



NLS-N7L

휴대용 데이터 수집기

특징

○ 우수한 그립, 견고함 및 내구성

현장용으로 특별히 설계된 제품으로서 치수가 작고 유연한 사용이 가능하다. 인체 공학적 권총 그립 디자인과 결합하며, IP65 보호 등급, 콘크리트 바닥으로 1.8m 높이에서의 자유낙하(각 표면 2 회)를 견딜 수 있으며, 장갑을 낀 손가락으로 물이 쏟아지는 상황에서도 정상적으로 작동할 수 있다.

○ 뛰어난 성능

N7L은 쿼드 코어, 2.0Ghz 기본 주파수 및 2GB RAM + 16GB ROM 스토리지 구성을 갖추고 있으며, 안드로이드 9.0 운영 체제를 실행하여, 더 빠른 데이터 처리와 부드러운 작동을 제공한다.

○ 고정밀 데이터 캡처

완벽한 25° 스캐닝 각도를 적용하여, 스캐닝을 보다 정확하게 한다. 8 메가픽셀 카메라, 다이내믹한 LED 조명으로 언제 어디서든 선명한 사진을 촬영할 수 있다.

○ 빠른 Wi-Fi 전송 속도

PA 설계에 의해, 신호 강도를 향상시킨다. 802.11ac 대역 및 WIFI 5G 대역을 지원하며, 더 빠른 전송 속도 및 더 좋은 WI-FI 로밍도 지원한다.



2D Barcode



1D Barcode



Android



USB Type C



GPS



IP65



4G



WiFi

NLS-N7L

성능

프로세서	2.0GHz, 쿼드 코어 기본 주파수
운영 체제	안드로이드 9.0
메모리	2GB RAM, 16GB ROM
인터페이스	C형 포트, 9V/2A

물리적/전기적 특성

치수(길이×폭×높이)	187.1×65.8 (권총 손잡이 54.4)×24.5 (배터리 30) 밀리미터
무게	315g (배터리 포함)
디스플레이	3.5" FWVGA 화면, 강한 조명 시에도 시각화 가능, 해상도 854×480
키패드	백라이트 기능이 있는 29 개의 물리적 버튼
가상 버튼	3 개의 가상 버튼 및 사용자 정의 기능 지원
알림	진동, 스피커 및 다중 색상 LED, 스캔 표시기를 위한 지원 LED.
배터리	5100mAh
카메라	8MP, 자동 초점 및 자동 손전등
GPS	GPS(A-GPS)/글로나스 또는 GPS(A-GPS)/갈릴레오
확장성	마이크로 SD/TF 카드(최대 128GB)
센서	중력 센서
AC 어댑터	출력: Type-C 9V/2A, 입력: AC 100~240V, 50~60Hz

환경적 특성

작동 온도	-20°C to 55°C (-4°F to 131°F)
보관 온도	-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
습도	5% to 95% (비응축)
정전기 방전	±15 kV (공기 방출), ±8 kV (직접 방출)
낙하 높이	콘크리트 바닥으로 1.5 미터 높이에서의 낙하(6 면의 경우, 1 면당 2 회)
밀봉	IP65

바코드 스캐닝

2D 바코드	1D: 코드 128, 코드 49, 코드 16K, (GS1128) UCC/EAN-128, AIM-128, EAN-8, EAN-13, UPC-E,
CMOS (≥ 5 밀)	UPC-A, ITF, ITF 6, ITF 14, 매트릭스 2/5, 산업 25, 표준 2/5, 코드 39, ISSN, ISBN, 코다바, 코드 93, 코드 11, 플레시, MSI 플레시, RSS.
	2D: 아즈텍, 컴포지트, CS 코드, 맥시코드, 마이크로 PDF, 마이크로 QR, PDF 417, QR 코드, 태이터 매트릭스, 도트코드.

피사계 심도

바코드 유형 및 환경에 의한	코드 39(5 밀) 80 밀리미터-350 밀리미터; Code39(10 밀) 50 밀리미터-575 밀리미터
	코드 128(3 밀) 100 밀리미터-180 밀리미터; Code128(10 밀) 60 밀리미터-480 밀리미터
	EAN-13(13 밀) 40 밀리미터-480 밀리미터; DM(15 밀) 55 밀리미터-355 밀리미터
	PDF417(10 밀) 60 밀리미터-320 밀리미터; QR(15 밀) 50 밀리미터-400 밀리미터

무선

무선랜 라디오	대역	802.11 d/e/h/i/j/k/r/v 와 호환 가능한 802.11 a/b/g/n/ac 가 내장되며, 2.4G 및 5G 이중 주파수 및 보다 빠른 로밍에 지원이 가능함
WWAN 라디오	4G	GSM: B3/B5/B8 WCDMA: B1/B5/B8 WCDMA: B1/B5/B8 TD-SCDMA: B34/B39 TDD-LTE: B34/B38/B39/B40/B41 (120M) FDD-LTE: B1/B3/B5/B8

Newland AIDC

Add: No.1 Rujiang West Rd.,
Mawei, Fuzhou, Fujian 350001, China
Tel: +86-591-83979500
Fax: +86-591-83979216
Email: info@nlscan.com
Web: www.newlandaidc.com

Newland Taiwan

Add: 7F-6, No. 268, Liancheng Rd.,
Jhonghe Dist. 235, New Taipei City,
Taiwan
Tel: +886 2 7731 5388
Email: info@newland-id.com.tw

Newland India

Add: 814, Tower B, NOIDA ONE business
park B-8, Sector 62, Noida,
Uttar Pradesh-201301
Tel: +91 120 7964266
Email: info@nlscan.com

Newland Japan

住所: 〒108-0075
東京都港区港南1丁目 9-36
アレア品川ビル 13階 407
電話: 03-4405-3222
メール: info@nlscan.com

Newland Korea

Add: Biz. Center Best-one,
Jang-eun Medical Plaza 6F,
Bojeong-dong 1261-4, Kihung-gu,
Yongin-City, Kyunggi-do
Tel: +82 10 8990 4838
Email: info@nlscan.com

NLS-N7L

WPAN 라디오 BT5.0, V3.0+HS/V4.2 LE 와 호환 가능함

카드 슬롯

심 카드 심, TF 카드

배터리 수명

예상 대기 시간 500 시간

예상 작동 시간 > 12 시간 연속 작동(6초당 1 회 스캔)

액세서리 옵션

AC 어댑터, 케이블, 충전 크래들, 핸드 스트랩, 4 슬롯 충전기

인증서 및 보호

인증서 CE-RED, FCC, BIS, RoHS2.0, REACH, UN38.3

레이저 안전 IEC62471

만약 규격에 변경이 있어도 따로 통지하지 않는다.

2020/8/12

버전 번호: V1.2

Newland AIDC

Add: No.1 Rujiang West Rd.,
Mawei, Fuzhou, Fujian 350001, China
Tel: +86-591-83979500
Fax: +86-591-83979216
Email: info@nlscan.com
Web: www.newlandaidc.com

Newland Taiwan

Add: 7F-6, No. 268, Liancheng Rd.,
Jhonghe Dist. 235, New Taipei City,
Taiwan
Tel: +886 2 7731 5388
Email: info@newland-id.com.tw

Newland India

Add: 814, Tower B, NOIDA ONE business
park B-8, Sector 62, Noida,
Uttar Pradesh-201301
Tel: +91 120 7964266
Email: info@nlscan.com

Newland Japan

住所: 〒108-0075
東京都港区港南1丁目 9-36
アレア品川ビル 13階 407
電話: 03-4405-3222
メール: info@nlscan.com

Newland Korea

Add: Biz. Center Best-one,
Jang-eun Medical Plaza 6F,
Bojeong-dong 1261-4, Kihung-gu,
Yongin-City, Kyunggi-do
Tel: +82 10 8990 4838
Email: info@nlscan.com