

FORSIS Produktinformation



MASTER Baureihe



Zuverlässig und robust

Die Industrie PCs der Master Baureihe verkörpern das, was FORSIS unter dem Begriff des „klassischen“ **Maschinenterminals** versteht.

Untergebracht in außerordentlich robusten, HF-dichten Aluminium Druckgussgehäusen, ausgestattet mit zahlreichen Schnittstellen und Steckplätzen bieten sie ein Höchstmaß an Performance, Belastbarkeit und große Variantenvielfalt. Das Gerät wird angeboten mit 10,4“, 15“ und 17“ LCD Anzeigeeinheiten.

Die besonderen Merkmale

- Verwendung als stationäres Erfassungsgerät in Bereichen wie Maschinenbau, Logistik und Industrieumgebung
- Unterschiedliche LCD Größen 10,4“, 15“ und 17“ LCD mit analog resistiven Touchpanel
- Als Besonderheit auch noch mit Steckplätzen (ISA und PCI) für zusätzliche Schnittstellenkarten
- Gehäuse aus ALU-Druckguss, 2-teilig aufgebaut, außen Pulverbeschichtet, innen ALU blank
- Schutzart [EN60529]: IP65 frontseitig, IP54 anschlussseitig, optionale Kabelabdeckung
- Aktuelle CPU Technologie - siehe Tabelle
- Zusätzlicher Anbau von RFID Lesern möglich
- Montage durch seitliche Befestigungspunkte (Stand- oder Wandhalter im Lieferumfang enthalten)

CPU Ausstattung in Abhängigkeit vom Gerätetyp

MASTER	1000		1500			1700		
LCD Diagonale	10,4“		15“			17“		
Aufbau bzw. Steckplätze	PCI	SBC	ISA	PCI	SBC	ISA	PCI	
Intel®Core™ Celeron J1900	•	---	---	•	---	---	•	
Intel®Core™ Celeron 1047UE	---	•	---	---	•	---	---	
Intel®Core™ i3 3217UE	---	•	---	---	•	---	---	
Intel®Core™ i7 3555LE	---	•	---	---	•	---	---	



Die Marke für Industrie PCs

Technische Besonderheiten



HF-dichtes Gehäuse

Der MASTER ist mit einer umlaufenden, leitfähigen Dichtung ausgestattet. Bei geschlossenem Gehäuse - Unterteil (Rechnereinheit) und Gehäusefront-rahmen (Anzeigeeinheit) - ist das Gerät nicht nur nach IP65 Schutzklasse geschlossen, sondern es besteht auch eine HF-dichte Verbindung. Aus diesem Grund kann der MASTER auch in einer Umgebung mit extremen elektromagnetischen Störungen eingesetzt werden.



Einfacher Service durch Gelenketechnik

Die Rechneinheit ist mit der Anzeigeeinheit mechanisch durch Gelenke verbunden. Dies ermöglicht, auch im montierten Zustand des Gerätes, einen einfachen und leichten Service. Dabei liegen die Befestigungspunkte der Gelenke außerhalb des Dichtungsreiches.



Berührungslose RFID Leser

Der MASTER kann mit berührungslosen Lesersystemen ausgestattet werden. Angeboten werden LEGIC© (advant), mifare© (DESFire) und hitag©. Die Montage erfolgt auf der Steckerschutzabdeckung.



OPTIONAL: Schutzabdeckung für den Kabelaustritt

Zum Schutz der Steckverbindung kann die gesamte Anschlussseite durch eine Schutzhaube verschlossen werden. Sie kann auch gerne kundenspezifisch gestaltet werden.

Sie wünschen weitere Informationen ?

Besuchen Sie unsere Homepage:

www.forsis.de

Eine kurze Email genügt an:

info@forsis.de

Oder telefonisch

Deutschland - Süd

+49 751 76414 363

Deutschland - Nord

+49 5066 90229 160

Österreich und Schweiz

+43 5572 372709



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.

FORSIS GmbH - Schwannenstraße 5 - D 88214 Ravensburg