



Écran tactile de signalétique interactive 46" 4600L

L'écran de signalétique interactive (Interactive Digital Signage ou IDS) 4600L associe la technologie d'écran tactile de précision d'Elo avec une dalle LCD de grande taille et de catégorie professionnelle. Le 4600L offre aux intégrateurs de systèmes, aux revendeurs à valeur ajoutée et aux développeurs de logiciels une solution tactile de haute performance pour des affichages numériques interactifs dans les environnements de consommation à forte circulation.

Le 4600L de 46 pouces fait partie d'une nouvelle famille d'écrans tactiles qui apporte l'interactivité à la signalétique numérique. Le 4600L d'Elo TouchSystems présente une conception uniforme, sans pourtour, pour un aspect élégant et innovant, et une technologie tactile à reconnaissance d'onde acoustique (Acoustic Pulse Recognition ou APR) pour une expérience tactile réactive. L'affichage est logé dans un châssis en acier très résistant pour une grande durée de vie avec des performances fiables et durables dans quasiment tout emplacement d'accès public. La technologie APR d'Elo, sans pourtour, reconnaît le toucher sur pratiquement toute la surface d'affichage, offrant une interface plein écran pour la navigation quelle que soit la façon dont l'écran est touché - doigt, prothèse, stylet, carte ou stylo - ce qui donne une toile d'affichage efficace pour presque toutes les applications commerciales.

Les modules informatiques optionnels de hautes performances sont bien adaptés pour faire tourner des médias interactifs et sont disponibles avec un choix de deux modèles de processeurs : ECM1 avec l'Intel Celeron Dual-Core 2.2GHz et ECM2 avec l'Intel Core 2 Duo 3.0GHz.

Les modules informatiques peuvent s'installer sur site, en s'insérant facilement dans une baie dédiée derrière l'écran tactile et en se verrouillant avec deux vis moletées. Ces modules font du 4600L une plate-forme fiable, interopérable avec les serveurs de gestion de contenu et prenant en charge une répartition optimale des contenus entre le cache locale et le stockage réseau.

Avantages

- Le matériel de catégorie professionnelle apporte une durabilité accrue et supporte mieux les rigueurs d'une utilisation publique qu'un écran de télévision de type "grand public"
- L'efficacité de la publicité et du contenu sont mesurés en temps réel avec des retours interactifs
- La conception en verre d'un bord à l'autre facilite l'entretien et le nettoyage, ainsi que la résistance à la poussière et aux liquides
- Les fonctions de commande de l'alimentation et de l'affichage peuvent être verrouillées pour empêcher la manipulation
- Les haut-parleurs intégrés fournissent des possibilités d'extension audio
- La technologie APR, fiable et résiliente, fournit une expérience tactile exceptionnelle
- Les orientations paysage et portrait permettent des configurations flexibles pour s'adapter aux différentes dispositions de design



elecom
courtier informatique
+33-01.69.51.55.40

 **Tyco Electronics**
Our commitment. Your advantage.

Écran tactile de signalétique interactive 46" 4600L

Modèle	4600L
Zone d'écran utile	Horizontale : 40,1" (1018 mm) ; Verticale : 22,5" (573 mm)
Dimensions du moniteur (sans socle)	Largeur : 44,1" (1120 mm) ; Profondeur : 5,3" (135 mm) ; Hauteur : 26,1" (664 mm)
Technologie tactile	Reconnaissance d'onde acoustique (APR), sans pourtour
Haut-parleurs	Une paire de haut-parleurs stéréo de 10 W orientés vers le bas (en mode paysage)
Connecteur d'entrée audio	Jack TRS 3,5 mm
Plage du signal d'entrée audio	Signal stéréo 1 Vrms max (Sortie ligne PC standard)
Connecteur de sortie écouteurs	Jack TRS 3,5 mm
Signal de sortie écouteurs (Pour un signal de 1KHz)	Fournit 90 mW de puissance dans une charge stéréo de 32 ohms
Technologie LCD	LCD TFT à matrice active
Taille diagonale	46"
Format	16:9
Affichage sur écran (OSD)	Commandes : menu, haut, bas, sélection, réglages : luminosité, contraste, fréquence, phase, réglage automatique, position-H, position-V, maintien du format, température de couleur, temporisation OSD, langue de l'OSD, montage, position H de l'OSD, position V de l'OSD, volume, muet, rappel des réglages par défaut, source vidéo, source audio, langues : anglais, français, italien, allemand, espagnol, chinois simplifié, chinois traditionnel, japonais ; verrouillage : OSD, alimentation accessibles par des commutateurs sur l'arrière, ou par la boîte de commande OSD standard d'Elo.
Options de socle	Socle optionnel disponible, commander la référence E448725
Options de montage	VESA MIS-F, 600 x 200, Y, 6, 90
Résolution native (optimale)	1920 x 1080
Autres résolutions prises en charge	640 x 480 à 60 Hz ; 720 x 480 à 60 Hz ; 720 x 576 50 Hz ; 800 x 600 à 56, 60 Hz ; 1024 x 768 à 60 Hz ; 1280 x 720 à 50, 60 Hz ; 1280 x 960 à 60 Hz ; 1280 x 1024 à 60 Hz ; 1360 x 768 à 60 Hz ; 1366 x 768 à 60 Hz ; 1440 x 900 à 60 Hz ; 1680 x 1050 à 60 Hz ; 1920 x 1080 à 50, 60 Hz
Couleurs	16,7 millions
Luminosité (standard)	Dalle LCD : 450 nits ; avec APR : 405 nits
Temps de réponse (Tr + Tf) total (standard)	16 msec
Angle de vue (standard)	Horizontal : ±89° ou 178° total ; Vertical : ±89° ou 178° total
Taux de contraste (standard)	3500:1
Format d'entrée vidéo	VGA analogique, HDMI 1.3
Connecteur signal d'entrée vidéo	DE-15 femelle pour le VGA analogique ; socle HDMI Type A pour l'HDMI
Fréquence d'entrée	Horizontale : 32-80 kHz ; Verticale : 48-62 Hz
Alimentation	Secteur interne
Tension d'entrée	100-240 VCA, 50/60 Hz
Connecteur d'alimentation	IEC 60320 C14
Consommation électrique (standard)	Moniteur seul : MARCHE, audio maxi., 100 V/60 Hz : 234 W ; VEILLE, 100 V/60 Hz : 12,5 W ; ARRÊT, 100 V/60 Hz : 11,5 W
Température	En fonctionnement : 0°C à 40°C (32°F à 104°F) ; Rangement : -20°C à 50°C (-4°F à 122°F)
Humidité (sans condensation)	En fonctionnement : 20-80% ; Stockage : 10-90%
Poids	Réel : Sans module informatique 82,1 lb (37,2 kg) ; avec module informatique 87,7 lb (39,8 kg)
Expédition	110,2 lb (50,0 kg) (Module informatique expédié séparément)
Dimensions du carton d'envoi	Largeur 47,0" (1194 mm) ; Profondeur 12,0" (305 mm) ; Hauteur 31,0" (788 mm)
Garantie	3 ans
Durée de vie de la lampe de rétroéclairage (standard)	50.000 heures jusqu'à la moitié de la luminosité
MTBF	50.000 heures démontrées
Agréments d'agences	Argentine S-mark ; Australie C-Tick ; Canada cUL ; Chine CCC ; Mexique NOM ; Russie & CIS GOST ; États-Unis UL ; Déclarations Elo ; Europe CE ; Canada IC ; Japon VCC ; États-Unis FCC

Pour en découvrir plus sur la gamme complète de solutions tactiles d'Elo, allez sur www.elotouch.com, ou appelez le bureau le plus proche de vous.

Amérique du Nord

800-ELO-TOUCH
Elo TouchSystems
Tel 1-650-361-4800
301 Constitution Drive
Fax 1-650-361-4722
Menlo Park, CA 94025-1110
customerservice@elotouch.com

Europe

Tel +32 (0)16 35 21 00
Fax +32 (0)16 35 21 01
elosales@elotouch.com

Asie - Pacifique

Tel +81 (45) 478-2161
Fax +81 (45) 478-2180
www.tps.co.jp

Amérique latine

Tel 786-923-0251
Fax 305-931-0124
www.elotouch.com.ar



Tyco Electronics se réserve le droit de modifier ou de mettre à jour sans préavis, toute information contenue ici ; de modifier, sans préavis, la conception, la fabrication, les matériaux, le traitement ou les caractéristiques de tout produit ; et d'arrêter ou de limiter la production ou la distribution de tout produit.

Elo (logo), Elo TouchSystems, TE (logo) et Tyco Electronics sont des marques commerciales du groupe de sociétés Tyco Electronics et de ses concédants.

Copyright 2010 Tyco Electronics Corporation 08/10



Tyco Electronics

Our commitment. Your advantage.