

Raspberry Pi 搭載 IoTゲートウェイ BH3



仕様書

ベース	Raspberry Pi 3 Model B
OS	Raspbian (Linuxカーネル3.2) BHセットアップツール 別途提供
CPU	1.2GHz / 64-bit quad-core ARMv8 CPU
GPU	250 MHz / Broadcom VideoCore IV
メモリ	LPDDR2 SDRAM 1 GB
RTC	搭載
UPS機構	コンデンサー
ビデオ出力	HDMI (1.3・1.4)
音声出力	3.5mmジャック / HDMI
USBポート	USB2.0×4
I/Oコネクタ	40ピン (うちGPIO3ポートを電源回路及びRTCに予約済/汎用スイッチ用の5ポートは使用・不使用を選択可)
ネットワーク	10 / 100Mbpsイーサネット 802.11n Wireless LAN
Bluetooth	Bluetooth 4.1 Bluetooth Low Energy (BLE)
カードスロット	Micro SDカードスロット
ストレージ	MicroSDカードに依存
電源	AC100-240V、50/60Hz, DC 7.5V 3A
外寸 (HxWxD)	32mm × 89mm × 115mm (羽根、突起部を除く)
重量	420g (ACアダプター含まず)
温度	0°C~40°C (非結露)
湿度	10%~80%

※外寸および重量は、予告なく変更させていただく可能性があります。詳細はお問い合わせください。