

Elo M51

Ordinateur mobile



Écran Full HD de 6 pouces



Technologie NFC intégrée pour les paiements sans contact



Android 14

Présentation du produit

L'ordinateur Elo M51 est un ordinateur mobile robuste de qualité professionnelle conçu pour répondre aux exigences des grandes entreprises. Il est équipé d'un écran tactile Full HD de 6 pouces qui résiste aux rayures, du système d'exploitation Android 14, d'un puissant processeur Qualcomm 6490 à 8 cœurs, de la technologie NFC intégrée et d'un lecteur de codes-barres 2D disponible en option. Que vous souhaitiez améliorer le fonctionnement de votre magasin de vente au détail, optimiser la gestion de votre entrepôt ou rationaliser vos processus de billetterie, l'ordinateur Elo M51 permet à vos employés d'augmenter l'efficacité et d'améliorer les flux de travail opérationnels.

L'ordinateur M51 est spécifiquement conçu pour un usage commercial, avec son verre chimiquement renforcé et son boîtier robuste qui répond aux normes IP68 et MIL-810G. Il inclut également une batterie de 4 500 mAh échangeable à chaud, d'une autonomie maximale de 12 heures.

Caméras intégrées - caméra arrière de 13 MP et caméra avant de 8 MP

Conception robuste - verre chimiquement renforcé, IP68, MIL810-G

Les accessoires en option incluent des chargeurs de batteries et d'appareils, une protection en caoutchouc, une poignée de déclenchement du scan, etc.

Assistance professionnelle - mises à jour de sécurité, approvisionnement en continu, Elo Home, OEMConfig, etc.

Ordinateur mobile M51

Spécifications	
Écran	LCM haute définition à liaison optique de 6 pouces, 2 160 x 1 080, rétroéclairage LED, 500 nits
Écran tactile	Technologie tactile capacitive avec verre Corning Gorilla Glass Victus, rejet des gouttes d'eau et revêtement anti-empreintes
Système d'exploitation	Android 14 avec GMS, mise à niveau prévue vers Android 16
Processeur	Unité centrale Qualcomm QCM6490 8x Kryo 670 jusqu'à 2,7 GHz
Mémoire	LPDDR5 8 Go
Stockage	UFS 128 Go
Logement d'extension	La carte MicroSD prend en charge jusqu'à 1 To de carte mémoire UHS-1 SDXC.
SIM	1 nano SIM, 1 eSIM
Ports E/S	USB type C pour l'affichage, la charge et les données, borne Pogo arrière pour la poignée de déclenchement du scan et borne Pogo inférieure pour la charge
Sans fil	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Wi-Fi 6E, 2 x 2 MU-MIMO, Bluetooth 5.2
Cellulaire	Modèles Amérique du Nord : E450425, E450619 - opérateur : AT&T certified 5G FR1 : n2/5/12/25/30/38/41/48/66/71/77/78, 4G : B2/4/5/12/13/14/17/25/29/30/38/41/42/43/46/48/66/71, 3G : B2/4/5 Modèles Europe : E450052, E450234 - opérateur : libre 5G FR1 : n1/3/7/8/28/38/41/77/78/79, 4G : B1/2/3/5/7/8/20/26/28/38/39/40/41, 3G : B1/5/8
GPS	GPS, GLONASS, Galileo et BeiDou en simultané L1/G1/E1/B1 (GPS, GLO, GAL, BeiDou) + L5/E5a/BDSB2a (GPS, GAL, BeiDou), compatible AGPS
Notification	1x combinaison LED verte/orange pour l'état de la charge, 1x combinaison LED bleu/rouge programmable par l'utilisateur, vibreur pour retour haptique
Clavier	Clavier à l'écran
Audio	Microphone double avec annulation du bruit, deux haut-parleurs avec récepteur sur la partie supérieure, prise en charge du casque Bluetooth, prise en charge du casque PTT USB-C et du casque USB-C
Boutons	Deux boutons de numérisation (boutons programmables), bouton d'alimentation, bouton pour parler, boutons de réglage du volume
Périphériques intégrés	NFC - MiFare, Felica, ISO15693, ISO 14443 type A/B, prise en charge CPoC Scanner de codes-barres - moteur de scan Zebra SE4100 1D/2D (unité de gestion des stocks du scanner uniquement) Caméra - arrière : 13 mégapixels, mise au point automatique avec LED flash, prise en charge du mode torche, avant : 8 mégapixels, mise au point automatique
Capteurs	Capteur de luminosité (ajuste automatiquement la luminosité du rétroéclairage), capteur de proximité (désactive l'écran et la fonction tactile lorsqu'il est placé contre la tête au cours de l'appareil), accéléromètre
Batterie	Rechargeable, 3,85 V/4 520 mAh, mode échangeable à chaud, protocole Qualcomm Quick Charge 4
Dimensions	Déballé : 6,65" x 3,07" x 0,65"/168,8 mm x 78 mm x 16,5 mm, emballé : 8,66" x 5,28" x 2,91"/220 mm x 134 mm x 74 mm
Poids	Déballé : 298 g, emballé : 700 g
Coefficient de chute	Chutes de 4 pieds/1,2 m conformément à la norme MIL810-G, chutes de 6 pieds/1,8m avec la protection conformément à la norme MIL 810-G
Évaluation des chutes	1 000 chutes, 1,6 pied/0,5 m avec la protection conformément à la norme CEI 60068-2-32
Étanchéité	IP 68 selon la norme CEI 60529
Température	Fonctionnement : de -4 °F à 122 °F (de -20 °C à 50 °C), stockage : de -22 °F à 140 °F (de -30 °C à 60 °C)
Humidité	5 % à 95 % sans condensation
ESD	+/- 8 kV de décharge par contact, +/- 15 kV de décharge dans l'air
Homologations et déclarations	UL, FCC (États-Unis) - catégorie B, cUL, IC (Canada), CB (sécurité internationale), CE (Europe) - catégorie B, RCM (Australie), NOM (Mexique)
Garantie	1 an
Garantie étendue	2 ans - référence Elo : E764955, 3 ans - référence Elo : E765148, 4 ans - référence Elo : E765352, 5 ans - référence Elo : E765553 2 ans + remplacement d'unité avancé - référence Elo : E765759, 3 ans + remplacement d'unité avancé - référence Elo : E765956, 4 ans + remplacement d'unité avancé - référence Elo : E766156, 5 ans + remplacement d'unité avancé - référence Elo : E766346 3 ans + protection contre les dommages accidentels - référence Elo : E672040, 5 ans + protection contre les dommages accidentels - référence Elo : E672239 1 an + remplacement d'unité avancé + protection contre les dommages accidentels - référence Elo : E894512, 3 ans + remplacement d'unité avancé + protection contre les dommages accidentels - référence Elo : E672440, 5 ans + remplacement d'unité avancé + protection contre les dommages accidentels - référence Elo : E672646 3 ans SE 360 - référence Elo : E897877, 4 ans SE 360 - référence Elo : E898079, 5 ans SE 360 - référence Elo : E898282 3 ans une batterie couverte - référence Elo : E654254, 3 ans deux batteries couvertes - référence Elo : E654820
Mises à jour de la sécurité	Mises à jour de sécurité Android mensuelles disponibles avec le kit Elo SE 360
Contenu	Elo M51, adaptateur électrique avec prises pour les USA, l'Union européenne et le Royaume-Uni, câble USB C, guide d'installation rapide

Informations relatives à la commande

Référence	Système d'exploitation	Cellulaire/Wi-Fi	Disponibilité
E450425	Android 14 (GMS)	Cellulaire (AT&T)	États-Unis
E450619	Android 14 (GMS)	Cellulaire (AT&T)	États-Unis
E450052	Android 14 (GMS)	Cellulaire (opérateur libre)	Europe
E450234	Android 14 (GMS)	Cellulaire (opérateur libre)	Europe
E446755	Android 14 (GMS)	Wi-Fi	Monde
E449855	Android 14 (GMS)	Wi-Fi	Monde

Accessoires en option

Référence	Accessoires
E534089	Station d'accueil un appareil avec broches Pogo M51
E367373	Station d'accueil un appareil avec USB-C M51
E526176	Chargeur d'appareils 4 emplacements M51
E526745	Chargeur de batterie 4 emplacements M51
E533892	Batterie M51
E527331	Poignée de scan M51

Référence	Accessoires
E527713	Casque PTT USB-C M51
E118460	Dragonne M51
E527515	Connecteur de dragonne M51
E526745	Étui M51
E527141	Protection en caoutchouc M51

En savoir plus à propos d'Elo sur [EloTouch.com](https://www.elotouch.com).

Amérique

Tél. +1 408 597 8000
elosales.na@elotouch.com

Europe (EMEA)

Tél. +32 (0)16 70 45 00
EMEA.Sales@elotouch.com

Asie-Pacifique

Tél. +86 (21) 3329 1385
www.elotouch.com.cn

Elo se réserve le droit de modifier ou de mettre à jour, sans notification préalable, toute information contenue dans ce document, de modifier, sans notification préalable, la conception, la fabrication, les matériaux, le traitement ou les spécifications de ses produits et d'interrompre ou de limiter la production ou la distribution de n'importe quel de ses produits. Elo, le logo Elo, Elo Edge Connect, EloView et TouchPro sont des marques commerciales déposées ou des marques commerciales d'Elo Touch Solutions, Inc. Android est une marque commerciale de Google LLC. Google Play et le logo Google Play sont des marques commerciales de Google LLC. Toutes les autres marques commerciales sont la propriété de leurs détenteurs respectifs. © 2024 Elo Touch Solutions, Inc. Tous droits réservés. 24082AES00194

