



1D & 2D





AER



IP65

Megapixel



GMS



Laser-Zielgerät



4,0"-Bildschirm







5100

mAh

000

Micro SD



Kamera











aus einer Höhe von 1,8





Dual-Band-\/\/ifi

Bluetooth 4.2

NFC













Garantie:

Ndevor

Acuscan

2 Jahre



Eigenschaften

Newlands beste Bildschirmtechnologie.

Der 4-Zoll-HD-Bildschirm besitzt eine hohe Transparenz und ein geringes Reflexionsvermögen, um kristallklare Bilder zu liefern – auch bei Sonnenlicht. Der Touchscreen reagiert, wenn er mit Handschuhen berührt wird und behält seine Empfindlichkeit auch bei Nässe bei. Als zusätzlichen Schutz macht Gorilla Glass 3 das N7 Cachalot Pro widerstandsfähiger und schadensresistenter und lässt das Gerät zum perfekten Begleiter in anspruchsvollen Umgebungen werden.

Android Enterprise Recommended (AER).

Der N7 Cachalot Pro wurde mit dem AER-Gütesiegel von Google ausgezeichnet, was besagt, dass er durch Aktualisierungen seines Betriebssystems und seiner wichtigsten Funktionen hinsichtlich Leistung und Sicherheit immer auf dem neuesten Stand ist. Diese Auszeichnung in Kombination mit dem kostenlosen MDM Ndevor von Newland ermöglicht Kunden eine zuverlässige Sichtbarkeit und Kontrolle ihrer Geräte – unabhängig vom Standort.

Schnell aufladbarer, hochkapazitiver und im laufenden Betrieb austauschbarer Akku.

Das N7 Cachalot Pro unterstützt die Schnellladung seines 5100-mAh-Akkus und ist Hot-Swap-fähig. So bleibt Ihr Programm in Betrieb und Ihr Wifi verbunden, auch wenn Sie den Akku vollständig entfernen, um ihn durch einen neuen zu ersetzen.

Nah- und Fernabtastung, Acuscan- und Multi-Read-Modus

Der N7 Cachalot Pro bietet eine Auswahl an 2D-Megapixel-Scan-Engines. Die

Version mit Standard-Reichweite und Acuscan ermöglicht das standardmäßige, genaue Scannen von Codes im Nahbereich oder kleineren Objekten. Als Alternative ist die Mid-Range-Version in der Lage, Codes auf Kartons und Paletten aus größerer Entfernung zu lesen. Beide Scanner bieten den Multi-Read-Modus von Newland.

Daisy-Chain-Laden.

Eine einzelne Ladestation ist so konzipiert, dass sie mit bis zu 3 weiteren Ladestationen (insgesamt 4) verbunden werden kann, um die Anzahl der zum Laden der Geräte benötigten Steckdosen zu minimieren.

Der Schlüssel, um die volle Leistungsfähigkeit von Anwendungen freizusetzen.

Der N7 Cachalot Pro ist so konzipiert, dass er sich an viele verschiedene Anwendungen anpassen lässt, für die eine physische Tastatur noch immer bevorzugt wird. Es bietet die Flexibilität, zwischen einer 29er, 38er und 47er Tastatur zu wählen (ohne Seitenscan-Tasten). Jede der drei Konfigurationen ist hintergrundbeleuchtet für hohe Sichtbarkeit in dunklen Arbeitsumgebungen.

Optimale Sichtbarkeit und Hörbarkeit.

Die Anwendungen, für die der N7 Cachalot Pro am besten geeignet ist, befinden sich häufig in lauten Umgebungen. Um dem Rechnung zu tragen, können die akustischen Benachrichtigungen auf bis zu 90 Dezibel eingestellt werden. Wenn Ton nicht erwünscht ist, verfügt das Gerät über Vibration und eine LED-Farbrückmeldung.

Vorgeschlagene Branchen







Logistik



Produktion

N7 Cachalot Pro Technische Spezifikationen

W Cachalot 1 To Teem	ilisone opezinkationen
Datenerfassung	
1D	Alle wichtigen 1D-Symbologien
2D	Alle wichtigen 2D-Symbologien
Bildsensor	1280x800 CMOS
Zielen	Laserdiode
Beleuchtung	Weiße LED (625±10nm)
Scan-Modi	Trigger Mode, Sense Mode
Scanrate	60 Bilder pro Sekunde
Schärfentiefe EAN 13 (13 mil)	SR: 40 - 480 mm; MR: 130 - 705 mm
Schärfentiefe Code 39 (5 mil)	SR: 80 - 350 mm; MR: 200 - 575 mm
Schärfentiefe DPF417 (6,67 mil)	SR: 60 - 320 mm; MR: 175 - 550 mm
Schärfentiefe Datenmatrix (10 mil)	SR: 55 - 355 mm; MR: 185 - 520 mm
Schärfentiefe QR (15 mil)	SR: 50 - 400 mm; MR: 195 - 550 mm
Performance	
Betriebssystem	Android 10 - GMS, Android Enterprise Recommended (AER)
Prozessor	Qualcomm Snapdragon 1.8 GHz Hauptfrequenz
Speicher-RAM	WiFi-only: 3 GB. 4G: 4 GB

WiFi-only: 32 GB. 4G: 64 GB Micro SD/TF-Karte (max. 128 GB)

Physikalisch	
Batterietyp	3,8 V, 5100 mAh, austauschbar
Tasten	Zwei Scan-Schaltflächen (links/rechts), drei Touch-Navigations-Schaltflächen
Kamera	13 Megapixel, PDAF, mit LED-Blitzlicht
Abmessungen (mm)	200 (H) x 70 (B) x 29 (T) mm (Pistolengriff: 58 mm)
Anzeige	4,0" WVGA I PS Bildschirm mit Gorilla Glass, Auflösung: 480 x 800, kann auch mit Handschuhen bedient werden
Erweiterungssteckplatz	Micro SD Karte (max. 128 GB)
Erwartete Akkulaufzeit	Scannen:> 15 Stunden Dauerbetrieb; Standby: 500 Stunden
Schnittstellen	Schnellladung (QC) 3.0, Typ-C-Anschluss, 9V/2A
Tastenfeld	29, 38 oder 47 physikalische Schaltflächen, weiße Hintergrundbeleuchtung
Benachrichtigungen	Vibrator, Lautsprecher und mehrfarbige LED
Netzteileingang	100 – 240 V AC, 50 – 60 Hz
Netzteilausgang	Type-C 9V/2A,15V/1,2A
Sensoren	Schwerkraft-Sensor, Hall-Schalter
SIM (nur 4G-Konfigurationen)	Nano+Nano oder Nano+TF
Gewicht	360 g (einschließlich Akku)

Speicher-Flash

Speichererweiterung (max.)

newland-id.com

Fühlen Sie sich frei, mit uns oder einen Partner in Ihrer Nähe zu kontaktieren



N7 Cachalot Pro Technische Spezifikationen

K	al	oe	H	os

WWAN-Radio (nur 4G-Konfigurationen) 2G: GSM: 850/900/1800/1900MHz; 3G: WCDMA: BI/B2/BS/B7/B8/ B20/B28a&b, CDMA Ix/EVDO: BCO; 4G:

FDD-LTE: BI/B2/B3/BS/B7/B8/B20/B28a&b, TDD-LTE; B38/B39/B40/B41 (100M)

WLAN RADIO 802.11 a/b/g/n/ac, kompatibel mit 11 d/h/i/k/r/v/w, unterstützt 2.4G und 5G Dualfrequenz; Roaming: Super Fast

Roaming

WPAN RADIO Dualmodus, Bluetooth 4.2 + LE (abwärtskompatibel)

RFID NFC: 13,36MHz IS014443A/B, MI FARE, Felica, NFC-Forum-Tags

GPS (nur 4G-Konfigurationen) Beidou, Galileo, GLONASS, GPS (AGPS)

Umwelt

-20 °C bis 55 °C Betriebstemperatur

Lagertemperatur -40 °C bis 70 °C

Feuchtigkeit 5 % bis 95 % (nicht kondensierend)

Elektrostatische Entladung (ESD) ± 8 kV (Direktentladung); ± 15 KV (Luftentladung)

Senkung

IP65 IP-Bewertung

Zubehör

Standard Handschlaufe, USB-Kabel, Akku und Multistecker-Adapter (unterstützt Schnellladung)

Sonderzubehör Einzel-Ladestation, Pistolengriff, 4-Fach-Akkuladegerät, Bildschirmschutzfolie

Software

MDM Ndevor, SOTI, Airwatch

Terminal-Emulation StayLinked, Ivanti Velocity

Konfigurationstools Ndevor

Zertifizierungen

CE-RED, FCC, BIS, RoHS2.0, REACH, AER, SOTI, UN38.3, IEC62471; Lasersicherheit: IEC60825 Hardware

Garantie

Standard 2 Jahre

