

HÖHERE LEISTUNG

Das extra breite Sichtfeld des QuickScan QBT2131 Imager's und seine besonders lange Scanzeile vereinfachen die Erfassung von langen Barcodes aus kurzer Distanz. Für den Anwender ist die Lesung dank der scharfen und klar erkennbaren Scanzeile einfach und schnell. Zudem sorgt die verbesserte Tiefenschärfe dafür, dass Codes aus intuitivem Abstand erfasst werden können. Das moderne Design ist das Erkennungszeichen der QuickScan Reihe und zeichnet die gesamte Familie aus.

FUNKMODELLE

Ausgestattet mit Bluetooth® Wireless Technologie, überträgt der QuickScan QBT2131 Imager Daten über seine Basisstation an das Hostsystem als auch an jedes andere Bluetooth kompatible Peripheriegerät.

Der QBT2131 Linear-Imager kann über sein Bluetooth HID Profil auch an jedes Tablet mit iOS oder Android Betriebssystem angeschlossen werden.

Der starke und innovative Li-Ionen Akku ermöglicht den gleichzeitigen Austausch von Akku und Scannerkontakten und sorgt so für eine regelmäßige Auffrischung der wichtigsten Teile eines mobilen Produktes.

Damit der Scanner auch ohne Ladestation eingesetzt werden kann, hat er am unteren Gehäuse einen MicroUSB Anschluss, der sowohl die Ladung des Akkus als auch der Hostkonfiguration ermöglicht.



- Extra breiter Scanwinkel und extra lange Scanzeile
 - Scharfe und klar erkennbare Scanzeile
 - Hohe Tiefenschärfe für universalen Scaneinsatz
 - Bluetooth® Wireless Technologie mit bis zu 25.0 m Reichweite
 - Kompatibel mit Android und iOS Geräten durch Bluetooth HID Profil
 - Einfach und ohne Werkzeug austauschbare Lithium-Ionen Akku
 - Ersatz der Ladekontakte beim Akkutausch
 - Akkuladung auch über USB / MikroUSB Kabel
 - Lesebestätigung über Datalogic's patentierte 'Green Spot' Technologie
 - Batchmodus: Ablage von +500 Linearcodes
 - EASEOFCARE Serviceangebote schützen Ihre Investition und sorgen gleichzeitig für maximale Produktivität und ROI
- Retail
 - Point of Sale Checkout
 - Regalauffüllung
 - Wareneingang
 - Inventuren
 - Dienstleistungen
 - Banken
 - Öffentliche Ämter
 - Versorgungsunternehmen

SPEZIFIKATIONEN

KABELLOSE KOMMUNIKATION

BLUETOOTH® FUNKTECHNOLOGIE	Piconet; Verwendung eines kommerziellen Dongles; 7; Verwendung der Lade-/Übertragungsstation: 1 HID (Human Interface Device) SPP (Serial Port Profile) Bluetooth 3.0 zertifiziert für Klasse 2
PROFILE	2,4 GHz
PROTOKOLL	25,0 m / 82,0 ft
FUNKFREQUENZ	Reichweiten wurden unter Einsatz der Basisstation ermittelt. Die Reichweite bei Verbindung zu anderen Bluetooth-Geräten kann abweichen.
FUNKREICHWEITE (IM FREIEN FELD)	Datenverschlüsselung; Scannerauthentifizierung
SICHERHEIT	

DEKODIERMÖGLICHKEITEN

1D / LINEARE CODES	Automatische Erkennung aller Standard Linearcodes und linearer GS1 DataBar™ Codes.
STAPELCODES	EAN/JAN Composites; GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional; UPC A/E Composites

ELEKTRISCHE DATEN

AKKU	Akkutyp: Lithium-Ion 1400 mAh; Ladezeit: Externe Stromversorgung; < 4 Stunden @ 12 VDC; Lesungen pro Ladung: 30.000+ 4.75 - 14 VDC
SPANNUNGSVERSORGUNG	

UMGEBUNGSBEDINGUNGEN

UMGEBUNGSLICHT	0 bis 120.000 lux
FALLSCHUTZ	Übersteht mehrere Stürze auf Beton aus 1,5 m / 5,0 ft Höhe
ESD SCHUTZ (LUFTENTLADUNG)	16 kV
LUFTFEUCHTIGKEIT (NICHT KONDISIEREND)	90%
SCHUTZ VOR STAUB UND WASSER	IP42
TEMPERATUR	Betrieb: 0 bis 50 °C / 32 bis 122 °F Lager/Transport: -40 bis 70 °C / -40 bis 158 °F

SCHNITTSTELLEN

SCHNITTSTELLEN	Tastatureinschleifung / OEM (IBM) USB / RS-232 / USB
----------------	--

PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN

VERFÜGBARE FARBEN	Schwarz; Weiß
ABMESSUNGEN	16,3 x 9,1 x 4,1 cm / 6,4 x 3,6 x 1,6 in
GEWICHT	Handscanner: 190 g / 6,7 oz Cradle: 221 g / 7,8 oz

LESELEISTUNG

SICHTFELD	56° +/- 2°
LICHTQUELLE	Rote LED 610 - 650 nm
DRUCKKONTRAST (MINIMUM)	25%
LESERATE	400 Scans / Sek.
LESEWINKEL	Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): +/- 45°; Skew (Yaw): +/- 70°
LESEANZEIGEN	Beeper (Einstellbarer Ton und Lautstärke); Datalogic 'Green Spot' auf den Code projiziert; Good Read LED
AUFLÖSUNG (MAXIMUM)	0,102 mm / 4 mils (Lineare Codes)

LESEREICHWEITEN

TYPISCHE SCHÄRFENTIEFE	Abhängig von Druckkontrast, Auflösung und Umgebungslicht. Minimale Lesedistanz ermittelt anhand Symbollänge und Scanwinkel. 4 mils: 3,0 bis 11,0 cm / 1,2 bis 4,3 in 5 mils: 2,0 bis 15,0 cm / 0,8 bis 5,9 in 7,5 mils: 2,0 bis 25,0 cm / 0,8 bis 9,8 in 10 mils: 2,0 bis 34,0 cm / 0,8 bis 14,2 in 13 mils: 1,0 bis 45,0 cm / 0,4 bis 17,7 in 20 mils: 4,0 bis 70,0 cm / 1,5 bis 27,5 in
------------------------	--

SICHERHEIT & ZERTIFIZIERUNG

AMTLICHE GENEHMIGUNGEN	Das Produkt besitzt für den bestimmungsgemäßen Gebrauch alle notwendigen Zulassungen bezüglich Sicherheit. Die Kurzbeschreibung (Quick Reference Guide) enthält eine Liste mit allen Zulassungen.
UMWELTSCHUTZAUFLAGEN	Entspricht China ROHS; Entspricht EU ROHS

NÜTZLICHE SOFTWARE UTILITIES

DATALOGIC ALADDIN™	Datalogic Aladdin Konfigurationssoftware steht zum kostenlosen Download zur Verfügung.
OPOS / JAVAPOS	JavaPOS Treiber stehen zum kostenlosen Download zur Verfügung. OPOS Treiber stehen zum kostenlosen Download zur Verfügung.
REMOTE HOST DOWNLOAD	Auf Wunsch erhältlich.

GEWÄHRLEISTUNG

GEWÄHRLEISTUNG	3 Jahre
----------------	---------

ZUSÄTZE

Halter/Standhalter



▪ STD-QD24-BK Standhalter, schwarz



▪ STD-QD24-WH Standhalter, weiß



▪ STD-AUTFLX-QD24-BK Autensense Flex Standhalter, schwarz

Verschieden



▪ 007100100 Direct Charging Cable