



**NO IMAGE**

EXPERT SE

## **Industrie PC - EXPERT 1700 SE SXGA i7 T - Stationaer**

[Industrie PC](#) » [Stationaer](#) » [EXPERT SE](#) »

Die verschiedenen Ausführungen der EXPERT Baureihe von FORSIS erschließen Bereiche, in denen Rückmeldestationen bei den extremsten Einsatzbedingungen notwendig sind. Die Schutzklasse IP65 wird hier als eine direkte Notwendigkeit gefordert. Zusätzlich zur Dichtigkeit der Geräte wird die Einhaltung von Hygienestandards und die Einsatzmöglichkeit im erweiterten Temperaturbereich verlangt. Die EXPERT SE-Baureihe bildet hier einen weiteren wichtigen Baustein in der EXPERT Familie.

Die Kennzeichen der SE Baureihe sind:

- Dicht nach Schutzklasse IP69K
- LCD Größen bis zu 21,5"
- Steckerabgang nach unten abgehend
- Kabelauslass geschützt nach IP65 - ohne LÖtarbeiten

Eine Vielzahl von Standardschnittstellen stehen zur Verfügung

Integrationsmöglichkeit von speziellen Features wie z.B. Heizelemente für den Tiefkühlbereich

V2A Gehäuse, IP-Klasse Front IP69k, Anschluss IP65  
CPU Intel Core i7 3555LE, 4 GB RAM, SSD 128GB MLC  
17" LCD TFT, 1280x1024, resistiver Touchscreen  
2x RS232, 2x USB 2.0, 2x USB 3.0, 2x GbE  
DisplayPort, VGA, Mini PCIe fullsize / halfsize  
Temperaturbereich: -5°C bis 45°C  
Netzteil: 230V AC, 60 VA, intern  
Kabelauslass: geschützt / unten  
Montage: seitlich / Gewindebohrungen  
BxHxT: 450x380x130 mm, 13 kg



# Spezifikationen

Gehäuseeigenschaften		
Material	Material	V2A / V4A
Oberflächenbehandlung	aussen	gebürstet
	innen	geschliffen
Gewicht	kg	13
Abmaße BxHxT (mm)	AbB	450
	AbH	385
	AbT	130
Bedieneinheit		
LCD	Diagonale (")	17
	Auflösung	SXGA
	Pixel	-
Touchscreen	Technologie	analog resisitiv
PC-Systemdaten		
CPU	Name	ATOM D5252
	Anzahl Kerne	2
	Frequenz (GHz)	1,8
	Lüfter	•
RAM	Standard (GB)	4
	Maximal (GB)	4
Massenspeicher	SSD (GB)	0
	HDD (GB)	100
	CF (GB)	0
Schnittstellen, extern		
Seriell	RS232	4
	RS422/485	1
USB	USB 2.0	6
	USB 3.0	0
Monitor-Anschlüsse	DisplayPort	-
	HDMI	-
	DVI	-
	VGA	1
Ethernet	1000 Mbit/s	1
	100 Mbit/s	-
Maus/Tastatur		1
Steckplätze		
PCI104		1
ISA		0
PCI		0
Mini PCIe	Full size	1



	Half size	0
<b>Umgebungsbedingungen</b>		
Temperaturbereich	°C	-60
Feuchtigkeit	%	0-95
Zulassungen		CE
<b>Energieversorgung</b>		
Eingangsspannung	V	230
Eingangsstrom	Art	AC
Leistungsaufnahme	W	55
<b>Schutzklasse</b>		
Front	IP	69K
Anschlussseite	IP	69K
<b>Kabelauslass</b>		
geschützt		•
zugentlastet		•
abgehend		unten
<b>Befestigungspunkte</b>		
seitlich		•
hinten	VESA 100	-
<b>Betriebssysteme</b>		
Windows	Windows CE	-
	Windows Embedded	•
	7	
	Windows Embedded-	
	8	
	Windows 10 IoT	-
	Windows 7	•
	Windows 8	-
Windows 10	-	
IGEL		•
<b>Erweiterungen</b>		
Drahtlos	WLAN	•
	Bluetooth	-
Mobiles Internet	UMTS/LTE	-
RFID Leser		•
Schutzscheibe		•
Sound		-
USV intern		-
Heizung		-



## Für weitere Informationen stehen wir gerne zur Verfügung

D	FORSIS GmbH	Schwanenstr. 5	88214	Ravensburg	T	+49	(0) 751 76414 363	info@forsis.de	www.forsis.de
		An der Straßenbahn 10	31157	Sarstedt / H	T		(0) 5066 90229 160		
CH	FORSIS Schweiz GmbH	Solothurnstr. 154	2504	Biel	T	+41	(0) 32 333 1073	info@forsis.ch	www.forsis.ch
A	FORSIS Österreich GmbH	Höchster Str. 24	6850	Dornbirn	T	+43	(0) 5572 3727 09	info@forsis.at	www.forsis.at
NL	RBK Automatisierung bv	Keulenstraat 18	7418	ET Deventer	T	+31	(0) 570 680 116	info@forsis-nl.nl	www.forsis-nl.nl
S	AceIQ AB	Stridsvagnsvägen	29139	Kristianstad	T	+46	(0) 763 18 42 18	info@aceiq.com	www.aceiq.com



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.

