



Figura simile

SIMATIC IPC527G (Box PC); Core i7-6700 (4C/8T, 3,4 (4,0) GHz); 256 Gbyte SSD, interno; 8 GByte DDR4; Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2019 64 bit; MUI; 2x Gigabit Ethernet (IE/PN); 1 x DisplayPort, 1x VGA; 4x USB3.0, 2x USB2.0; 2x RS232/485/422 (commutabile); 2x RS232, 1x 8 bit DIO, 2x PCI; 1xPClex16,1x PClex4; 2xPClex1; alimentatore AC 100/240 V senza cavo di rete

Informazioni generali	
Denominazione del tipo di prodotto	IPC527G
Tipo di montaggio	
Montaggio	Montaggio a parete, montaggio a libro, montaggio su tavolo
Forma costruttiva	Box PC, apparecchiatura da incasso
Tensione di alimentazione	
Tipo di tensione di alimentazione	AC 100/240 V (autorange) 50/60 Hz
Frequenza di rete	
• Valore nominale 50 Hz	Sì
• Valore nominale 60 Hz	Sì
Processore	
Tipo di processore	Core i7-6700 (4C/4T, 3,6 (4,0) GHz, 8 MB Cache)
Set di chip	Intel H110
Grafica	
Controller grafico	Onboard Intel HD Graphics 530 / 510 integrato nel processore
Scheda grafica	Sì
Drive	
SSD	Sì; 256 GB SSD
Memoria	
Tipo di memoria	DDR4-2666 SO-DIMM
Memoria principale	RAM da 8 Gbyte
Capacità della memoria principale, max.	32 Gbyte
Configurazione hardware	
Slot	
• Numero di slot PCI	2
• Numero di slot PCIe	2
Interfacce	
Numero di interfacce Industrial Ethernet	2; 2 x Gigabit Ethernet (IE/PN), RJ45
Numero di interfacce PROFINET	2
Interfaccia seriale	2 x RS 232 / 485 / 422, 2 x RS 232
Interfacce video	
• Interfaccia grafica	1 x DisplayPort, 1 x VGA
Industrial Ethernet	
• Interfaccia Industrial Ethernet	
— 100 Mbit/s	Sì
— 1000 Mbit/s	Sì
Allarmi/diagnostica/informazioni di stato	
Visualizzazione di stato a LED	POWER, HDD

Grado di protezione e classe di sicurezza	
Grado di protezione IP	IP20
IP (sul lato frontale)	IP20
IP (sul lato posteriore)	IP20

Norme, omologazioni, certificati	
Marchio CE	Sì
Omologazione CSA	Sì; No. 61010-1-12, No. 61010-2-201
Omologazione UL	Sì
cULus	Sì; UL 61010-1, UL 61010-2-201
RCM (precedentemente C-TICK)	Sì
Omologazione KC	Sì
EAC (precedentemente Gost-R)	Sì
FCC	Sì

Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente in esercizio	
• min.	0 °C
• max.	45 °C
Temperatura ambiente per immagazzinaggio/trasporto	
• min.	-20 °C
• max.	60 °C
Vibrazioni	
• Resistenza a vibrazioni durante l'esercizio secondo IEC 60068-2-6	test effettuato secondo IEC 60068-2-6: 10 Hz ... 58 Hz: 0,0375 mm, 58 Hz ... 200 Hz: 4,9 m/s ²

Sistemi operativi	
Sistema operativo preinstallato	Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC, 64 bit, MUI
Sistema operativo preinstallato	
• Windows 10 Enterprise	Sì; Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC, 64 bit, MUI

Dimensioni	
Larghezza	260 mm
Altezza	135 mm
Profondità	225 mm

Classificazioni			
		Versione	Classificazione
	eClass	14	19-20-01-02
	eClass	12	19-20-01-02
	eClass	9.1	19-20-01-02
	eClass	9	19-20-01-02
	eClass	8	19-20-01-02
	eClass	7.1	19-20-01-02
	eClass	6	19-20-01-02
	ETIM	10	EC001413
	ETIM	9	EC001413
	ETIM	8	EC001413
	ETIM	7	EC001413

Approvazioni / Certificati	
General Product Approval	



[Miscellaneous](#)

[Manufacturer Declaration](#)



[China RoHS](#)

Dangerous goods

[Dangerous goods information](#)

Ultima modifica:

24/11/2025 