

BOXER-8253AI

PoE給電×2ポート 組込向けファンレス
NVIDIA Jetson Xavier NX搭載AIエッジ端末



特徴：

- NVIDIA Jetson Xavier NX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 PSE IEEE802.3at LAN x 2
- HDMI入力対応
- LTE、WIFI機能拡張可能

CPU	6-core NVIDIA Carmel ARM® v8.2 64-bit CP
メモリ	8GB LPDDR4
ストレージ	16GB eMMC Micro SDスロット×1 SATA ×1 (for 2.5" HDD/SSD)
ディスプレイ	HDMI ×1 (出力) HDMI ×1 (入力)
イーサネット	GbE LAN ×1 GbE PoE PSE LAN ×2 (合計60Wまで)
USB	USB3.2 Gen1×4、 USB 2.0 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 20.88W (本体のみ、他の 電力消耗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) Mini PCIe (SIMスロット付き、SATA信号あり)
その他	RS-232/485/CANBUS ×1 DIO 13bit ×1 Recovery Button ×1(OSイメージ書き込み用) 電源LED×1 電源ボタン×1 アンテナ穴×4(for WiFi/BT/LTE module)
OS	Ubuntu 18.04 JetPack 4.5プリインストール
寸法	180mm x 136mm x 61.1mm
重量	梱包重量:2.1kg 正味重量:1.3kg
取付方法	ウォールマウント

動作温度	-15° C ~ 55° 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-8253AI-A3

Nvidia Xavier NX.8GB RAM.16G eMMC.2PSE.1LAN.HDMI-
in.HDMIout.1COM/CANbus.DIO.DC 12V~24V

SYS-BOXER-8253AI-A3/AC120W/HL1

Nvidia Xavier NX.8GB RAM.16G eMMC.2PSE.1LAN.HDMI-
in.HDMIout.1COM/CANbus.DIO.DC 12V~24V
120W Power Adapter/cord

SYS-BOXER-8253AI-A3/WIFI/AC120W/HL1

Nvidia Xavier NX.8GB RAM.16G eMMC.2PSE.1LAN.HDMI-
in.HDMIout.1COM/CANbus.DIO.DC 12V~24V
802.11ac/a/b/g/n Dual-Band Wi-Fi + Bluetooth V5.0 , 2T2R
120W Power Adapter/cord

SYS-BOXER-8253AI-A3/LTE/WIFI/AC120W/HL1

Nvidia Xavier NX.8GB RAM.16G eMMC.2PSE.1LAN.HDMI-
in.HDMIout.1COM/CANbus.DIO.DC 12V~24V
LTE Cat.4 (softbank/docomo/au)
802.11ac/a/b/g/n Dual-Band Wi-Fi + Bluetooth V5.0 , 2T2R
120W Power Adapter/cord



極東貿易株式会社

特機システム部
<https://www.kbk.co.jp/ja>
03-3244-3727