

BOXER-8222AI PoE受電稼働可能な組込向けファンレス NVIDIA Jetson NANO搭載AIエッジ端末



特徴:

- NVIDIA Jetson NANO搭載
- Ubuntu18.04搭載
- JetPack 4.5プリインストール済
- ファンレス設計
- GbE PoE PD IEEE802.3at LAN
- WIFI/Bluetooth 拡張可能 (M.2 E-KEY 2230)
- 40pin IO (GPIO/I2S/I2C/Audio/SPI/UART)
- 稼働温度-10° C ~ 70° C 対応

CPU	Quad Core ARM® Cortex®-A57 MPCore Processor
メモリ	4GB LPDDR4
ストレージ	32GB Micro SD
ディスプレイ	HDMI ×1
イーサネット	GbE LAN ×1, GbE PoE PD LAN ×1
USB	USB3.2 Gen1×4、 USB2.0 OTG ×1 (OSイメージ書き込み用)
電源	DC12~24V(2ピン端子台)
消費電力	100%CPU/GPU負荷 14.8W (本体のみ、他の電力消費する周辺装置接続なし)
拡張スロット	M.2 E-Key 2230 ×1(for WiFi/BT module)
その他	RS-232×1 Recovery Button ×1(OSイメージ書き込み用) 電源LED×1 アンテナ穴×2(for WiFi/BT module) 40pin IO (GPIO/I2S/I2C/Audio/SPI/UART)
OS	Ubuntu 18.04 JetPack 4.5プリインストール
寸法	175.8mm x 100mm x 39mm
重量	梱包重量:1.05kg 正味重量:0.58kg
取付方法	ウォールマウント

動作温度	-10° C ~ 70° C with 0.5 m/s airflow
保存温度	-40° C ~ 80° C
振動規格	3.5 Grms/ 5 ~ 500Hz/ operation
認証	CE/FCC class A

注文情報:

BOXER-8222AI-A3

Jetson Nano, 4GB RAM, 32GB MicroSD, USB3.0*4, PD*1, LAN*1, COM*1, HDMI*1, 40-pin I/O, DC 12~24V

SYS-BOXER-8222AI-A3/AC60W/HL1

Jetson Nano, 4GB RAM, 32GB MicroSD, USB3.0*4, PD*1, LAN*1, COM*1, HDMI*1, 40-pin I/O, DC 12~24V
60W Power Adapter/cord

SYS-BOXER-8222AI-A3/WIFI/AC60W/HL1

Jetson Nano, 4GB RAM, 32GB MicroSD, USB3.0*4, PD*4, LAN*1, COM*1, HDMI*1, 40-pin I/O, DC 12~24V
802.11ac/a/b/g/n Dual-Band Wi-Fi + Bluetooth V5.0 , 2T2R
60W Power Adapter/cord

