















SD55 Lynx UHF

Мобільні комп'ютери

-  1.5m drop
-  1D & 2D
-  4G
-  5,800 mAh
-  5.5" screen
-  Android 8.1
-  Bluetooth 4.1
-  Camera
-  GPRS
-  IP65
-  Laser aimer
-  Location
-  Megapixel
-  Micro SD
-  NFC
-  Touchscreen
-  UHF
-  USB-C
-  Warranty 2 Years
-  WIFI Dual Band



Features

Supports.
1D and 2D barcodes.

Software.
Built on Android 8.1.

Display.
5.5 inch (1440 x 720) 5 point capacitive touch screen.

Processor.
Octa core 2.0GHz CPU.

Memory.
4GB RAM and 64GB ROM memory.

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

Accessories.
Supplied with cradle.

2 Years Full Warranty

TECHNICAL SPECIFICATIONS

SD55 Lynx UHF

Збір даних

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
----	--

Продуктивність

Поточна операційна система	Android 8.1
Флеш-пам'ять	64 ГБ
Пам'ять RAM	4 ГБ
Процесор	2.0 GHz octa-core

Фізичний

Аудіо	Передні подвійні стереодинаміки, Гучність 90 дБ ± 3 дБ (відстань вимірювання 10 см)
Тип батареї	5800 mAh
Кнопки	Volume keys, function keys (1 left, 1 right), power key
Розміри (мм)	150(W) x 72.5(D) x 15(H) mm
Дисплей	5.5" (1440 x 720), IPS highlight screen
Слот розширення	Micro SD card slot
Орієнтовний час заряджання	PE fast charging, full charge time < 4h
Фронтальна камера	5 Мп, Повна фокусування
Інтерфейси	USB-C, OTG
Клавіатура	5 клавіш
Сповіщення	LED, Вібрація, Звук
Задня камера	13 МП, Автофокус, Світлодіодний спалах високої яскравості
Датчики	G-sensor, Proximity sensor, COMPASS, Ambient light sensor
SIM/TF	2 Nano SIM card slots
Сенсорна панель	5-точковий емнісний сенсорний екран
Вага	290 g (with battery)

Бездротовий

GPS	GPS, BD, GLONASS
NFC	ISO14443A/B, ISO15693
NFC: відстань зчитування	0 to 5 cm
RFID	ISO14443A/B, ISO15693, NFC reading distance: 0 to 5cm; UHF: ISO18000-6C, Euro frequency (865MHz - 867MHz), Antenna: 1.5dBi ceramic antenna, Power: working voltage 3.6-5V, RF output 5dBm to 30dBm(1W), 1dbm adjustable, Standby power consumption: about 0.25W, maximum 4W(typical 3.5W), Identification range: indoor >5m, outdoor open environment >3m, Group read rate: >30 tags per second, Inventory speed: >30 tags/sec
WLAN RADIO	IEEE 802.11 a/b/g/n 2.4G 5G dual frequency
WPAN RADIO	Bluetooth 4.1, BLE
WLAN RADIO	FDD-LTE B1/B3/B7, TDD-LTE B38/B39/B40/B41, TDSCDMA B34/B39, WCDMA B1/B2/B5/B8, GSM B2/B3/B5/B8, CDMA1x/CDMA2000 BC0

Екологічний

Падіння	1.5 m
Електростатичний розряд (ESD)	±8 кВ (контактний розряд), ±15 кВ (повітряний розряд)
Вологість	Від 5% до 95%

Рейтинг IP

IP65

Робоча температура

від -20 °C до 55 °C (від -4 °F до 131 °F)

Температура зберігання

від -30 °C до 70 °C (від -22 °F до 158 °F)

Сертифікати

Сертифікати Апаратне забезпечення

FCC, CCC, CE

Гарантія

Стандартні умови гарантії

2 роки

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