Artikelnr.: UP-GWS01-A20-1432-10

UP-GWS01-A20-1432-B10 - UP-Gateway mit Intel(R) Atom(TM) x5-Z8350 Quad-Core 64-Bit-CPU

ab **258,33 EUR**

Artikelnr.: UP-GWS01-A20-1432-10
Versandgewicht: 0.60 kg
Hersteller: UP Bridge the Gap

Produktbeschreibung

UP-GWS01-A20-1432-B10 - UP-Gateway mit Intel(R) Atom(TM) x5-Z8350 Quad-Core 64-Bit-CPU

Der lüfterlose Box-PC UP ist ein ultrakompakter Industriecomputer, der von einer Intel(R) Atom(TM) x5-Z8350 Quad-Core 1,44 GHz 64-Bit-CPU mit einem Speicher von 4 GB RAM und 32 GB eMMC on Board angetrieben wird, sowie über 4x USB 2.0, 1x USB 3.0 OTG, 1 GBit Ethernet und HDMI verfügt. Mit Wi-Fi- und Bluetooth-Modulerweiterung können Sie ihn ganz einfach in einen IoT-Gateway verwandeln. Darüber hinaus können Sie verschiedene Betriebssysteme wie Linux und Windows 10 IoT Core bereitstellen.

Sind Sie bereit, ihn in Ihre eingebettete Lösung zu integrieren? Der lüfterlose Box-PC UP bietet eine lange Produktlebensdauer und verschiedene Montagekits für Ihren Anwendungsbereich.

System

- CPU: Intel® Atom™ x5-Z8350 Prozessor (2M Cache, 1,44 GHz bis 1,92 GHz) CPU mit 64-Bit-Architektur; vier Kern
- Speicher: Onboard DDR3L-Speicher
- Grafik: Intel® HD 400 Grafik, 12 EU GEN 8, bis zu 500 MHz Unterstützung DX*11.1/12, Open GL*4.2, CL*1.2 OGL öffnen; ES3.0, H.264, HEVC (dekodieren), VP8
- Speicher: Onboard eMMC
- Ethernet: 1x Gb LAN
- WLAN/BT: Optional
- Audio: 1x HDMI
- USB: 4x USB 2.0, 1x USB 3.0 OTG

E/A-Platzierungen

- Stromversorgung: 1x DC-Eingangsbuchse
- USB: 4x USB 2.0, 1x USB 3.0 OTG
- Displayport: 1x HDMI
- Ethernet: 1x Gb LAN

Umfeld

- Stromversorgung: nur 5 V/4 A DC
- Formfaktor: 3,74" x 3,58" x 1,46" (95 x 91 x 37 mm)
- Betriebstemperatur: 0°C bis 40°C (32°F ~ 104°F)
- Betriebsfeuchtigkeit: 0% ~ 90% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
- Zertifizierung: CE/FCC Klasse A
- Betriebssystemunterstützung: Windows® 10, Linux, Windows® 10 IoT-Core

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten