Newland AIDC
SCANNING MADE SIMPLE

NQuire 10 Trygon Tablet

Micro Kiosques

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

Features

Conçu pour être exposé.
Le NQuire 10 Trygon est équipé d'un écran tactile capacitif de 10,1 pouces offrant une expérience utilisateur intuitive et réactive. L'écran en verre trempé est lisible en plein soleil, ce qui le rend particulièrement adapté à une utilisation en extérieur. Sa grande taille d'écran permet d'afficher des ensembles de données volumineux et d'exécuter des applications tierces pour des cas d'utilisation tels que la gestion des stocks en entrepôt, les interventions sur le terrain et les contrôles qualité.

Prêt pour la performance.
Le NQuire 10 Trygon fonctionne sous Android 15 GMS et est équipé d'un processeur octa-core cadencé à 2,2 GHz, garantissant des performances applicatives fiables. Il bénéficie également du label « Android Enterprise Recommended » (AER) de Google, qui atteste qu'il répond aux normes d'entreprise en matière de sécurité, de fiabilité et de fonctionnalités essentielles de l'appareil.

Options de connectivité.
Le NQuire 10 Trygon offre diverses options de connectivité, notamment le Wi-Fi bi-bande, le Bluetooth 5.4, la 4G, le GPS et le NFC. Ces fonctionnalités garantissent une connectivité fiable, ce qui rend le Trygon adapté à un large éventail d'applications, tant en intérieur qu'en extérieur. Il peut être utilisé pour le contrôle d'accès, le suivi d'équipements, le travail sur le terrain, la gestion des stocks et la surveillance des patients.

Numérisation et imagerie.
Le NQuire 10 Trygon intègre un lecteur de codes-barres permettant une lecture rapide et précise des codes-barres 1D et 2D. Ses caméras avant et arrière élargissent encore ses fonctionnalités, permettant la lecture de codes-barres, la documentation des contrôles qualité, le suivi des actifs et des stocks, ainsi que la prise de photos servant de preuve de livraison.

De l'énergie toute la journée.
Le NQuire 10 Trygon est équipé d'une batterie amovible de 9 000 mAh, offrant plus de 12 heures d'autonomie en fonctionnement continu. La prise en charge de la recharge rapide (jusqu'à 18 W) réduit encore davantage les temps d'arrêt entre les services.

Conception et durabilité.
Le NQuire 10 Trygon est disponible en deux coloris : noir et blanc. La version noire convient à une utilisation générale dans un large éventail de secteurs et d'applications, tandis que la version blanche est spécialement conçue pour les environnements médicaux où l'hygiène et une apparence soignée et professionnelle sont prioritaires. Les deux versions présentent un design ergonomique qui réduit la fatigue de la main lors d'une utilisation prolongée. Avec un indice de protection IP65 et une résistance aux chutes de 1,2 mètre, l'appareil allie le confort au quotidien à la robustesse nécessaire dans les environnements industriels.

2 Years Full Warranty

TECHNICAL SPECIFICATIONS

NQuire 10 Trygon Tablet

Capture de données

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

Performance

Système d'exploitation actuel	Android 15, GMS, Android Enterprise Recommended (AER)
Mémoire flash	64 Go
Mémoire RAM	4 Go
Processeur	Processeur octa-core 64 bits à 2,2 GHz

Caractéristiques physiques

Adaptateur pour courant alternatif	Prise en charge de la recharge rapide à 18 W
Prise Jack audio	prise jack 3,5 mm, Écouteurs de type C
Type de batterie	3.85V, 9000mAh
Dimensions (mm)	266,8 (L) × 180,9 (l) × 21,45 (H) mm
Écran/Écran tactile	Écran tactile capacitif de 10,1 pouces (1 200 × 1 920), lisible en plein soleil
Caméra frontale	5 MPx, Mise au point fixe
Interfaces	USB-C
Clavier	12 touches
Notifications	Haut-parleur, Vibration, LED multicolores
Caméra arrière	13 MPx, Mise au point automatique, Flash LED
Capteurs	Capteur de lumière et de proximité, Capteur d'accélération, Capteur magnétique, Gyroscope
SIM/TF	Nano + Nano ou Nano + TF
Poids	918 g (batterie comprise)

Sans fil

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 intégré, prise en charge des bandes 2,4 GHz et 5 GHz (double bande) ainsi que de la bande 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)

Environnement

Résistance aux chutes	Chutes de 1,2 m sur du béton (pour les six faces, une chute par face)
Décharge électrostatique (ESD)	±15 kV (décharge dans l'air), ±8 kV (décharge directe)
Humidité	5 % à 90 % (sans condensation)
Indice de protection	IP65
Température de fonctionnement	de -20 °C à 50 °C (de -4 °F à 122 °F)
Température de stockage	de -30 °C à 70 °C (de -22 °F à 158 °F)

Logiciel

Feuille de route Android	https://www.newland-id.com/en/support/android-roadmap-for-newland-devices/
Outils de configuration	Ndevor
MDM (certifié)	Ndevor

Garantie

Contrat de service complet	3 ans
Extension de garantie	+1 an
Garantie standard	2 ans

Accessoires

Accessoires en option	Film trempé, Socle de chargement, Socle pour véhicule
Accessoires standard	Câble USB, Dragonne, Adaptateur multiprise

Qu'y a-t-il dans la boîte ?

Toutes les versions	NQuire 10 Trygon Black, câble USB, dragonne, adaptateur multiprises

Accessories

Charge/Alimentation	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)
Protection et utilisation	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
SCANNING MADE SIMPLE

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