

















# HT35 Leo II

Ordinateurs mobiles

 1.5m drop	 1D & 2D	 4.0" screen	 4G	 Android 11	 Bluetooth 5.0
 Camera	 GPRS	 IP65	 Laser aimer	 Megapixel	 Micro SD
 NFC	 Touchscreen	 USB-C	 Warranty 2 Years	 WIFI Dual Band	



## Features

**Supports.**  
1D and 2D barcodes.

**Software.**  
Built on Android 11.

**Display.**  
4 inch (480\*800) high-definition capacitive touchscreen.

**Processor.**  
Octa core 2.0GHz CPU.

**Memory.**  
3GB RAM and 32GB ROM memory.

**Offers.**  
Wi-Fi 802.11 a/b/g/n (2.4GHz & 5GHz), Bluetooth 5.0, camera, NFC, GSM, WCDMA.

**2 Years Full Warranty**

### TECHNICAL SPECIFICATIONS

## HT35 Leo II

#### Capture de données

1D	All major 1D symbologies
2D	All major 2D symbologies

#### Performance

Système d'exploitation actuel	Android 11
Mémoire flash	32 Go
Mémoire RAM	3 Go

Extension de la mémoire de stockage (max.)	Micro SD card slot up to 256GB
Processeur	2.2 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	7.4 V, 19.24 Wh
Boutons	Power, scan keys, volume +/-
Dimensions (mm)	196.4(W) x 74.8(D) x 26.8(H) mm
Écran	4" (800 x 480), IPS highlight screen
Emplacement pour extension	Micro SD card slot up to 256GB
Temps de charge estimé	PE fast charging, full charge time < 4h
Interfaces	Broches Pogo, USB-C, OTG
Clavier	40 touches
Notifications	LED, Vibration, Son
Capteurs	Proximity sensor, Acceleration sensor, Light sensor
SIM/TF	Nano SIM card slot *2
Écran tactile	Écran tactile capacitif à 5 points
Poids	350 g (including battery)

### Sans fil

GPS	GPS, BD, GLONASS
RADIO WLAN	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G/5G dual band; supports fast roaming
RADIO WPAN	Bluetooth 5.0 BLE
RADIO WWAN	FDD LTE B1/B3/B5/B7/B8; TDD LTE B38/B39/B40/B41; WCDMA B1/B2/B5/B8; GSM B2/B3/B5/B8; CDMA1x/CDMA2000 BC0/BC1

### Environnement

Résistance aux chutes	1.5 meter drop to marble
Décharge électrostatique (ESD)	±8 kV (décharge par contact), ±16 kV (décharge dans l'air)
Humidité	5 % à 95 % (sans condensation)
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	FCC, CCC, CTA, CE
-------------------------	-------------------

### Garantie

Garantie standard	2 ans
-------------------	-------



**Newland AIDC EMEA**

Feel free to contact us or a partner near you.

[info@newland-id.com](mailto:info@newland-id.com) - [newland-id.com](http://newland-id.com)

Specifications are subject to change without notice

© Newland AIDC EMEA 2026 - All rights reserved