

FUZZYSCAN A560

อมเมจโรสาย 2D



อมเมจมือถือ 2D ที่คุ้มค่าที่สุดสำหรับการใช้งานค้าปลีกและเชิงพาณิชย์

สร้างขึ้นโดยเฉพาะเพื่อตอบสนองความต้องการที่เพิ่มขึ้นของการสแกนบาร์โค้ด 2 มิติในกลุ่มค้าปลีกและการค้าที่มีความอ่อนไหวต่อต้นทุนมากที่สุด FuzzyScan A560 มอบประสิทธิภาพการอ่านที่เหนือกว่าด้วยการออกแบบที่มีสไตล์และทนทาน ด้วยคุณสมบัติที่มีมูลค่าเพิ่มมากมาย A560 ช่วยลดต้นทุนการเป็นเจ้าของโดยรวมของคุณในขณะที่เพิ่มขีดความสามารถให้กับพนักงานในการปรับปรุงประสิทธิภาพในการปฏิบัติงาน A560 มอบความคุ้มค่าที่คุ้มค่ากับการขยับตัวของคุณอย่างสมบูรณ์แบบ

- อ่านบาร์โค้ดที่ ทำลายและมี ปัญหา มากที่สุด
- อ่านครั้งแรกที่ เหนือ กว่า
- อ่านบาร์โค้ดที่ แสดงบนหน้า จอ สมาร์ทโฟน
- ทนทานต่อการลดลงจาก 1.6m ลง บนคอนกรีต
- เครื่องเล็งสี เขียวที่ คมชัดเพื่ อ การโฟกัสบาร์โค้ดได้ง่าย
- เสียงตอบรับและภาพที่ สมบูรณ์
- เครื่องสั่น เสร็จ สำหรับการยืนยัน การสแกน
- รองรับเอาต์พุตข้อมูล หลายภาษา
- การกำหนดค่าการสแกนครั้ง เดียว ด้วย iCode
- การประมวลผลข้อมูล ลบ น้ นสูง ด้ว DataWizard
- ความปลอดภัยที่ ไม่เสียค่าใช้จ่าย ด้ว Security Plus

โมเมการประนประนอมกบประสกรภาพ

A560 มอบประสิทธิภาพการอ่านที่เหนือกว่าเพื่อจับภาพบาร์โค้ดที่ทำลายต่างๆซึ่งแสดงไว้ที่ เคา์เตอร์ชำระเงิน ความสามารถในการส่งออกหลายภาษาตอบสนองความต้องการในการสแกน มากขึ้นเพื่อขยายขอบเขตธุรกิจของคุณ

จับภาพบาร์โค้ดในโลกแห่งความเป็นจริงมากที่สุด

ขับเคลื่อนด้วยแพลตฟอร์มการถ่ายภาพ FuzzyScan A560 จะสแกนฉลากกระดาษบัตรสมาชิก และบาร์โค้ดที่มีปัญหาจำนวนมากอย่างรวดเร็วที่พบในทางปฏิบัติรวมถึงบาร์โค้ดที่บิดเบี้ยวสกปรก เสียหายตลอดจนบาร์โค้ดที่แสดงบนหน้าจอสมาร์โฟน

ช่วงการอ่านที่เหนือกว่า

A560 ให้ช่วงการอ่านและความรวดเร็วที่เหนือกว่า มันสามารถอ่านบาร์โค้ดความหนาแน่นสูงจากการสัมผัสใกล้และจับ 13mil UPC / EAN จากระยะไกล 13.9 นิ้วประสิทธิภาพการอ่านที่ใช้งานง่ายและรวดเร็วแบบชี้แล้วถ่ายทำให้เหมาะสำหรับการใช้งานค้าปลีกและเชิงพาณิชย์ที่หลากหลาย

เอาต์พุตข้อมูลในภาษาต่างๆ

เครื่องสแกน Cino 2D รองรับการแสดงผลในหลายภาษารวมถึงภาษาเช่นอาหรับเยอรมันกรีก รัสเซียตุรกีและอื่น ๆ นอกจากนี้ยังครอบคลุมภาษาเอเชียเช่นจีนตัวย่อจีนตัวเต็มญี่ปุ่นและเกาหลี สิ่งนี้ทำให้ผู้ใช้ทั่วโลกสามารถใช้ภาษาของตนเองจัดอุปสรรคทางภาษาและขยายขอบเขตธุรกิจ

ประสบการณ์ผู้ใช้ขนสว

เครื่องสแกน FuzzyScan ทุกเครื่องสร้างขึ้นโดยคำนึงถึงผู้ใช้โดยไม่มีข้อบกพร่อง สแกนเนอร์เต็มไป ด้วยส่วนต่อประสานผู้ใช้ที่หลากหลายและคุณสมบัติที่ใช้งานได้ง่ายซึ่งจะยกระดับประสบการณ์ การสแกนของผู้ใช้ไปอีกขั้น



คาปลอกและการพาณิชย์



การอ่านลาสด



อ่านไกล

มีสโตร์ตามหลักสรีรศาสตร์และทนทาน

สร้างขึ้นจากรูปทรงของเครื่องโกนหนวดไฟฟ้ารุ่น A560 ผสานสโตร์และการยศาสตร์ ทำให้ผสมผสานเข้ากับการตกแต่งเชิงพาณิชย์ได้อย่างง่ายดายในขณะที่ยึดความเมื่อยล้าของผู้ใช้ในระหว่างการงานซ้ำ ๆ มีความทนทานเพียงพอที่จะทนต่อการหยดลงบนคอนกรีต 1.6 ม. โครงสร้างที่มั่นคงให้การปกป้องในระดับหนึ่ง

เครื่องเล็งสีเขียวที่คมชัดสำหรับการกำหนดเป้าหมายบาร์โค้ดอย่างรวดเร็ว

A560 มีตัวเล็งสีเขียวที่ชัดเจน ลำแสง LED “จุดกลมสีเขียว” ช่วยให้มองเห็นได้ชัดเจนช่วยให้ผู้ใช้เล็งบาร์โค้ดได้เร็วขึ้นและแม่นยำมากขึ้น

การตอบรับของผู้ใช้ที่หลากหลาย

เครื่องสแกนบาร์โค้ดนี้มีบีโพรที่ติดตั้งโปรแกรมได้พร้อมระดับเสียงที่ปรับได้ ไฟแสดงสถานะ LED ที่ใสเป็นประกายให้การบ่งชี้ที่ชัดเจน นอกเหนือจากเครื่องสแกนที่เป็นอุปกรณ์เสริมแล้วการตอบสนองทางประสาทสัมผัสเหล่านี้ยังทำงานร่วมกันเพื่อส่งเสริมประสบการณ์การสแกนที่ดียิ่งขึ้น

ระบบสั่นเสริมสำหรับสภาพแวดล้อมที่เงียบหรือมีเสียงดัง

มีเครื่องสั่นที่เป็นอุปกรณ์เสริมซึ่งให้การยืนยันการอ่านที่ดีแบบสัมผัสได้ เหมาะอย่างยิ่งสำหรับสถานที่ที่เสียงบีบของเครื่องสแกนอาจทำให้เกิดการรบกวนเช่นห้องสมุด การสั่นสะเทือนอาจเป็นที่นิยมในสภาพแวดล้อมที่เสียงบีบอาจถูกลบด้วยเสียงดังเช่น โรงงานผลิต

คุณค่าเหนือการวัด

FuzzyScan DNA ประกอบด้วยชุดคุณสมบัติเฉพาะที่ออกแบบมาเพื่อสร้างมูลค่าที่แท้จริง เทคโนโลยีที่เป็นนวัตกรรมใหม่นี้เปลี่ยนประสบการณ์การสแกนบาร์โค้ดโดยเพิ่มความฉลาด ความเที่ยงและประสิทธิภาพของสแกนเนอร์ FuzzyScan DNA เป็นเอกลักษณ์เฉพาะของเครื่องสแกนบาร์โค้ด Cino มอบโซลูชันที่ใช้ได้จริงสำหรับความท้าทายขององค์กรสมัยใหม่ลด TCO ของคุณและช่วยให้พนักงานทำงานได้มากขึ้น

การตั้งค่าการสแกนครั้งเดียวผ่าน iCode

iCode เป็นบาร์โค้ดคำสั่งมาโครที่ออกแบบมาเพื่อปรับปรุงกระบวนการตั้งค่าของคุณและเพื่อจัดการความจำเป็นในการสแกนบาร์โค้ดคำสั่งหลายคำสั่ง การตั้งค่าทั้งหมดของคุณสามารถทำได้ด้วยการสแกน iCode อย่างรวดเร็วเพียงครั้งเดียว ขั้นตอนที่ยืดหยุ่นนี้ช่วยลดความเสี่ยงของข้อผิดพลาดในการปรับใช้และลดค่าใช้จ่ายในการบริการภาคสนาม

การจัดรูปแบบข้อมูลขั้นสูง

ด้วย DataWizard จะช่วยให้เครื่องสแกน FuzzyScan จัดการข้อมูลที่สแกนก่อนการส่งข้อมูลได้หลายวิธีเช่นแทรกกลับจับคู่ตรวจสอบแทนที่จัดระเบียบใหม่และการกำหนดค่าที่ผู้ใช้กำหนดได้มากขึ้น DataWizard ช่วยให้ผู้ใช้ประมวลผลข้อมูลที่สแกนเป็นรูปแบบเฉพาะใด ๆ โดยไม่ต้องแก้ไขแอปพลิเคชันโฮสต์

การประมวลผลข้อมูลที่ซับซ้อน

นอกจากความสามารถในการจัดรูปแบบข้อมูลแล้ว DataWizard ยังสามารถใช้เพื่อดำเนินการประมวลผลข้อมูลที่ซับซ้อนได้อีกด้วย ตัวอย่างเช่นการแยกวิเคราะห์ข้อมูลที่บันทึกจากบาร์โค้ด PDF417 ของใบขับขี่สำหรับแอปพลิเคชันที่เกี่ยวข้องกับการยืนยันอายุหรือการกรอกข้อมูลในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์อัตโนมัติ นอกจากนี้ตัวระบุแอปพลิเคชัน (AI) ของบาร์โค้ด GS1 ยังสามารถแยกวิเคราะห์และเติมลงในฟิลด์ที่เกี่ยวข้องของรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ได้ ช่วยลดความจำเป็นในการเปลี่ยนแปลงแอปพลิเคชันโฮสต์ที่มีค่าใช้จ่ายสูงหรือใช้เวลานาน

การรักษาความปลอดภัยที่ไม่เสียค่าใช้จ่ายสำหรับการปกป้องธุรกิจ

Security Plus ปกป้องแอปพลิเคชันโฮสต์ของคุณโดย จำกัด การเข้าถึงเครื่องสแกนบาร์โค้ด FuzzyScan ที่ได้รับอนุญาตเท่านั้น ด้วยกลไกการรักษาความปลอดภัยนี้นักพัฒนาสามารถตั้งค่าแอปพลิเคชันโฮสต์ให้ทำงานเฉพาะกับเครื่องสแกนที่มีอัลกอริทึมของตนเอง หากไม่มีเครื่องสแกนที่ได้รับอนุญาตการเข้าถึงแอปพลิเคชันโฮสต์ที่ไม่ถูกต้องจะถูกห้าม Moreover, Security Plus ให้บริการฟรีโดยนำเสนอโซลูชันที่ง่ายและปลอดภัยซึ่งช่วยปกป้องธุรกิจโดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

Smart Scene สำหรับการปรับตัวเข้ากับการใช้งานที่หลากหลายอย่างรวดเร็ว

ฉากอัจฉริยะช่วยลดความพยายามในการกำหนดค่าโดยให้คุณเลือกจากการตั้งค่าที่เหมาะสมที่ตั้งไว้ล่วงหน้าซึ่งปรับแต่งให้เหมาะสมกับสถานการณ์เฉพาะ เพียงเลือกตัวเลือกจากที่ตรงกับความต้องการเฉพาะของคุณเท่านั้นก็พร้อมแล้ว! Smart Scene ช่วยให้คุณได้รับผลการสแกนที่ยอดเยี่ยมโดยใช้ความพยายามเพียงเล็กน้อย

SPECIFICATIONS

Performance Characteristics

Image Sensor	640 x 480 Pixels
Print Contrast	20% minimum reflectance difference
Light Source	Aiming Pattern: circular 625nm green LED Illumination: 523nm red LED
Imager Field of View	36° H x 27° V
Minimum Resolution	3 mil Code 39, 5 mil DataMatrix
Reading Range ^{*1}	13 mil UPC/EAN up to 13.9"
Roll, Pitch, Skew	Roll: 360°; Pitch: ± 70°; Skew: ± 50°
Configuration Setup	FuzzyScan iCode FuzzyScan Barcode commands FuzzyScan PowerTool FuzzyScan Serial Command
Data Processing	DataWizard
Host Interfaces	USB HID (USB Keyboard) USB VCOM (USB COM port emulation) USB OEM POS Standard RS232

Physical Characteristics

Dimensions	165.0 mm (L) x 64.7 mm (W) x 38.7 mm (D) 6.50 in. (L) x 2.55 in. (W) x 1.52 in. (D)
Weight	106g (cable excluded)
Color	Classic Black, Ivory White
Operating Voltage	5VDC ± 10%
Operating Current	Operating : Typical 285mA @ 5VDC Standby : Typical 185mA @ 5VDC

1. The Reading Range are measured under Cino's test environmental condition.
2. Codablock F, Code 16K, Code 49, Chinese Sensible (Han Xin) Code and OCR are available upon request.
3. Don't stare into the LED beam.

Supported Symbolologies

1D Linear Codes	Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32, Code 128, GS1-128, Codabar, Code 11, Code 93, GS1 DataBar, Standard & Industrial 2 of 5, Interleaved & Matrix 2 of 5, IATA, UPC/EAN/JAN, UPC/EAN/JAN with Addendum, Telepen, MSI/Plessey & UK/Plessey
2D Codes ^{*2}	PDF417, Micro PDF417, Composite Codes, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, MicroQR, Aztec, Codablock F, Code 16K, Code 49, Chinese Sensible (Han Xin) Code
Postal Codes	Australian Post, US Planet, US POSTNET, Japan Post, Posi LAPA 4 State Code, German Post, British Post, Intelligent Mail, Korean Post, Dutch KIX Post, China Post
OCR ^{*2}	OCR-A/B, MICR-E13B, US Currency Serial Number

User Environment

Drop Specification	Withstand multiple 1.6m/5.2ft. drops to concrete
Environmental Sealing	IP 41
Operating Temperature	-10 °C to 50 °C (14 °F to 122 °F)
Storage Temperature	-40 °C to 70 °C (-40 °F to 158 °F)
Humidity	0% to 95% relative humidity, non-condensing
Ambient Light Immunity	0 ~ 100,000 lux
ESD Protection	Functional after 15KV discharge

Safety & Regulatory

EMC	CE, UKCA, FCC, BSMI, RCM, KC, VCCI
Safety ^{*3}	LED Eye Safety IEC 62471/EN 62471, Exempt Group
Environmental	Compliant with RoHS 2.0 and REACH

Accessories

Cables	RS232 Serial Cable USB-A Cable USB-C Cable USB Power Cable
Others	5VDC Power Supply Unit US100 Smart Stand US50 Hands-Free Stand Universal Holder

