



PROFI S

Industrie PC - PROFIS 1700 SXGA i-C T - Stationaer

[Industrie PC](#) » [Stationaer](#) » [PROFI S](#) »

Vornehmlich ist die PROFIS Baureihe für den stationären Einsatz im industriellen Umfeld konzipiert. Bei diesen Industrie PC wurde besonderes Augenmerk auf die Schaffung von Geräten gelegt, welche durchgängig für die unterschiedlichen Kundenwünsche eingesetzt werden können. Von einfachster BDE-Rückmeldung bis zur komplexen Visualisierung.

Die Kennzeichen der PROFIS Baureihe sind:

- LCD Varianten von 10,4" bis 21,5" mit 4:3 und 16:9 Formaten
- MULTITOUCH Funktion bei 18,5" und 21,5" Geräteausführungen
- CPU Support von ATOM DUAL CORE bis I7 QUAD CORE

Metallgehäuse IP-Klasse Front IP65, Anschluss IP52
CPU i-Cel 1047UE 2x1,4 GHz, 4GB RAM, SSD 128GB MLC
17" LCD TFT, 1280x1024, resistiver Touchscreen
2x RS232, 2x USB 2.0, 2x USB 3.0, 2x GbE
2x MINI PCI Express, full size, half size
Temperaturbereich: 0°C bis 50°C
Netzteil: 230V AC, 60 VA, intern
Kabelausschuss: geschützt / zugentlastet | unten
Befestigungspunkte: hinten / VESA 100
BxHxT: 395x380x115 mm, 9,5 kg



Spezifikationen

Gehäuseeigenschaften		
Material	Material	Stahlblech
Oberflächenbehandlung	aussen	gepulvert
	innen	galvanisiert
Gewicht	kg	9,5
Abmaße BxHxT (mm)	AbB	395
	AbH	380
	AbT	115
Bedieneinheit		
LCD	Diagonale (")	17
	Auflösung	SXGA
	Pixel	1280 x 1024
Touchscreen	Technologie	analog resisitiv
PC-Systemdaten		
CPU	Name	Intel® Celeron™ 1047UE
	Anzahl Kerne	2
	Frequenz (GHz)	1,4
	Lüfter	●
RAM	Standard (GB)	4
	Maximal (GB)	8
Massenspeicher	SSD (GB)	128
	HDD (GB)	○
	CF (GB)	○
Schnittstellen, extern		
Seriell	RS232	2
	RS422/485	○
USB	USB 2.0	2
	USB 3.0	2
Monitor-Anschlüsse	DisplayPort	1
	HDMI	1
	DVI	-
	VGA	1
Ethernet	1000 Mbit/s	2
	100 Mbit/s	-
Maus/Tastatur		-
Steckplätze		
PCI104		-
ISA		-
PCI		-
Mini PCIe	Full size	1



	Half size	1
Umgebungsbedingungen		
Temperaturbereich	°C	0-50
Feuchtigkeit	%	0-95
Zulassungen		CE
Energieversorgung		
Eingangsspannung	V	230
Eingangsstrom	Art	AC
Leistungsaufnahme	W	60
Schutzklasse		
Front	IP	65
Anschlussseite	IP	52
Kabelauslass		
geschützt		○
zugentlastet		○
abgehend		unten
Befestigungspunkte		
seitlich		-
hinten	VESA 100	●
Betriebssysteme		
Windows	Windows CE	-
	Windows Embedded	○
	7	
	Windows Embedded	○
	8	
	Windows 10 IoT	-
	Windows 7	○
	Windows 8	○
	Windows 10	-
IGEL		○
Erweiterungen		
Drahtlos	WLAN	○
	Bluetooth	○
Mobiles Internet	UMTS/LTE	○
RFID Leser		●
Schutzscheibe		○
Sound		○
USV intern		-
Heizung		-



Galerie



PROFI-S-17-Front.jpg

Ab dem 17" LCD steht die SXGA Auflösung zur Verfügung.



PROFI-S-RFID.jpg

Personalzeitdatenerfassung

Erweiterbar um diverse RFID Leser zum direkten Einbau in die Frontblende.

Angeboten werden LEGIC Advante, MIFARE Desfire, HITAG und INTERFLEX, Leser.



profi-cable-protect.jpg

?Kabelsicherung/Zugentlastung - Anschlußseite

Alle Kabelanschlüsse liegen rückseitig und gehen nach unten ab. Zur Zugentlastung der Kabel sind 4-6 Schraubklemmen auf einem Träger aufgebracht. Dieser Träger ist durch eine gesicherte Rändelschraube abnehmbar. Konkret: Einfache und einmalige Montage der Kabel.

Der Träger bleibt auch beim Tausch des Gerätes am Einsatzort.

Die Abbildung ist ein Beispiel, je nach Gerätevariante können die dargestellten Anschlüsse variieren



profi-interface-close.jpg

Schutzabdeckung - Rückansicht

Zum Schutz der Schnittstellen und Anschlüsse kann die gesamte Anschlussseite durch eine Schutzhaube verschlossen werden.

Die Abdeckung wird durch 2 Stehbolzen und 2 Rändelschrauben gesichert



profi-s-19-side.jpg

Montage - Zubehör

Montiert werden alle Geräte der PROFIS Serie mittels der VESA 100 Halterung. Zur einfachen Montage bietet das Gerät 4 Gewindebolzen auf der Rückseite. Angeboten wird ein schwenkbarer Tischbügel bzw. ein verkürzter Wandbügel mit Klemmhebeln zur Feststellung.

Im Bild sichtbar der Touch Griffel mit Halterung als Option.





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.

