



NLS-BS8080 SERIES

เครื่องสแกนบาร์โค้ดแบบพกพา

คุณสมบัติ

- เทคโนโลยีล่าสุดจาก Newland AIDC
สแกนเนอร์ที่สามารถอ่านบาร์โค้ดที่พิมพ์บนกระดาษหรือแสดงบนหน้าจอได้อย่างง่ายดาย ทั้งแบบ 1D และ 2D ด้วยเทคโนโลยีล่าสุดจาก Newland
- อายุการใช้งานแบตเตอรี่ยาวนาน
เทคโนโลยีสแกน 4.0 ที่ใช้พลังงานต่ำ มาพร้อมแบตเตอรี่ลิเทียมไอออนความจุสูง ช่วยให้สแกนเนอร์สามารถใช้งานได้ต่อเนื่องสูงสุด 11 ชั่วโมงต่อการชาร์จหนึ่งครั้ง
- เลเซอร์สีที่มองเห็นได้ชัดเจน
เครื่องสแกนใช้รูปแบบการเล็งเป้าสีที่สร้างด้วยเลเซอร์ ซึ่งมีความชัดเจนและสว่างแบบไม่แสงแดดจ้า ทำให้มั่นใจได้ว่าการเล็งที่แม่นยำตั้งแต่ครั้งแรก

- ส่งข้อมูลผ่านบลูทูธ
NLS-BS80 ที่มาพร้อมกับเทคโนโลยี Bluetooth 4.0 Class 1
- รองรับทั้ง iOS และ Android
NLS-BS80 รองรับทั้งระบบปฏิบัติการ iOS และ Android จึงให้ประสิทธิภาพเหนือกว่าในด้านการเชื่อมต่อ
- ความทนทานระดับอุตสาหกรรม
ปิดผนึกตัวเครื่องตามมาตรฐาน IP42 ทนทานต่อการตกกระแทก (ที่ระดับ 1.2 ม.)
- ใช้งานง่ายพกพาสะดวก
NLS-BS80 รูปลักษณ์สปอร์ตอย่างมีสไตล์ ขนาดกะทัดรัด ด้วยปุ่มกดสั่งการเพียง 3 ปุ่ม ทำให้ง่ายและสะดวกสบายต่อการใช้งาน



1D Barcode



2D Barcode



IP42



1.2m Drop



USB



Bluetooth



Warehousing



Retail

NLS-BS8080 Series

สเปกชัน:

	NLS-BS8080-1D	NLS-BS8080-2D
เซ็นเซอร์รับภาพ รูปแบบ	2500 Linear Imager ID: Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISSN, Interleaved 2 of 5, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GSI Databar, etc.	1280x800 CMOS 2D: PDF417, QR Code, Data Matrix, etc. ID: Code 128, EAN-13, EAN-8, Code 39, UPC-A, UPC-E, Codabar, ISSN, Interleaved 2 of 5, ISBN, Code 93, UCC/EAN-128, GSI Databar, etc.
ความละเอียด* ระยะชัดลึกโดยทั่วไป*	Code 128 (10mil) 60mm-500mm EAN-13 (13mil) 55mm-550mm Code 39(5mil) 70mm-185mm	>5mil EAN-13 (13mil) 50mm-540mm Code 39 (5mil) 65mm-260mm Code 128 (10mil) 38mm-411mm QR Code (15mil) 20mm-320mm PDF417 (6.7mil) 50mm-195mm Data Matrix 10mil) 40mm-250mm
ความคมชัดขั้นต่ำของบาร์โค้ด* มุมการสแกน**	25% Pitch: ±60 °; Skew: ±60 °	20% Pitch: ±60°; Tilt: 360°; Skew: ±6 0°

กายภาพ

อินเตอร์เฟซ	Type C USB, Bluetooth HID/SPP/BLE profiles
มิติ (ยาวxกว้างxสูง)	88.0(L)x46.0(W)x24.5(H)mm
น้ำหนัก	67g
การแจ้งเตือน	เสียงเตือน, LED และการสั่นสะเทือน
แบตเตอรี่	3.7V 900mAh แบตเตอรี่ลิเธียมไอออนแบบรีชาร์จ
อายุการใช้งานแบตเตอรี่	ใช้งานได้ต่อเนื่อง 6.5 ชั่วโมง (สแกนหนึ่งครั้งต่อ 6 วินาที) / ใช้งานได้ต่อเนื่อง 5 ชั่วโมง (สแกนหนึ่งครั้งต่อ 6 วินาที)
เวลาในการชาร์จ	3.5 ชั่วโมง
กระแสไฟฟ้า	กระแสไฟฟ้าขณะใช้งาน: 185mA (บลูทูธเปิดอยู่) กระแสไฟขณะสแตนด์บาย: 25mA
	กระแสไฟฟ้าขณะใช้งาน: 280mA (บลูทูธเปิดอยู่) กระแสไฟขณะสแตนด์บาย: 11mA

เครือข่ายไร้สาย

ช่วงการส่งข้อมูลบลูทูธ	50m (พื้นที่เปิดโล่ง)
ค่ามาตรฐานเครือข่ายไร้สาย	2.4 - 2.5GHz ISM band, สามารถใช้งานร่วมกับบลูทูธ 4.0/3.0/2.1+EDR

สภาพแวดล้อม

ทำงานได้ในอุณหภูมิ	-20°C to 50°C (-4°F to 122°F)
อุณหภูมิสภาพแวดล้อม	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
อุณหภูมิขณะชาร์จ	0°C to 45°C (32°F to 113°F)
ความชื้น	5% to 95% (ไม่ควบแน่น)
ESD (ไฟฟ้าสถิต)	±4 KV (ปลดปล่อยในอากาศ); ±12 KV (ปลดปล่อยโดยตรง)
การตกกระแทก	1.2m
การปิดผนึก	IP42

การรับรอง

Certificates & Protection	CE RED, FCC, TELEC, IEC 62471, RoHS, IEC60825
---------------------------	---

*เงื่อนไขการทดสอบ: T=23° ; การส่องสว่าง = 300lux โดยใช้หลอดไฟ; ตัวอย่างบาร์โค้ดที่จัดทำโดย Newland

**เงื่อนไขการทดสอบ: ระยะการสแกน= (DOF ขั้นต่ำ + DOF สูงสุด) /2; T=23° ; การส่องสว่าง = 300lux โดยใช้หลอดไฟ;

ID: EAN-13 (13mil).

ข้อมูลจำเพาะอาจมีการเปลี่ยนแปลงโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

Version: V2.5_TH



OGA International (Head Office)
546 Sukhonhasawat Rd, Ladphrao Sub-District
Ladphrao District, Bangkok 10230, Thailand
Tel : 02 025 8888 Fax : 02 025 8880
Call Center : 02 025 8889



sales@oga.co.th



OGA International



@OGAGroup