

Artikelnr.: 392472

UPX-ADLPI7-A10-1600 - UP Xtreme i12 Board mit Intel Core i7-1270PE.16GB RAM.Rev A1.0

ab **1.388,88 EUR**

Artikelnr.: 392472
Versandgewicht: 0.30 kg
Hersteller: UP Bridge the Gap



Produktbeschreibung

UP Xtreme i12. Core i7-1270PE. 16 GB RAMHochleistungs-EntwicklerboardIntel® Core™ i7/i5/i3 (ehemals Alder Lake-P) und Intel® Celeron® Prozessor SoCs der 12. GenerationIntel® Iris® Xe GrafikBis zu 16 GB Dual-Channel LPDDR5 RAMMit TPM 2.012-36V DC Eingang2.5GbE unterstützt Time-Sensitive Networking (TSN)Unterstützt Intel vPro® Technologie bei 1GbE mit i5 und i7 CPU SKUsProduktdetailsName UP Xtreme i12. Core i7-1270PE. 16GB RAMSKU UPX-ADLPI7-A10-1600AllgemeinProzessor Intel® Core™ i7-1270PEGrafik Intel® Iris® Xe GrafikVPU Optional (über M.2 2280)Speicher 16GBeMMC / Speicher über SATA oder M.2 2280 NVMe*FPGA LatticeBIOS UEFIRTC JaWake-on-LAN (WoL) JaWatchdog Timer JaPXE JaTPM Ausgestattet mit TPM2.0Kompatibles Betriebssystem Windows* 10 Enterprise 2021 LTSCUbuntu 22.04Yokoto (unentschlossen)Abmessungen 120,35x122,5mmDisplayHDMI 1 x HDMI 2.0bDisplay Port 1 x DP 1.4a1 x DP 1.4b über USB Typ-CMIPI DSI/ eDP 1x eDP1.4b/O USB 2x USB 2.0 (über 10 Pin Wafer)1x USB 2.0 Typ A3x USB 3.2 Gen 2 Typ A1x USB4.0 Typ CAudio 1x Audiobuchse (Mic In, Line Out)UART 1x HSUART (über 10-Pin-Wafer)Serieller Port 2x RS-232/422/485 10-Pin-HeaderErweiterungssteckplatz 2x M.2 2280 M-Taste (PCIe Gen4x4), 1x M.2 2230 E-Taste (PCIe/USB)1x M.2 3052 B Key (PCIe/USB3.0) mit Nano-SIM-Steckplatz40-poliger GPIO-Header jaKonnektivitätEthernet 1x GbE (Intel® i219)1x 2,5GbE (Intel® i226IT)Wi-Fi Optional (über M.2 2230)Bluetooth Optional (über M.2 2230)LTE / 4G / 5G Optional (über M.2 3052)PowerPower Requirement 12-36V DC inputPower Supply Type AT/ATX modePower Consumption (Typical) Intel® Core™ i7-1270PE, LPDDR5 4800MHz 16GB, 5.86A@+ 12V (typisch)Umwelt & ZertifizierungKühlung Aktiver KühlkörperBetriebstemperatur 0??60? Lagertemperatur -40°F ? 176°F (-40°C ? 80°C)MTBF (Stunden) 362.068Zertifizierung CE/FCC Klasse A,RoHSVerpackungNettogewicht 389gBruttogewicht 604gVerpackungsabmessungen (L x B x H) 229x181x97mmHS-Code 8473302000Herkunftsland TaiwanLanglebigkeitLanglebigkeit 2037ZubehörZubehör 1x RTC-Batterie1x Aktiv-Kühlkörper

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

