

AXESS P1000

เครื่องอ่านหนังสือเดินทางอิเล็กทรอนิกส์

ขนาดกะทัดรัด



เครื่องอ่านหนังสือเดินทางซึ่งสามารถอ่านบัตรประชาชนแบบเต็มแผ่น 1 ช่องและอ่านหนังสือเดินทาง MRZ หรือวีซ่าด้วยการค้นหาเอกสารอัตโนมัติ โดยใช้เวลาเพียงวินาทีในการสแกนอย่างเต็มรูปแบบ และยังมีอุปกรณ์ในการแสดงภาพ OVD และเทคโนโลยีกำจัดภาวะสะท้อน มีขนาดกะทัดรัดและออกแบบเหมาะสมสำหรับการใช้งานในพื้นที่แคบ



Image Sensor



MRZ OCR
Reader



Full Page ID
Scanner



ICAO Doc
9303 Reader

SPECIFICATION

เกี่ยวกับตัวเครื่อง

ขนาด (ยาว x กว้าง x สูง) : 152 x 130 x 82 ม.ม.

หน้าจอขนาด (ยาว x กว้าง) : 125 ม.ม x 55 ม.ม.

กรอบ : พลาสติก ABS ที่มีความทนทานสูง

น้ำหนัก : โดยประมาณ 0.6 กิโลกรัม

กระจกหน้าจอ : กระจกใสขนาด 4 ม.ม.

LED : 1 ปุ่มสำหรับ สถานะ เตรียมพร้อม (สีเขียว)
1 ปุ่มสำหรับ สถานะ ระบุบัตร (สีแดง)
1 ปุ่มสำหรับ สถานะ พร้อมใช้งาน (สีเขียว)

การแสดงผล

การเชื่อมต่อหลัก : USB 2.0 Full-Speed
(ทำงานร่วมกับ USB 1.1 ด้านหลัง)

พาวเวอร์ : USB bus-powered

การมองเห็น

การส่องสว่าง : แสง (สีขาว)
อินฟราเรด (B900)
OVD

ความละเอียด : 450 dpi

ความเข้มสี : 24 bits/pixels RGB, 8 bits/pixels IR images

ระบบประมวลผลภาพ : ระบบกล้องเดี่ยว & Built-in DSP Image Processor

การค้นหาเอกสาร : ค้นหาเอกสารอัตโนมัติ

1D Barcode Scanning : EAN8, EAN13, CODE39, CODE128ITF

2D Barcode Scanning : UPC-A, PDF417, Data Matrix, QR Code, Aztec

ประเภทรูป : JPG, JPG2000, PNG, BMP

การเชื่อมต่อ MRZ/VIZ OCR

MRZ OCR Reading : ครอบคลุมตามองค์การการบินพลเรือนระหว่างประเทศ

VIZ OCR Reading : โชน โดยผู้ใช้

สภาพแวดล้อม

อุณหภูมิปฏิบัติการ : 5 ถึง 45 องศาเซลเซียส

ความชื้น : 0-95% RH, ไม่กลั่นตัว

ไดรฟ์เวอร์

รองรับ OS : Windows XP/ Vista/ 7
Windows Server 2003/ 2008 R2,
Linux (Optional)

ภาษาโปรแกรม : C / C++, Visual Basic 6.0, Delphi, VB.NET

อื่นๆ

Digital Signal Processing (DSP) Unit
Firmware upgrade through USB
Kensington security slot

จุดเด่นของอุปกรณ์

- ตรวจสอบภาพสีและขนาดของหนังสือเดินทางรวมถึงเอกสาร non-ICAO
- ออกแบบขนาดกะทัดรัดเหมาะกับพื้นที่แคบ
- การดูแลรักษาฮาร์ดแวร์ค่อนข้างน้อย ไม่มีการปรับเทียบ
- การดำเนินการง่ายและรวดเร็วในการใช้แสกนหนังสือเดินทาง

Applications



Border Control



Banking & Finance



Travel Agencies



Hotel Check-in



Important note : The information contained in this brochure is current at time of printing. IRIS Corporation Berhad reserves the right to change the information contained in this brochure without prior notice. IRIS Corporation Berhad has used its reasonable endeavours to assure the accuracy and reliability of the information contained in this brochure and, to the extent permitted by the laws of Malaysia, therefore will not be liable for any inaccuracies, omissions or errors in this information nor for any actions taken in reliance on this information.

