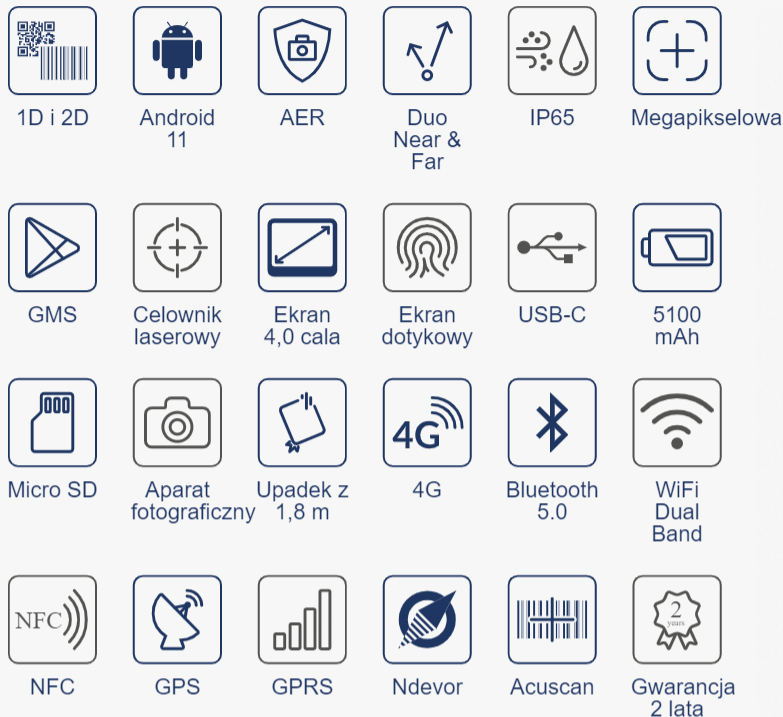




android
enterprise
recommended

**N7 Cachalot
Pro II**
Komputery mobilne

Cechy

Wytrzymałość klasy biznes

Zaprojektowany do pracy w zakurzonych środowiskach oraz odporny na nieuniknione uderzenia i upadki, N7 Cachalot Pro II oferuje stopień ochrony IP65 i został przetestowany pod kątem upadków z wysokości do 1,8 m, co zapewnia długą żywotność w trudnych warunkach.

Klucze do odblokowania Aplikacji

N7 Cachalot Pro II został zaprojektowany do różnorodnych zastosowań, w których nadal preferowana jest klawiatura fizyczna. Oferuje elastyczny wybór pomiędzy opcjami klawiatury z 29, 38 i 47 klawiszami (bez bocznych przycisków skanowania). Każda z trzech konfiguracji obsługuje podświetlenie, aby zapewnić dobrą widoczność w ciemnych pomieszczeniach.

Skanowanie megapikselowych kodów kreskowych - Duo Near & Far*

N7 Cachalot Pro II jest dostępny z zaawansowaną technologią skanowania Duo Near & Far. Technologia Duo Near & Far firmy Newland łączy dwa silniki skanowania 2D pracujące jednocześnie w celu rozpoznawania i dekodowania kodów kreskowych zarówno z małej, jak i dużej odległości. Dzięki dwóm niezależnym silnikom skanowania, N7 Cachalot Pro II może płynnie przełączać się między nimi w zależności od odległości od kodu kreskowego, co w efekcie daje szybsze skanowanie i wyższą wydajność.

**dostępny również jako model tylko ze standardowym zasięgiem*

Wytrzymały komputer przenośny z ekranem dotykowym

4-calowy ekran HD charakteryzuje się wysoką przejrzystością i niskim

współczynnikiem odbicia, dzięki czemu zapewnia krystalicznie czysty obraz, nawet w świetle słonecznym. Ekran dotykowy umożliwia obsługę w rękawiczkach i zachowuje czułość, nawet gdy jest mokry. Zastosowano dodatkową ochronę przy użyciu szkła Gorilla Glass 3, co sprawia, że N7 Cachalot Pro II jest bardziej wytrzymały i odporny na uszkodzenia, dzięki czemu urządzenie to będzie idealnym towarzyszem w trudnych warunkach.

Niezawodne użytkowanie przez cały dzień dzięki baterii z możliwością wymiany podczas pracy

N7 Cachalot Pro II obsługuje szybkie ładowanie dzięki akumulatorowi 5100 mAh wymiennemu w trakcie pracy. Dzięki temu Twój program nadal działa, a sieć WiFi jest podłączona nawet po całkowitym wyjęciu akumulatora w celu wymiany na nowy. Jedną stację dokującą można połączyć z 3 innymi stacjami dokującymi (aż do 4 stacji), aby zmniejszyć liczbę gniazd zasilania potrzebnych do ładowania urządzeń.

Zalecany jest Android Enterprise

N7 Cachalot Pro ma certyfikat jakości Google AER, co oznacza, że posiada wszelkie aktualizacje w zakresie wydajności i bezpieczeństwa systemu operacyjnego oraz podstawowych funkcji. Ten certyfikat w połączeniu z bezpłatnym systemem MDM Ndevor firmy Newland umożliwia klientom zachowanie bezpieczeństwa dzięki widoczności i kontroli nad urządzeniami niezależnie od ich lokalizacji.

Sugerowane branże



Magazynowa
e



Logistyka



Przemysł



Produkcja



Transport



N7 Cachalot Pro II Specyfikacja techniczna

Przechwytywanie danych

1D	Wszystkie najważniejsze kody 1D
2D	Wszystkie najważniejsze kody 2D
Czujnik obrazu	CMOS 1280 x 800
Celowanie	Dioda laserowa
Oświetlenie	Biała dioda LED (625 ± 10 nm)
Tryby skanowania	Tryb wyzwalania, tryb wykrywania
Częstotliwość skanowania	60 klatek na sekundę
Głębokość ostrości EAN 13 (13 mil)	SR: 40-480 mm; Duo Near & Far: 20-180 cm
Głębokość ostrości Kod 39 (5 mil)	SR: 80-350 mm
Głębokość ostrości Kod 39 (10 mil)	SR: 50-575 mm; Duo Near & Far: 20-140 cm
Głębokość ostrości Kod 39 (55 mil)	Duo Near & Far: 40-430 cm
Głębokość ostrości Kod 39 (100mil)	Duo Near & Far: 50-600 cm
Głębokość ostrości Kod 39 (3 mil)	SR: 100-180 mm
Głębokość ostrości Kod 128 (10mil)	SR: 60-480 mm
Kod głębi ostrości 128 (15 mil)	Duo Near & Far: 75-2600 mm
Kod głębi ostrości 128 (100 mil)	Duo Near & Far: 440-9800 mm
Głębokość ostrości PDF417 (10 mil)	SR: 60-320 mm
Głębokość ostrości Data Matrix (10 mil)	Duo Near & Far: 105-310 mm
Głębokość ostrości Data Matrix (15 mil)	SR: 55-355 mm
Głębokość ostrości Data Matrix (55 mil)	Duo Near & Far: 190-3900 mm
Głębokość ostrości QR (10 mil)	Duo Near & Far: 110-250 mm
Głębokość ostrości QR (15 mil)	SR: 50-400 mm
Głębokość ostrości QR (55 mil)	Duo Near & Far: 195-3700 mm

Wydajność

System operacyjny	Android 11 - GMS, zalecany Android Enterprise (AER)
Procesor	Ośmiordzeniowy procesor 2 GHz
Pamięć RAM	4 GB
Pamięć Flash	64 GB
Rozszerzenie pamięci (maks.)	Karta Micro SD/TF (do 128 GB)

Właściwości fizyczne

Typ Baterii	3,8 V, 5100 mAh, wyjmowany
Klawisze	Dwa przyciski skanowania (lewy / prawy), trzy dotykowe klawisze nawigacyjne
Aparat fotograficzny	13 megapikseli, PDAF, z latarką LED
Wymiary (mm)	200 (wys.) x 70 (szer.) x 29 mm (uchwyt pistoletowy 58 mm)
Wyświetlacz	4- WVGA ekran IPS ze szkłem Gorilla Glass, rozdzielczość 480x800, obsługa w rękawiczkach
Gniazdo rozszerzeń	Karta MicroSD (maks. 128 GB)
Oczekiwana żywotność baterii	Skanowanie: > 15 godzin ciągłej pracy; czuwanie: 500 godzin

Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

Zapraszamy do kontaktu z nami lub partnerem w pobliżu

Wizyta newland-id.com/partners

Specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

© Newland EMEA 2023, wszelkie prawa zastrzeżone



N7 Cachalot Pro II Specyfikacja techniczna

Interfejsy	Szybkie ładowanie (QC) 3.0, port typu C, 9V/2A
Klawiatura	29, 38 lub 47 fizycznych przycisków, funkcja białego podświetlenia
Powiadomienia	Wibrator, głośnik i wielokolorowa dioda LED
Zasilanie wejściowe	AC 100~240 V, 50~60 Hz
Zasilanie wyjściowe	Typ C 5V/3A, 9V/2A, 12V/1,5A
Czujniki	Czujnik grawitacji, przełącznik Halla
SIM (tylko konfiguracje 4G)	Nano + Nano lub Nano+TF
Waga	360g (w tym bateria)

Bezprzewodowy

Radio WWAN (tylko konfiguracje 4G)	2G: GSM: 850/900/1800/1900MHz; 3G: WCDMA: B1/B2/B5/B7/B8/ B20/B28a&b, CDMA 1x/EVDO: BCO; 4G: FDD-LTE: B1/B2/B3/B5/B7/B8/B20/B28a&b, TDD-LTE: B38/B39/B40/B41 (100M)
WLAN RADIO	802.11 a/b/g/n/ac, kompatybilny z 11 d/h/i/k/r/v/w, obsługuje częstotliwości 2,4 GHz i 5 GHz; Roaming: super szybki roaming
WPAN RADIO	Tryb dual, Bluetooth 5.0+LE (kompatybilny wstecznie)
RFID (nieobsługiwane w konfiguracji z uchwytem pistoletowym)	NFC: 13,56 MHz ISO14443A/B, MI FARE, Felica, Tagi NFC Forum
GPS (tylko konfiguracje 4G)	Beidou, Galileo, GLONASS, GPS (AGPS)

Środowisko

Temperatura robocza	-20 °C do 55 °C
Temperatura przechowywania	-40°C do 70°C
Wilgotność	5% do 95% (bez kondensacji)
Wyładowanie elektrostatyczne (ESD)	± 8 KV (wyładowanie bezpośrednie); ± 15 KV (wyładowanie powietrzne)
Odporność na upadek	1,8 m
Klasa IP	IP65

Akcesoria

Standardowo	Pasek na rękę, kabel USB, bateria i adapter z wieloma wtyczkami (obsługuje szybkie ładowanie)
Opcjonalnie	Pojedyncza stacja dokująca, uchwyt pistoletowy, ładowarka z 4 gniazdami, folia ochronna na ekran

Oprogramowanie

MDM	Ndevor, SOTI, Airwatch
Emulacja terminala	StayLinked, Ivanti Velocity
Narzędzia konfiguracyjne	Ndevor

Certyfikaty

Sprzęt komputerowy	CE-RED, FCC, BIS, RoHS2.0, REACH, AER, SOTI, UN38.3, IEC62471; Laser Safety: IEC60825
--------------------	---

Gwarancja

Standardowo	2 lata
-------------	--------

Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

info@newland-id.com

newland-id.com

Zapraszamy do kontaktu z nami lub partnerem w pobliżu

Wizyta newland-id.com/partners

Specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

© Newland EMEA 2023, wszelkie prawa zastrzeżone

