



PicoSYS 2644

y10016

Die wachsenden Ansprüche an Industrie PCs in Sachen Leistung, Funktionalität, Langzeitverfügbarkeit und Stabilität steigen ebenso stetig wie die möglichen Einsatzgebiete. Ausgestattet mit einem starken Intel® Core™ i7-6700TE 4/8 2.4GHz Prozessor der 6. Generation, bis zu 16GB RAM, einer 256GB SSD und einer Vielzahl an Schnittstellen, wird der neue Embedded Box PC beispielsweise in den Bereichen Embedded Digital Signage Control, Factory Automation, Image Processing (AOI), Transportation Management oder Machine Automation eingesetzt. Für prozesskritische Anwendungen kann der Embedded PC natürlich optional mit Solid State Drives im RAID-Verbund ausgestattet werden. Das perfektionierte Design mit hochoptimierten Aluminiumkühlrippen ermöglicht einen komplett lüfterlosen Betrieb, sorgt für die notwendige Stabilität und erlaubt einen reibungslosen Einsatz selbst unter extremen Temperaturen zwischen -20°C und 45°C.



PicoSYS 2644

y10016

Lüfterlos	ja
Prozessor	Intel® Core™ i7-6700TE 4/8 2.4GHz
RAM	8 GB
max. RAM	32 GB
Laufwerk	SSD
Laufwerkskapazität	256 GB
Raid 1	optional
Slotarten	MiniPCIe
Netzwerkanschlüsse	2
Gigabit LAN	2
WLAN	optional
Anzahl Grafikports	2
Grafikanschlüsse	HDMI
Serielle Schnittstellen	2
davon als RS232 nutzbar	2
davon als RS422 nutzbar	2
davon als RS485 nutzbar	2
USB 2.0	4
USB 3.2 Gen 1 (USB 3.0)	4
IP-Schutz komplett	ohne
Netzteil	extern
Netzteilleistung	80 W
Stromanschluss	Terminal Block
Eingangsspannung	12V - 24V
Betriebstemperatur	-20°C - 45°C
Montage	Wallmount
Breite	238 mm
Tiefe	245 mm
Höhe	61 mm

