



Ihre Anforderungen optimal in Preis und Leistung umgesetzt

Die Anforderungen an den „klassischen“ Industrie PC mit möglichst hoher Schutzklasse sind immer noch gegeben. Aber längst werden PC-basierte Erfassungsgeräte auch in Bereichen der Produktion und Fertigung eingesetzt, in denen angenehmere Umweltbedingungen herrschen.

Der Einsatz an Montage- und Integrationsarbeitsplätzen tritt immer häufiger in den Vordergrund. Dort ist es nahezu ausgeschlossen, dass Metallspäne fliegen und Öle bzw. Dämpfe in der Raumluft sind. Immer aber bleibt die Rückmeldung von Daten, wie Betriebs-, Qualitäts- und Maschinendatenerfassung, ein wichtiger Punkt.

Typ ENTRY	1500 R	1500 MT
LCD Diagonale / Format / Auflösung	15" / 4:3 / XGA	15" / 4:3 / XGA
Touchscreen / Schnittstelle / IP Schutzklasse	Analog resistiver / USB / IP67	PCAP Multitouch/ USB / IP67
CPU AMD GX-222GC Dual Core 2,2 GHz,		■
CPU INTEL Core-i Dsk i3-6100TE 2,7 GHz, 4M		■
UEFI BIOS / TPM2.0 / RAM / max. RAM / SSD	■ / ■ / 4 GB / 16 GB / MSATA M.2 128 GB	
USB 2.0 / USB 3.0 / RS232 / LAN / HDMI, DisplayPort, Audio BT / WLAN	2 / 2 / 0 / 2 / 1 / 1 / 1 / Option / Option	

Die besonderen Merkmale

- Wird nur in der 15" XGA (1024x768) Auflösung Variante angeboten, Format 4:3
- Analog resistiver Touchscreen oder kapazitiver Multitouch (PCAP)
- Robustes Gehäusematerial aus Stahlblech: außen gepulvert, innen verzinkt
- Schutzart: IP65 frontseitig, anschlussseitig IP40
- Standard CPU Technik MINI ITX Board
- Integration von RFID Lesern ist möglich
- Standardisierte Halterungsmöglichkeiten mit VESA 100
- Viele Schnittstellen, gut zugänglich
- Einfache und servicefreundliche Gehäusetechnik



Produktinformation

Das Einstiegsmodell von FORSIS - BDE Terminal

Technik im Detail



Befestigungsmöglichkeiten - Rückansicht

Das ENTRY bietet eine VESA 100 Aufnahme. Die Stand- und Wandbefestigungssysteme von FORSIS können eingesetzt werden.



Kabelauführung nach unten

Das ENTRY bietet vielfältige Schnittstellen an. Diese sind alle direkt auf der Blende des MINI ITX Boards zugänglich. Eine zusätzliche Zugentlastung der Kabel ist nicht vorgesehen. Ebenso entfällt der Zugriffsschutz.



Skyline - MINI ITX Boards

Je nach Boardtyp passen sich die Anschlüsse an. Die Blende ist gesteckt. Hier liegt mit der technische Vorteile der ENTRY Baureihe. Aufgrund der MINI ITX Technik bzw. Formfaktor kann auf eine Vielzahl von unterschiedlichen Boardtypen zugegriffen werden. Die standardisierte Bauweise ermöglicht einen schnellen Einbau.

Massenspeicher

Aufgrund der neuen M2 Steckplatz Technologie werden als Massenspeicher MSATA Module eingesetzt. Platzsparend, schnell bestückt.



Frontansicht / Bedieneinheit

Das ENTRY wird nur mit 15" LCD Diagonale im 4:3 Format mit XGA Auflösung angeboten. Die Front bietet die Schutzart IP65.

Alternativ werden die Touch Screen Techniken

- analog resistiv oder
- kapazitiv Multitouch angeboten.

Ebenso kann die Front kundenspezifisch gestaltet werden.

Zusätzlich können auch berührungslose Lesersysteme eingebaut werden.

Angeboten werden:

- LEGIC© (advant),
- mifare© (DESFire) und
- hitag©.



Hauptsitz

FORSIS GmbH
Schwanenstraße 5
D-88214 Ravensburg

info@forsis.de, www.forsis.de

Kontakt

D Süd +49 751 – 76414-0
D Nord +49 5066 - 900229 160
A / CH +43 5572 - 372709
D Fax +49 751 – 76414-366


FORSIS[®]
Die Marke für Industrie PCs