

二维条码登机牌阅读器 登机口阅读器

平板式条码登机口阅读器解决方案（非接触式卡读取功能可选）

描述

BGR750是一款现代的，平板式设计的登机口阅读器，可以支持所有类型的条码登机牌(BCBP),尤其能方便地读取在最新款的智能手机，平板和智能手表上的条码

条码登机牌对准扫描窗口，面朝下阅读。大窗口，宽视角，加上深长的条码扫描区域，提供了一个非常舒服的条码扫描环境，登机牌甚至不用紧贴窗口，就可以扫码，一切变得如此简单和快速。

BGR750矮小的设计，使得无论是放在桌面或者嵌入到柜台都可以非常完美。可以根据实际情况灵活选择显示屏的高度，甚至可以去掉显示屏。

考虑到未来的应用，BGR750在设计之初就提供了升级支持非接触卡的功能选项。此外，BGR的扫描窗口也可以支持护照MRZ机读码的读取，只需要通过购买软件授权即可实现。

乘客和机场工作人员的便捷使用一直是设计中最优先考虑的原则。彩色的显示屏可以显示文字和提示性图案，提升了用户的体验。阅读器接收到的主机反馈也可以通过两侧4个明亮的指示灯和响亮的声音来提示。两侧共8个指示灯，每个都可以显示多种颜色来代表不同含义。在正常的登机过程中，一般会显示绿色或红色来代表可以登机或拒绝登机。

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
- 可调节高度的彩色LDC显示屏
- 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
- 绿色和红色的指示灯以及声音提示
- 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

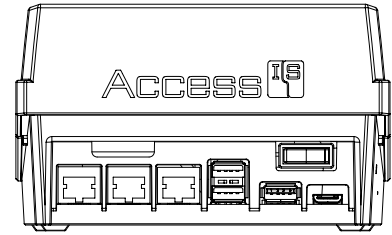
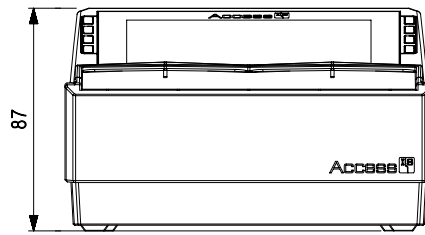
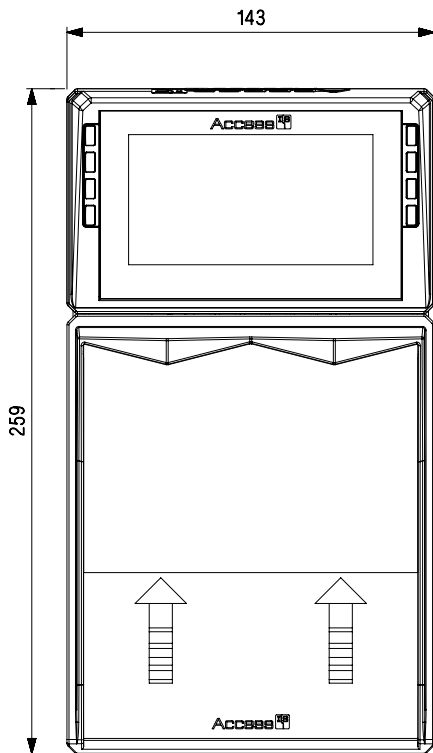
- 非接触/NFC读取 - Available Q1/2017
- 防盗固定底座 - Available Q1/2017
- 护照机读码读取



Access
Products

Access IS
www.access-is.com

尺寸



BGR750可以提供可调节高度的显示屏，也可以不带显示屏用于嵌入式的安装

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

外壳: 坚固的ABS外壳, 没有可移动部件

阅读 (可选)

OCR-B 标准OCR字体: OCR-B

机器可读护照 (MRP机读码): 2行44字符

机器可读签证 (MRV机读码): 2行44字符, 2行36字符

旅行证件: 2行36字符, 3行30个字符

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, 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

USB接口

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

串口: 支持收据打印机RP9000或其它登机口应用

Ethernet: 网络接口可支持firmware升级

电源

Input voltage: 12 VDC; 电源适配器 supplied

物理特性

尺寸 (mm):

平板尺寸: 259D x 66H x 143W

可调节的显示屏: 259D x 87H x 143W

扫描窗口: 94D x 130W

重量: 1100g

电缆长度: 2m

支持平台

AirIT Ease®*

Amadeus ACUS®*

ARINC Muse & iMuse®

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: 1.2 November 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