

Le 1537L 15" LCD

Moniteur tactile à montage arrière

AVANTAGES:

- Moniteur d'entrée de gamme avec la fiabilité et la qualité Elo pour un prix économique
- "Designed for touch" dès la conception
- Possibilité de choisir parmi les technologies tactiles IntelliTouch, AccuTouch ou Capacitive de Surface d'Elo
- Écran tactile hermétiquement scellé contre la poussière, les saletés et les liquides
- Compact et facile à intégrer, avec des possibilités de montage sur les quatre bords du moniteur; plus option de montage VESA
- Double interface tactile série et USB
- Homologations internationales



Le moniteur tactile 1537L à montage arrière d'Elo a été conçu et développé pour compléter l'importante gamme de solutions tactiles destinées aux bornes informatives, aux jeux et divertissements et à l'automatisation des ateliers dans l'industrie légère. Ce moniteur tactile compact de 15" a été conçu pour le tactile et intègre dès le départ l'expertise éprouvée et la fiabilité d'Elo qui ne sont pas des ajouts à un moniteur existant. Un mini-bezel de précision intégré protège la dalle tactile contre la poussière, les saletés et les liquides, ce qui simplifie son intégration dans le boîtier du client. La durabilité du produit est garantie étant donné que Elo contrôle la conception et l'usinage. Les panneaux de nouvelles générations pourront donc être intégrés sans modifications externes.

Le moniteur tactile LCD 1537L à montage arrière est disponible avec les technologies Elo IntelliTouch à ondes de surface, AccuTouch résistive à cinq fils ou Capacitive de Surface et avec une double interface tactile série/USB. Des homologations internationales couvrent l'ensemble du moniteur qui est conçu, fabriqué, et entretenu par Elo, un fournisseur "single-source". Le moniteur tactile LCD 1537L à montage arrière constitue une solution véritablement économique pour les intégrateurs de systèmes et les VAR.

APPLICATIONS:

- Bornes informatives et interactives
- Jeux et divertissements
- Automatisation des ateliers dans l'industrie légère

Moniteur tactile LCD 15" 1537L à montage arrière

Châssis/couleur bezel	Noir
Type d'écran	LCD à matrice active TFT
Taille d'écran	15,0" de diagonale
Taux d'aspect	4 x 3
Surface de visualisation d'écran	Horizontale: 12" (304 mm); Verticale: 9" (228 mm)
Dimensions du moniteur	Largeur: 13,2" (336 mm) Hauteur: 10,4" (264 mm) Profondeur: 1,6" (41 mm)
Numéro de référence dimensions	MS500580
Résolution (native) optimale	1024 x 768
Autres résolutions supportées	1024 x 768 à 60, 65 (Sun), 70 ou 75 Hz 832 x 624 à 75 Hz (Mac) 800 x 600 à 56, 60, 72 or 75 Hz 720 x 400 à 70 Hz 720 x 350 à 70 Hz 640 x 480 à 60, 66 (Mac), 72 ou 75 Hz
Couleurs	16,2 millions de couleurs avec tramage
Luminosité (moyenne)	Panneau LCD: 250 cd/m ²
Panneau LCD avec écran tactile (standard)	IntelliTouch: 230 cd/m ² ; AccuTouch: 205 cd/m ² ; capacitive de surface: 212 cd/m ²
Temps de réponse	Trise = 5 msec; Tfall = 12 msec; Total = 17 msec
Angle de visualisation (du centre)	Horizontal (gauche/droite): ±60° ou 120° au total; Vertical (haut/bas): 40°/ 60° ou 100° au total
Taux de contraste (moyen)	400:1
Format vidéo en entrée	RGB analogique
Formats d'entrée synchronisés	Synchro séparée H & V, synchro composite et "sync-on-green"
Connecteur d'entrée vidéo	Mini D-Sub 15 broches VGA
Fréquence d'entrée	Horizontale: 31,5 - 60,2 kHz; Verticale: 56,3 - 75 Hz
Consommation	30 W max.
Alimentation	Type: Transformateur externe; Voltage: 100-240 VAC, 50/60Hz; Voltage d'entrée du moniteur: +12VDC ±5% ± 5% à 2,5A maximum
Température	En fonctionnement: 0°C à 40°C; Stockage: -20°C à 60°C
Humidité	En fonctionnement: 20% à 80%; Stockage: 10% à 90% ; sans condensation
Longévité du rétroéclairage	En moyenne 30.000 heures à demi-luminosité
MTBF du moniteur (sauf les lampes)	50.000 heures démontrées
Poids (approx.)	Réel: 6,6 lbs (3,0 kg); Avec emballage: 9,7 lbs (4,4 kg)
Garantie	Moniteur tactile: 2 ans (Europe uniquement). Contactez votre bureau Elo ou votre distributeur ou revendeur pour connaître les conditions de garantie locales) Moniteur tactile: 3 ans aux États-Unis
Commandes utilisateur	Boutons OSD: menu, up, down, select, power; OSD: contraste, luminosité, position H/V, RGB (température couleurs), horloge, phase, rappel automatique, langues (anglais, allemand, espagnol, japonais, français); Activation/désactivation OSD: alimentation, menu OSD
Options de montage	Montage VESA 100 mm ou 75 mm; Montage arrière par le cadre ou avec des équerres; Équerres de montage fournies
Homologations	UL, cUL ,FCC, CE, TÜV-GS, VCCI, IC, C-Tick

Découvrez la gamme étendue de solutions tactiles Elo. Allez sur www.elotouch.com ou appelez la succursale la plus proche.

Siège central

Tél +1-650-361-4700
Fax +1-650-361-4747
eloinfo@elotouch.com
www.elotouch.com

Siège européen

Tél +32 (0)16 35 21 00
Fax +32 (0)16 35 21 01
elosales@elotouch.com
www.elotouch.co.uk

France

Tél +33 1 34 20 23 22
Fax +33 1 34 20 23 23
elosales@elotouch.com
www.elotouch.com.fr

Siège Asie-Pacifique

Tél +81 (45) 478-2161
Fax +81 (45) 478-2180
info@tps.co.jp
www.tps.co.jp

Siège Amérique latine

Tél +1-305-717-6715
Fax +1-305-717-4909
eloinfo@elotouch.com
www.elotouch.com.ar

Elo TouchSystems se réserve le droit de modifier ou actualiser toute information contenue dans le présent document sans avis préalable; de modifier, sans préavis, le design, la fabrication, les matériaux, les processus ou les spécifications de tout produit de sa gamme; et d'arrêter ou de limiter la production ou la distribution de tout produit de sa gamme.

Elo TouchSystems, AccuTouch, CarrollTouch et IntelliTouch sont des marques commerciales de Tyco Electronics Corporation.
© 2006 Tyco Electronics Corporation Imprimé en Belgique 04/06