

SD55L Lynx II

Мобильные компьютеры

 1.5m drop	 1D & 2D	 4,500 mAh	 4G	 5.5" screen	 Android 11
 Bluetooth 5.0	 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 11.

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

Processor.
Octa core 2.0GHz CPU.

Memory.
3GB RAM and 32GB ROM memory.

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

Accessories.
Supplied with cradle.

2 Years Full Warranty

TECHNICAL SPECIFICATIONS

SD55L Lynx II

Считывание данных

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
----	--

Производительность

Текущая операционная система	Android 11
Флеш-память	32 ГБ
Память RAM	3 ГБ
Процессор	2.0 GHz octa-core

Физические характеристики

Аудио	Передние двойные стереодинамики, Громкость 90 дБ ± 3 дБ (расстояние измерения 10 см)
Тип батареи	4500 mAh
Кнопки	Volume keys, function keys (1 left, 1 right), power key
Размеры (мм)	150(W) x 72.5(D) x 15(H) mm
Дисплей	5.5" (1440 x 720), IPS highlight screen
Слот расширения	Micro SD card slot
Ожидаемое время зарядки	PE fast charging, full charge time < 4h
Фронтальная камера	5 Мп, Светодиодная вспышка высокой яркости, Полная фокусировка
Интерфейсы	USB-C
Клавиатура	5 клавиш
Уведомления	LED, Вибрация, Звук
Задняя камера	13 Мп, Автофокус
Датчики	G-sensor, Proximity sensor, COMPASS, Ambient light sensor
SIM/TF	2 Nano SIM card slots
Сенсорная панель	5-точечный емкостный сенсорный экран
Вес	240 g (with battery)

Беспроводной

GPS	GPS, BD, GLONASS
NFC	ISO14443A/B, ISO15693, NFC reading distance: 0 to 5cm
WLAN РАДИО	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac 2.4G 5G dual frequency
WPAN РАДИО	Bluetooth 5.0
WWAN РАДИО	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

Экологический

Устойчивость к падениям	1.5 meters drop to concrete
Электростатические разряды (ESD)	±8 кВ (контактный разряд), ±15 кВ (воздушный разряд)
Влажность	От 5 % до 95 %
Рейтинг IP	IP65
Рабочая температура	от -20 °C до 55 °C (от -4 °F до 131 °F)
Температура хранения	от -30 °C до 70 °C (от -22 °F до 158 °F)

Сертификаты

Сертификаты Оборудование	RoHS, CCC, CTA, CE
--------------------------	--------------------

Гарантия

Стандартная гарантия

2 года



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