



INDUSTRIAL PANEL PC 産業用パネルパソコン

# SIMATIC IPC677E

コンパクトで高性能(Core-i、Xeonシリーズ搭載、第8世代)産業用パソコン

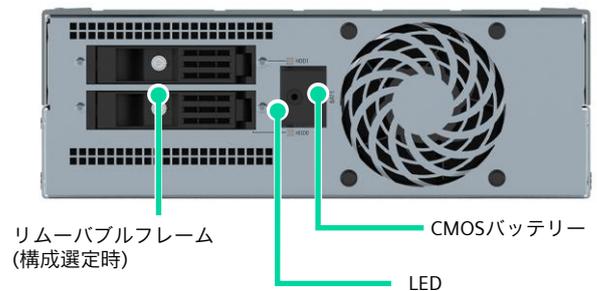
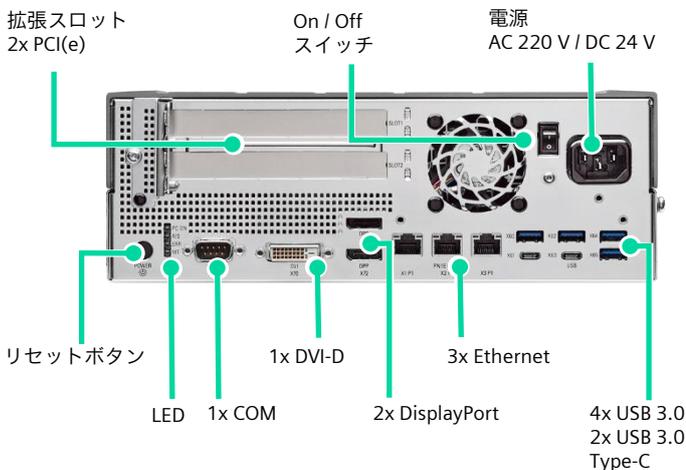
SIMATIC IPC677Eはコンパクトな筐体に高性能プロセッサ(Core-i / Xeonシリーズ)を搭載した産業用パソコンです。

PCIまたはPCI-Expressスロットによる拡張により、さらに柔軟な構成が可能です。

SIMATIC Panel PC 677Eは、画像処理、ソフトウェアPLCによるパソコン制御、データロギングやゲートウェイ等、幅広い用途でご使用いただけます。



- Xeonプロセッサ(第8世代)搭載
- M.2 SSD、SSD RAID1対応
- Windows 10 Enterprise LTSC 対応
- 各種規格対応(KC, UL, CEなど)
- 19/22/24 インチのワイドスクリーン



**SIEMENS**

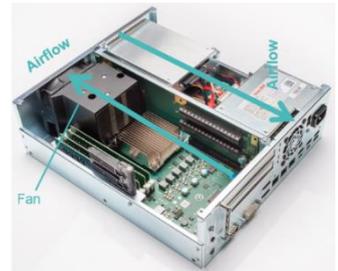
SIMATIC IPC677E (型番: 6AV7261-\*\*\*\*-\*\*\*\*)

型番

	6AV7261-	画面	CPU	ストレージ	メインメモリ	電源	-	OS	ソフトウェア	オプション	拡張
画面		19" Multitouch (1920 x 1080)	0								
		22" Multitouch (1920 x 1080)	1								
		24" Multitouch (1920 x 1080)	2								
CPU		Celeron G4900, (2C/2T, 3.1GHz, 2MB Cache, VT-d)	A								
		Celeron G4900, (2C/2T, 3.1GHz, 2MB Cache, VT-d), NVRAM	B								
		Core i3-8100, (4C/4T, 3.6GHz, 6MB Cache, VT-d)	C								
		Core i3-8100, (4C/4T, 3.6GHz, 6MB Cache, VT-d), NVRAM	D								
		Core i7-8700, (6C/12T, 3.2(4.6)GHz, 12MB Cache, VT-d, AMT)	G								
		Core i7-8700, (6C/12T, 3.2(4.6)GHz, 12MB Cache, VT-d, AMT), NVRAM	H								
	ストレージ		HDD SATA 320GB		A						
		SSD SATA 480GB		C							
		SSD SATA 960GB		D							
		RAID1 2x SSD 2.5" SATA 480GB		E							
		RAID1 2x SSD 2.5" SATA 480GB リムーバブルフレーム		G							
		RAID1 2x SSD 2.5" SATA 960GB リムーバブルフレーム		H							
		M.2 SSD NVMe 512GB		J							
		M.2 SSD NVMe 512GB, HDD 2.5" SATA 320GB		K							
		M.2 SSD NVMe 512GB, SSD 2.5" SATA 480GB		L							
		M.2 SSD NVMe 512GB, SSD 2.5" SATA 960GB		M							
		M.2 SSD NVMe 512GB, RAID1 2x SSD 2.5" SATA 480GB リムーバブルフレーム		Q							
		M.2 SSD NVMe 512GB, 2x 空きドライブベイ		S							
メインメモリ			ドライブなし (2.5"内蔵ドライブを2台マウント可能)		Y						
		4GB DDR4-2666 (1x4)			0						
		8GB DDR4-2666 (2x4)			1						
		16GB DDR4-2666 (2x8)			2						
		32GB DDR4-2666 (2x16)			3						
		64GB DDR4-2666 (4x16)			4						
電源		DC24V				0					
		AC110/230V (NAMUR), ケーブルなし				1					
		AC110/230V (NAMUR), EURケーブル				2					
		AC110/230V (NAMUR), USケーブル				3					
		AC110/230V (NAMUR), Chinaケーブル				4					
OS		Windows 10 Enterprise LTSB 2016 64bit, MUI for Celeron and i3						0			
		Windows 10 Enterprise LTSB 2016 64bit, MUI for Core i7						1			
		Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC, 64Bit, MUI, for Celeron and i3						2			
		Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC, 64Bit, MUI, for Core i7						3			
		Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC, 64Bit, MUI, for Celeron and i3						4			
		Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC, 64Bit, MUI, for Core i7						5			
		なし						8			
ソフトウェア		追加ソフトウェア無し								A	
		SIMATIC IPC DiagMonitor (リモートモニター対応診断ソフトウェア)								B	
		SIMATIC IPC Image&Partition Creator (バックアップソフト)								C	
		SIMATIC IPC DiagMonitor + SIMATIC IPC Image&Partition Creator								D	
		TPMモジュール (中国にて使用不可)								X	
オプション		追加ハードウェア無し									A
		USB2.0 x2ポート追加 (拡張スロットを1スロット使用)									B
		CMOSバッテリー無し (CR2450N)									C
拡張		PCI : 2スロット									0
		PCI : 1スロット、PCIe(x16) : 1スロット									1
		PCIe(x16 x4) : 2スロット									2

洗練されたデザイン

- 容易なアクセス
- エアフロー設計



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-B90027-03-5ZJP\_Mar.2024