














NFT10 Pilot Pro

Мобільні комп'ютери

					
1.5m drop	1D & 2D	4,800 mAh	4G	5.7" screen	Acuscan
					
AER	Android 11	Bluetooth 5.0	Camera	Fingerprint	GMS
					
GPS	IP67	Laser aimer	Megapixel	Micro SD	Ndevor
					
NFC	USB-C	Warranty 2 Years	WIFI Dual Band		



Features

Comprehensive data capture.

The NFT10 Pilot Pro can be integrated with a variety of data capture options including Mega Pixel 1D/2D barcode scanning, NFC RFID reading, fingerprint recognition and GPS/Beidou/GLONASS.

Versatile connectivity.

With dual band 802.11 a/b/g/n/ac WiFi and 4G/3G/2G support, the NFT10 Pilot Pro keeps you connected. Further optimizing this, the dual SIM option allows you to use the most suitable provider no matter where you are. It's a match for any leading consumer-brand mobile phone experience.

Powerful performance.

The Android 11 operating system helps you get more from your mobile computer. It's intuitive, fast and tailored to you and your choice of software, applications and operational use. A 2.0GHz octa-core processor keeps you running even smoother.

Long Lasting Battery.

The NFT10 Pilot Pro is equipped with a 4800mAh battery. Supplemented by a low-power design, the usage time is significant. The device is so power-efficient that you won't need to change the battery to operate well beyond a standard shift. To top it off, it supports fast-charging via its Type-C port.

Android Enterprise Recommended.

The Pilot Pro is the first Newland unit to be Android Enterprise recommended. Additionally, GMS services are included.

Rugged durability.

The NFT10 Pilot Pro's rugged housing is sealed to IP67 standards for protection against dust and water. It was built to reliably withstand 1.5m drops to concrete.

Biometric Security.

The NFT10 Pilot Pro has fingerprint biometrics for extra security and a faster login. Positioned on the back of the device, the device can be comfortably unlocked with one hand without having to press the front of the screen.

NFT10 Pilot Pro

Збір даних

1D	All major 1D symbologies
2D	All major 2D symbologies
Націлювач	Лазерний діод
Підсвітка	Білий світлодіод (625±10 нм)
Формувач сигналів зображення	1280 x 800 CMOS
Режими сканування	Режим спрацьовування
Швидкість сканування	60 frames per second

Продуктивність

Поточна операційна система	Android 11, GMS, Android Enterprise Recommended (AER)
Флеш-пам'ять	64 ГБ
Пам'ять RAM	4 ГБ
Розширення пам'яті (макс.)	Micro SD-Card (max. 128GB)
Процесор	2.0 GHz octa-core, 64-bit

Фізичний

Аудіороз'єм	Наушники з роз'ємом Type-C
Тип батареї	3.8 V, 4800 mAh
Розміри (мм)	157(W) x 76.3(D) x 12.6(H) mm
Дисплей	5.7" (1440 x 720) 18:9, 420 Nits
Слот розширення	TF card slot (max. 128GB)
Фронтальна камера	2 Мп, Фіксована фокусна відстань
Інтерфейси	USB-C, OTG
Клавіатура	5 клавіш
Сповіщення	Динамік, Вібрація, Багатокольорові світлодіоди
Вхідна потужність електроживлення	AC 110 to 220 V (50 to 60 Hz)
Вихідна потужність електроживлення	Quick Charger (Output: DC5 V/7 V/9 V, 1.67 A)
Задня камера	13 МП, Світлодіодний спалах, Автофокус
Датчики	G-sensor, Magnetic sensor, Light & proximity sensor
SIM/TF	Nano+Nano or Nano+ TF
Сенсорна панель	Ємнісний сенсорний екран, Скло Gorilla Glass
Вага	231 g (including battery)

Бездротовий

GPS	Beidou, GLONASS, Galileo, GPS (AGPS)
RFID	13.56MHz NFC: ISO14443A/B, ISO15693, ISO18000-3, MIFARE, FeliCa RF, Kovio, NFC Forum Type 1-4 Tags

WLAN RADIO	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, 2.4GHz and 5GHz
WPAN RADIO	Bluetooth 5.0
WLAN RADIO	2G: GSM/GPRS/EDGE (850/900/1800/1900MHz); 3G: WCDMA (B1, B2, B5, B8); CDMA 1X/EV-DO (BC0); TD-SCDMA(B34, Band39); 4G: TD-LTE (B34, B38, B39, B40, B41); FDD-LTE (B1,B2,B3,B5,B7,B8,B20,B28)

Екологічний

Падіння	1.5 m
Крапля з зарядним підставкою	1.22 m
Електростатичний розряд (ESD)	±8 кВ (прямий розряд), ±12 кВ (повітряний розряд)
Вологість	Від 5% до 95% (без конденсації)
Рейтинг IP	IP67
Робоча температура	від -20 °C до 50 °C (від -4 °F до 122 °F)
Температура зберігання	від -30 °C до 60 °C (від -22 °F до 140 °F)

Програмне забезпечення

Інструменти конфігурації	Ndevor
Функція управління мобільними пристроями (Mobile Device Management) (сервіс Microsoft Intune, Workspace ONE UEM)	Ntag, SOT, MDM (сервіс Microsoft Intune, Workspace ONE UEM)
Емуляція терміналу (сумісна)	StayLinked, Ivanti Velocity

Гарантія

Комплексний сервісний контракт	3 роки, 5 років
Продовження гарантії	+1 рік, +3 роки
Стандартні умови гарантії	2 роки

Комплектуючі

Додаткові аксесуари	кабель USB-C, 4-слотовий зарядний пристрій, Зарядна підставка, Адаптер
Стандартні аксесуари	USB-кабель, захисна плівка для екрану, мультиадаптер, зап'ястний ремінь, захисний чохол

Newland AIDC EMEA

Feel free to contact us or a partner near you.

info@newland-id.com - newland-id.com

Specifications are subject to change without notice

© Newland AIDC EMEA 2026 - All rights reserved