

# 拡張性に優れた超小型PC

## Intel® Apollo Lakeプロセッサ・ファンレス組み込み用コンピュータ

### ボックスコンピュータ® **BX-C210** シリーズ



標準モデル **BX-C210**



PoE 給電モデル **BX-C211**



シリアル拡張モデル **BX-C212**

## 手のひらサイズの小型設計

99mm(W)×46mm(H)×92mm(D)(BX-C210) / 99mm(W)×63mm(H)×92mm(D)(BX-C211、C212)の小型筐体。DINレール取り付け / ウォールマウントにも対応(予定)。

## 産業用途向けの拡張インターフェイスを装備

小型設計でありながら、1000BASE-T PoEポート、シリアルポート、M.2スロットなどさまざまなアプリケーションに対応できる豊富な拡張インターフェイスを装備しています。

### PoE給電モデル : アプリケーション例



BX-C211は1000BASE-T PoEポート×3を搭載。BX-C211からのPoE給電により、PoE対応のネットワークカメラへの電源供給が可能となります。カメラ用の電源が不要となるため、セキュリティシステムの構築を容易にすることが可能です。

### シリアル拡張モデル : アプリケーション例



BX-C212はシリアルポート×2 (RS-232C×1+RS-232C/422A/485×1)、M.2 Key B 2242×1(内部)、Mini-PCle×1(内部)を搭載。生産現場での計測用途や装置への組み込み用途などに優れた拡張性でシステムの小型化に貢献します。





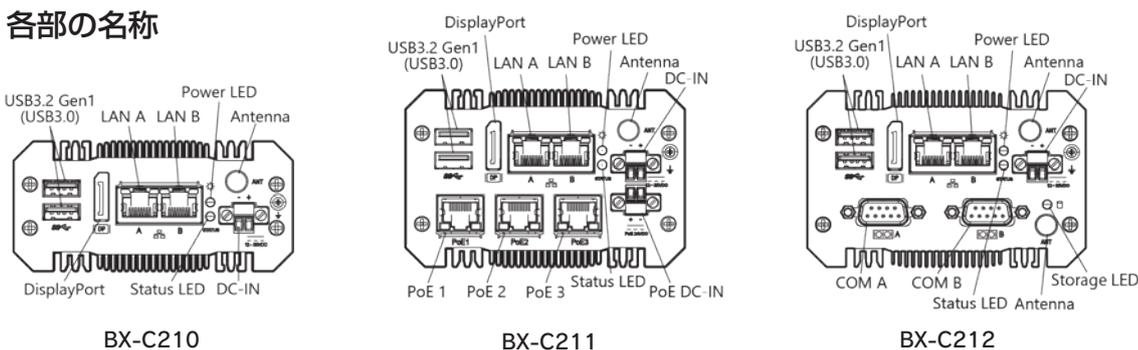
## ご注文型式

型式	CPU / メモリ / ストレージ	拡張インターフェイス	OS	価格
BX-C210-J203E05	Celeron N3350 / 4GB (LPDDR4) / 64GB (eMMC)	なし	なし	オープン
BX-C210-J203E05W19			Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC 64-bit (日本語/英語/中国語/韓国語)	
BX-C211-J203E05		PoEポート: 802.3af PoE GbE×3 PoE 電源入力: 24VDC (1.5A)	なし	
BX-C211-J203E05W19			Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC 64-bit (日本語/英語/中国語/韓国語)	
BX-C212-J203E05		シリアルポート: RS-232C×1 + RS-232C/422A/485×1 拡張スロット:M.2 Key B 2242 (SATA + USB)、Mini-PCIe (PCIe + USB)	なし	
BX-C212-J203E05W19			Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC 64-bit (日本語/英語/中国語/韓国語)	

## 仕様

	BX-C210	BX-C211	BX-C212
CPU	Intel® Celeron® N3350 Processor 1.1GHz		
BIOS	AMI製BIOS		
セキュリティ(TPM)	TCG TPM2.0		
メモリ	4GB (On Board) PC4-19200 (LPDDR4 2400)		
グラフィックコントローラ	Intel® HD Graphics 500 (CPUに内蔵)		
システム解像度	4096 x 2160 @ 60Hz (DP v1.2)		
ストレージ	64GB (On Board) eMMC 5.0 flash		
LAN	Intel® I210コントローラ、1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T×2 (RJ-45コネクタ)		
USB	USB 3.2 Gen1 (USB 3.0) ×2 (Type-Aコネクタ)		
拡張インターフェイス	なし	PoEポート: 802.3af PoE GbE×3	シリアルポート:RS-232C×1+RS-232C/422A/485×1 拡張スロット:M.2 Key B 2242(SATA + USB)、Mini-PCIe (PCIe + USB)
ハードウェアモニタ	CPU温度、電源電圧の監視		
リアルタイムクロック	リチウム電池バックアップ 電池寿命: 10年以上、RTC精度(25°C): ±3分/月 (CPU内蔵RTC)		
パワーマネジメント	BIOSによるパワーマネジメント設定、ACPI パワーマネジメントサポート		
定格電圧範囲 / 消費電力	12 ~ 30VDC±20% 12V 3A、24V 1.5A、30V 1.2A		
外形寸法 (mm) (取り付け金具部、突起物を含まず)	99(W)×46(H)×92(D)	99(W)×63(H)×92(D)	99(W)×63(H)×92(D)
質量	0.55kg	0.65kg	0.65kg
使用周囲温度	0 ~ 50°C エアフローなし		
規格	CEマーキング(EMC指令クラスA、RoHS指令)、FCC クラスA、UKCA、VCCI クラスA		

## 各部の名称



## 株式会社コンテック

大阪本社: 大阪市西淀川区姫里3-9-31 〒555-0025  
 東京支社: 東京都港区芝2-2-14 一星芝ビルディング7F 〒105-0014  
 名古屋支社: 名古屋市中区錦2-9-27 NMF名古屋伏見ビル7F 〒460-0003

### ご購入・納期のお問い合わせ

総合営業窓口

E-mail: sales@jp.contec.com  
TEL: 050-3786-0327

### 技術的なお問い合わせ

テクニカルサポートセンター

E-mail: tsc@jp.contec.com  
TEL: 050-3786-7861

CONTEC | <https://www.contec.com/>  
ホームページ

■お求め、ご相談は信用とサービスの行き届いた当店へ