

FUZZYSCAN PA670BT

สแกนเนอร์พกพา 2D ทนทาน



สแกนเนอร์พกพา 2D ที่ทนทานสำหรับการใช้งานแบบไร้สาย

ขนาดเล็กและทนทาน PA670BT ผสมผสานการพกพาเข้ากับประโยชน์ไร้สายที่ได้รับจาก Bluetooth เครื่องสแกนบาร์โค้ด 2D นี้สามารถใส่ในกระเป๋าได้อย่างง่ายดาย แต่ยังสามารถพกพาด้วยเชือกเส้นเล็กเพื่อการเข้าถึงที่รวดเร็ว ตัวเครื่องมีการป้องกันมากกว่าระดับ IP65 และถูกสร้างขึ้นเพื่อทนต่อการตกหล่น 2 เมตรบนคอนกรีต PA670BT เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการสแกนบาร์โค้ดที่ต้องการความคล่องตัวไม่ จำกัด

- ขนาดพกพาสะดวกพกพาสะดวก
- ระดับการป้องกัน IP65 จากฝุ่น น้ำ และน้ำ
- ช่วงไร้สายสูง ถึง 100m พร้อมแท่นวางอัจฉริยะหรือตั้งโต๊ะ
- ทำงานร่วมกับอุปกรณ์ Android และ iOS ได้หลากหลาย
- Batch Scanning สำหรับการตรวจนับสินค้าแบบง่าย
- อ่านบาร์โค้ดที่ ทำลายและมี ปัญหา มากที่สุด
- อ่านบาร์โค้ดอิเล็กทรอนิกส์จาก หน้าจอดิจิทัล
- ทนทานต่อการตกจากคอนกรีต ได้ถึง 2 เมตร
- เครื่องสแกนบาร์โค้ดพกพาสำหรับการ ย้ายสินค้า
- รองรับเอาต์พุตข้อมูล หลายภาษา
- การกำหนดค่าการสแกนครั้ง เดียว ด้วย iCode
- การประมวลผลข้อมูล ลับ นิ่ง ด้วย DataWizard Premium
- ความปลอดภัยแบบไร้ ต้นทุน ด้วย Security Plus

สแกนทุกความต้องการของคุณ

พร้อมรับความท้าทาย

ได้รับการสนับสนุนโดยแพลตฟอร์มการถ่ายภาพ FuzzyScan PA670BT สามารถจับบาร์โค้ดที่มีปัญหามากมายซึ่งพบได้ทางปฏิบัติ ตัวอย่างเช่น: ฉลากบาร์โค้ดที่บิดเบี้ยว, มีคอนทราสต์ต่ำ, สกปรกหรือเสียหายและอุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์บนหน้าจอดิจิทัลที่มีแสงไม่ดี

โซลูชันที่แตกต่างสำหรับความต้องการที่แตกต่างกัน

รุ่นช่วงมาตรฐาน PA670BT ได้รับการออกแบบมาเพื่อตอบสนองความต้องการการสแกนค่าปลีกส่วนใหญ่ มันให้การอ่านที่รวดเร็วทั้งบนบาร์โค้ดปกติและความหนาแน่นสูงทำให้เป็นตัวเลือกที่ยอดเยี่ยมสำหรับการใช้งานทั่วไป เพื่อช่วยให้คุณสแกนบาร์โค้ด 2D ความหนาแน่นสูงที่ปรากฏบนแท็กเครื่องประดับหรือชิ้นส่วนอิเล็กทรอนิกส์ Cino นำเสนอโมเดลความหนาแน่นสูงพิเศษ

ไปทุกที่ที่คุณต้องการ

สุดยอดแห่งการพกพา

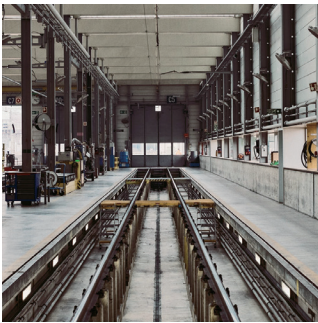
เล็กและกะทัดรัด FuzzyScan PA670BT สร้างขึ้นโดยคำนึงถึงความสะดวกในการพกพา มันสามารถใส่ลงในกระเป๋าได้อย่างง่ายดายหรือพกพาไปรอบ ๆ คอหรือข้อมือด้วยเชือกเส้นเล็กเพื่อการเข้าถึงได้ทันที

ทนทานและเหมาะกับการทำงาน

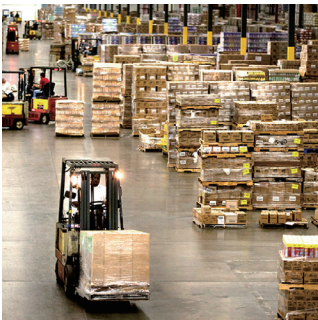
ด้วยโครงสร้างที่แข็งแกร่งทนทานเครื่องสแกนบาร์โค้ดสามารถทนทานต่อการตกบนพื้นคอนกรีตได้ถึง 2 เมตรพร้อมการป้องกันฝุ่นและน้ำระดับ IP65 นอกจากนี้ยังได้รับการออกแบบตามหลักสรีรศาสตร์เพื่อให้การจับที่เป็นธรรมชาติและสะดวกสบายเปลี่ยนเป็นแบบยาว



พกพาสะดวก



การผลต



คลังสินค้า



ศูนย์กลางการกระจาย
สินค้า

อิสระในการสแกนไร้สาย

การโยกย้ายแบบไร้สายทันที

PA670BT สามารถจับคู่กับแท่นวางอัจฉริยะหรือดองเกิลอัจฉริยะของ Cino อุปกรณ์เสริมเหล่านี้มีระยะการทำงานแบบไร้สายสูงถึง 100 เมตรและทำหน้าที่เป็นโซลูชันไร้สายแบบทันทีสำหรับโฮสต์ที่ขาดความสามารถในบลูทูธ ภายใต้โหมด PICO แท่นวางอัจฉริยะและดองเกิลอัจฉริยะสามารถรองรับสแกนเนอร์ได้ 7 เครื่องพร้อมกันทำให้ผู้ใช้สามารถรวมศูนย์ข้อมูลเพื่อการจัดการที่ดีขึ้น

ความเป็นไปได้ในการเชื่อมต่อที่หลากหลาย

นอกจากนี้ PA670BT ยังสามารถใช้งานร่วมกับโฮสต์และระบบปฏิบัติการที่รองรับ Bluetooth ได้หลากหลาย สามารถจับคู่กับแท็บเล็ตหรือโทรศัพท์มือถือที่ใช้ Windows, Linux, Android หรือ iOS ได้อย่างง่ายดายผ่านโหมดลิงก์ต่างๆ สแกนเนอร์สามารถเชื่อมต่อกับโฮสต์อินเทอร์เน็ตต่างๆ เช่น USB หรือ RS232

ฟังก์ชันการทำงานที่ครอบคลุม

การส่งข้อมูลแบบเรียลไทม์

ภายใต้โหมดการสแกนออนไลน์ PA670BT จะส่งข้อมูลที่จับไปยังอุปกรณ์โฮสต์ทันทีหลังจากการสแกนแต่ละครั้ง หากเปิดใช้งานฟังก์ชันการสแกนนอกขอบเขตสามารถสแกนบาร์โค้ด EAN ได้สูงสุด 5,000 เครื่องในสแกนเนอร์ของคุณเมื่อการเชื่อมต่อวิทยุกับอุปกรณ์โฮสต์ขาดหาย

การตรวฉนวนสินค้าที่มีประสิทธิภาพผ่านการสแกนแบบแบทช์

สามารถเลือกโหมดการสแกนแบบแบทช์สำหรับงานสินค้าคงคลัง ข้อมูลบาร์โค้ดจะถูกเก็บไว้ในหน่วยความจำหลังจากการสแกนแต่ละครั้งและจะถูกส่งเป็นชุดเมื่อเปิดใช้งานการส่ง สามารถจัดเก็บบาร์โค้ด EAN จำนวน 100,000 สแกน มูลค่าปริมาณและการประทับเวลาอาจเพิ่มลงในข้อมูลได้ทันทีหลังจากการจับภาพ

การตรวจสอบข้อมูลทำได้ง่ายด้วยการสแกนตรวจสอบความถูกต้อง

การตรวจสอบความถูกต้องโหมดสแกนช่วยให้สแกนเนอร์สามารถบันทึกข้อมูลหลักและเปรียบเทียบกับข้อมูลที่ถูกบันทึกในภายหลัง หากไม่ตรงกันจะมีเสียงบี๊บเตือน โหมดนี้มีประโยชน์สำหรับงานตรวจสอบความถูกต้องของข้อมูลเช่นการจัดส่งและการรับและการเลือกคำสั่ง

พลังที่คงอยู่

PA670BT รวมระบบการจัดการพลังงานขั้นสูงซึ่งเพิ่มจำนวนการสแกนต่อการชาร์จสูงสุด การเรียกเก็บเงินเต็มอาจเพียงพอสำหรับการทำงานทั้งวันหรือมากกว่า สามารถรับสถานะแบตเตอรี่ได้ง่ายๆเพียงสแกนบาร์โค้ดคำสั่งที่เกี่ยวข้อง คุณสมบัติเหล่านี้จะช่วยให้คุณมุ่งเน้นงานในมือแทนการชาร์จครั้งต่อไป

ปรับปรุงประสบการณ์ผู้ใช้

การเล็งที่คมชัด

ลำแสง LED ที่คมชัดของ PA670BT ช่วยให้ผู้ใช้เล็งเป้าหมายด้วยความเร็วและความแม่นยำที่สูงขึ้น

ลำข้อเสนอแนะ

เสียงบี๊บดังและไฟ LED หลายสีได้รับการออกแบบมาเพื่อให้ข้อมูลสถานะที่ชัดเจน

เครื่องสั่นตัวเลือก

เครื่องสั่นแบบเพื่อเลือกมีให้เพื่อยืนยันการสัมผัสเมื่อมีสัญญาณเพียบ



ขายปลีก

การวัดผลภาพเหนือกว่า

DataWizard Premium การประมวลผลข้อมูลขั้นสูง

DataWizard Premium เป็นคุณสมบัติพิเศษที่ออกแบบมาสำหรับเครื่องสแกนบาร์โค้ด FuzzyScan ทำให้สามารถทำการฟอร์แมตข้อมูลขั้นสูงและการประมวลผลข้อมูลที่ซับซ้อน ดังนั้น การเปลี่ยนแอปพลิเคชันโฮสต์ของคุณมีค่าใช้จ่ายหรือใช้เวลานานจึงสามารถหลีกเลี่ยงได้ ตัวบ่งชี้ Beeping และ LED ยังสามารถตั้งโปรแกรมผ่าน DataWizard Premium

iCode การตั้งค่าการสแกนครั้งเดียว

iCode เป็นบาร์โค้ดคำสั่งมาโครที่ออกแบบมาเพื่อให้ขั้นตอนการตั้งค่าของคุณง่ายขึ้น แทนที่จะสแกนบาร์โค้ดหลายคำสั่งเพื่อกำหนดค่าอุปกรณ์ผู้ใช้สามารถสร้าง iCode เดียวที่มีพารามิเตอร์ที่เกี่ยวข้องทั้งหมดได้อย่างง่ายดาย การตั้งค่าทั้งหมดของคุณสามารถทำได้ด้วยการสแกนเพียงครั้งเดียว ขั้นตอนที่ย่างนี้ช่วยลดความเสี่ยงของข้อผิดพลาดในการกำหนดค่าเร่งการปรับใช้และลดค่าใช้จ่ายในการบริการภาคสนาม

Multilingual Edge ไม่มีอุปสรรคด้านภาษาอีกต่อไป

ด้วย Multilingual Edge ของ Cino สแกนเนอร์ FuzzyScan 2D สามารถกำหนดค่าให้ส่งออกหลายภาษารวมถึงอาหรับ, เยอรมัน, กรีก, รัสเซีย, ตุรกี, และอื่น ๆ นอกจากนี้ยังสามารถตั้งค่าให้ส่งสัญญาณภาษาเอเชียเช่นจีนจีนดั้งเดิมญี่ปุ่นและเกาหลี คุณสมบัติ Multilingual Edge ช่วยให้ผู้ใช้สื่อสารได้โดยไม่มีอุปสรรคด้านภาษาและขยายขอบเขตของธุรกิจ

Smart Scenes ปรับให้เข้ากับแอปพลิเคชันที่หลากหลายได้อย่างง่ายดาย

คุณสมบัติ Smart Scenes ลดความพยายามในการกำหนดค่าให้น้อยที่สุดโดยอนุญาตให้คุณเลือกจากการตั้งค่าที่หลากหลายให้เหมาะกับสถานการณ์เฉพาะ เพียงเลือกตัวเลือกจากที่เหมาะสมกับความต้องการของคุณมากที่สุดและเริ่มการสแกน! ฉากอัจฉริยะช่วยให้คุณได้ผลลัพธ์การสแกนที่ยอดเยี่ยมโดยใช้ความพยายามน้อยที่สุด

Security Plus การป้องกันทางธุรกิจฟรี

Security Plus ปกป้องแอปพลิเคชันโฮสต์ของคุณโดย จำกัด การเข้าถึงเครื่องสแกนบาร์โค้ด FuzzyScan ที่ได้รับอนุญาตเท่านั้น ด้วยกลไกความปลอดภัยนี้ผู้พัฒนาสามารถตั้งค่าโฮสต์แอปพลิเคชันให้ทำงานเฉพาะกับสแกนเนอร์ที่มีอัลกอริทึมที่กำหนดไว้ล่วงหน้า สแกนเนอร์ที่ไม่มีอัลกอริทึมที่กำหนดเองจะถูกปฏิเสธการเข้าถึง Security Plus มีให้บริการฟรีมอบโซลูชันที่ง่ายและปลอดภัยที่ปกป้องธุรกิจโดยไม่เสียค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

ข้อมูลจำเพาะ

ลักษณะการทำงาน

Scan Pattern	Area Image
Print Contrast	20% minimum reflectance difference
Light Source	Aiming Pattern : 630nm LED Illumination : 630nm LED
Min. Resolution	SR Model 3.3 mil Code 39 7 mil DM HD Model 2.7 mil Code 39 5 mil DM
Reading Range ¹	SR Model 5 mil (0.13mm) C39 4~15 cm (1.5"~5.9") 13 mil (0.33mm) UPC/EAN 3~38 cm (1.1"~15.0") 10 mil (0.25mm) DM 3~15.5 cm (1.1"~6.1") HD Model 3 mil (0.07mm) C39 3~8 cm (1.1"~3.1") 5 mil (0.13mm) C39 3~11 cm (1.1"~4.3") 13 mil (0.33mm) UPC/EAN 2.5~16.5 cm (0.9"~6.4") 5 mil (0.13mm) DM 3.5~9 cm (1.3"~3.5") 10 mil (0.25mm) QR 3.5~8 cm (1.3"~3.1")
Roll, Pitch, Skew	Roll: 360°; Pitch: ± 75°; Skew: ± 65°
User Interface	4 function keys, one scan button LEDs for power, link and status indication Adjustable beeper Optional vibrator
Data Processing	DataWizard Premium
Image Capture	Graphic Format: BMP

ลักษณะไฟฟ้า

Battery	Standard 3.7V, 1150mAh Li-ion rechargeable battery Optional 3.7V, 2300mAh Li-ion rechargeable battery
Battery Charge Time	Approx. 3-4 hours per full charge (Standard Battery)

ลักษณะการสื่อสาร

RF Standard	Bluetooth v4.0
RF Frequency Band	2.402~2.4830 GHz unlicensed ISM band
Radio Link Modes	PAIR, PICO, SPP, HID
Communication Range	Up to 100m in open space with Smart Cradle or Smart Dongle, line of sight
Supported Profiles	SPP, HID
Supported Mobile OS	iOS (HID), Android (SPP & HID)

ลักษณะทางกายภาพ

Dimensions	119.0 mm (L) x 49.0 mm (W) x 24/38 mm (D)
Weight	135g (Battery included)

ถอดรหัสความสามารถ

1D Linear Codes	Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32, Code 128, GS1-128, Codabar, Code 11, Code 93, Standard & Industrial 2 of 5, Interleaved & Matrix 2 of 5, IATA, UPC/EAN/JAN, UPC/EAN/JAN with Addendum, Telepen, MSI/Plessey & UK/Plessey, GS1 DataBar, Linear & Linear Stacked
2D Codes	PDF417, Micro PDF417, Codablock F, Code 16K, Code 49, Composite Codes, DataMatrix, MaxiCode, QR Code, MicroQR, Aztec
Postal Barcodes	Australian Post, US Planet, US Postnet, Japan Post, Dutch KIX Code, Intelligent Mail, British Post

สภาพแวดล้อมของผู้ใช้

Drop Specifications	Withstands multiple drops from 2.0m (6.6ft) to concrete
Environmental Sealing	IP65
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	5% to 95% relative humidity, non-condensing
Ambient Light Immunity	0 ~ 100,000 lux

ความปลอดภัยและข้อบังคับ

EMC & Radio	CE, FCC, BSMI, RCM, KC, NCC, VCCI, MIC
Safety ²	LED Eye Safety IEC62471, Exempt Group
Environmental	Compliant with RoHS directive

อุปกรณ์

Smart Cradle	
RF Standard	Bluetooth v4.0
Battery charging	Fast charge
User Interfaces	1 blue link indicator, 2-color status indicator Beeper, Paging / Reset button
Host Interfaces	PS/2(DOS V) Keyboard Wedge, TTL RS232 Serial, USB HID, USB COM
Charging Cradle	
Battery charging	Fast charge
User interface	1 blue power indicator
Host interface	USB
Interface Cables	PS/2(DOS V) Keyboard Wedge Cable RS232 Serial Cable USB Cable Micro USB Cable

1. Reading range is measured under Cino's test conditions.
2. Do NOT stare into the LED beam.

