

Boarding Gate Reader ZT-01 BGR

ZT-01 BGR Boarding Gate Reader - ein Bordkartenscanner für Flughäfen und andere Verkehrsinfrastruktureinrichtungen, die eine Ticketkontrolle erfordern.

ZT-01 BGR wird für die Datenverarbeitung und Interaktion mit dem DCS von Fluggesellschaften verwendet, wenn das Einsteigen von Passagieren in ein Flugzeug kontrolliert wird.

ZT-01 BGR wurde entwickelt, um 2D-Bordkartencodes von mobilen Bildschirmen und Papieren zu scannen.



Funktionen:

- Scannen und Boarding-Kontrolle von Standard-Bordkarten aus Papier mit 1/2D-Codes
- Scannen und Einstiegskontrolle von elektronischen Bordkarten von mobilen Geräten (QR-Codes)

Anwendungsbereich:

- Automatisierter Zugang zur Kontrollzone - PSG Pre-Security Gate
- Boarding Gate
- SBG Self Boarding Gate
- Check-in Desk
- HCC Hybrid Check-in Counter
- Selbstbedienungskioske - CUSS/SBD



- Großes Barcode-Scanfenster (im Vergleich zu ähnlichen Produkten)
- Praktisches und kompaktes Design, das in Drehkreuze oder Selbstbedienungskioske eingebaut werden kann
- Hoher Durchsatz
- Automatische Anpassung der Hintergrundbeleuchtung
- Fortschrittliche Technologie zum Lesen von Barcodes von mobilen Geräten (E-Ticket)
- Unterstützung für alle Arten von 1D/2D-Barcodes
- Farbbildschirm
- Tonbenachrichtigung
- Kompatibel mit OS Astra/Linux, Windows, Android
- Protokollunterstützung bis AEA 2012
- Kompatibel mit CUSS, CUTE/CUPPS
- Schnittstellen - Ethernet, USB host & Device, Serial interface

| | |
|----------------------------|--|
| Protokolle | bis AEA 2012 |
| Unterstützte 1D-Barcodes | UPC; EAN; Code128; Code 39; Code 93; Code11; Matrix 2 of 5; Interleaved 2 of 5; Codabar; MSI Plessey; GS1 DataBar; China Postal; Korean Postal |
| Unterstützte 2D-Barcodes | IATA Resolution 792; PDF417; MicroPDF417; Data Matrix; Maxicode; QR Code; MicroQR; Aztec; Hanxin |
| Scanbereich | bis 220 mm |
| Scangeschwindigkeit | 100 Scans/Sek |
| Scannerauflösung | 1280(h)x800(v)Px |
| Scan-Winkel | 64°(h)x44°(v) |
| Barcode-Empfindlichkeit | Neigung ± 66° / Schwenkung 360° / Abweichung ± 61° |
| Minimaler Barcode-Kontrast | 20% |
| Scanbereich 5 MIL | 0-50 mm |
| Scanbereich 13 MIL | 0-130 mm |
| Minimale Scanauflösung | 4 MIL |
| Hintergrundbeleuchtung | Weiss 5000 K LED |
| Tonbenachrichtigung | Beeper Tone |
| Informationsdisplay | 3,5" IPS-LCD Farbdisplay mit 480x320 Pixel Auflösung. 360° Sichtwinkel für Operator oder Passagier. |
| Interface | 1x RS232, 1x USB host, 1x USB device, 1x Ethernet |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit | 5% ~ 95% |
| Betriebstemperatur | -10°C ~ +50°C |
| Körper | Metall, Kunststoffeinsatz mit Logo |
| Abmessungen B x T x H | 140 x 222 x 110 mm |
| Gewicht | 1.8kg |
| Leistung | Externes Netzteil 100-240 V, 5 VDC, 4A, 20 W max VDC, 4A, 20W max |
| Garantie | 24 Monate |

