

Produktinformation

EXPERT Baureihe (SBC)



Die Marke für Industrie PCs



Widerstandsfähig und hygienisch

Extreme Umgebungsbedingungen und höchste Hygienestandards, wie sie in der Lebensmittelverarbeitung, im klinischen Bereich oder in Chemielabors vorherrschen, sind die Domäne der Expert-IPCs von FORSIS.

Mit ihren ausgesprochenen widerstandsfähigen, strahlwassergeschützten V2A-Edelstahlgehäusen sind diese Kraftpakete selbst gegen scharfe Reinigungsmittel und ätzende Lösungen bestens geschützt.



<p>Schlitzabdeckung</p>	<p>Abdeckung mit PG Verschraubungen</p>	<p>Tastaturablage - nur bei Wandmontage -</p>

<p>© Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes ist nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlung verpflichtet zu Schadenersatz. Alle Rechte vorbehalten. Technische Änderungen sind möglich.</p>		
<p>KUMATRONIK Industrieprodukte GmbH SÜD Tel: +49 751 76414 0 Fax: +49 751 76414 366 NORD Tel: +49 5127 9094 97 Fax +49 5127 9094 96 www.forsis.de / info@forsis.de</p>	<p>Stand:</p>	<p>13/11/2005</p>
	<p>Dokumentenname</p>	<p>D-EXPERT-SBC</p>
	<p>Version</p>	<p>0.2</p>
	<p>Geändert</p>	



Produktinformation

EXPERT Baureihe (SBC)



Die Marke für Industrie PCs

Technische Daten

- serienmäßig ○ optional – nicht erhältlich

Baureihe		EXPERT - SBC
Allgemeine Gerätespezifikation		
Einsatzort / Verwendung		Spezielle Eignung für hygienesensible Bereiche wie Lebensmittelverarbeitung und Medizin oder raue Industrieumgebung.
Gehäuse		Edelstahl gebürstet, vorne und umlaufend keine Bohrungen bzw. Stoßstellen
Eigenschaften		V2A, 1.4305, optional V4A
Schutzart	[EN60529]	IP65 frontseitig IP62 anschlussseitig IP65 anschlussseitig mit PG-Abdeckung
Zulassungen		CE, FCC, DIN EN60601-1, Hygienegutachten
Temperaturbereich		-5°C bis 40°C (optional mit Heizung bis -30°C)
Montagemöglichkeiten		Standbügel / Wandbügel
Kabelzuführung		rückseitig (in Kassette), durch Abdeckung geschützt
Netzteil (intern)	Standard (Wechselspannung) optional (Gleichspannung)	230V AC / Leistung: 50W / Zulassungen: CE, CSA, UL 12-48V DC/DC Wandler

PC Spezifikation		EXPERT 1500 SBC	
System Platine	Single Board Computer [SBC]	Mögliche CPU Ausstattung	
Prozessor		VIA C3 667 MHz / 1GHz	Celeron M 600MHz
Hauptspeicher	1x SODIMM SDRAM [max. 512MB] 1x SODIMM DDR [max. 1GB]	512MB –	– 512MB
Schnittstellen	RS232		1
	Serielle Schnittstellen [maximal]		○ [4]
	Parallele Schnittstelle [LPT]		●
	USB	2x (USB 1.1)	2x (USB 2.0)
	Ethernet 10/100 MBit [PXE-fähig]		●
Freie Steckplätze		PC 104	PC 104+

PC Spezifikation		EXPERT 1700 / 1900 SBC		
System Platine	Single Board Computer [SBC]	Mögliche CPU Ausstattung		
Prozessor		VIA C3 667 MHz / 1GHz	Pentium III 933MHz	Celeron M [600MHz] Pentium M [1,6GHz]
Hauptspeicher	1x SODIMM SDRAM [max. 512MB] 1x SODIMM DDR [max. 1GB]	512MB –		– 512MB
Schnittstellen	RS232			1
	Serielle Schnittstellen [maximal]			○ [4]
	Parallele Schnittstelle [LPT]			●
	USB	2x (USB 1.1)		2x (USB 2.0)
	Ethernet 10/100 MBit [PXE-fähig]			●
Freie Steckplätze	PC104	PC 104		PC 104+

© Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes ist nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlung verpflichtet zu Schadenersatz.

Alle Rechte vorbehalten. Technische Änderungen sind möglich.

KUMATRONIK Industrieprodukte GmbH
SÜD Tel: +49 751 76414 0 Fax: +49 751 76414 366
NORD Tel: +49 5127 9094 97 Fax +49 5127 9094 96
www.forsis.de / info@forsis.de

Stand:	13/11/2005
Dokumentenname	D-EXPERT-SBC
Version	0.2
Geändert	

Gerätetyp		EXPERT 1500 SBC	EXPERT 1700 SBC	EXPERT 1900 SBC
Gerätespezifikation				
Abmessungen	B x H x T [mm]	400 x 320 x 130	450 x 380 x 130	490 x 405 x 130
Gewicht	[kg]	12	13	14
Display	LCD TFT	15"	17"	19"
	Auflösung / Pixel	XGA / 1024x768	SXGA / 1240x1024	
Eingabe	Touch, analog resistiv, auch mit Handschuhen u. Griffeln bedienbar		●	
	Touchscreen vandalensicher		○	
	anstatt Touchscreen entspiegelte Schutzscheibe 2mm		○	
	externer Tastatur- u. Mausanschluss		●	
Zubehör				
	Standbügel		●	
	Wandbügel		○	
	Schlitzabdeckung		○	
	PG-Abdeckung		○	
Betriebssysteme	Windows 2000		40GB/HD	
	Windows XP		40GB/HD	
	Windows XP Embedded		1GB/CF	
	ThinClient [nur mit VIA C3 CPU]		64MB/CF	
Optionen				
	Tastaturablage		○	
Individuelle Konfigurationen auf Anfrage möglich				

© Weitergabe sowie Vervielfältigung dieser Unterlage, Verwertung und Mitteilung ihres Inhaltes ist nicht gestattet, soweit nicht ausdrücklich zugestanden. Zuwiderhandlung verpflichtet zu Schadenersatz.

Alle Rechte vorbehalten. Technische Änderungen sind möglich.

KUMATRONIK Industrieprodukte GmbH
 SÜD Tel: +49 751 76414 0 Fax: +49 751 76414 366
 NORD Tel: +49 5127 9094 97 Fax +49 5127 9094 96
www.forsis.de / info@forsis.de

Stand:	13/11/2005
Dokumentenname	D-EXPERT-SBC
Version	0.2
Geändert	