

## Série E 3

Ordinateur à écran tactile tout-en-un



Concentrateur E/S intégré



Wi-Fi et Bluetooth 5.3



Garantie de 3 ans

### Présentation du produit

Spécialement conçue pour les points de vente, la série E 3 offre un écran tactile de 15,6 pouces, un puissant processeur Intel et une connectivité intégrée pour tous les périphériques dont vous avez besoin. Des tiroirs-caisses aux imprimantes, en passant par les lecteurs de codes-barres et les terminaux de paiement, vous avez la possibilité de connecter tous ces appareils.

La série E 3 s'appuie sur les performances, dont la fiabilité a été testée, et la sécurité des processeurs Intel, des modules intégrés de plates-formes certifiées et du système d'exploitation Windows 11. Pour plus de flexibilité, la série E 3 propose des modèles sans système d'exploitation, qui ont tous été préalablement testés avec les systèmes d'exploitation Linux SuSE, Ubuntu et Red Hat, de manière à offrir aux entreprises la solution la plus adaptée à leur environnement.

**Compatibilité Elo Edge Connect™ - EMV, lecteur de bandes magnétiques, lecteur de codes-barres, lecteur d'empreintes digitales et écran orienté vers le client**

**Écran tactile PCAP de 10 pouces en verre bord à bord épuré**

**La connectivité USB-C permet de raccorder facilement un écran orienté vers le client, avec un seul câble pour les fonctionnalités tactiles, les données et l'alimentation électrique.**

## Ordinateur à écran tactile tout-en-un de la série E 3

Spécifications	
Couleur du boîtier	Noire
Surface utile d'affichage (L x H)	13,55 po x 7,62 po/344,2 mm x 193,5 mm
Écran	Diagonale de 15,6"/396,24 mm, matrice active TFT LED LCD
Technologies tactiles	TouchPro® PCAP jusqu'à 10 points de contact
Format d'image	16:9 (standard)
Résolution native (optimale)	1 920 x 1 080 à 60 Hz
Nombre de couleurs	262 000
Luminosité (standard)	Panneau LCD : 200 nits, TouchPro PCAP : 170 nits
Angle de vision (standard)	Horizontal : 89°/89° ou 178° au total/vertical : 89°/89° ou 178° au total
Taux de contraste (standard)	500:1
Temps de réponse total (standard)	25 ms
Processeur	Processeur Intel N97 (mémoire cache intelligente de 6 Mo, jusqu'à 3,60 GHz)
Mémoire vive (RAM)	DDR5 SO-DIMM 8 Go 4 800 MHz dans un emplacement (extensible jusqu'à 16 Go maximum en utilisant un emplacement)
Stockage	SSD M.2 PCIe (NVMe) 128 Go <sup>3</sup> , 80 TBW SSD M.2 PCIe (NVMe) 256 Go <sup>3</sup> , 160 TBW <sup>3</sup> 1 Go de capacité de stockage est égal à 1 milliard d'octets. La capacité accessible peut être inférieure.
Options de système d'exploitation	Aucun système d'exploitation Microsoft Windows 11 IoT Enterprise LTSC 64 bits 2024
Langues	Windows 11- 36 groupes linguistiques
Moniteur de télétraitement	Intel® Platform Trust Technology (Intel® PTT)
Vidéo	Carte graphique Intel UHD
BIOS	AMI
Connectivité sans fil	802.11 a/b/g/n/ac/ax 2,4 GHz, 5 GHz et 6 GHz, Bluetooth 5.3
Ports E/S	1 port RJ45 LAN (Gigabit) 2 ports USB 3.0 2 ports USB 2.0 2 ports micro-USB 2.0 pour périphériques Elo Edge Connect (à droite/en bas) 2 ports série RJ45 1 port de caisse enregistreuse 12 V/24 V (EPSON Pinout, 24 V par défaut, sélection possible via la configuration BIOS) 1 port USB-C fonctionnel (alimentation jusqu'à 27 W, USB 3.0, port d'affichage, sortie vidéo supplémentaire) 1 port audio (prise casque de 3,5 mm)
Haut-parleurs	Deux haut-parleurs internes de 2 W
Boutons de commande	Bouton marche/arrêt
Alimentation	Bloc d'alimentation électrique de type universel de 19 V c.c. externe, tension de l'entrée secteur : 100 à 240 V c.a., fréquence d'entrée : 50 à 60 Hz, puissance maximale de sortie : 90 W
Consommation électrique maximale	Marche : < 30 W, veille < 2 W, arrêt : < 0,5 W
Dimensions	14,56 po x 7,19 po x 11,75 po/370,4 mm x 182,6 mm x 298,4 mm
Dimensions du colis d'expédition	18,3 po x 10,3 po x 14,8 po/ 465 mm x 262 mm x 376 mm
Poids	Déballé : 7 livres/3,2 kg/emballage : 11 livres/5 kg
Température	Fonctionnement : de 0 °C à 35 °C (32 °F à 95 °F), stockage : de -20 °C à 60 °C (-4 °F à 140 °F) <sup>5</sup> <sup>5</sup> Le rapport thermique obtient une condition de ventilation de 0,5 m/s et signale une puissance assurée minimale du processeur. Pour les UGS sans SE, recommandez l'installation de l'outil Elo d'optimisation de l'enveloppe thermique pour de meilleures performances.
Humidité (sans condensation)	Fonctionnement : de 20 % à 80 %, stockage : de 5 % à 95 % (température maximale de bulbe humide de 38,7 °C)
Horloge en temps réel	Pile CR2032 au lithium-métal remplaçable pour l'horloge
Temps moyen entre défaillances	50 000 heures démontrées
Étanchéité	Joint d'étanchéité entre la dalle tactile et le sous-cadre, joint d'étanchéité entre la dalle tactile et la dalle LCD
Autres caractéristiques	Composants internes remplaçables, système de verrouillage Kensington
Homologations et déclarations	cUL, IC (Canada), UL, FCC (États-Unis), TUV (Allemagne), CE (Europe), RCM (Australie), UKCA (Royaume-Uni), CB (international), S-Mark (Argentine), NOM (Mexique), RoHS CoC, CCC SRRC (Chine)
Options de montage	Plaque de fixation VESA 75 mm
Garantie	Garantie de 3 ans
Garantie étendue	4 ans - référence Elo : E819598, 5 ans - référence Elo : E819795, 3 ans + remplacement d'unité avancé - référence Elo : E820186, 4 ans + remplacement d'unité avancé - référence Elo : E820388, 5 ans + remplacement d'unité avancé - référence Elo : E820582
Contenu	Série E 3, cordon d'alimentation pour l'Amérique du Nord, cordon d'alimentation pour l'Union européenne, adaptateur électrique de 90 W, câble pour port série RJ-45/DB-9, guide d'installation rapide, collier de serrage

## Informations relatives à la commande

Référence	Système d'exploitation	Processeur	Mémoire	Stockage	Wi-Fi
E850098	Sans système d'exploitation	N97	8 Go	128 Go	Oui
E849902	Windows 11	N97	8 Go	128 Go	Oui

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

### Amérique

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

### Europe (EMEA)

Tél. +32 16 930 136  
EMEA.Sales@elotouch.com

### Asie-Pacifique

Tél. +86 (21) 3329 1385  
EloAsia@elotouch.com

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 lequel de ses produits. Elo, le logo Elo et TouchPro sont des marques déposées ou des marques commerciales déposées d'Elo Touch Solutions, Inc. Toutes les autres marques déposées sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.  
© 2025 Elo Touch Solutions, Inc. Tous droits réservés. 25021AUS00204

