



BPC1500 Industrie-PC

Die vielseitig einsetzbaren Box-PCs der BPC1500-Serie zeichnen sich durch hohe Leistungsdaten, die Vielzahl an Schnittstellen und ihr robustes Auftreten aus – und das sowohl im Inneren wie auch im Äußeren.

Der Industrie-PC kann als Server betrieben werden, z. B. als Datensammler oder für Serveraufgaben, oder wird zusammen mit dem dazugehörigen abgesetzten Display zur vollwertigen Visualisierungslösung. Das Multitouch-Display kann über ein einzelnes Kabel bis zu 100 m entfernt angeschlossen werden. Um dieselbe Visualisierung bei großen Anlagen gleich an mehreren Orten anzuzeigen und zu bedienen, können gleichzeitig auch mehrere Displays gleichzeitig angeschlossen sein.

Der Box-PC kann zusammen mit seinen Daten sicher im Schaltschrank verbaut werden während die Displays an exponierteren Stellen verwendet werden und bei Beschädigung einfach getrennt davon und ohne aufwändige Datensicherung getauscht werden können.

Ob als erweitertes Visualisierungsgerät, als Datensammler oder im Serverbetrieb – die BPC1500-Serie passt sich flexibel an ihre Lösung an.

Artikel	Artikel-Nr.
BPC1530/4G/SSD64/WS7P	00026171-00
BPC1560/4G/SSD64/WS7P	00026170-00

Industrie-PCs

BPC1500-Serie	BPC1530	BPC1560
Prozessor/Arbeitsspeicher		
Prozessor	Intel Celeron 1020E 2x 2.2 GHz	Intel Core i7-3610QE 4x 2.3 GHz (up to 3.3 GHz)
Arbeitsspeicher	4 GB DDR3	
Massenspeicher		
SSD	64 GB SSD	
CFast-Card Slot	Optionale CFast-Karte	
Schnittstellen		
Netzwerk	2x 10/100/1000 Mbit (RJ45)	
USB	4x USB 3.0, 2x USB 2.0	
Seriell	4x RS232 (2x RS422/485 optional)	
VGA	VGA integriert in DVI-I-Schnittstelle	
DVI-I	1920x1200 @ 60Hz	
HDMI	Support HDMI 1.4, 1920x1200 @ 60Hz	
Display Port	2560x1600 @ 60 Hz	
Audio	High Definition Audio (HD), Line out, Mic-in	
Erweiterungsmodule		
HDD	2x 2.5" HDD Einschubrahmen (SATA)	
Steckplätze	1x PCIe x1, 1x PCIe x4	
Spannungsversorgung		
Spannungsversorgung	24 V DC (18 bis 34 V)	
RTC	Lithium 3 V/210 mAH	
Software		
Betriebssystem	Windows Embedded Standard 7	
Visualisierung	M1 webMI pro, atvise scada	
Umgebung		
Betriebstemperatur	-10 bis 60 °C	
Lagertemperatur	-40 bis 85 °C	
Relative Luftfeuchtigkeit	5 bis 95 % ohne Betauung	
Maße und Gewicht		
Abmessungen (B x H x T)	290 x 110 x 232 mm	
Gewicht	Ca. 5 kg	
Zertifizierungen		
Allgemein	CE, UL, CCC	