Artikelnr.: UPX-WHLI5-A20-08064

UPX-WHLI5-A20-08064 - UP Xtreme-Board, 8 GB RAM, 64 GB eMMC

ab **905,42 EUR**

Artikelnr.: UPX-WHLI5-A20-08064
Versandgewicht: 0.20 kg
Hersteller: UP Bridge the Gap

Produktbeschreibung

UPX-WHLI5-A20-08064 - UP Xtreme-Board, 8 GB RAM, 64 GB eMMC

UP Xtreme, das erste leistungsstarke, kompakte und erweiterbare UP-Board, das mit der Intel(R) Core (TM) i3/i5/i7- bzw. Celeron-CPU der achten Generation mit extrem geringem Stromverbrauch ausgestattet ist, wurde entwickelt, um Ihre KI on-the-Edge-Lösung zu verbessern. Mit einer Abmessung von nur 120 x 122 mm bietet es eine umfassende Reihe von Funktionen und E/As, die es Ihnen ermöglichen, eine erstaunliche Leistung bei nur 15 W zu erzielen.

- UP-Board-Version: UP Xtreme
- SoC: Intel(R) Core(TM) i5-8365UE
- Grafik: Intel(R) UHD Graphics 620
- Systemspeicher: Onboard Dual Channel DDR4 Speicher, max. 8 Gigabyte
- Speicherkapazität: 64 GB eMMC
- USB 2.0-Anschluss (Stiftleiste): 1x
- USB 3.0-Anschluss: 4x
- Serielle Schnittstelle: 2x RS-232/485/422, 1x RS232 (TTL)
- Ethernet: 2x Gb Ethernet (Full-Speed) RJ-45
- Konnektivität: Optional: WiFi + B/T (über M. 2230); LTE (über mPCIe)
- WOL: Ja
- Videoausgang: HDMI + DP
- Betriebstemperatur: 32°F - 140°F/0°C ~ 60°C
- RTC: Ja
- PXE: Ja
- Erweiterung: 1x 100-poliger Hochgeschwindigkeitsbus für NetPlus, Vision Plus, AI Plus; 40-poliger GP-Bus
- mPCI-e: 1x
- M.2 2230 E-Key: 1x
- M.2 2280: 1x (B + M-Key)
- Unterstützte Frameworks: TensorFlow, Caffe
- SATA: 1x
- Kompatibles Betriebssystem: Microsoft Windows 10 Vollversion, Linux (ubilinux, Ubuntu, Yocto), Android
- Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10% - 80% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
- Zertifikat: CE/FCC Klasse A, RoHS-konform, Microsoft Azure zertifiziert
- Abmessung: 122 x 120 mm

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen, tagesaktuelle Preise und Verfügbarkeiten