

BGR700 2D BCBP 登机口阅读器

带有可选非接触式/NFC功能的二维条码登机牌（来自不同媒介）阅读器

描述

BGR700是一个坚固的二维条码登机牌阅读器，特别设计带有一个很大阅读空间时期可以支持读取所有的条码媒介包括最新的智能手机上的条码。

BGR700支持条码向上阅读，可以使操作人员更好更快地对准条码扫描读取。在全角度高性能的阅读器下，条码的读取是零延迟的。

为了适应未来之需，BGR700可以支持在现场升级非接触卡读取。这可以用于支持带有NFC功能的智能手机，平板和智能卡的读取。

此外还有其它一些功能来提升旅客登机体验：彩色的LCD显示屏，明亮的绿色和红色LED指示灯，用户可编程的声音提示器来确保数据读取的成功与否，一个支持收据打印机的接口和电源开关。

有众多配置可供选择来支持不同的CUTE平台。此外，为了使阅读器可以应对未来只需，新的firmware可以远程下载到设备中。



特点

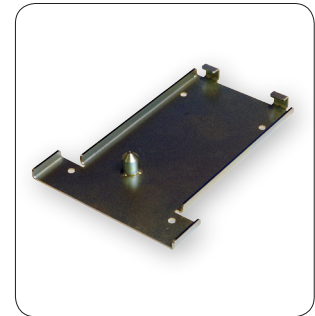
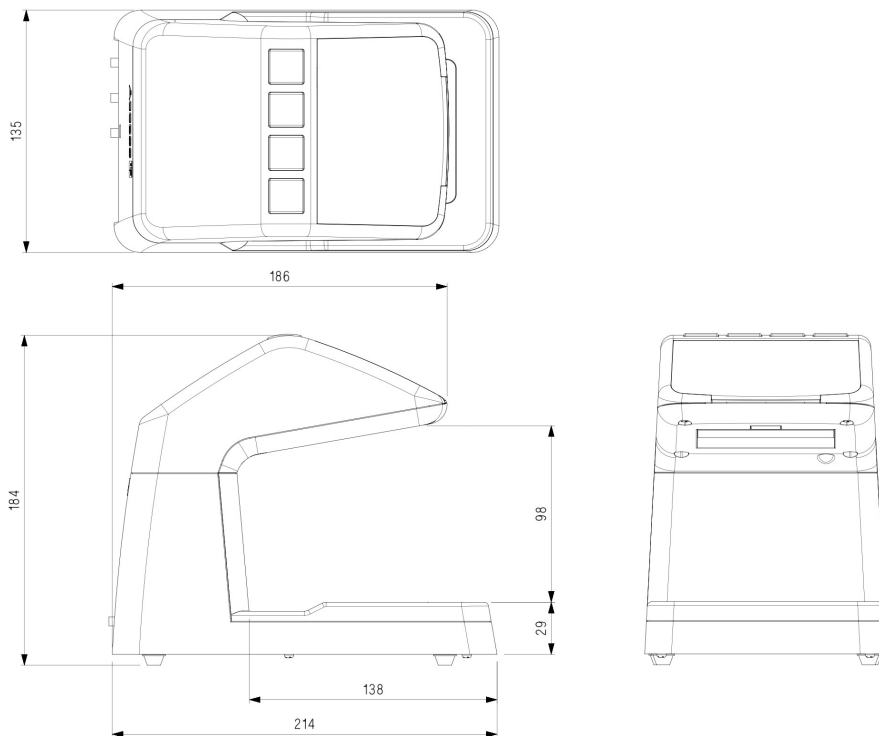
- 快速，强大的1D/2D条码阅读器
- 彩色的（480x727像素）LCD显示屏
- 大口径的阅读空间可以支持智能手机，平板和智能手表的条码读取
- 宽大的读取区域使条码读取变得更容易和快速
- 支持IATA推荐的PDF417, QR, Aztec and other 2D和一维条码
- 可以提供众多平台模式
- 支持 RS232, USB或Ethernet接口和主机相连
- 可以升级的软件
- 绿色/红色指示灯和声音提示是可配置的
- 提供RS232串口支持收据打印机，可以从M1格式的条码中提取并如打印旅客座位，航班号和旅客数据
- 集成了电源开关

选项

- 现场升级支持NFC/非接触卡读取功能
- 防盗固定底座



尺寸



BGR700的防盗固定底座可以将设备安全地固定在柜台上。可以防止设备由于人为因素，从柜台上跌落造成损害，尤其是在繁忙的登机过程中。此外，可以防止设备被移动到其它地方或者被盗。

规格

条码阅读器

Compliance: AEA2012

一维条码: Code 128, Code 2 of 5, Interleaved 2 of 5, IATA 2 of 5, Code 39, EAN

二维条码: IATA resolution 792, QR, Aztec, PDF417 and Datamatrix codes.

条码媒介: 可以读取:纸质票据, 智能手机, 平板和智能手表

性能: 读取速度 < 1s

非接触卡阅读器 (可选)

支持种类: ISO14443 type A and B cards (Java cards); max baud 424K (extendable to 848K)

Mifare UL, Classic 1K, Classic 4K, UL-C, Mifare Plus; max baud 106K

工作频率: 13.56 MHz

工作距离: 20 mm

旅客/工作人员显示屏

显示屏: 彩色 LCD (480x272px)

提示颜色/声音: 绿灯 (读取成功) 和红灯 (读取失败) 和声音提示。可设置。

接口

主机接口: RS-232C 波特率 9600, 19200, 38400, 115200; Ethernet and USB

串口: 支持收据打印机RP9000或其它登机口应用

物理特性

外壳: 坚固的ABS外壳, 没有可移动部件

尺寸: 135W x 184H x 214D mm

重量: TBC

电源

Input voltage: 提供了12v电源适配器

支持的平台

AirIT Ease®

Amadeus ACUS®

ARINC iMuse & VMuse®

Edge CUPPS-T

RESA CREWS®

SABRE EGR®

SITA Airport Connect®

Ultra CUSE®

环境

温度:

工作温度 0°C to +50°C;

存储温度 0°C to +60°C

湿度: 0% to 95% 不凝结

认证: FCC 47CFR Part 15 Subpart B

Class A, EN 55022 Class B, EN 55024,

FCC 47CFR Part 15 Subpart C, ETSI

EN 302 291, EN 60950-1

All trademarks acknowledged. Specifications subject to change without prior notice. This literature is for outline information only. Ver: 1.0 September 2016

Shanghai:

上海福德科技发展有限公司

上海市黄浦区人民路885号

淮海中华大厦716室 200010

上海, 中国

T: 86-21-63263506, M: 86-13701711080

E: david.x.jin@fortechsystems.cn

Hongkong:

福德科技国际有限公司

香港九龙尖沙咀广东道17号海港

城环球金融中心南座13A楼05-15室

香港

www.fortechsystems.cn

Access IS

email: sales@access-is.com

18 Suttons Business Park • Reading • RG6 1AZ • UK