Artikelnr.: UPC-CHT01-A10-0432

UPC-CHT01-A10-0432 - UP Core mit 4 GB RAM, 32 GB eMMC

119,92 EUR

Artikelnr.: UPC-CHT01-A10-0432
Versandgewicht: 0.10 kg
Hersteller: UP Bridge the Gap

Produktbeschreibung

AAEON UPC-CHT01-A10-0432 - UP Core mit 4 GB RAM, 32 GB eMMCUP Core - der weltweit kleinste Quad-Core x86 Single Board Computer (SBC) - hat sich zum Ziel gemacht, die Lücke zwischen SBCs und Computer-on-Modules zu schließen. Er ist halb so groß wie Ihr Smartphone und kann erweitert oder gestackt werden, um noch mehr Funktionen zu ermöglichen. Trotz seiner übersichtlichen Größe von 56.5 x 66 mm, sollten Sie sich auf die unendlichen Möglichkeiten des UP Core gefasst machen.

Lieferumfang:

- UP Core (UPC-CHT01-A10-0432)
- passiver Kühlkörper
- RTC-Batterie

- UP-Board Version: UP Core
- SoC: Intel(R) Atom(TM) x5 Z8350 Prozessor 64 bit - bis zu 1.92 GHz
- Grafik: Intel(R) HD 400 Graphics, 12 EU GEN 8, bis zu 500 MHz Support DX*11.1/12, Open GL*4.2, Open CL*1.2 OGL ES3.0, H.264, HEVC (decode), VP8
- Systemspeicher: 4 GB DDR3L
- Speicherkapazität: 32 GB eMMC
- USB 2.0 Port (Pin Header): 2x
- USB 3.0 Port: 1x (OTG)
- Videoausgang: HDMI
- Kameraschnittstelle: 1x MIPI-CSI (2 lane) + 1x MIPI-CSI (4 lane)
- Eingangsleistung: 5 V DC-in (at) 3 A, 5.5 / 2.1 mm Klinke
- RTC: ja
- PXE: ja
- WOL: ja
- Luftfeuchtigkeit bei Betrieb: 10 % ~ 80 % RH nicht kondensierend
- Betriebstemperatur: 32 - 140 °F / 0 ~ 60 °C
- Erweiterung: 100-Pin
- Kompatible Betriebssysteme: Microsoft Windows 10 Vollversion, Linux (ubilinux, Ubuntu, Yocto), Android
- Zertifizierung: CE/FCC Klasses A, RoHS konform, Microsoft Azure zertifiziert
- Maße: 56.5 x 66 mm
- Gewicht (ohne Verpackung): 40 g
- CEC: nein

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen, tagesaktuelle Preise und Verfügbarkeiten