

Artikelnr.: UPX-WHLI7C-A10-0000

UPX-WHLI7C-A10-0000 - UP Xtreme Lite i7

ab **950,83 EUR**

Artikelnr.: UPX-WHLI7C-A10-0000

Versandgewicht: 0.60 kg

Hersteller: UP Bridge the Gap



Produktbeschreibung

UPX-WHLI7C-A10-0000 - UP Xtreme Lite i7

Der UP Xtreme Lite bringt die leistungsstarken Intel(R) Core(TM)-Prozessoren der 8. Generation auf eine Plattform, auf die noch einfacher zugegriffen werden kann. Er wird von den Intel Core i3/i5/i7-Prozessoren (ehemals Whiskey Lake) angetrieben und bietet Erweiterbarkeit, einschließlich M.2 2230 E-Key Slot, M.2 2280 M-Key, der 2x PCIe-Lanes unterstützt, und M.2 3042/3052 B-Key.

Hinweis: Die Karte wird ohne Speicher geliefert.

Hochleistungsfähige KI, Edge-Computing und ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis - UP Xtreme Lite kombiniert alles, um Benutzern eine einzigartige Benutzererfahrung zu bieten.

System Level

- SoC: Intel(R) Core(TM) i7-8565U
- Anzahl der Kerne: 4
- Grafik: Intel(R) UHD Graphics 620
- VPU: Optional (über M.2 2280)
- Speicher: 1x DDR4 SO-DIMM, max. 16 Gigabyte
- BIOS: UEFI
- RTC: Ja
- Wake on LAN (WoL): Ja
- Watchdog-Timer: Ja
- PXE: Ja
- Kompatibles Betriebssystem: Microsoft Windows 10 Vollversion, Linux (Ubuntu, Ubuntu, Yocto), Android
- Vorinstalliertes Betriebssystem: Optional Windows 10
- Strombedarf: 12 ~ 24 V DC-In (abschließbarer Stecker)
- Netzteiltyp: AT (Standard)/ATX
- Leistungsaufnahme (typisch): 26 Watt
- Abmessungen: 122 x 120 mm
- Betriebstemperatur: 32°F ~ 140°F (0°C ~ 60°C)
- Lagertemperatur: -40°C ~ 80°C
- Betriebsfeuchtigkeit: 0% ~ 90% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend
- MTBF (Stunden): T.B.A.
- Zertifizierung: CE/FCC Klasse A

Anzeige

- HDMI: 1x (HDMI 1.4)
- Display-Anschluss: 1x (DP 1,2) 4K bei 60 Hz
- MIPI DSI/eDP: 1x eDP

I/O

- Audio: ALC887 für Audioausgang/Mikrofoneingang, I2S
- USB 2.0 Pin Header: 2x
- USB 3.0 Typ A: 4x
- UART: 1x HSUART (Pin-Header)
- Serielle Schnittstelle: 2x RS232/422/485
- Festplattenschnittstelle: 1x SATA 3.0
- Erweiterungssteckplatz: 1x M.2 2280 M-Key (unterstützt NVME SSD), 1x M.2 2230 E-Key, 1x M.2 3042/3052 B-Key
- AIO/DIO: Über GP-Bus
- 40-poliger GP-Bus: 1x (ISH-Pin-Definition)
- SIM-Steckplatz: Ja

Konnektivität

- Ethernet: 2x Intel(R) i211 GbE-Anschluss
- WiFi: Optional (über M.2 2230)
- Bluetooth: Optional (über M.2 2230)
- LTE/4G: Optional (über M.2 3042/3052)

Kühlung

- Kühlung: Aktive Kühlung

Andere

- Zubehör: 1x RTC-Batterie; 1x aktiver Kühlkörper

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

