

AVerAI PC Series

Embedded Vision Solutions for NVIDIA Jetson Series

AVerMedia

NO111B

NVIDIA® Jetson™ Nano™ (version B01) 搭載

- Embedded NVIDIA® Jetson Nano™ module (version B01)
- 1x GbE, 2x USB 3.0, 1x 4Kp60 HDMI outputs
- Internal 20-pin expansion header
- 1x micro-SD card slot
- Operating temperature: 0° C ~ 60° C
- Dimension: W: 91.4mm x L: 76.6mm x H: 70mm



AVerMedia AVerAI Box PC NO111Bは、NVIDIA®JetsonNano™モジュール（バージョンB01）を搭載しており、物理的スペースへの懸念が高く、0° C~60° Cの温度範囲で動作する環境での業界アプリケーション向けに設計されています。91.4mm (W) x 76.6mm (L) x 70mm (H) の非常にコンパクトな寸法が特徴です。

AVerAI NO111Bは、豊富なI / O機能(以下)へのアクセスを提供できます。

- 2x2レーンMIPICSI-2
- 1x4レーンMIPICSI-2 MIPIカメラ入力（内部）
- 1x 4Kp60 HDMI出力
- 2x USB 3.0
- 1xGbE RJ-45
- 20ピン拡張ヘッダー（内部）
- 1x Micro SDカードスロット
- 1x Micro-B USB2.0（リカバリ用）

NO111Bは、コンパクトなサイズ、信頼性の高いフィールドインストールのための設計、および豊富なI / O機能を備えており、スマートリテール、スマートカメラ、スマートメディカル、スマートシティのインテリジェントビデオ分析アプリケーションにおけるAIoTエッジコンピューティングに最適な費用対効果の高い選択肢です。



AVerAI PC Series

Embedded Vision Solutions for NVIDIA Jetson Series

AVerMedia

NO111B

NVIDIA® Jetson™ Nano™ (version B01) 搭載

| | |
|-------------------------------------|--|
| Model | NO111B |
| Type | Box PC |
| NVIDIA GPU SoC Module Compatibility | NVIDIA® Jetson Nano™ module (version B01) |
| Networking | 1x GbE RJ-45 |
| Display Output | 3840 x 2160 at 60Hz |
| Temperature | Operating temperature 0°C~60°C Storage temperature -40°C ~ 85°C Relative humidity 40 °C @ 95%, Non-Condensing |
| MIPI Camera Inputs (Internal) | <ul style="list-style-type: none">2x 2 lane MIPI CSI-2, 15 pin FPC 1mm Pitch Connector (Compatible on NVIDIA® Jetson Nano™ Developer Kit)1x 4 lane MIPI CSI-2, 36 pin FPC 0.5mm Pitch Connector |
| USB | 1x USB 2.0 Micro-B for recovery 2x USB 3.0 Type-A |
| Storage | 1x micro-SD card slot |
| Expansion Header (Internal) | 20 pins: 2x I2C, 1x UART, 9x GPIOs |
| Input Power | 12V/5A 9V~19V is recommended. |
| Power Cord | US/JP/EU/UK/TW |
| Fan Module | Heat sink with fan |
| Buttons | Power and Recovery |
| RTC Battery | Support RTC battery and Battery Life Monitoring by MCU |
| PCB/Electronics Mechanical Info | W: 91.4mm x L: 76.6mm x H: 70mm (3.60" x 3.02" x 2.76") Weight: 480g |
| Certifications | CE, FCC |

| | |
|---|---|
| MIPI Camera | For 15 pin MIPI connector: |
| | raspberry pi camera v2 |
| | Manufacturer: APPRO.PHO |
| | B-04: IMX179 (8M) MIPI, 1080P (30fps) |
| | C-04: IMX290 (2M) MIPI, 1080P (30fps) |
| | C-05: IMX290 (2M) +ISP (YUV), 1080P (30fps) |
| For 36 pin MIPI connector: | |
| Manufacturer: APPRO.PHO | |
| B-03: IMX334 (4K) MIPI, 4K (30fps) | |
| A-06: IMX334 (4K) V-by-One® HS x1, 4K (30fps) | |

お問い合わせ：株式会社アイ・エム・シー ※本内容は、製造元での成否品向上を目的とした仕様変更により、予告なく変更されることがございます。



AVerMedia Technologies 社 国内正規輸入販売代理店

〒160-0023 東京都新宿区西新宿7-21-1 新宿ロイヤルビル805

Tel: 03-6908-9363 / Fax: 03-6908-9369 / email: imc.info@im-c.co.jp