

NQuire 10 Trygon Tablet

Touch-Panel-PCs

					
1.2m drop	10.1" screen	1D & 2D	4G	9,000 mAh	AER + GMS
					
Android 15	Bluetooth 5.4	Camera	GPS	IP65	Ndevor
					
NFC	USB-C	Warranty 2 Years	WIFI Dual Band		



Features

Für die Präsentation gemacht.

Das NQuire 10 Trygon verfügt über einen kapazitiven 10,1-Zoll-Touchscreen, der eine intuitive und reaktionsschnelle Benutzererfahrung ermöglicht. Das Display aus gehärtetem Glas ist auch bei Sonneneinstrahlung gut lesbar und eignet sich daher hervorragend für den Einsatz im Freien. Dank der großen Bildschirmdiagonale lassen sich umfangreiche Datensätze anzeigen und Anwendungen von Drittanbietern für Anwendungsfälle wie Lagerbestandsverwaltung, Außendienst und Qualitätskontrollen ausführen.

Bereit für Höchstleistungen.

Das NQuire 10 Trygon läuft unter Android 15 GMS und wird von einem 2,2-GHz-Octa-Core-Prozessor angetrieben, der für eine zuverlässige Anwendungsleistung sorgt. Es trägt zudem das Gütesiegel „Android Enterprise Recommended“ (AER) von Google, das bestätigt, dass es die Unternehmensstandards hinsichtlich Sicherheit, Zuverlässigkeit und Kernfunktionalität des Geräts erfüllt.

Anschlussmöglichkeiten.

Das NQuire 10 Trygon bietet verschiedene Verbindungsmöglichkeiten, darunter Dualband-WLAN, Bluetooth 5.4, 4G, GPS und NFC. Diese Funktionen gewährleisten eine zuverlässige Verbindung, wodurch sich das Trygon für eine Vielzahl von Anwendungen sowohl im Innen- als auch im Außenbereich eignet. Es kann für die Zugangskontrolle, die Geräteortung, die Feldarbeit, die Bestandsverwaltung und die Patientenüberwachung eingesetzt werden.

Scannen und Bildverarbeitung.

Das NQuire 10 Trygon verfügt über einen integrierten Barcode-Scanner zur schnellen und präzisen Erfassung von 1D- und 2D-Barcodes. Die Front- und Rückkamera erweitern die Einsatzmöglichkeiten zusätzlich und ermöglichen die Erfassung von Barcodes, die Dokumentation von Inspektionen, die Nachverfolgung von Vermögenswerten und Beständen sowie Fotos als Liefernachweis.

Energie für den ganzen Tag.

Das NQuire 10 Trygon ist mit einem austauschbaren 9.000-mAh-Akku ausgestattet, der eine Betriebsdauer von über 12 Stunden im Dauerbetrieb ermöglicht. Dank der Schnellladefunktion (bis zu 18 W) lassen sich die Ausfallzeiten zwischen den Schichten weiter minimieren.

Design und Langlebigkeit.

Das NQuire 10 Trygon ist in zwei Farbvarianten erhältlich: Schwarz und Weiß. Die schwarze Version eignet sich für den allgemeinen Einsatz in einer Vielzahl von Branchen und Anwendungsbereichen, während die weiße Version speziell auf medizinische Umgebungen zugeschnitten ist, in denen Hygiene und ein sauberes, professionelles Erscheinungsbild im Vordergrund stehen. Beide Versionen zeichnen sich durch ein ergonomisches Design aus, das die Ermüdung der Hand bei längerem Gebrauch verringert. Mit der Schutzart IP65 und einer Fallfestigkeit von 1,2 Metern verbindet das Gerät Alltagskomfort mit der für industrielle Umgebungen erforderlichen Robustheit.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

NQuire 10 Trygon Tablet

Datenerfassung

1D	Code128, Code 49, Code 16K, (GS1128) UCC/EAN-128, AIM-128, EAN-8, EAN-13, UPC-E, UPC-A, ITF, ITF 6, ITF 14, Matrix 2 of 5, Industrial 25, Standard 2 of 5, Code39, ISSN, ISBN, CodaBar, Code93, Code 11, Plessey, MSI Plessey, RSS.
2D	Aztec, Composite, CS Code, Maxicode, Micro PDF, Micro QR, PDF 417, QR Code, Data Matrix, DotCode.
Schärfentiefe Code 39 (5mil)	120 mm - 280 mm
Schärfentiefe Datenmatrix (10mil)	110 mm - 260 mm
Schärfentiefe EAN 13 (13 mil)	70 mm - 600 mm
Schärfentiefe PDF417 (6.67mil)	110 mm - 230 mm
Schärfentiefe PDF417 (6.7mil)	110 mm - 230 mm
Schärfentiefe QR (15mil)	55 mm - 400 mm

Scanleistung

Aktuelles Betriebssystem	Android 15, GMS, Android Enterprise Recommended (AER)
Speicher-Flash	64GB
Speicher-RAM	4GB
Prozessor	2,2 GHz, 64-Bit-Octa-Core-Prozessor

Physikalisch

AC Adapter	Unterstützt 18-W-Schnellladung
Audiobuchse	3,5-mm-Kopfhörerbuchse, Kopfhörer mit Typ-C-Anschluss
Batterietyp	3.85V, 9000mAh
Abmessungen (mm)	266,8 (L) × 180,9 (B) × 21,45 (H) mm
Anzeige/Touchpanel	10,1 Zoll (1200 × 1920), kapazitiver, bei Sonnenlicht lesbarer Touchscreen
Frontkamera	5 MP, Fester Fokus
Schnittstellen	USB-C
Tastenfeld	12 Tasten
Benachrichtigungen	Lautsprecher, Vibration, Mehrfarbige LEDs
Rückkamera	13 MP, Autofokus, LED-Blitz
Sensoren	Licht- und Näherungssensor, Beschleunigungssensor, Magnetsensor, Gyroskop
SIM/TF	Nano + Nano oder Nano + TF
Gewicht	918 g (einschließlich Akku)

Kabellos

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

WLAN RADIO	Wi-Fi 6E 802.11 a/b/g/n/ac/ax intégré, prise en charge des bandes 2,4 GHz et 5 GHz (double bande) ainsi que de la bande 6 GHz, 2T2R
WPAN RADIO	Bluetooth 5.4
WWAN RADIO	2G: GSM (B2, B3, B5, B8). 3G: WCDMA (B1, B2, B5, B8); CDMA 1X/EVDO(BC0). 4G: TDD-LTE (B34, B38, B39, B40, B41); FDD-LTE (B1, B2, B3, B5, B7, B8, B20, B28 a&b)

Umwelt

Fallhöhe	1,2 m Fallhöhe auf Beton (für sechs Seiten, ein Fall pro Seite)
Elektrostatische Entladung (ESD)	±15 kV (Luftentladung), ±8 kV (direkte Entladung)
Feuchtigkeit	5 % bis 90 % (nicht kondensierend)
IP-Bewertung	IP65
Betriebstemperatur	-20 °C bis 50 °C (-4 °F bis 122 °F)
Lagertemperatur	-30 °C bis 70 °C (-22 °F bis 158 °F)

Software

Android-Roadmap	https://www.newland-id.com/en/support/android-roadmap-for-newland-devices/
Konfigurationstools	Ndevor
MDM (zertifiziert)	Ndevor

Garantie

Standardgarantie	2 Jahre
------------------	---------

Zubehör

Optionales Zubehör	Gehärtete Folie, Ladestation, Fahrzeughalterung
Standardzubehör	USB-Kabel, Handschlaufe, Multiplug-Netzteil

Was ist im Lieferumfang enthalten?

Alle Versionen	NQuire 10 Trygon Black, USB-Kabel, Handschlaufe, Mehrfachstecker-Adapter
----------------	--

Accessories

Schutz & Nutzung

HS-SD100P Hand strap for NQuire 10 Trygon Series. (HS-SD100P)
SD-SPSD100 Screen protection film for NQuire 10 Trygon Series. (SD-SPSD100)

Aufladen/Stromversorgung

SD-BTY-SD100 Battery for NQuire 10 Trygon series (SD-BTY-SD100 (BRP-38-9000))
SD-DC100P Desktop Cradle for NQuire 10 Series (SD-DC100P)
SD-VC100P Vehicle Mounted Cradle for NQuire 10 Series (SD-VC100P)



Newland AIDC EMEA

Feel free to contact us or a partner near you.
info@newland-id.com - [newland-id.com](https://www.newland-id.com)

Specifications are subject to change without notice
© Newland AIDC EMEA 2026 - All rights reserved