

PC Industriali

Serie GO-110S - Chassis per SBC 1.0



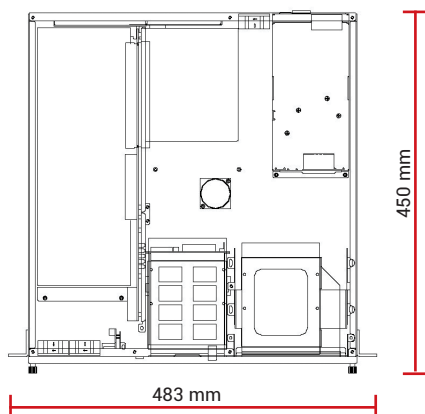
PC Industriale 1U

Fino a 2 slot di espansione

Configurato su richiesta

Burn in climatico su ogni apparato

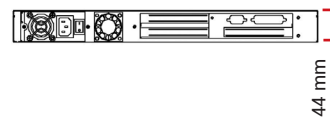
Test Report di collaudo



Fronte



Retro



Chassis

IP-105- Rev.24

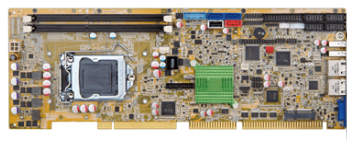
Dimensioni	Chassis 1U - 483 x 44 x 450 mm
Montaggio	Rack 19"
Materiale	Acciaio pre-zincato
Architettura	Backplane PICMG 1.0
Varianti	GO-110S: Chassis colore nero
Drives	2 x 3.5" interni + DVD slim oppure 2 x 3.5" cassetto estraibile no 5.25"
Ventilazione	3 x ventole 40 x 20mm (= 7.0 CFM cad.)
Led sul fronte	LED per Power e funzionalità HDD
Pulsanti	Power On/Off e System Reset
Fronte	Porta drives con viti imperdibili, connettore PS2, 2 x USB
Retro	Alloggiamento per 3 bracket full size, LPT e COM
Colore	Nero o altri colori su richiesta
Shock	15g durata 11ms - EN 60068-2-27
Vibrazioni	10-150Hz: 1G - EN 60068-2-6
Umidità	10 - 95% non condensata
Temperatura	Operativa 0°C... +50°C Storage -20°C... +70°C

Complementi

Storage	• Dischi interni HDD / SSD • Cassetti estraibili singoli o multipli per HDD / SSD • Soluzioni SATA / SAS / NVMe
Media	• Masterizzatore DVD • Lettore interno CFLASH, Memory Stick, SD Card, SDHC etc. • Tastiera beige/nera italiana/inglese • Mouse ottico
Controller RAID	SATA / SAS / NVMe
Schede I/O	• Ethernet Server Adapter • GPGPU / Schede Video • Schede Multi-Head • Schede I/O Analogiche e Digitali • Schede FPGA • Schede MULTISERIALI • Frame Grabber • MIL-1553 / ARINC 429 / ARINC 418
Guide	Guide telescopiche per montaggio a rack
Sistemi Operativi	• Windows® versioni Enterprise / Embedded • Windows® versioni Server • Linux

Single Board: WSB-H810

CPU Preferred	• i7-4770S: 4C 3.1GHz, 65W • i5-4570S: 4C 2.9GHz, 65W • i3-4330: 2C 3.5GHz, 54W
Chipset	Intel H81
RAM	DDR3 - 1600/1333, 2 x DIMM, max.16GB
Graphics	VGA
Ethernet	2 GbE
Storage	1 x SATA 300 2 x SATA 600 1 x mSATA
USB	1 x USB 2.0 2 x USB 3.1
COM	4 x RS232 1 x RS422/485
KB/MS	Yes (PS/2) + braket
Other	TPM, Audio, LPT + braket 1 x mPCIe slot
I/O Bracket	2 x LAN, 1 x VGA, 2 x USB



Backplane



HPCI-D3S2
GHP-AD3S2
2 x PCI

Alimentatori (profondità max 225 mm)

AC



EN 62368

Z-P1H-5400V
1U Single 400W

Output					
+3.3V	+5V	+12V	-5V	-12V	+5VSB
22A	22A	32A	-	0.8A	3.5A
Input					
90 ~ 264VAC Full Range					
MTBF					
142.487 h					
Dimensioni					
100x40.5x225 mm					

DC



EN 62368

Z-DP1H-5460V
1U Single 460W -48VDC

Output					
+3.3V	+5V	+12V	-5V	-12V	+5VSB
25A	25A	37A	-	0.8A	3A
Input					
-36 ~ -72VDC					
MTBF					
132.674 h					
Dimensioni					
100x40.5x225 mm					



GO-110S
Vista dall'alto
senza copertura superiore