

SIEMENS

Ingenuity for life



SIMATIC IPC647D

Industrial Rack PC
産業用ラックパソコン

高性能スリムラック型(19インチ2U)パソコン

SIMATIC Rack PC647Dは、19インチ2Uラック型筐体にIntel Core-iシリーズプロセッサを搭載し、データロギング、プラント監視、画像処理等、様々な用途にご使用いただくことができます。

RAID1や二重化電源により、より安定性に優れたシステムを構築可能です。

本パソコンと同仕様でPCI/PCI-Expressの拡張スロットが11スロットと拡張性に優れたRack PC847Dシリーズもご選択いただけます。

- Xeon, Core-iプロセッサ搭載(Haswell世代)
- Windows 10 Enterprise LTSB 対応
- 二重化電源対応
- 各種規格対応
- PCI + PCIe最大4スロット

ラック型(19インチ2U)

外形寸法[mm] 430 x 88 x 444 (W x H x D)



高度処理
サーバー用途



RAID構成による
データ保守



二重化電源
選択可



SIMATIC IPC647D (型番: 6AG4 112-2****-****)		型番									
		6AG4 112-2	CPU	ストレージ	メモリ	拡張	-	追加HW	OS	追加SW	電源
CPU	Core i3 4330TE (2Core/4Thread, 2.4GHz)		D								
	Core i3 4330TE (2Core/4Thread, 2.4GHz) + PROFIBUS		E								
	Core i3 4330TE (2Core/4Thread, 2.4GHz) + PROFINET		F								
	Core i5 4570TE (2Core/4Thread, 2.7(3.3)GHz)		G								
	Core i5 4570TE (2Core/4Thread, 2.7(3.3)GHz) + PROFIBUS		H								
	Core i5 4570TE (2Core/4Thread, 2.7(3.3)GHz) + PROFINET		J								
	Xeon E3-1268L v3 (4Core/8Thread, 2.3(3.3)GHz)		K								
	Xeon E3-1268L v3 (4Core/8Thread, 2.3(3.3)GHz) + PROFIBUS		L								
	Xeon E3-1268L v3 (4Core/8Thread, 2.3(3.3)GHz) + PROFINET		M								
ストレージ	HDD SATA 500GB (振動0.5G, 衝撃5G)		A								
	HDD SATA 1TB (振動0.5G, 衝撃5G)		B								
	HDD SATA 1TB x 2 (振動0.5G, 衝撃5G)		C								
	RAID1, HDD SATA 1TB x 2 (振動0.5G, 衝撃5G)		D								
	HDD SATA 500GB, リムーバブルフレーム		H								
	HDD SATA 1TB, リムーバブルフレーム		K								
	HDD SATA 1TB x 2, リムーバブルフレーム		M								
	RAID1, 1TB (HDD 1TB x 2), ホットスワップ		P								
	SSD 240GB		S								
	SSD 240GB, リムーバブルフレーム		T								
	RAID1, HDD SAS 1TB x 2 リムーバブルフレーム, PCIe x 8 RAIDコントローラー		U								
	RAID1, SSD 240GB (2x240GB) ホットスワップ		W								
	メモリ	2GB DDR3 SDRAM (1x2GB) シングルチャネル			1						
4GB DDR3 SDRAM (2x2GB) デュアルチャネル				2							
8GB DDR3 SDRAM (2x4GB) デュアルチャネル				3							
16GB DDR3 SDRAM (2x8GB) デュアルチャネル				4							
32GB DDR3 SDRAM (4x8GB) デュアルチャネル				5							
8GB DDR3 SDRAM (2x4GB), ECC, デュアルチャネル				6							
16GB DDR3 SDRAM (2x8GB), ECC, デュアルチャネル				7							
32GB DDR3 SDRAM (4x8GB), ECC, デュアルチャネル				8							
拡張	2スロット: PCIe(x16) x 2				0						
	4スロット: PCI x 2, PCIe(x16) x 2				1						
	4スロット: PCIe(x16) x 4				2						
	2スロット: PCIe(x16) x 2 + DVD+/-RW				3						
	4スロット: PCI x 2, PCIe(x16) x 2 + DVD+/-RW				4						
	4スロット: PCIe(x16) x 4 + DVD+/-RW				5						
	2スロット: PCIe(x16) x 2 / 内蔵 1x240GB SSD (for OS)				6						
	4スロット: PCI x 2, PCIe(x16) x 2 / 内蔵 1x240GB SSD (for OS)				7						
4スロット: PCIe(x16) x 4 / 内蔵 1x240GB SSD (for OS)				8							
追加HW	増設なし						0				
	DVI-I to VGA変換ケーブル						1				
	シリアルポート (COM2) + LPT増設 (拡張スロット1スロット使用)						2				
	シリアルポート (COM2) + LPT増設 (拡張スロット1スロット使用), DVI-I to VGA変換ケーブル						3				
	シリアルポート (COM2) + LPT増設 (拡張スロット1スロット使用), PCIe16用グラフィックカード (Dual Head) (拡張スロット1スロット使用)						4				
PCIx16用グラフィックカード (Dual Head) (拡張スロット1スロット使用)						5					
OS	Windows 7 Ultimate MUI, 32bit SP1								A		
	Windows 7 Ultimate MUI, 64bit SP1								B		
	Windows 10 Enterprise 2015 LTSB MUI, 64bit								C		
	Windows 10 Enterprise 2016 LTSB MUI, 64bit Core i3/i5対応								D		
	Windows 10 Enterprise 2016 LTSB MUI, 64bit Xeon対応								E		
	Windows Server 2008 R2(5クライアント) MUI SP1, 64bit								F		
	Windows Server 2012 R2(5クライアント) MUI, 64bit								G		
	Windows Server 2016 (5クライアント) MUI, 64bit								H		
なし								X			
追加SW	DiagMonitor									A	
	Image & Partition Creator									B	
	DiagMonitor + Image & Partition Creator									C	
	なし									X	
電源	AC110/230V (NAMUR), EURケーブル										0
	AC110/230V (NAMUR), UKケーブル										1
	AC110/230V (NAMUR), Switzerlandケーブル										2
	AC110/230V (NAMUR), USAケーブル										3
	AC110/230V (NAMUR), ITAケーブル										4
	AC110/230V (NAMUR), Chinaケーブル										5
	AC110/230V 二重化電源, ケーブルなし										6
ケーブルなし										8	

製品に関する国内お問い合わせ先

製品の詳細およびお問い合わせ先は弊社ホームページにてご案内しております。

www.siemens.com/jp/ad

Siemens AG Industry Online Support

すべてのマニュアル (一部日本語版あり) を登録不要・無料でダウンロードいただけます。

<https://support.industry.siemens.com>

www.siemens.com/jp/ad