

145g Human-centered Design: Ultra-leicht und ergonomisch. Für ermüdungsfreies Scannen in Handel, Lager und mehr.

Ausgezeichnet
mit dem



product
design
award

2008

- Windows® CE® 5.0
- sehr ergonomisch und nur 145g leicht
- Highspeed Laserscanner mit Vibrationsbestätigung
- WLAN, Bluetooth®, IrDa, Voice-Recorder
- QVGA-Farbdisplay
- robust, staub- und spritzwassergeschützt

CASIO®

CASIO DT-X7

Das neue DT-X7 besticht durch Leistung und Leichtigkeit. Das ergonomische S-förmige Handheld mit dem mittigen Balancepunkt schmiegt sich förmlich in die Hand des Benutzers ein. So wird echte Einhandbedienung Realität und langes, ermüdungsfreies Arbeiten garantiert. Neben dem integrierten Laserscanner, Bluetooth®, WLAN und dem brillanten QVGA-Farbdisplay sowie 64MB Speicher bietet das DT-X7 auch noch eine Vibrationsfunktion zur Lesebestätigung. Und mit der Schutzklasse IP54 leistet das DT-X7 auch in feuchter oder staubiger Umgebung ganze Arbeit.

Komfortables, ermüdungsfreies Arbeiten im Einhandbetrieb.

Der Arbeitsalltag im Verkaufsraum und am Lager hat es ganz schön in sich. Stundenlang scannen, kommissionieren, Preise abfragen, nachbestellen etc.. Verkrampfungen und Muskelschmerzen gehören fast schon zwangsläufig dazu. Die Lösung: das nur 145g leichte, extrem ergonomische CASIO DT-X7.



Das neue CASIO DT-X7 besticht durch ganz besonderen Bedienkomfort. Selbst langes Einscannen mit einer Hand stellt mit diesem Gerät kein Problem dar. Das nach dem Prinzip des „Human-centered Design“ entworfene Gerät erlaubt angenehmen Einhandbetrieb ohne lästiges Umgreifen. Dabei sorgen das geringe Gewicht, der mittige Balancepunkt sowie die ergonomisch angeordneten Scan-Tasten für angenehmes Arbeiten mit minimalen Hand- und Fingerbewegungen und ohne Kraftaufwand – für Rechts- und Linkshänder gleichermaßen.

Variable Handhaltung:



Bedienen von Vorne



Bedienen von Hinten



Leicht, klein und robust

Das DT-X7 wurde mit Hilfe von Usability-Untersuchungen entwickelt. Und das spiegelt sich nicht nur in der ansprechenden Optik wider, sondern auch in den Traum-Maßen von ca. 166 (L) x 52 (B) x 23,5 (H) mm sowie im geringen Gewicht von lediglich ca. 145 g (inkl. Standard-Akku). Dennoch verfügt das Gerät über einen Sturzschutz von 1,0 m auf Beton und ist spritzwasserfest und staubdicht gemäß IP54.

Intuitives fehlerfreies Scannen

Der leistungsfähige Laserscanner des DT-X7 erkennt alle gängigen 1-D-Codes. Er arbeitet mit einer Auflösung von 0,127 mm. Der Leseabstand reicht von 40 bis 400 mm.

Die Scanrichtung zeigt schräg nach unten und ermöglicht schnelles, intuitives Scannen. Dabei minimiert das erneute Anvisieren des Barcodes nach erfolgtem Scan sowie die Scanbestätigung mittels Vibrationsfunktion die Fehlerwahrscheinlichkeit erheblich und trägt weiter zum entspannten, effizienten Arbeitsablauf bei.

Die drei Scannertasten (links, mitte und rechts) erlauben verschiedene Handhaltungen und reduzieren die notwendigen Hand- bzw. Fingerbewegungen auf ein Minimum.



Vielseitige Nutzungsmöglichkeiten in Handel, POS, Lager etc.

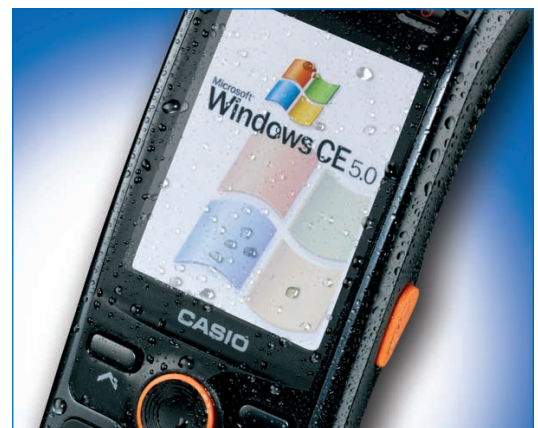


Der DT-X7 arbeitet mit Windows® CE® 5.0 (engl.) und bietet 64 MB Arbeitsspeicher. Das sichert die Verfügbarkeit von vielseitiger, zuverlässiger Standardsoftware und ermöglicht die einfache Programmierung und Implementation spezieller, individualisierter Branchenlösungen.

Den Möglichkeiten zur Datenübertragung sind mit IrDa und Bluetooth® sowie WLAN (IEEE802.11b/g) kaum Grenzen gesetzt.

Gestochen scharfes Farbdisplay

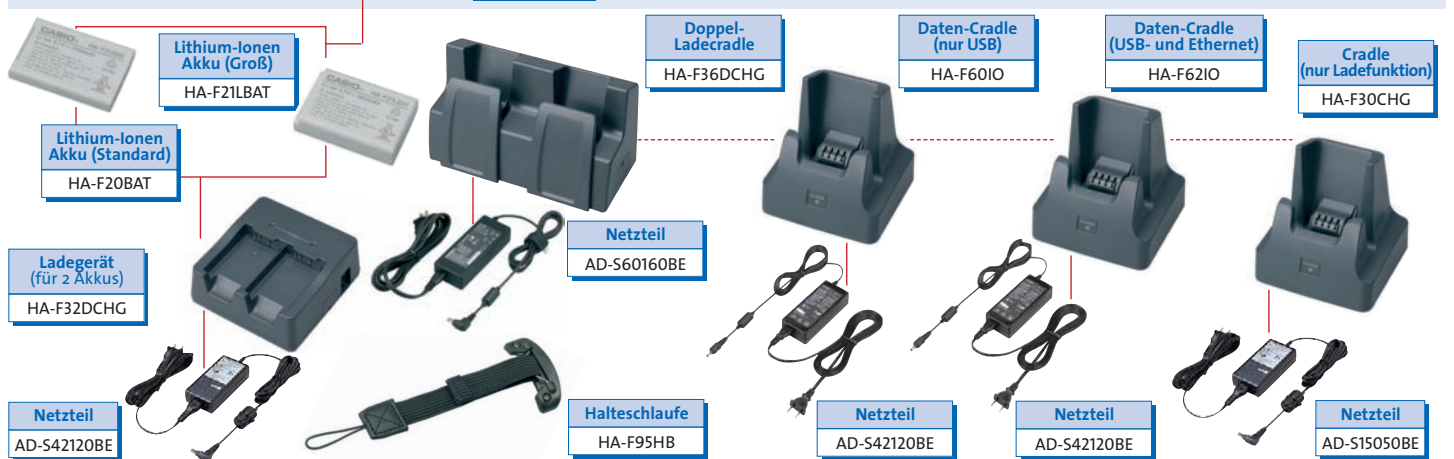
Das 2,4 Zoll große QVGA-Farbdisplay besticht durch seine ganz besondere Wiedergabequalität. CASIO-Displays – wie das im DT-X7 verwendete – werden nicht nur in hochwertigen Digitalkameras oder Mobiltelefonen genutzt, sondern kommen auch in der Luft- und Raumfahrttechnik zum Einsatz. Das Display liefert 240x320 Bildpunkte und macht knapp 1/3 der gesamten Gerätelänge aus. Es bildet alle Informationen gestochen scharf, hell, kontrastreich und in 65.536 Farben ab.



CASIO DT-X7

Das ergonomische, leichte Handterminal für schnelle, ermüdungsfreie und zuverlässige Datenerfassung.

Zubehör und Optionen



Spezifikationen

CPU	PXA270	416 MHz	Schnittstellen	Bluetooth®	Ver. 2.0 (Class2), IrDA Ver. 1.3 Low Power (Max. 4 Mbps)
Betriebssystem	Microsoft® Windows® CE® 5.0	(englische Version)	Wireless LAN	DT-X7M10R IEEE802.11b (Max. 11 Mbps) IEEE802.11g (Max. 54 Mbps)	DT-X7M10E
Speicher	RAM F-ROM	64 MB 64 MB (ca. 29 MB frei verfügbar)	Energieversorgung	Lithium-Ionen-Akku Standard (1100 mAh: ca. 10 Std.) Groß:1880 mAh: ca. 17 Std.	Lithium-Ionen-Akku Standard (1100 mAh: ca. 15 Std.) Groß:1880 mAh: ca. 26 Std.
Display	Casio-Super-LCD	Transflectives TFT Farb-LCD Display, 2,4 Zoll		Back-up Batterie Lithium-Akku	Back-up Batterie Lithium-Akku
Scanner	Typ Auflösung Scanbereich Lesbare Codes	Laserscanner 0,127 mm 40-400 mm UPC-A, UPC-E, EAN8 (JAN8), EAN13 (JAN13), Codabar (NW-7), Code39, Interleaved 2 of 5 (ITF), MSI, Industrial2 of 5, Code93, Code128 (EAN128), IATA, RSS-14, RSS Limited, RSS Expanded, RSS-14 Stacked, RSS Expanded Stacked	Betriebsdaten	Sturzschutz Wasser- und Staubschutz Betriebstemperatur	1,0 m IP54 -10°C bis +50°C
Tastatur	29 Tasten, 3 Scannertasten (links, rechts, mittig), farbige F1-F4 Tasten		Abmessungen	(L x B x H)	166 x 51*/52** x 30,5*/23,5** mm * Griff außen / ** Display außen
			Gewicht	ca. 145 g (mit Standard-Akku)	
			Sonstiges	Lautsprecher, Mikrofon (mono), Vibration	



Alle Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Rechteinhaber. Windows® und Windows® CE® sind eingetragene Warenzeichen der Microsoft Corporation, USA. Alle Angaben dienen der reinen Produktbeschreibung und sind im juristischen Sinne nicht als zugesicherte Eigenschaften aufzufassen. Änderungen vorbehalten.

CASIO®

CASIO Europe GmbH · Mobile Industrial Solutions · Bornbarch 10 · D-22848 Norderstedt
Tel.: 040 - 52 86 5-407 · Fax: 040 - 52 86 5-424 · E-Mail: solutions@casio.de · www.casio-b2b.com