



AP-RX62N-0A

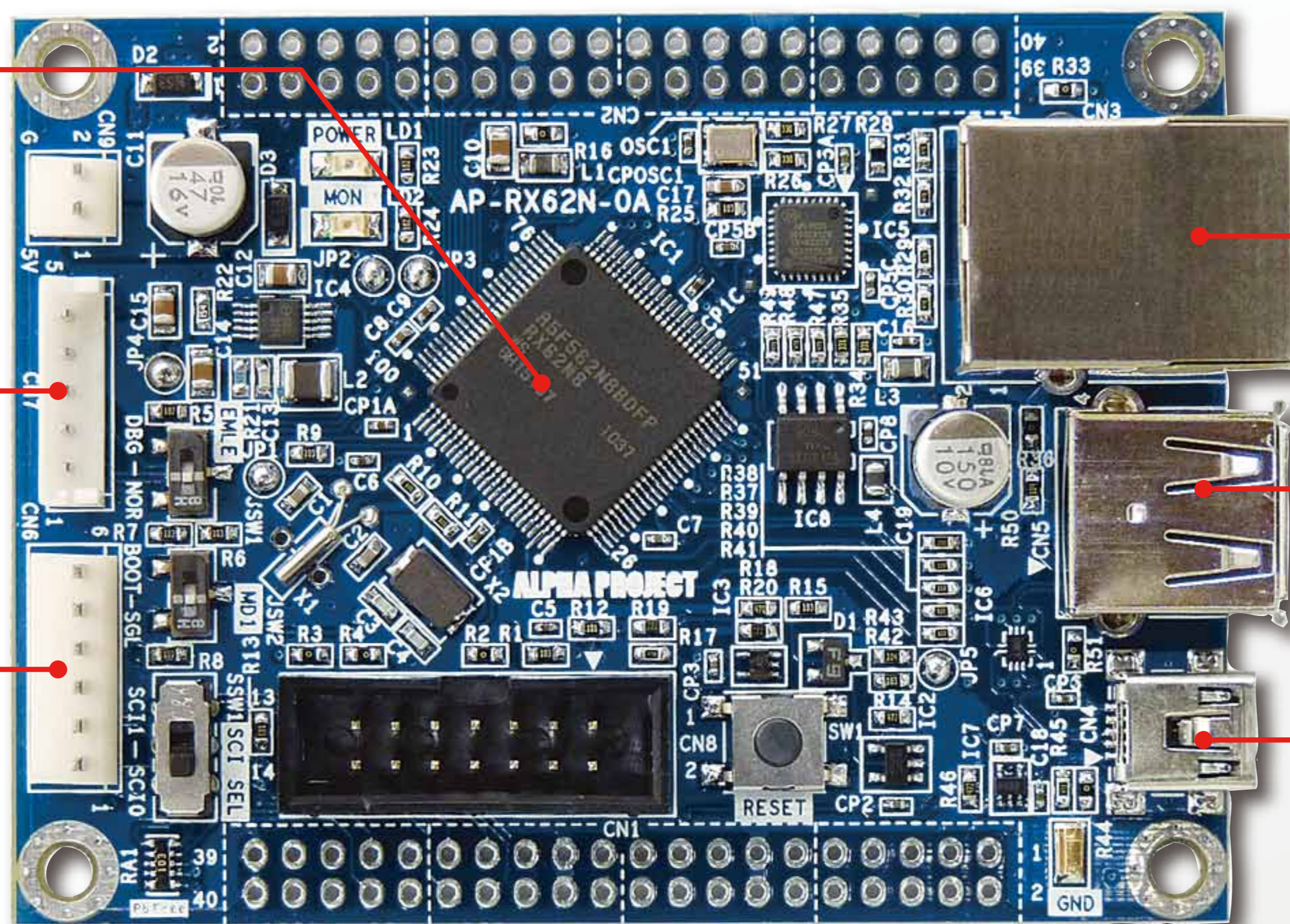
# RX62N搭載 CPUボード

## 豊富なコネクティビティ、優れたコストパフォーマンス

RX62N 96MHz  
内蔵ROM 512KB  
内蔵RAM 96KB

CAN(TTL)

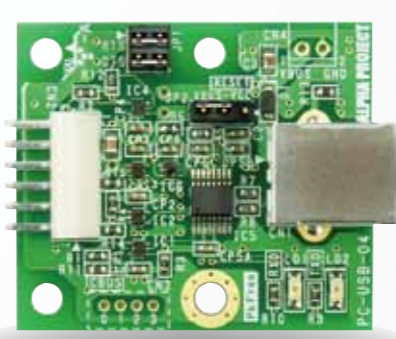
シリアル(TTL)

LAN  
100BASEUSB2.0  
HostUSB2.0  
Function

### 周辺機能オプション



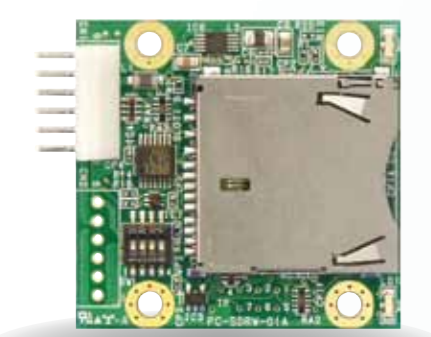
CANバスドライバ  
PC-CAN-02



USB⇔シリアル変換  
PC-USB-04



RS232C⇔シリアル変換  
PC-RS-04



SDカードリーダー  
PC-SDRW-01A

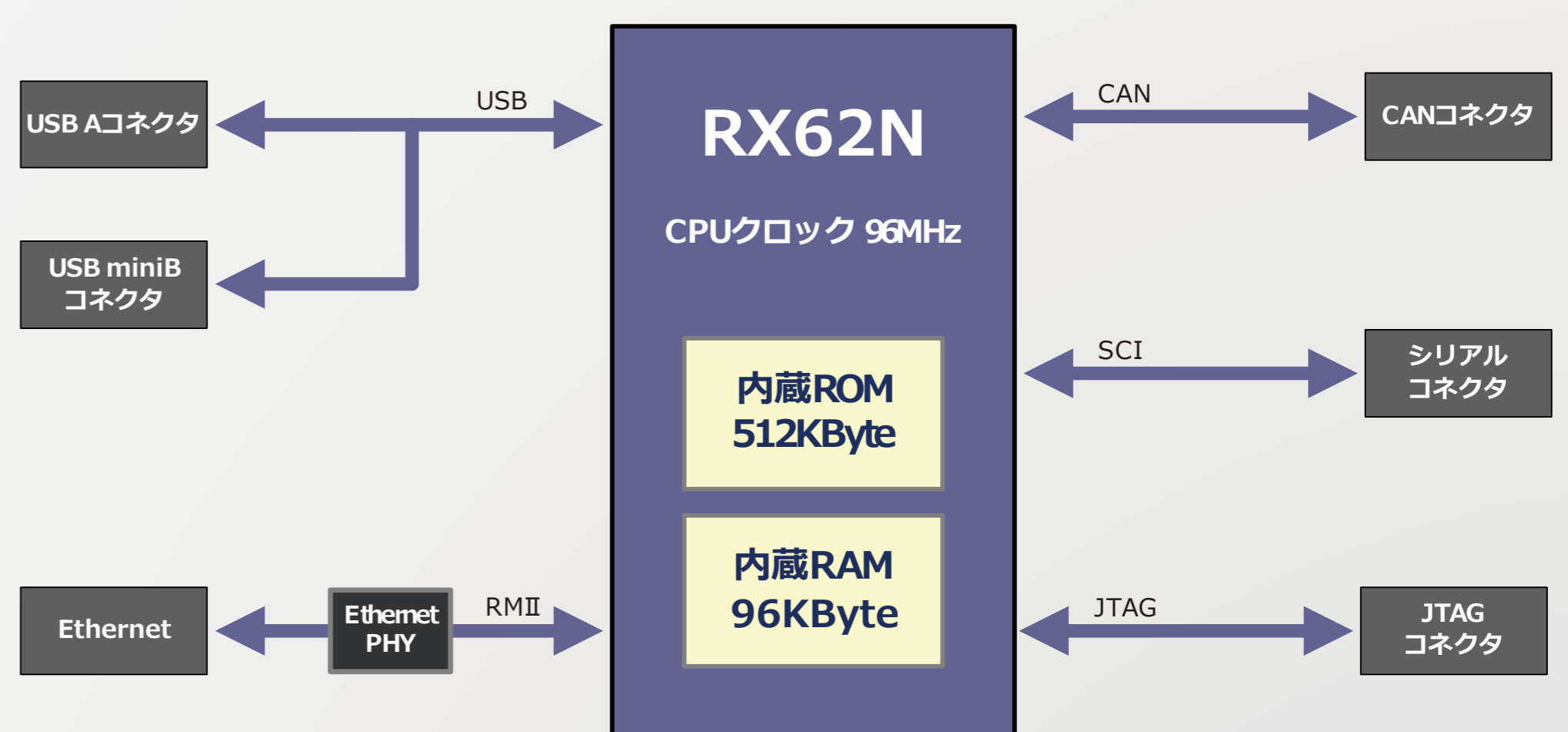


Android Open Accessory  
PC-AOA-01



LAN⇔シリアル変換  
PC-LAN-02

### 構成



### ソフトウェアサポート



μITRON-OS 「uC3」 (マイクロシーキューブ)



μT-Kernel仕様RTOS 「UCT μT-Kernel」



組み込みコントローラ用USBホストドライバ  
「MatrixQuestUSB/lite」



組み込みソフトウェア開発支援パッケージ  
「Real-Series」

### 詳細仕様

機能	仕様
CPU	RX600シリーズ RX62N 96MHz
メモリ	内蔵ROM 512KByte, 内蔵RAM 96KByte
USB	USB2.0 Full-Speed対応Host 1ポート, Function 1ポート
Ethernet	10/100BASE-T 1ポート
CAN	1チャンネル
A/D変換器	分解能 10/12bit 8/8チャンネル
D/A変換器	分解能 10bit 1チャンネル
寸法	80×60mm
動作環境	-10~60℃