

# BOXER-8251AI

極めてコンパクトな組込向けファンレス  
NVIDIA Jetson Xavier NX搭載AIエッジ端末



**JETSON**  
Xavier NX

## 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
- 極めてコンパクトな筐体
- WIFI/Bluetooth 拡張可能 (M.2 E-KEY 2230)

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
ディスプレイ	HDMI ×1
イーサネット	GbE LAN ×1
USB	USB3.2 Gen1×4、 USB2.0 OTG ×1 (OSイメージ書き込み用)
電源	DC12V(2ピン端子台)
消費電力	100%CPU/GPU負荷 13.08W (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-232×2 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)
OS	Ubuntu 18.04 JetPack 4.5プリインストール
寸法	88mm x 75mm x 39mm
重量	梱包重量:0.5kg 正味重量:0.3kg
取付方法	ウォールマウント

動作温度	-20° C ~ 50° C with 0.5 m/s airflow -20° C ~ 40° C with 0.5 m/s airflow (15W mode 4C/6C)
保存温度	-40° C ~ 70° C
振動規格	3 Grms/ 5 ~ 500Hz/ operation
認証	CE/FCC class A

## 注文情報:

### BOXER-8251AI-A3

Nvidia Xavier NX, 16GB eMMC, MicroSD\*1, USB3.0\*4, LAN\*1, COM\*2, HDMI\*1, DC 12V input

### SYS-BOXER-8251AI-A3/AC60W/HL1

Nvidia Xavier NX, 16GB eMMC, MicroSD\*1, USB3.0\*4, LAN\*1, COM\*2, HDMI\*1, DC 12V input  
60W Power Adapter/cord

### SYS-BOXER-8251AI-A3/WIFI/AC60W/HL1

Nvidia Xavier NX, 16GB eMMC, MicroSD\*1, USB3.0\*4, LAN\*1, COM\*2, HDMI\*1, DC 12V input  
802.11ac/a/b/g/n Dual-Band Wi-Fi + Bluetooth V5.0 , 2T2R  
60W Power Adapter/cord

