

# TinyEdge PC3

標準モデル

無線LANモデル

手のひらサイズの極小筐体に省電力高性能CPU搭載で  
モニターや装置などへの取付けや組込みに最適です。

Intel® プロセッサ-N97搭載

Windows® 11 IoT 2024 LTSC / Windows® 10 IoT 2021 LTSC

DDR5 メモリ 8GB

HDMI x1ポート

2.5GbE LANx1ポート

1.0GbE LANx1ポート

USB3.2 x2ポート



ファンレス設計

24時間連続稼働

動作温度範囲  
-10°C~50°C

耐振動 3G  
(ケーブル接続除く)

耐衝撃 150G

■ オプション

DINレールマウントキット

VESA(ウォール)マウントキット

筐体熱拡散型ヒートスプレッダー

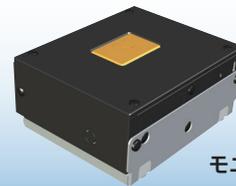
103 mm



ラインナップ

■ 標準モデル

■ 無線LANモデル



モニター取付け(VESA)金具

※製品画像は開発中のものとなります。

■ アプリケーション例



サイネージ



F A



メディカル

## TinyEdge PC3

### 新モデル



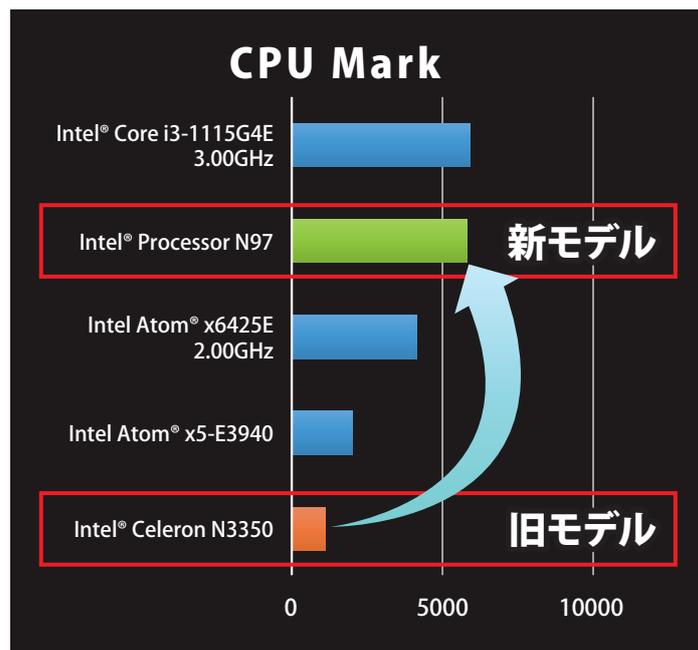
103 mm × 83 mm × 36 mm

### 旧モデル



100 mm × 70 mm × 31 mm

Specific		標準モデル	無線LANモデル
モデル名		BXC-TNY3*VP	BXC-TNY3*WP
Processor	CPU	Intel® Processor N97	
	コア	4 Core	
	スレッド	4Thread	
	クロック周波数	2.0GHz	
	Cache	6MB intel® smart Cache	
	TDP	12W	
Memory		LPDDR5 4000MT/s 8GB (オンボード)	
Storage	SATA	1 x M.2 2242 (標準120GB)	
	CFast	-	-
Graphics		HDMI	
通信	1GbE LAN	1 x RJ45	
	2.5GbE LAN	1 x RJ45	
	無線LAN	-	IEEE 802.11ac/a/b/g/n
	LTE通信	-	-
USB	USB3.2	1 x Gen2 (10Gbps) TypeA, 1 x Gen1 (5Gbps) TypeA	
	USB2.0	-	-
COM		-	-
Power Button & LED		電源スイッチ/電源LED/スリープ、シャットダウンLED/LAN LED	
CMOS RAM Battery		CR2032	
動作温度		-10°C~50°C (0.7m/s airflow)	
保存温度		20%Rh~90%Rh	
電源	DC-IN	+12V±10% (DC-Jack)	
筐体サイズ		103mm(W) × 83mm(D) × 36mm(H)	
AC Adaptor		60W品	



※上記はTurbo Boost On時の比較となります。