

## FUZZYSCAN L780 HC อิมเมจมือถือต้านจุลชีพ 1D



### อิมเมจฟรีเมียมที่สร้างขึ้นสำหรับความต้องการที่เข้มงวดของอุตสาหกรรมที่ไวต่อสุขอนามัย

ในสภาพแวดล้อมที่มีความเสี่ยงต่อการปนเปื้อนเครื่องมือที่ใช้จะต้องสามารถทนต่อขั้นตอนการทำความสะอาด ด้วยที่อยู่อาศัยพร้อมยาฆ่าเชื้อ L780 HC ของ Cino เหมาะสำหรับสถานประกอบการที่ใส่ใจสุขอนามัยเช่นโรงพยาบาลคลินิกห้องปฏิบัติการร้านขายยาและอื่น ๆ เมื่อเสียงบีบไม่เหมาะสมหรือไม่เพียงพอเครื่องสแกนแบบรวมของสแกนเนอร์สามารถให้ข้อเสนอแนะที่สัมผัสได้เพื่อยืนยันการอ่านที่ดี

- กล้องหุ้ มยาฆ่าเชื้อ อพร้อมสารต้านจุลชีพ
- การปฏิบัติ ตามมาตรฐานยาต้านจุลชีพ JIS Z2801: 2000
- ลำแสงเลเซอร์คมชัดสำหรับการกำหนดเป้าหมายที่ รวดเร็วและแม่นยำ
- รองรับ PDF417 และรหัสคอมพิวเตอร์
- อ่านบาร์โค้ดที่ ทำทลายและมี ปัญหาต่างๆ
- อ่านบาร์โค้ดอิเล็กทรอนิกส์ จากหน้าจอสมาทโฟน
- เสียงตอบรับที่ ชัดเจนและภาพ
- เครื่องสแกนในตัวสำหรับการยืนยันการสัมผัส
- ทนทานต่อการตกจาก 2m ถึงคอนกรีต
- การกำหนดค่าสามารถทำได้ผ่าน iCode
- การจัดรูปแบบข้อมูล ลับ นสูง ด้วย DataWizard Premium
- การพัฒนาความปลอดภัยของระบบโดยใช้ DataWizard Premium

### สุขาภิบาลง่าย

#### ตู้ฆ่าเชื้อพร้อมใช้งาน

ตัวเรือนของสแกนเนอร์พร้อมสำหรับการฆ่าเชื้อทำให้สามารถทำความสะอาดด้วยน้ำยาทำความสะอาดที่แนะนำของ Cino (ดูข้อมูลจำเพาะด้านล่าง) โดยไม่ทำอันตรายต่อโครงสร้าง

#### การรวมของสารต้านจุลชีพ

วัสดุพลาสติกของที่อยู่อาศัยยังรวมเอายาต้านจุลชีพนินทริลีนซึ่งจะไม่เสื่อมสภาพในช่วงชีวิต สิ่งนี้ให้การปกป้องชั้นพิเศษเพื่อต่อต้านการเติบโตของจุลินทรีย์

#### เหมาะสำหรับสภาพแวดล้อมที่ไวต่อสุขอนามัย

เครื่องสแกนนี้เป็นไปตามมาตรฐาน JIS Z2801: 2000 และให้บริการหลากหลายอุตสาหกรรมที่สุขอนามัยเป็นสิ่งสำคัญยิ่งเช่นการดูแลสุขภาพอาหารและอื่น ๆ

### สแกนทุกความต้องการของคุณ

#### แท็กบาร์โค้ดแบบกองซ้อนกัน

อิมเมจนี้ถูกออกแบบมาเพื่อสแกน 1D และสัญลักษณ์ที่ซ้อนกันมากมายไม่ว่าจะแสดงบนกระดาษพลาสติกหรือทางอิเล็กทรอนิกส์ บาร์โค้ดแบบสแตคกิ้งที่สแกนเนอร์สามารถอ่านได้ ได้แก่ PDF417, GS1 Databar Stacked และรหัสคอมพิวเตอร์

#### พร้อมสำหรับความท้าทาย

ได้รับการสนับสนุนโดยแพลตฟอร์มการถ่ายภาพ FuzzyScan สแกนเนอร์นี้ได้รับการออกแบบมาเพื่ออ่านบาร์โค้ดที่ ทำทลายและมี ปัญหา ตัวอย่างเช่นบาร์โค้ดที่มีคุณภาพต่ำผิดเพี้ยนสกปรกและเสียหายรวมถึงบาร์โค้ดอิเล็กทรอนิกส์บนจอแสดงผลที่มีแสงน้อย



โรงพยาบาล

### เครื่องมือหนึ่งสำหรับงานที่แตกต่าง

นอกจากช่วงสแกนพิเศษบนบาร์โค้ดปกติอิมเมจนี้ยังให้การอ่านที่ยอดเยี่ยมบนบาร์โค้ดความหนาแน่นสูง ประสิทธิภาพและความสามารถของมันทำให้เป็นเครื่องสแกนอเนกประสงค์ที่เหมาะสมกับการใช้งานที่หลากหลาย

### ปรับปรุงประสบการณ์ผู้ใช้

#### การเล็งที่คมชัดสำหรับการกำหนดเป้าหมายอย่างรวดเร็ว

ลำแสงเลเซอร์ที่คมชัดช่วยให้ผู้ใช้เล็งได้เร็วขึ้นและแม่นยำยิ่งขึ้น สแกนเนอร์นี้ยังฉายแสงพื้นหลังสีแดงสดที่ช่วยให้สามารถจับบาร์โค้ดได้อย่างรวดเร็วแม้ภายใต้สภาพแวดล้อมที่มีแสงน้อย อุปกรณ์นี้ใช้เทคโนโลยีการถ่ายภาพขั้นสูงเพื่ออ่านบาร์โค้ด

#### ล้างเสียงตอบรับภาพและสัมผัส

เครื่องสแกนบาร์โค้ดนี้มีบิวต์แบบตั้งโปรแกรมได้พร้อมระดับเสียงที่ปรับได้ 16 LED ให้การบ่งชี้ที่ชัดเจนหลายสี

เครื่องสั่นในตัวให้การยืนยันการอ่านที่ดีซึ่งเหมาะสำหรับกรณีที่เสียงเตือนของสแกนเนอร์อาจรบกวนผู้ป่วยหรือเมื่อเสียงบีบอาจถูกลบด้วยเสียงพื้นหลังที่ดัง

คุณสมบัติเหล่านี้ทำงานร่วมกันเพื่อส่งเสริมประสบการณ์การสแกนที่ดียิ่งขึ้น

#### สร้างขึ้นเพื่อประสิทธิภาพที่ยั่งยืน

เมื่อเราออกแบบสแกนเนอร์นี้ความทนทานและการยศาสตร์นั้นอยู่ในอันดับต้น ๆ ของรายการลำดับความสำคัญของเรา ด้วยการก่อสร้างที่มีการขึ้นรูปมากเกินไปสามารถทนต่อการตกลงในคอนกรีตได้ถึง 2.0 เมตร ด้ามจับช่วยให้จับถนัดมือเป็นธรรมชาติมอบความสบายที่เหนือกว่าตลอดทั้งวัน ยิ่งกว่านั้นโครงสร้างอันทรุหรางของสแกนเนอร์จะช่วยเสริมความสมบูรณ์แบบให้กับสถานประกอบการมืออาชีพ



ห้องปฏิบัติการ

### การวัดมูลค่าที่เหนือกว่า

#### กระบวนการกำหนดค่าแบบง่าย

iCode เป็นบาร์โค้ดการกำหนดค่า มันสามารถถูกฝังด้วยคำสั่งมากกว่าหนึ่งคำสั่งซึ่งทำให้สามารถเปลี่ยนแปลงพารามิเตอร์จำนวนมากได้พร้อมกัน แทนที่จะกำหนดค่าอิมเมจ Cino ด้วยหลายบาร์โค้ดผู้ใช้สามารถบรรลุผลลัพธ์เดียวกันด้วย iCode เดียว

เพียงเลือกการตั้งค่าที่คุณต้องการใน FuzzyScan PowerTool และคลิกที่ปุ่ม“iCode” เพื่อสร้างบาร์โค้ดที่ครอบคลุมที่รวบรวมทั้งหมด

#### ฟังก์ชันที่กำหนดเอง

DataWizard Premium ช่วยให้คุณสามารถเขียนข้อมูลหรือสคริปต์ความปลอดภัยซึ่งสามารถใช้กับโปรแกรมสแกนเนอร์ Cino สำหรับงานที่กำหนดเอง ภาษาสคริปต์คล้ายกับ BASIC และง่ายต่อการเรียนรู้สำหรับโปรแกรมเมอร์ที่มีประสบการณ์

ฟีเจอร์พิเศษนี้รวมอยู่ใน FuzzyScan PowerTool และเสนอให้กับลูกค้า Cino โดยไม่มีค่าใช้จ่ายเพิ่มเติม

#### การจัดรูปแบบข้อมูลขั้นสูง

ผ่านสคริปต์ข้อมูลสแกนเนอร์ของคุณสามารถตั้งโปรแกรมสำหรับหน้าที่จัดรูปแบบที่ซับซ้อนซึ่งจะกำหนดให้กับอุปกรณ์โฮสต์ ตัวอย่างเช่น: การแยกวิเคราะห์หรือข้อมูลดิบจากใบขับขี่เพิ่มคำนำหน้าหรือคำต่อท้ายและอื่น ๆ

#### ระบบรักษาความปลอดภัย

ตั้งค่าระบบโฮสต์ของคุณเพื่อให้สแกนเนอร์สำหรับคีย์การตรวจสอบก่อนที่จะอนุญาตการเชื่อมต่อพัฒนาสคริปต์ความปลอดภัยที่สามารถสร้างคีย์ดังกล่าวและติดตั้งสคริปต์นี้บนเครื่องสแกนที่ได้รับอนุมัติ วิธีนี้จะป้องกันไม่ให้สแกนเนอร์แบบสุ่มเข้าถึงระบบโฮสต์



ร้านขายยา

## ข้อมูลจำเพาะ

### ลักษณะการทำงาน

Optical System	High performance linear imaging engine
Print Contrast	20% minimum reflective difference
Light Source	630nm visible red LED with laser aiming
Minimum Resolution	3 mil (Code 39, PCS 0.9)
Reading Range *1	13 mil (0.33mm) UPC/EAN up to 24" 20 mil (0.5mm) Code 39 up to 34"
Scan Rate	Dynamic scanning rate up to 500 scans per second
Reading Direction	Bi-directional (forward and backward)
Pitch / Skew / Tilt	±65° / ± 65° / ± 55°
Host Interfaces	RS232 serial USB HID (USB Keyboard) USB COM port emulation
Configuration Setup	Command barcodes iCode FuzzyScan PowerTool
Data Editing	DataWizard Premium

### ลักษณะทางกายภาพ

Dimensions	97.8 mm (L) x 70.5 mm (W) x 156.2 mm (D) 3.85 in. (L) x 2.77 in. (W) x 6.15 in. (D)
Weight	157g (cable excluded)
Color	Healthcare White
User Interfaces	3 LEDs for power, good read and status indications Programmable beeper Vibrator
Operating Voltage	5VDC ± 10%
Operating Current	Operating : Typical 190 mA @5VDC Standby : Typical 90 mA @5VDC
Antimicrobial Additives	Silver inorganic antimicrobial agent

1. The Reading Range are measured under Cino's test environmental condition.
2. Don't stare into the Laser beam.

### สัญลักษณ์ที่รองรับ

1D Linear Codes	Code 39, Code 39 Full ASCII, Code 32, Code 39 Trioptic Code 128, GS1-128, Codabar, Code 11, Code 93 Standard & Industrial 2 of 5, Interleaved & Matrix 2 of 5 German Postal Code, China Postal Code, IATA UPC/EAN/JAN, UPC/EAN/JAN with Addendum Telepen, MSI/Plessey & UK/Plessey GS1 DataBar (formerly RSS) Linear & Linear Stacked
Linear-stacked	PDF417, Micro PDF417, Codablock F, Composite

### สภาพแวดล้อมของผู้ใช้

Drop Specifications	Withstands multiple drops from 2.0m (6.6ft) to concrete
Environmental Sealing	IP42
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
ESD Protection	Functional after 15KV discharge
Recommend cleaning solutions	Gentle dish soap water or alcohol solvent

### ความปลอดภัยและข้อบังคับ

EMC	CE, FCC, BSMI, RCM, KC, VCCI
Safety *2	LED Eye Safety IEC62471, Exempt Group Laser Eye Safety IEC60825-1, Class 1
Environmental	Compliant with RoHS directive
Antimicrobial	JIS Z2801 : 2000

### อุปกรณ์

Interface Cables	RS232 Serial Cable USB Cable USB Power Supply Cable
Others	US100 SmartStand US50 Hand-free Stand Universal Holder