

MOBILE DATENERFASSUNGSGERÄTE

Zusätzliche Möglichkeiten für die Erfassung und die Übermittlung von Daten

Das Modell Symbol PTC 710 wurde für die heutigen Datenverwaltungsanwendungen für mobile Computer konstruiert und bietet eine Vielzahl von Merkmalen und Funktionen. Im PTC 710 vereinigen sich die Flexibilität und die Zweckmäßigkeit, die Sie benötigen, um Informationen zu erfassen, zu verarbeiten und zu übertragen. Dieses kompakte Gerät unterstützt eine praktisch unbegrenzte Vielfalt an Anwendungsmöglichkeiten, was den Bedarf an teurem Zubehör verringert.

Flexibler Computereinsatz, wo immer Sie wollen

Dieses vielseitige mobile Handheld-Datenerfassungsgerät eignet sich ideal für die Eingabe von Aufträgen, für die Bestandskontrolle, das Zählen von Wiederholungszyklen, Aufgaben im Zusammenhang mit der DEX/UCS-Schnittstelle und für viele andere Aufgaben, für die eine Datenübertragung in eine oder in beide Richtungen erfolgen muss. Das PTC 710 wird mit dem Betriebssystem Microsoft® MS-DOS® oder TCOS® (Betriebssystem TCAL®) betrieben.

Das PTC 710 verfügt über produktivitätssteigernde Funktionen, wie z. B. eine LCD-Anzeige mit Hintergrundbeleuchtung mit 4 Zeilen und jeweils 16 Zeichen, eine vollständige alphanumerische Tastatur ohne Umschalttaste und einen Barcode-Scanner-Port, an den ein abnehmbarer Stift, ein CCD- oder ein Laser-Scanner angeschlossen werden kann. Anwendungsentwickler bei Fremdherstellern können kundenspezifische Anwendungen erstellen, die für bestimmte geschäftliche Anforderungen maßgeschneidert sind.

Zusätzlich bietet die Produktreihe PTC 710 eine ganze Reihe von Datenübertragungsoptionen für die Stapelverarbeitung, darunter einen eingebauten Akustikkoppler für die Datenübertragung in eine Richtung und ein eingebautes bidirektionales Modem mit einem RJ-11-Anschluss für Telekommunikationsanwendungen. Ein RS-232-Port liefert die Verbindung zu Host-Computern, Druckern und anderen Peripheriegeräten. Über eine optionale Lade-/Kommunikations-Ladestation mit vier Positionen ist ein einfaches Hochladen und Herunterladen von Programmen und Daten möglich.

Ob Sie mit dem PTC 710 nun Daten empfangen, eine Qualitätskontrollüberwachung oder eine Bestandskontrolle durchführen oder Verkaufsdaten übermitteln, Sie können in jedem Fall die speziellen Datenerfassungsaufgaben in Ihrem Unternehmen effizient bearbeiten. Wenn Sie mehr über das PTC 710 erfahren wollen, können Sie sich an eine der auf der Rückseite aufgeführten Kontaktadressen wenden oder sich über die Website www.symbol.com informieren.

**Leistungsmerkmale**

Betriebssystem MS-DOS

Alphanumerische Tastatur mit 45 Tasten

Optionen für die Datenerfassung

Ausfallsicherer Ersatzakku

Vorteile

Zuverlässiges dem Industriestandard entsprechendes System

Schnelle und problemlose Dateneingabe

Anschlussmöglichkeit für abnehmbaren Stift, CCD- oder Laser-Scanner

Gewährleistet die Datenintegrität bei schwachen Akkus und während des Austauschs der Akkus

Wichtigste technische Daten des PTC 710

Physische Eigenschaften

Abmessungen:	L x B x T = 17,8 cm x 8,1 cm x 3,8 cm
Gewicht:	540 g
Betriebstemperaturbereich:	0 °C bis 49 °C
Lagertemperaturbereich:	-28 °C bis 71 °C
Luftfeuchtigkeit:	0 - 95 %, nicht kondensierend
Elektrostatische Entladung:	bis 15 KV
Anzeige:	LCD-Anzeige mit 4 Zeilen und jeweils 16 Zeichen; Punktmatrix 5 x 7; optionale Grafikanzeige (127 x 32 Pixel); weiße elektrolumineszente Hintergrundbeleuchtung; tastaturgesteuerter Kontrast
Tastatur:	45 Tasten, Elastomer: vollständige alphanumerische Tastatur ohne Umschalttaste; optional: 35 Tasten oder 24 Tasten, Elastomer

Leistungsmerkmale

Mikroprozessor:	V20H/80C88; Taktfrequenz: 5 MHz
Betriebssysteme:	TCOS [®] ; Microsoft [®] MS-DOS [®] 5.0; RamSaverTM-Erweiterungen für MS-DOS [®]
Speicher:	64 KB Anwendungs-EPROM; 128 KB, 512 KB, 1 MB, 2 MB RAM
Stromversorgung:	Drei Standard-NiCd-Akkus (Größe: AA); optional: Alkalibatterien
Echtzeituhr:	Dauerbetrieb; Software-gesteuerte Zeitangabe

Kommunikation

Einweg-Akustik:	Bis zu 1200 bps asynchron; 202/V.23 (1200 bps); 103/V.21 (300 bps)
Lokal:	Einwegverbindung oder bidirektionale Kommunikation, RS-232, integriert, bis zu 38,4 Kbps asynchron (Betriebssystem: MS-DOS)
Optionale integrierte bidirektionale Kommunikation über RJ-11-Unterstützungen:	V.22bis (2400 bps) mit Fehlerkorrektur und Datenkomprimierung MNP Klasse 5 202/V.23 (1200 bps); 103/V.21 (300 bps)
Mehrfach-Kommunikations-Ladestationen:	Jeweils für bis zu vier PTCs, können zum Hochladen und Herunterladen von Programmen und Daten verwendet werden und dienen außerdem als Akkuladegeräte mit mehreren Anschlüssen für das Aufladen über Nacht

Peripheriegeräte

Barcode-Scanner:	Abnehmbarer Stift, Unterstützung für CCD- und Laser-Scanner
Drucker:	Unterstützt die Produktfamilie der mobilen Drucker von Symbol

Die Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden.
Alle Produkt- und Firmennamen sind Warenzeichen, Dienstleistungsmarken oder eingetragene Warenzeichen ihrer jeweiligen Eigentümer.

Informationen zur Verfügbarkeit von Systemen, Produkten oder Dienstleistungen und spezielle Daten für Ihr jeweiliges Land erfragen Sie bitte bei Ihrem Symbol Technologies-Büro oder -Partner vor Ort.



Firmensitz
Symbol Technologies, Inc.
One Symbol Plaza, Holtsville, NY 11742-1300
TEL: 1-800-722-6234/1-631-738-2400
FAX: 1-631-738-5990

Asien und Pazifischer Raum
Symbol Technologies Asia, Inc.
(Niederlassung Singapur)
Asia Pacific Division
230 Victoria Street #04-05
Bugis Junction Office Tower
Singapore 188024, Singapur
TEL: 65-337-6588
FAX: 65-337-6488

Europa, Naher Osten und Afrika
Symbol Technologies
EMEA Division
Symbol Place, Winnersh Triangle
Berkshire, England RG41 5TP
TEL: 44-118-9457000
FAX: 44-118-9457500

Nordamerika, Lateinamerika und Kanada
Symbol Technologies
The Americas
One Symbol Plaza
Holtsville, NY 11742-1300
TEL: 1-800-722-6234/1-631-738-2400
FAX: 1-631-738-5990

Symbol im Internet
Eine vollständige Liste aller Niederlassungen und Geschäftspartner von Symbol weltweit finden Sie unter:
<http://www.symbol.com>
E-Mail: webmaster@symbol.com



Teilenr. PTC 710. Gedruckt in den USA ©2000 Symbol Technologies, Inc.
Symbol ist ein nach ISO 9001 und ISO 9002 zertifiziertes, UKAS-, RVC-, und RAB-registriertes Unternehmen, entsprechend den jeweils zutreffenden Definitionen.

