

Datenerfassung BARCOTEC stellt den neuen Falcon X3 vor, ein mobiles Datenerfassungsgerät der Extraklasse. Der neue Falcon X3 des Herstellers Datalogic überzeugt durch Robustheit und Ergonomie.

Scan-Power der neuen Generation



Der Falcon X3 verfügt über viel Speicherplatz und die neuesten Windows-Betriebssysteme.

MODERNSTE TECHNOLOGIE, vollgepackt mit neuen Möglichkeiten: Sehnsüchtig wurde er schon vielerorts erwartet: der neue Falcon X3 aus dem Hause Datalogic. Schon seine Vorgängermodelle haben in

den letzten Jahren den mobilen Datenerfassungsbereich entscheidend mitgeprägt und die Benchmark für den Wettbewerb vorgegeben. Die Falcon-Serie ist heute weitverbreitet und erfreut sich einer Vielzahl

»Der Falcon ist zu Recht das Erfolgsprodukt der letzten Jahre.«

Michael Hofstätter, Geschäftsleiter BARCOTEC

von begeisterten Nutzern. Seit Mitte Jänner 2011 erobert nun der neueste Sprössling dieser Serie den Markt. Der so genannte Falcon X3 ist neben bewährten Features vollgepackt mit der neuesten Technologie. Mit WLAN a/b/g und Windows CE 6.0 oder Windows Mobile 6.5 ist der X3 auf dem Letztstand der modernen Entwicklung. Eines der vielen neuen Features ist eine optionale integrierte Kamera, die mit drei Megapixeln, Autofokus und LED-Blitz gewünschte Motive schnell und einfach ablichtet, zum Beispiel für Beweisfotos von Beschädigungen.

Als Laserscanner oder Imager erhältlich, liest der X3 alle gängigen 1D- und 2D-Barcodes, inklusive der GSI DataBar Codes. Die Leseentfernung kann beim Laserscanner mit der Autorange Scanengine sogar bis zu 13 Meter betragen. Auch in der Geschwindigkeit ist der X3 kaum schlagbar: Müheles scannt der Laserscanner dabei etwa 40 Mal pro Sekunde, der Imager liest bis zu 60 Frames in der Sekunde. Die von Datalogic patentierte Green-Spot-Technologie wirft sowohl beim 1D- als auch beim 2D-Modell als Lesebestätigung ein grünes Licht auf den eingescannten Barcode. Dieses eindeutige Signal hilft speziell in lauten Umgebungen, den Überblick zu bewahren, das Arbeiten zu beschleunigen und Fehler zu vermeiden.

Schön und stark zugleich

Auf den ersten Blick fällt sofort die Ergonomie des X3 auf. Neben dem formschönen Design verfügt das Gerät über ein 3,5 Zoll großes, scharfes Touchscreen-Farbdisplay. Die großen, hintergrundbeleuchteten Tasten sind sehr benutzerfreundlich und >>

>> sind somit auch für die Bedienung mit Handschuhen hervorragend geeignet. Dank dem speziellen neuartigen Aufbau geben sie ein eindeutiges Feedback, ob eine Taste gedrückt wurde oder nicht. Die Tastatur ist in zwei Varianten erhältlich: mit 29 numerischen oder mit 52 alphanumerischen Tasten.

Doch die Ergonomie und die Funktionalität des X3 tun der Robustheit keinen Abbruch, ganz im Gegenteil: Die Falcon-Serie ist speziell für die Anwendung in Lager- und Produktionsstätten konzipiert, dort erfüllt sie ihren Zweck mit Bravour. Die harten Industrieumgebungen können dem Falcon X3 mit der Schutzklasse IP-64 nichts anhaben – selbst bei Stürzen aus 1,8 Metern bleibt das Gerät unversehrt. Auch sehr hohe oder tiefe Temperaturen sind für das Logistikterminal kein Problem, es kann bei bis zu -20° C bzw. +50° C ohne Probleme im Dauerbetrieb arbeiten.



Der Falcon X3 liegt dank seiner Ergonomie sehr gut in der Hand.

Ein Erfolgsprodukt

„Der Falcon ist zu Recht das Erfolgsprodukt der letzten Jahre“, erzählt Michael Hofstätter, MBA, Geschäftsleiter bei BARCOTEC. „Die Serie war von Anfang an erfolgreich, blieb es bis heute und wird es mit dem X3 auch in Zukunft sein.“

Kein Wunder, wenn man bedenkt, welche Leistungskraft in den Geräten steckt. Dazu gehören unter anderem der aktuelle Intel® XScale™-PXA310-Prozessor mit 624 MHz sowie ein RAM- und ein ROM-Speicher von jeweils 256 MB. Neben USB- und RS232-Schnittstellen punktet der Falcon X3 auch mit einem Micro-SD-Kartensteckplatz. Und schließlich macht der wieder aufladbare Akku mit 5.000 mAh den X3 zum echten Powerpaket, mit dem es sich

leicht über eine Arbeitsschicht von mehr als acht Stunden arbeiten lässt.

Keine Zweifel bleiben

So besteht kein Zweifel, dass der neue Falcon X3 an den jahrelangen Erfolg seiner Vorgängermodelle anknüpfen wird. Erhältlich ist das neue Terminal ab sofort bei BARCOTEC. BARCOTEC ist Anbieter von Lösungen zur automatischen Identifikation (Barcode, RFID) sowie Datenerfassungssystemen. Vor 22 Jahren gegründet, hat sich das Unternehmen als führender Anbieter mit Vertretungen weltweiter Marktführer wie DATALOGIC, DENSO, PSION TEKLOGIX, GOTIVE, DLOG und CITIZEN erfolgreich am Markt etabliert. Im hauseigenen, von den Herstellern autorisierten Service-Center in Wien und Salzburg werden Kunden europaweit mit minimalen Durchlaufzeiten betreut. Ferner ist BARCOTEC Mitglied der Bundesvereinigung für Logistik (BVL) und des Vereins Netzwerk Logistik (VNL).

AN
www.barcotec.at