



INDUSTRIAL BOX PC 産業用ボックスパソコン

SIMATIC IPC BX-35A

Edge AIの実現に適した産業用PC

NVIDIA® Jetson Orin NX SOM with up to 100Tops搭載



メンテナンスフリー

- 機械的な部品がないファンレス設計により、継続動作が可能



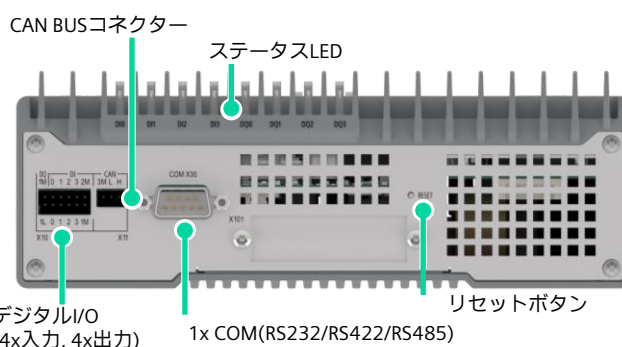
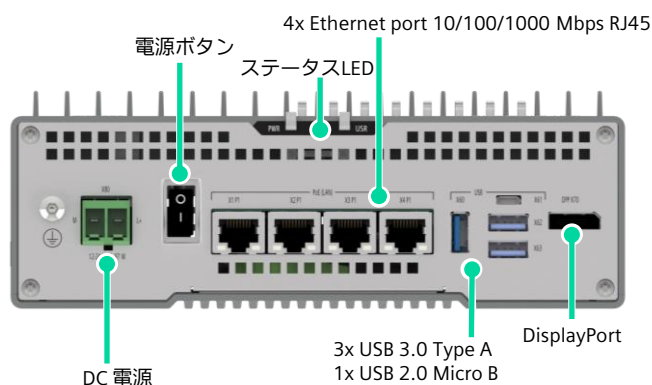
24/7

省スペース

- コンパクトな産業用筐体により省スペースを実現
- 複数の取付方法で機械・装置に設置可能

多様なインターフェイス

- 4x Gigabit Ethernet (4x PoE)
- 4x デジタル入力 / 4x デジタル出力 / 1x CAN
- 1x ディスプレイポート / 1x COM
- 内部 3x M.2 拡張スロット
- ワイドレンジDC電源 (DC 9-36V)



外形寸法[mm] : 196×131×69(W×H×D)

SIEMENS

SIMATIC BX-35A 型式 : 6ES7647 - 0JC * * - 0Y * 2		6ES7647 - 0JC	SOM	ストレージ	0	Y	OS	2
System on module	Jetson Orin NX 8GB 70Tops (6-Core™ NVIDIA® ARM V8.2, 8GB)		1					
	Jetson Orin NX 16GB 100Tops (8-Core™ NVIDIA® ARM 8.2, 16GB)		2					
メモリ	無し			0				
	256GB NVMe SSD			1				
	512GB NVMe SSD			2				
	1TB NVMe SSD			3				
OS	OS無し						A	
	SIMATIC Industrial OS V3.5.1						B	

取付オプション



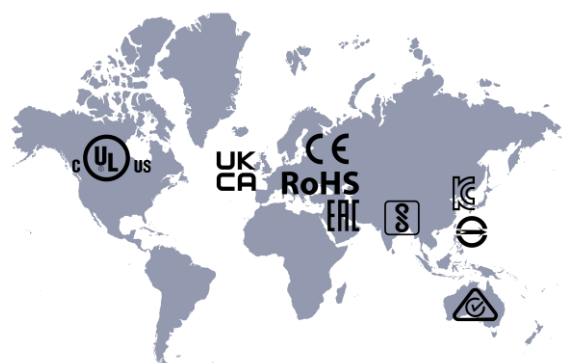
※取付時には、下記スペースを確保願います

- ・上部 50mm以上
- ・下部100mm以上

Edge AI PCの役割



各種規格対応



- ✓ 各種国際規格に対応しているためグローバルなビジネス展開が可能です
- ✓ 発生したトラブルを現地でクローズ安心のグローバルサポート
- ✓ 長期的な可用性を考慮した部品選定、設計

⚠ 弊社産業用パソコンは制御機器として扱われるため、中国強制認証(CCC)の対象外となります

シーメンス株式会社
<https://www.siemens.com/jp>

製品およびサービスサポートの詳細や
 お問い合わせ先は、製品・サービス
 ポータルサイトSiePortalをご覧ください。

SiePortal

検索

<https://sieportal.siemens.com/ja-jp>

DIFA-B90093-02-5ZJP_Jan.2025