

NQuire 10 Trygon Tablet

Computer Touchscreen

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



Features

Creato per essere esposto.

Il modello NQuire 10 Trygon è dotato di un touchscreen capacitivo da 10,1" che garantisce un'esperienza utente intuitiva e reattiva. Il display in vetro temperato è leggibile alla luce del sole, rendendolo particolarmente adatto all'uso all'aperto. Le ampie dimensioni dello schermo consentono la visualizzazione di set di dati di grandi dimensioni e l'esecuzione di applicazioni di terze parti per casi d'uso quali la gestione delle scorte di magazzino, l'assistenza sul campo e i controlli di qualità.

Pronto all'azione.

L'NQuire 10 Trygon funziona con Android 15 GMS ed è dotato di un processore octa-core da 2,2 GHz che garantisce prestazioni affidabili delle applicazioni. Inoltre, ha ottenuto il marchio di qualità "Android Enterprise Recommended" (AER) di Google, a conferma del fatto che soddisfa gli standard aziendali in materia di sicurezza, affidabilità e funzionalità di base del dispositivo.

Opzioni di connettività.

Il NQuire 10 Trygon offre diverse opzioni di connettività, tra cui Wi-Fi dual-band, Bluetooth 5.4, 4G, GPS e NFC. Queste caratteristiche garantiscono una connettività affidabile, rendendo il Trygon adatto a un'ampia gamma di applicazioni, sia in ambienti interni che esterni. Può essere utilizzato per il controllo degli accessi, il tracciamento delle attrezzature, il lavoro sul campo, la gestione dell'inventario e il monitoraggio dei pazienti.

Scansione e elaborazione delle immagini.

NQuire 10 Trygon è dotato di uno scanner di codici a barre integrato che consente l'acquisizione rapida e accurata di codici a barre 1D e 2D. Le fotocamere anteriore e posteriore ne ampliano ulteriormente le funzionalità, consentendo l'acquisizione di codici a barre, la documentazione delle ispezioni, il monitoraggio delle risorse e delle scorte e l'acquisizione di foto a conferma della consegna.

Energia per tutto il giorno.

L'NQuire 10 Trygon è dotato di una batteria rimovibile da 9.000 mAh, che garantisce oltre 12 ore di funzionamento continuo. Il supporto alla ricarica rapida (fino a 18 W) riduce ulteriormente i tempi di inattività tra un turno e l'altro.

Design e resistenza.

L'NQuire 10 Trygon è disponibile in due varianti di colore: nero e bianco. La versione nera è adatta all'uso generico in un'ampia gamma di settori e applicazioni, mentre quella bianca è pensata appositamente per gli ambienti medici, dove l'igiene e un aspetto pulito e professionale sono fondamentali. Entrambe le versioni presentano un design ergonomico che riduce l'affaticamento della mano durante l'uso prolungato. Con un grado di protezione IP65 e una resistenza alle cadute da 1,2 metri, il dispositivo combina il comfort quotidiano con la robustezza necessaria per gli ambienti industriali.

TECHNICAL SPECIFICATIONS

NQuire 10 Trygon Tablet

Capacità di decodifica

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.
Profondità di campo Code 39 (5mil)	120 mm - 280 mm
Profondità di campo Data Matrix (10mil)	110 mm - 260 mm
Profondità di campo EAN 13 (13 mil)	70 mm - 600 mm
Profondità di campo PDF417 (6.67mil)	110 mm - 230 mm
Profondità di campo PDF417 (6.7mil)	110 mm - 230 mm
Profondità di campo QR (15mil)	55 mm - 400 mm

Prestazioni di lettura

Sistema operativo attuale	Android 15, GMS, Android Enterprise Recommended (AER)
Memoria Flash	64GB
Memoria RAM	4GB
Processore	Processore octa-core a 64 bit da 2,2 GHz

Caratteristiche fisiche

Adattatore per corrente alternata	Supporta la ricarica rapida da 18 W
Jack audio	Presa per auricolari da 3,5 mm, Auricolari con connettore Type-C
Tipo di batteria	3.85V, 9000mAh
Dimensioni (mm)	266,8 (L) × 180,9 (P) × 21,45 (A) mm
Display/Touchscreen	Touchscreen capacitivo da 10,1" (1200×1920), leggibile alla luce del sole
Fotocamera anteriore	5 MP, Messa a fuoco fissa
Interfacce	USB-C
Tastiera	12 tasti (sulla tastiera)
Notifiche	Altoparlante, Vibrazione, LED multicolori
Fotocamera posteriore	13 MP, Messa a fuoco automatica, Flash a LED
Sensori	Sensore di luce e prossimità, Sensore di accelerazione, Sensore magnetico, Giroscopio
SIM/TF	Nano + Nano oppure Nano + TF
Peso	918 g (batteria inclusa)

Senza fili

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

Radio WLAN	Wi-Fi 6E 802.11 a/b/g/n/ac/ax integrato, supporto per doppia banda 2,4 GHz e 5 GHz e 6 GHz, 2T2R
Radio WPAN	Bluetooth 5.4
Radio WWAN	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)

Ambientale

Caduta	Cadute da 1,2 m su cemento (per sei lati, una caduta per lato)
Scarica elettrostatica (ESD)	±15 kV (scarica in aria), ±8 kV (scarica diretta)
Umidità	Da 5% a 90% (senza condensa)
Classificazione IP	IP65
Temperatura di esercizio	da -20 °C a 50 °C (da -4 °F a 122 °F)
Temperatura di stoccaggio	da -30 °C a 70 °C (da -22 °F a 158 °F)

Software

Roadmap Android	https://www.newland-id.com/en/support/android-roadmap-for-newland-devices/
Tools per la configurazione	Ndevor
MDM (certificato)	Ndevor

Garanzia

Contratto di assistenza completa	3 anni
Estensione della garanzia	+1 anno
Garanzia standard	2 anni

Accessori

Accessori opzionali	Pellicola temperata, Base di ricarica, Supporto veicolare
Accessori standard	Cavo USB, Cinturino da mano, Adattatore multipresa

Cosa contiene la confezione?

Tutte le versioni	NQuire 10 Trygon Black, cavo USB, cinturino da polso, adattatore multipresa
-------------------	---

Accessories

Ricarica/Alimentazione

ADP710 Power Supply for Mobile Computers (ADP710)
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)

Protezione e utilizzo

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



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