



**NFT10 Pilot Pro**  
Mobilcomputer

## Eigenschaften

### Umfassende Datenerfassung.

Der NFT10 Pilot Pro kann mit einer Vielzahl von Datenerfassungsoptionen integriert werden, zu denen Megapixel 1D/2D-Barcode-Scanning, NFC-RFID-Lesefähigkeit, Fingerabdruckerkennung und GPS/Beidou/GLONASS gehören.

### Vielseitige Konnektivität.

Mit 802.11 a/b/g/n/ac WiFi (Dual-Band) und Unterstützung für 4G/3G/2G gewährleistet der NFT10 Pilot Pro, dass Sie stets in Verbindung bleiben. Um dies weiter zu optimieren, ermöglicht Ihnen die Dual-SIM-Option die Nutzung des am besten geeigneten Anbieters, egal wo Sie sich befinden. Er ist persönlichen Mobiltelefonen aller gängigen Marken ebenbürtig.

### Starke Leistung.

Das Betriebssystem Android 11 ermöglicht es Ihnen, mehr aus Ihrem mobilen Computer herauszuholen. Es ist intuitiv, schnell und auf Sie und Ihre gewünschte Software, Ihre Anwendungen und Ihren Verwendungszweck zugeschnitten. Ein 2,0-GHz-Octa-Core-Prozessor sorgt für einen noch reibungsloseren Betriebsablauf.

### Langlebiger Akku.

Der NFT10 Pilot Pro ist mit einem 4800mAh-Akku ausgestattet. Hinzu kommt ein

Design mit niedrigem Stromverbrauch, wodurch die Nutzungszeit beträchtlich ist. Das Gerät ist dermaßen stromsparend, dass Sie selbst dann den Akku nicht wechseln müssen, wenn Sie länger als an einem normalen Arbeitstag arbeiten. Obendrein unterstützt es das Schnellladen über seinen Typ-C-Anschluss.

### Android Enterprise Recommended.

Der Pilot Pro ist die erste Newland-Einheit, die mit dem Siegel Android Enterprise Recommended ausgezeichnet wurde. Zudem sind GMS-Dienste enthalten.

### Robuste Haltbarkeit.

Das robuste Gehäuse des NFT10 Pilot Pro ist nach IP67-Standard zum Schutz gegen Staub und Wasser abgedichtet. Es wurde so gebaut, dass es einen Fall aus 1,5 m Höhe auf Beton zuverlässig übersteht.

### Biometrische Sicherheit.

Der NFT10 Pilot Pro verfügt über einen biometrischen Fingerabdruck-Sensor für zusätzliche Sicherheit und eine schnellere Anmeldung. Er ist auf der Rückseite des Geräts angebracht, wodurch das Gerät bequem mit einer Hand entriegelt werden kann, ohne auf die Vorderseite des Bildschirms drücken zu müssen.



## Vorgeschlagene Branchen



# NFT10 Pilot Pro Technische Spezifikationen

## Datenerfassung

1D	Alle wichtigen 1D-Symbologien, einschließlich Code128, UCC/EAN-128, AIM-128, EAN-8, JAN-8, EAN-13, ISBN/ISSN, UPC-E, UPC-A, Interleaved 2/5, ITF-6, ITF-14, Deutsche 14, Deutsche 12, COOP 25, Matrix2/5, Industrial 2/5, Standard 25, Code 39, Codabar/NW7, Code 93, Code 11, Plessey, MSI/Plessey und GS1 Databar.
2D	Alle wichtigen 2D-Symbologien, einschließlich PDF417, QR Code, Data Matrix, Chinese Sensible Code und Aztec.

## Performance

Betriebssystem	Android 11 - GMS, Android Enterprise Recommended (AER)
Prozessor	2,0 GHz Octa-Core-64-Bit-Prozessor
Speicher-RAM	4 GB
Speicher-Flash	64 GB
Speichererweiterung (max.)	TF-Karte (max. 128 GB) Steckplatz

## Physikalisch

Abmessungen (mm)	157 x 76,3 x 12,6 mm
Gewicht	231 g (einschließlich Akku)
Anzeige	5,7" (1440x720) 18:9
Touchpanel	Kapazitiver Touchscreen, Gorilla®-Glas
Tastenfeld	5 Tasten (Seitentasten eingeschlossen)
Schnittstellen	Unterstützung für Typ-C-Kopfhörer   Typ-C 2.0 OTG
Batterietyp	4,35V, 4800 mAh
Benachrichtigungen	Vibrator, Lautsprecher und mehrfarbige LEDs
Netzteil Eingang	110 – 220 V AC, 50 – 60 Hz
Netzteil Ausgang	DC5V/9V, 1,67A
Sensoren	Licht- und Näherungssensor, Beschleunigungssensor, Magnetsensor
Audiobuchse	Typ-C-Kopfhörer über Typ-C-USB-Anschluss
Erweiterungssteckplatz	TF-Kartenschlitz (max. 128 GB); Nano+Nano oder Nano+TF
Kamera	Frontkamera: 2 Megapixel, Fixfokus; Rückkamera: 13 Megapixel, Autofokus, mit LED-Blitzlicht

## Umwelt

Betriebstemperatur	-20 °C bis 50 °C
Lagertemperatur	-30 °C bis 60 °C
Feuchtigkeit	5 % bis 95 % (nicht kondensierend)
Elektrostatische Entladung (ESD)	± 12 kV (Luftentladung); ± 8 kV (Direktentladung)
Senkung	Stürze aus 1,5 m Höhe auf Beton (BG/T 2423.8-1995 PART2), MIL-STD-810G
IP-Bewertung	IP67

## Kabellos

WWAN RADIO	2G: GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900MHz); 3G: WCDMA (B1, B2, B5, B8); CDMA 1X/EV-D0 (BC0); TD-SCDMA(B34, Band39); 4G: TD-LTE (B34, B38, B39, B40, B41); FDD-LTE (B1,B2,B3,B5,B7,B8,B20,B28)
------------	---

## Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

[info@newland-id.com](mailto:info@newland-id.com)

[newland-id.com](http://newland-id.com)

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

Besuch [newland-id.com/partners](http://newland-id.com/partners)

Die Angaben unterliegen Änderungen ohne vorherige Ankündigung.

© Newland EMEA 2022, alle Rechte vorbehalten.

# NFT10 Pilot Pro Technische Spezifikationen

WLAN RADIO	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, 2,4 GHz und 5 GHz
WPAN RADIO	Bluetooth 5.0
RFID	ISO14443A/B, ISO15693, ISO18000-3, MIFARE, FeliCa RF, Kovio, NFC Forum Typ 1-4 Tags
GPS	GPS (AGPS), Beidou, GLONASS, Galileo

## Zubehör

Sonderzubehör	Netzadapter, Kabel, Ladestation, 4-Slot-Ladegerät usw.
---------------	--

## Software

MDM	Ndevor, SOTI, Airwatch, VMWare Workspace ONE UEM
Terminal-Emulation	StayLinked, Ivanti Velocity
Konfigurationstools	Ndevor

## Garantie

Standard	2 Jahre
----------	---------

### Newland EMEA HQ

+31 (0) 345 87 00 33

[info@newland-id.com](mailto:info@newland-id.com)

[newland-id.com](http://newland-id.com)

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

Besuch [newland-id.com/partners](http://newland-id.com/partners)

Die Angaben unterliegen Änderungen ohne vorherige Ankündigung.

© Newland EMEA 2022, alle Rechte vorbehalten.