterprise 64-bit Ubuntu®: 18.04 LTS
Intel PTT	Ja
Infrarot	Nein
RS232	Nein
Video-Anschlüsse	1x HDMI 2.0a mit protected UHD 1x HDMI 1.4 / Single Channel 4k / 60HZ Dual Channel 1080p/60HZ
Anzahl Ethernet-Anschlüsse	1
Ethernet-Geschwindigkeit	10/100/1000 Mbit/s
WLAN-Standard	802.11a/b/g/n/ac
WLAN-Übertragungsrate	433 Mbit/s
Anschlüsse Vorderseite	1x USB 3.0
Anschlüsse Rückseite	1x USB 3.0, 2x USB 2.0, 1x RJ45 / LAN, 2x HDMI, 1x AUX-Out, 1x DC, 2x WLAN Antenne
Abmessungen	B: 17.7 cm, H: 3.4 cm, L: 11.4 cm
Gewicht	0.8 kg