

Unternehmen: **CASIO Europe GmbH**, D-22848 Norderstedt, Postfach 3147
Ansprechpartner: Thomas Uppenkamp, Abt. Mobile Industrial Solutions, Tel. 040-52865.401
PR-Agentur: ProOrga GmbH, Frank Kürten, 02161-88060, eMail fk@pro-orga-gmbh.de
Datei: **CASIO_DT-X7_PR**



Seite 1

Mobile Datenerfassung:

Ergonomisch, robust und praxisgerecht

Das neue Handheld DT-X7 von Casio wirkt auffallend elegant; doch es überzeugt auch durch hohe Funktionalität und feinste Technik. Das für den Retail-Einsatz entwickelte Scannerterminal mit Windows® CE 5.0 bietet alles, was am Point of Sale und im Lager wichtig ist: Hohen Bedienkomfort, einen schnellen Barcodescanner und Kommunikation via IrDA, Bluetooth® oder WLAN.

„Mit nur 145 Gramm Gewicht und seinem ergonomisch geformten, leicht geschwungenen schlanken Gehäuse ist das neue Terminal ein regelrechter Handschmeichler“, erklärt Thomas Uppenkamp, Leiter des Bereichs Mobile Industrial Solutions bei der CASIO Europe GmbH, Norderstedt. Das DT-X7 empfiehlt sich als Scannerterminal für die mobile Datenerfassung in den verschiedenen Bereichen der Handelslogistik und eignet sich aufgrund seiner Robustheit auch bestens für den Einsatz in Dienstleistung und Industrie. „Unsere Ingenieure in Japan haben das DT-X7 nach den Prinzipien des 'Universal Designs' entworfen und auf optimale Handhabung durch Frauen- und Männerhände sowie Rechts- und Linkshänder ausgerichtet. Der mittige Balancepunkt, die abgerundeten Kanten und die ergonomisch angeordneten Scanner- und Eingabetasten fördern die Einhandbedienung und der abgewinkelte Scannerkopf verhindert Verkrampfungen und Ermüdungen der Hand.“

Während die technischen Merkmale des DT-X7 denen eines modernen Pocket PCs entsprechen, konnte durch weitere Miniaturisierung der Elektronik ein größerer Spielraum für die Gehäusegestaltung erreicht werden. So findet sich ein großes, hell leuchtendes Farbdisplay unter der randlosen Plexiglas-hülle. Unterschiedlich breite Tasten und kleine Trennstege verhindern zuverlässig, dass zwei Tasten auf einmal betätigt werden. Zur besseren visuellen Unterscheidung sind die Funktionstasten farbig ausgelegt.

Unternehmen: **CASIO Europe GmbH**, D-22848 Norderstedt, Postfach 3147
Ansprechpartner: Thomas Uppenkamp, Abt. Mobile Industrial Solutions, Tel. 040-52865.401
PR-Agentur: ProOrga GmbH, Frank Kürten, 02161-88060, eMail fk@pro-orga-gmbh.de
Datei: **CASIO_DT-X7_PR**



Seite 2

Da effiziente Datenerfassung im Handel auf schnellem und fehlerfreiem Einlesen von strichcodierten Artikelnummern von Regalschildern und Verpackungen basiert, wurde das DT-X7 mit einem Hochgeschwindigkeits-Laserscanner ausgestattet, der in Verbindung mit optimierten Dekodier-Algorithmen für alle gängige Barcodes hervorragende Leseraten – sogar bei beschädigten und verblassten Barcodes – erreicht. Der weite Lesebereich zwischen 40 und 400 mm und die akustische, optische und vibrierende Rückmeldung eines erfolgreichen Scans erleichtern und beschleunigen die Arbeit bei der Datenerfassung erheblich. Auch eine Lesebestätigung per Sprachausgabe ist möglich.

Der XScale-Prozessor PXA270, 64 MB RAM und 64 MB F-ROM bieten unter Windows® CE 5.0 genügend Rechenleistung für anspruchsvolle Applikationen. Mitgelieferte Software-Tools ermöglichen die kostengünstige Entwicklung individueller Anwendungen. Das transflektive Super-LCD Farbdisplay mit 240 x 320 Pixel stellt 65.536 Farben dar, bietet hervorragende Lesbarkeit bei allen Lichtverhältnissen und ist nahtlos in das kompakte Gehäuse eingelassen. Ebenso wie der flache Lithium-Ionen-Akku (1.100 mAh), der bei Bedarf durch einen Stärkeren (1.880 mAh) ersetzt werden kann.

Zur Kommunikation mit übergeordneten IT-Systemen sind serienmäßig Bluetooth®-, IrDA- und USB-Schnittstellen vorgesehen. Optional sind u.a. WLAN-Kommunikation (IEEE802.11b/g) sowie I/O-Boxen mit Ladefunktion, USB- und Netzwerkschnittstelle lieferbar. Ein eingebautes Mikrofon und ein Lautsprecher gestatten in Verbindung mit der VoiceRecorder-Software die Aufnahme und Wiedergabe von Notizen.

Das Gerät übersteht Stürze aus einem Meter Höhe auf Betonboden und verfügt über die Geräteschutzklasse IP54. Es lässt sich ohne Zusatzmaßnahmen im Temperaturbereich zwischen – 10 und + 50 Grad Celsius benutzen.

Weitere Informationen zum DT-X7 erhalten Interessenten von

CASIO Europe GmbH

D-22848 Norderstedt - Bornbarch 10

Telefon: 040-52865.407 - Fax: 040-52865.424

eMail solutions@casio.de - www.casio-b2b.com

Unternehmen: **CASIO Europe GmbH**, D-22848 Norderstedt, Postfach 3147
Ansprechpartner: Thomas Uppenkamp, Abt. Mobile Industrial Solutions, Tel. 040-52865.401
PR-Agentur: ProOrga GmbH, Frank Kürten, 02161-88060, eMail fk@pro-orga-gmbh.de
Datei: **CASIO_DT-X7_PR**



Seite 3

Anmerkung für die Redaktion:

Fotos in diesem Word-Dokument sind verkleinerte und komprimierte Vorschau-Bilder.
Bilder zur Weiterverarbeitung (mit 300 dpi Auflösung) sind als separate JPEG-Dateien beigefügt bzw. im Internet unter www.redaktionsserver.de erhältlich.



Bild 01

Feinste Technik in ergonomischer Hülle

(Bild: Casio Europe, Norderstedt)

Das DT-X7 von Casio wirkt sehr elegant; doch es überzeugt vor Allem durch hohen Bedienkomfort gepaart mit aktueller Technik, einen schnellen Barcodescanner und Kommunikation via IrDA, Bluetooth® oder WLAN.

Unternehmen: **CASIO Europe GmbH**, D-22848 Norderstedt, Postfach 3147
Ansprechpartner: Thomas Uppenkamp, Abt. Mobile Industrial Solutions, Tel. 040-52865.401
PR-Agentur: ProOrga GmbH, Frank Kürten, 02161-88060, eMail fk@pro-orga-gmbh.de
Datei: **CASIO_DT-X7_PR**



Seite 4



Bild 02

Ergonomisch, robust und praxisgerecht

(Bild: Casio Europe, Norderstedt)

Mit nur 145 Gramm Gewicht und seinem ergonomisch geformten, leicht geschwungenen schlanken Gehäuse lässt sich mit dem DT-X7 ermüdungsfrei arbeiten.

Unternehmen: **CASIO Europe GmbH**, D-22848 Norderstedt, Postfach 3147
Ansprechpartner: Thomas Uppenkamp, Abt. Mobile Industrial Solutions, Tel. 040-52865.401
PR-Agentur: ProOrga GmbH, Frank Kürten, 02161-88060, eMail fk@pro-orga-gmbh.de
Datei: **CASIO_DT-X7_PR**



Seite 5



Bild 03

Scannerterminal für den Handel

(Bild: Casio Europe, Norderstedt)

Die ergonomisch angeordneten Scanner- und Eingabetasten fördern die Einhandbedienung und der abgewinkelte Scannerkopf verhindert Verkrampfungen und Ermüdungen der Hand.

Unternehmen: **CASIO Europe GmbH**, D-22848 Norderstedt, Postfach 3147
Ansprechpartner: Thomas Uppenkamp, Abt. Mobile Industrial Solutions, Tel. 040-52865.401
PR-Agentur: ProOrga GmbH, Frank Kürten, 02161-88060, eMail fk@pro-orga-gmbh.de
Datei: **CASIO_DT-X7_PR**



Seite 6



Bild 04

Scannerterminal für den Point of Sale

(Bild: Casio Europe, Norderstedt)

Das DT-X7 ist mit einem Hochgeschwindigkeits-Laserscanner ausgestattet, der in Verbindung mit optimierten Dekodier-Algorithmen für alle gängigen Barcodes hervorragende Leseraten – sogar bei beschädigten und verblassten Etiketten – erreicht.

Unternehmen: **CASIO Europe GmbH**, D-22848 Norderstedt, Postfach 3147
Ansprechpartner: Thomas Uppenkamp, Abt. Mobile Industrial Solutions, Tel. 040-52865.401
PR-Agentur: ProOrga GmbH, Frank Kürten, 02161-88060, eMail fk@pro-orga-gmbh.de
Datei: **CASIO_DT-X7_PR**



Seite 7



Bild 05

Auch für Dienstleistung und Lagerlogistik bestens geeignet

(Bild: Casio Europe, Norderstedt)

Das Casio DT-X7 ist sehr robust. Es übersteht Stürze aus einem Meter Höhe auf Betonboden und verfügt über die Geräteschutzklasse IP54.

Anmerkung für die Redaktion:

Fotos in diesem Word-Dokument sind verkleinerte und komprimierte Vorschaubilder. Bilder zur Weiterverarbeitung (mit 300 dpi Auflösung) sind als separate JPEG-Dateien beigefügt bzw. im Internet unter www.redaktionsserver.de erhältlich.