

Elo Touch Solutions Elo M51 - Datenerfassungsterminal - robust - Android 14 - 128 GB - 15.2 cm (6")

(2160 x 1080) - Kamera auf Rück- und Vorderseite - Barcodeleser - (2D-Imager) - microSD-Steckplatz - NFC - Wi-Fi 6E - Bluetooth



Gruppe	Handhelds und Navigation
Hersteller	Elo Touch Solutions
Hersteller Art. Nr.	E449855
EAN/UPC	0843173151298

Beschreibung

Der Elo M51 wurde für die Datenerfassung mit einem robusten und widerstandsfähigen Design entwickelt, das verschiedenen Umgebungen standhalten kann. Ausgestattet mit einem hochauflösenden Display bietet er eine native Auflösung von 2160 x 1080 auf einem 6-Zoll-Multitouch-Bildschirm, was die visuelle Klarheit und die Benutzerinteraktion verbessert. Der Bildschirm ist mit Corning Gorilla Glass ausgestattet, wasserfest und verfügt über eine Anti-Fingerprint-Technologie, wodurch er sich sowohl für den Innen- als auch für den Außeneinsatz eignet. Zu den internen Spezifikationen des Geräts gehören ein Snapdragon 6490-Prozessor mit 8 Kernen und einer Taktfrequenz von 2,4 GHz sowie 8 GB RAM, die eine effiziente Leistung für verschiedene Anwendungen gewährleisten. Darüber hinaus unterstützt der 4500-mAh-Akku QC4.0 Quick Charge, was ein schnelles Aufladen für den Dauerbetrieb ermöglicht. In Kombination mit GPS-Funktionen und drahtlosen Konnektivitätsoptionen, einschließlich Bluetooth 5.2 und Wi-Fi 6E, ist das M51 ein vielseitiges Werkzeug in jeder professionellen Umgebung.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Elo M51 - Datenerfassungsterminal - Android 14 - 128 GB - 15.2 cm (6")
Produkttyp	Datenerfassungsterminal - robust
Betriebssystem	Android 14
Bildschirm	15.2 cm (6") LED-Hintergrundbeleuchtung - 2160 x 1080 - Multi-Touch
Prozessor	Qualcomm 6490
Prozessor-Taktfrequenz	2.7 GHz
Speicherkapazität	128 GB
RAM	8 GB
Unterstützte Flash-Speicherkarten	microSDXC, microSDHC UHS-I Memory Card
Wireless Connectivity	NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.2
Hinterere Kamera	13 Megapixel Fokus: automatisch
Vordere Kamera	8 Megapixel
Barcodelesegerät	Ja (2D-Imager)
RFID Specification	Mifare, Felica, ISO 15693, ISO 14443
Akkubetriebszeit	Bis zu 12 Stunden

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	16.88 cm x 7.8 cm x 1.65 cm
Gewicht	298 g

Ausführliche Details

Allgemein

Produkttyp	Datenerfassungsterminal - robust
Betriebssystem	Android 14

Bildschirm

Typ	15.2 cm (6") - LED-Hintergrundbeleuchtung
Auflösung	2160 x 1080
Touchscreen	Multi-Touch
Helligkeit	500 cd/m ²
Merkmale	Chemisch verstärktes Glas, GorillaGlass Victus, wasserbeständig, Beschichtung gegen Fingerabdrücke, In-Cell Projected Capacitive (PCAP) Touch Technology

Prozessor

Prozessor	Qualcomm 6490
Prozessor-Taktfrequenz	2.7 GHz

Arbeitsspeicher

Speicherkapazität	128 GB
RAM	8 GB - LPDDR5 SDRAM
Unterstützte Flash-Speicherkarten	microSDXC, microSDHC UHS-I Memory Card
Max. unterstützte Kapazität	1 TB

Kommunikationsformen

SIM-Kartentyp	Nano-SIM, Elektronische SIM-Karte (e-SIM)
Wireless Connectivity	NFC, 802.11a/b/g/n/ac/ax (Wi-Fi 6E), Bluetooth 5.2
Sicherheitsprotokolle & Merkmale	MIMO Technology

Hintere Kamera

Sensorauflösung	13 Megapixel
Fokuseinstellung	Automatisch
Lichtquelle	LED-Blitz

Vordere Kamera

Sensorauflösung	8 Megapixel
Merkmale	Fester Fokus

Multimedia

Audio	Zwei Mikrofone mit Rauschunterdrückung, zwei Stereo-Lautsprecher
-------	--

Barcodes

Barcodelesegerät	Ja
------------------	----

Scanelementtyp	2D-Imager
	RFID
RFID Specification	Mifare, Felica, ISO 15693, ISO 14443
	Software
Vorinstallierte Software	OEMConfig, Provisioning Tools
	Erweiterung und Konnektivität
Schnittstellen	1 x USB-C
	Batterie
Kapazität	4500 mAh
Betriebszeit	Bis zu 12 Stunden
	Verschiedenes
Sensoren	Lichtsensor, Näherungssensor, Beschleunigungssensor
Leistungsmerkmale	QC4.0 Quick Charge, Vibration, SE4100 Bildrechner
Zubehör im Lieferumfang	Netzteil
Enthaltene Kabel	USB-C Kabel - 1.8 m
Kennzeichnung	IP68, GMS, UL, FCC Klasse B bescheinigt, IC, CB, RCM, NOM, cUL
	Abmessungen und Gewicht
Breite	16.88 cm
Tiefe	7.8 cm
Höhe	1.65 cm
Gewicht	298 g
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	22 cm
Transporttiefe	13.4 cm
Transporthöhe	7.4 cm
Transportgewicht	700 g
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 1 Jahr
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	-20 °C
Max. Betriebstemperatur	50 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	5 - 95 % (nicht kondensierend)
Min. Lagertemperatur	-30 °C
Max. Lagertemperatur	60 °C

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.