Newland AIDC
SCANNING MADE SIMPLE

SD60 Pegasus

Ordinateurs mobiles

1.2m drop
1D & 2D
4G
6" screen
6,000 mAh
Android 8.1
Bluetooth 4.1
Camera
GPRS
IP65
Laser aimer
Location
Megapixel
Micro SD
NFC
Touchscreen
USB-C
Warranty 2 Years
WIFI Dual Band

Features

Supports
1D and 2D barcodes.

Software.
Built on Android 8.1.

Display.
6.0 inch (2160 x 1080) 5 point capacitive touch screen.

Processor.
Octa core 2.0GHz CPU.

Offers.
Wi-Fi 802.11 a/b/g/n (2.4GHz & 5GHz). Bluetooth 4.1, camera, GPS, NFC, GSM, WCDMA.

Accessories.
Supplied with cradle.

2 Years Full Warranty

TECHNICAL SPECIFICATIONS

SD60 Pegasus

Capture de données

1D	Auspost, Bpo, Canpost, Codabar, Code11, Code128, Code32, Code39, Code93, Dutchpost, Ean13, Ean8, Ean128, Int25, Isbt, Iata25, Japost, Msi, Ocr, Planet, Postnet, Strt25, Tlc39, Trioptic, Upca, and Upce
2D	Aztec, Codablock, Code49, Composite, Datamatrix, Maxicode, Micropdf, Pdf417, Qr, and Rss

Performance

Système d'exploitation actuel	Android 8.1
Mémoire flash	64 Go
Mémoire RAM	4 Go
Processeur	2.0 GHz octa-core

Caractéristiques physiques

Audio	Deux haut-parleurs stéréo à l'avant, Volume sonore : 90 dB ± 3 dB (distance de mesure : 10 cm)
Type de batterie	6000 mAh
Boutons	Volume keys, function keys (1 left, 1 right), power key
Dimensions (mm)	160(W) x 80(D) x 15.8(H) mm
Écran/Écran tactile	6.0” (2160 x 1080) IPS HD touch screen, 5 points capacitive touchscreen
Emplacement pour extension	Micro SD card slot
Temps de charge estimé	PE fast charge, full charge time < 4h
Caméra frontale	5 MPx
Interfaces	USB-C
Clavier	5 touches
Notifications	Son, LED, Vibration
Caméra arrière	13 MPx, Mise au point automatique, Flash LED haute luminosité
Capteurs	G-Sensor, Capteur de lumière ambiante, Capteur de proximité, COMPASS
SIM/TF	2 Nano SIM card slots
Écran tactile	Écran tactile capacitif à 5 points
Poids	300 g (with battery)

Sans fil

GPS	GPS, BD, GLONASS
NFC	ISO14443A/B, 15015693, NFC Reading distance: 0 to 5cm
RADIO WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n 2.4G 5G dual frequency
RADIO WPAN	Bluetooth 4.1 BLE
RADIO WWAN	FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8, TDD-LTE B38/B39/B40/B41, TDSCDMA B34/B39, WCDMA B1/B2/B5/B8, GSM B2/B3/B5/B8, CDMA1x/CDMA2000 BC0/BC1

Environnement

Résistance aux chutes	1.2 meters drop to concrete floor
Décharge électrostatique (ESD)	±8 kV (décharge par contact), ±15 kV (décharge dans l'air)
Humidité	5 % à 95 %
Indice de protection	IP65
Température de fonctionnement	de -20 °C à 55 °C (de -4 °F à 131 °F)
Température de stockage	de -30 °C à 70 °C (de -22 °F à 158 °F)

Certifications

Certifications Matériel	CCC, CTA, CE

Garantie

Garantie standard	2 ans

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