

Kompakterminals, INTUS 3120

BDE MDE Betriebsdatenerfassung

Zeiterfassung PZE PEP Ethernet RFID Datenerfassung

Betriebsdatenerfassung Zeiterfassung PZE PEP

Ethernet RFID Datenerfassung

## Kompakterminals

Zeitwirtschaft

3 1 2 0

Betriebsdatenerfassung

Ethernet TCP/IP





externes oder integriertes **Netzteil**

**INTUS 3120 mit externem Netzteil**  
**INTUS 3120-NT mit integriertem Netzteil**

Kompaktterminals für Zeitwirtschaft und Betriebsdatenerfassung mit Ethernet TCP/IP. Die platzsparenden vernetzungsfähigen und robusten Eingabeterminals für die Industrie.

#### Ausstattung

- Prozessor AM80C186
- 512 KB batteriegepuffertes SRAM
- 512 KB Flash EPROM
- Signalgeber
- Echtzeituhr/Kalender mit Lithium-Batterie
- 2x20 character LCD-Display, beleuchtet
- Optische Anzeige: LED rot, grün, gelb
- Folientastatur mit Zehnerblock und 6 freien beschriftbaren Funktionstasten



# 3 1 2 0

## Technische Daten

**INTUS 3120.**  
**INTUS 3120-NT.**

- Vandalismuskontakt
- Schloß
- 2 digitale Eingänge
- 1 digitaler Ausgang/Relais
- Ethernet TCP/IP, 10BaseT

#### Spannungsversorgung

- INTUS 3120:  
Externes Netzteil mit 10V–24V DC,  
12V–17V AC
- INTUS 3120-NT:  
Integriertes Netzteil 230V AC

#### Programmierung/Konfiguration

- Programmierbar in TCL
- Konfigurierbar in TPI durch TPI-tasc



#### Integrierte Leser

- Barcode Infrarot
- Magnetkarte Durchzug
- RFID Legic®
- RFID HITAG®
- RFID Mifare®
- RFID Miro®
- Chipcard/Speicher
- Weitere Leser auf Anfrage

#### Optional für INTUS 3120: Externe Leser (Stiftemulation)

- Barcodestift Rotlicht
- Barcode Touch Reader
- Barcode CCD Scanner

#### Software-Unterstützung

- INTUS COM: Kommunikationssoftware für Windows zum Anschluß von INTUS Terminals
- TPI-tasc: Terminal-Standardsoftware für Zeiterfassung und Zutrittskontrolle
- INTUS RemoteSetup: Konfigurations/Testsoftware für alle am Netzwerk angeschlossenen INTUS Terminals

#### Maße/Gewicht/Farbe

INTUS 3120: TxBxH: (40/75x140x300) mm  
Gewicht: 1 kg

INTUS 3120-NT: TxBxH: (57/92x140x300) mm  
Gewicht: 1,5 kg

Farbe Oberteil: RAL 7015 schiefergrau

Farbe Unterteil: RAL 7016 anthrazit

#### Umwelt

- Umgebungstemperatur bei Betrieb 0°C bis +40°C
- INTUS 3120 optional mit Heizung -25°C bis +40°C
- Lagertemperatur -20°C bis +50°C
- Schutzklasse  
INTUS 3120: IP30, IP 65 mit Barcode- oder RFID-Leser und Dichtkit-Option  
INTUS 3120-NT: IP30

#### CE-konform

Produkt Design: ergon3, München

Technische Änderungen vorbehalten

Die folgenden Produkt- und Firmenbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Firmen und Organisationen: PCS, INTUS, DEXICON, INTUS LBUS

Alle anderen Marken- oder Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Firmen und Organisationen

**pcs**

Systemtechnik GmbH

PCS Systemtechnik GmbH  
Pfälzer-Wald-Str. 36  
D-81539 München  
Fon +49 (0)89 - 68004-550  
Fax +49 (0)89 - 68004-555  
intus@pcs.com

PCS Systemtechnik GmbH  
Ruhrallee 311  
D-45136 Essen  
Fon +49 (0)201 - 89416-0  
Fax +49 (0)201 - 89416-10  
intus@pcs.com

PCS Systemtechnik GmbH  
Vor dem Lauch 19  
D-70567 Stuttgart  
Fon +49 (0)711 - 9073-330  
Fax +49 (0)711 - 9073-329  
intus@pcs.com

PCS Systemtechnik GmbH  
Service Schweiz  
Weieracher Str. 12  
CH-8184 Bachenbülach  
Fon +41 (0)1 - 8639-618  
Fax +41 (0)1 - 8639-690  
intus.ch@pcs.com

www.pcs.com