

SIEMENS

Ingenuity for life

SIMATIC IPC547G

Industrial Rack PC
産業用ラックパソコン

最新技術を採用した産業用パソコン

SIMATIC Rack PC547Gは、19インチ2Uラック型筐体にIntel Xeon E2-1275 v5(4Core/ 8 Thread, 3.6(4.0)GHz)プロセッサを搭載可能で、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。

特にプラント監視においては、DCS(SIMATIC PCS7)システムのサーバー及びクライアント端末として、グローバルでご使用いただいております。

RAID1/RAID5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していただけます。

Windows 10 Enterprise LTSB対応

各種規格対応(UL, KC, CEなど)

Xeon E3-1275 v5プロセッサ対応

グラフィックカード搭載可

二重化電源対応可

RAID1/RAID5



マルチモニタ
拡張性



容易な
メンテナンス



高性能
最新型CPU



データ冗長化
RAID構成



reddot award 2016
winner industrial design



外形
寸法

省スペースモデル: 435 mm x 177 mm x 356 mm

標準モデル: 435 mm x 177 mm x 446 mm

仕様・構成

SIMATIC IPC 547G		6AG4 104-4	*	*	*	*	-	*	*	*	*
CPU	Pentium G4400, 2C/2T, 3.3GHz, Chipset H110, 1x DVI-D, 1x DisplayPort V1.2, 2x USB3.0, 4x USB2.0		A								
	Core i5-6500, 4C/4T, 3.2(3.6)GHz Chipset H110, 1x DVI-D, 1x DisplayPort V1.2, 2x USB3.0, 4x USB2.0		C								
	Core i7-6700, 4C/8T, 3.4(4.0)GHz Chipset H110, 1x DVI-D, 1x DisplayPort V1.2, 2x USB3.0, 4x USB2.0		D								
	Pentium G4400, 2C/2T, 3.3GHz, Chipset C236, 1x DVI-D, 2x DisplayPort V1.2, 4x USB3.0, 4x USB2.0, 1x USB2.0 (内部), 1x COM1, RAID内蔵		E								
	Core i5-6500, 4C/4T, 3.2(3.6)GHz Chipset C236, 1x DVI-D, 2x DisplayPort V1.2, 4x USB3.0, 4x USB2.0, 1x USB2.0 (内部), 1x COM1, RAID内蔵, iAMT		G								
	Core i7-6700, 4C/8T, 3.4(4.0)GHz Chipset C236, 1x DVI-D, 2x DisplayPort V1.2, 4x USB3.0, 4x USB2.0, 1x USB2.0 (内部), 1x COM1, RAID内蔵, iAMT		H								
	Xeon E3-1275 v5, 4C/8T, 3.6(4.0) GHz Chipset C236, 1x DVI-D, 2x DisplayPort V1.2, 4x USB3.0, 4x USB2.0, 1x USB2.0 (内部), 1x COM1, RAID内蔵, iAMT		J								
ストレージ	1TB HDD		A								
	2x 1TB HDD		B								
	240GB SSD		C								
	480GB SSD		D								
	2x 480GB SSD		E								
	RAID1 1TB (2x 1TB HDD)		F								
	RAID1 1TB (2x 1TB HDD [Enterprise])		G								
	1TB HDD リムーバブル		H								
	2x 1TB HDD リムーバブル		J								
	480GB SSD リムーバブル		K								
	2x 480GB SSD リムーバブル		L								
	RAID1 480GB (2x 480GB SSD) リムーバブル、ホットスワップ		M								
	RAID1 1TB (2x 1TB HDD) リムーバブル、ホットスワップ		N								
	RAID1 1TB (2x 1TB HDD [Enterprise]) リムーバブル、ホットスワップ		P								
	RAID1 2TB (2x 2TB HDD [Enterprise]) リムーバブル、ホットスワップ		Q								
	RAID1 2TB (2x 2TB HDD [Enterprise]) リムーバブル、ホットスワップ + 2TB HDD [Enterprise]リムーバブル、ホットスワップ		R								
	RAID1 2TB (2x 2TB HDD [Enterprise]) リムーバブル、ホットスワップ + 480GB SSD (for OS) リムーバブル		S								
RAID5 4TB (3x 2TB HDD [Enterprise]) リムーバブル、ホットスワップ		T									
RAID5 4TB (3x 2TB HDD [Enterprise]) リムーバブル、ホットスワップ + 2TB HDD [Enterprise]リムーバブル、ホットスワップ		U									
メモリ	4GB DDR4 SDRAM, シングルチャネル					0					
	8GB DDR4 SDRAM, デュアルチャネル					1					
	16GB DDR4 SDRAM, デュアルチャネル					2					
	32GB DDR4 SDRAM, デュアルチャネル					3					
	64GB DDR4 SDRAM, デュアルチャネル					4					
電源・冷却・ODD	[省スペースモデル]ハウジング塗装無, 100/240V AC, 100/240V AC					0					
	100/240V AC, DVD±RWスリムドライブ					1					
	2x 100/240V AC 二重化電源					3					
	2x 100/240V AC 二重化電源, DVD±RWスリムドライブ					4					
	筐体保護塗装有, 100/240V AC					5					
	筐体保護塗装有, 100/240V AC, DVD±RWスリムドライブ					6					
	筐体保護塗装有, 2x 100/240V AC 二重化電源					7					
	筐体保護塗装有, 2x 100/240V AC 二重化電源, DVD±RWスリムドライブ					8					
拡張HW	オンボードグラフィック							0			
	オンボードグラフィック, DP to VGA変換ケーブル							1			
	PCIe (x16) グラフィックカード (Dual Head: 2x VGA or 2x DVI-D)							2			
	COM2 + LPT, オンボードグラフィック							3			
	COM2 + LPT, オンボードグラフィック, DP to VGA変換ケーブル							4			
COM2 + LPT, PCIe x16 グラフィックカード (Dual Head: 2x VGA or 2x DVI-D)							5				
OS	Windows 7 Ultimate 64bit SP1, MUI SP1									B	
	Windows 10 Enterprise 2016 LTSB, MUI 64bit, Pentium, Core i5対応									D	
	Windows 10 Enterprise 2016 LTSB, MUI 64bit, Xeon対応									E	
	Windows Server 2008 R2 Standard 64bit SP1 (5クライアント) MUI SP1									F	
	Windows Server 2012 R2 Standard 64bit (5クライアント) MUI									G	
	Windows Server 2016 Standard 64bit (5クライアント) MUI									H	
	Windows 10 Enterprise 2019 LTSC, MUI 64bit, Pentium, Core i5対応									J	
	Windows 10 Enterprise 2019 LTSC, MUI 64bit, Xeon対応									K	
OSなし									X		
SW	追加ソフトウェア無し										X
	追加ソフトウェア無し/TPM (中国・ロシアでは使用不可)										Y
電源	電源ケーブル無し										0
	Europeケーブル										1
	USAケーブル										2
	Chinaケーブル										3

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>