

# TLP 700MV

ÉCRAN TACTILE MURAL TOUCHLINK™ 7"



Extron présente la gamme TouchLink, les premiers systèmes de contrôle avec écran tactile entièrement configurables qui répondent aux besoins de contrôle des salles équipées d'un ou de deux displays, des salles divisibles, des systèmes multi-images et des salles de vidéo-conférence. Les interfaces graphiques personnalisables, pré-définies simplifient la création de l'interface utilisateur de la dalle tactile TouchLink. L'écran tactile mural TLP 700MV TouchLink 7" d'Extron est conçu pour être solidement encastré dans un mur, un pupitre ou toute autre surface plane.

- Configuration facile du système de contrôle à l'aide du logiciel Global Configurator - aucune programmation
- Dalle tactile large 7" haute résolution
- Dix boutons rétro-éclairés étiquetables pour davantage de contrôle
- Bouton de volume pour un contrôle simple et intuitif
- Entrée vidéo pouvant être utilisée comme prévisualisation, écran de surveillance ou écran pour caméra de sécurité
- Port Ethernet intégré compatible avec les processeurs de contrôle IP Link d'Extron
- Haut-parleur intégré permettant un retour sonore lors de la sélection d'un bouton
- Minuteur configurable de mise en veille du display favorisant l'économie d'énergie
- Le détecteur désactive le mode d'économie d'énergie en cas de mouvements à proximité
- Adaptation automatique de la luminosité de la dalle tactile en fonction de l'éclairage de la salle
- Synchronisation automatique de l'horloge avec le contrôleur pour un affichage correct de l'heure et de la date
- Montage dans un mur, un pupitre ou toute autre surface plane
- Cadre avant sans boutons inclus pour une utilisation de l'écran tactile uniquement
- Logiciel GUI Configurator permettant de créer des interfaces utilisateur graphiques pour la dalle tactile
- Conforme UL/CL et CE
- Alimentation externe universelle fournie
- Kit de montage en rack et kit d'installation d'un boîtier arrière disponibles en option



**Extron® Electronics**  
INTERFACING, SWITCHING AND CONTROL

## DESCRIPTION

L'écran tactile mural TLP 700MV TouchLink 7" d'Extron est conçu pour être solidement encastré dans un mur, un pupitre ou toute autre surface plane. En plus de sa dalle tactile couleur haute résolution de 7", il dispose de dix boutons rétro-éclairés personnalisables permettant d'étendre les possibilités de contrôle ou d'être configurés comme raccourcis vers des fonctions essentielles. L'écran tactile TLP 700MV permet aux intégrateurs de déployer une interface de contrôle par écran tactile entièrement configurable à l'aspect sophistiqué.

Les logiciels GUI Configurator et Global Configurator permettent de configurer le TLP 700MV à l'aide des modèles graphiques d'interfaces utilisateur adaptés aux salles équipées d'un ou de deux displays, aux salles divisibles, aux systèmes multi-images ou aux salles de vidéo-conférence. Un port Ethernet intégré permet la communication avec les processeurs de contrôle IP Link® pour le contrôle et le pilotage des appareils audiovisuels tels que les projecteurs, les displays, les sélecteurs et les appareils sources via un réseau Ethernet standard.

## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

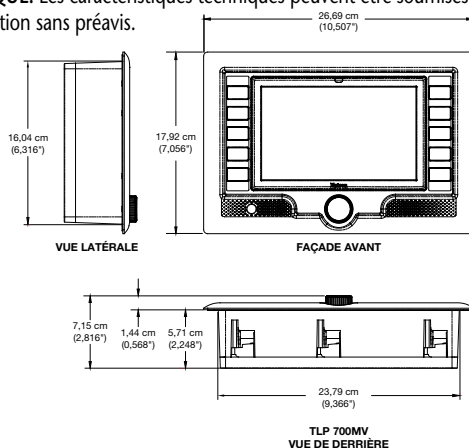
DISPLAY	
Type .....	Écran couleur TFT à matrice active
Taille .....	7" (17,8 cm) mesurée en diagonal
Résolution .....	800x480
Format d'image.....	Écran large
Profondeur de couleur.....	18 bits, couleurs 256k
Transparence.....	Canal alpha 8 bits
Brillance.....	400 nits (cd/m <sup>2</sup> )
Contraste.....	300:1
Rétro-éclairage.....	LED ultra éclairantes
Angle de vue .....	±70° horizontal, +50°/-70° vertical
Dalle tactile .....	Résistive
MÉMOIRE	
SDRAM .....	128 Mo pour le traitement de l'image 8 Mo pour le système
Flash .....	32 Mo pour le stockage des projets 16 Mo pour le système
INTERFACE DE CONTRÔLE ETHERNET	
Contrôle Ethernet	
Port communication .....	1 connecteur RJ-45 femelle
Débits de données Ethernet .....	10/100Base-T, bidirectionnel simultané/non simultané avec détection automatique
Protocole Ethernet.....	ICMP, IP, TCP (contrôle), UDP, DHCP, Telnet
Réglages par défaut.....	Vitesse de connexion et niveau duplex = détection auto Adresse IP = 192.168.254.254 Masque sous-réseau = 255.255.0.0 Passerelle = 0.0.0.0 DHCP = désactivé
Contrôle programme.....	Extron Global Configurator 3.0 ou suivant GUI Configurator pour Windows Simple Instruction Set (SIS) d'Extron Microsoft Internet Explorer version 6 ou suivantes, Telnet
CONTRÔLE— DALLE TACTILE	
Capteur de mouvement.....	On/off
Capteur de luminosité .....	On/off
Boutons externes .....	10 boutons rétro-éclairés, bicolores (blanc, bleu), étiquetables
ENTRÉE VIDÉO	
Nombre/type de signal.....	1 S-vidéo ou vidéo composite
Connecteurs .....	2 BNC femelles
Niveaux nominaux .....	1 Vc/c pour Y en S-vidéo et pour vidéo composite 0,3 Vc/c pour C en S-vidéo
Impédance.....	75 ohms
Normes.....	NTSC, PAL
SORTIE AUDIO	
Sortie haut-parleur.....	1 mono, 86 dB SPL, 0,1 watt, 0,1 m, demi
Format(s) de lecture .....	Fichiers WAV : PCM 8 bits, mono, échantillonnage à 8 kHz

### CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Alimentation externe.....	100 à 240 Vca, 50/60 Hz, externe, à 12 Vcc, 1 A, régulée
Courant d'entrée requis.....	+12 Vcc, 0,75 A
Température/hygrométrie.....	Stockage : -40 à +70 °C / 10 % à 90 % sans condensation En fonctionnement : 0 à +50 °C / 10 % à 90 %, sans condensation Par convection, sans événements
Refroidissement .....	Par convection, sans événements
Montage	
Montage en rack.....	Avec kit en option
Montage mural ou en meuble.....	Accessoires de montage inclus
Type de boîtier.....	Plastique
Dimensions du boîtier	
Face avant.....	18,0 cm H x 26,8 cm L x 1,4 cm P
Boîtier .....	Bouton inclus, sauf fixations : 16,0 cm H x 23,8 cm L x 7,2 cm P*) *Profondeur en mur, sans le bouton : 5,7 cm (Permet au moins 7,0 cm de profondeur dans le mur/meuble)
Poids du produit .....	1,7 kg
Poids de livraison .....	3 kg
Vibration .....	ISTA 1A en carton (International Safe Transit Association)
Conformité réglementaire	
Sécurité.....	CE, c-UL, UL
EMI/EMC.....	CE, C-tick, FCC Classe A, ICES, VCCI
Environnement.....	Conforme aux exigences RoHS et DEEE.
MTBF .....	30 000 heures
Garantie .....	3 ans pièces et main d'oeuvre; la dalle tactile et les composants extérieurs sont garantis 1 an

REMARQUE: Tous les taux nominaux sont à ±10%.

REMARQUE: Les caractéristiques techniques peuvent être soumises à modification sans préavis.



Modèle	Version	Référence
TLP 700MV	Écran tactile TouchLink 7" - Montage mural.....	60-546-02
RM 700M	Kit de montage en rack pour TLP 700MV.....	70-683-01
BB 700M	Boîtier arrière pour TLP 700MV.....	70-690-01

Les caractéristiques techniques peuvent être soumises à modification sans préavis.



#### Extron Europe

+800.3987.6673  
Europe uniquement  
+31.33.453.4040  
+31.33.453.4050 FAX

#### Extron USA - Ouest

Siège social

+800.633.9876  
États-Unis et Canada uniquement  
+1.714.491.1500  
+1.714.491.1517 FAX

#### Extron USA - Est

+800.633.9876  
États-Unis et Canada uniquement  
+1.919.863.1794  
+1.919.863.1797 FAX

#### Extron Asie

+800.7339.8766  
Asie uniquement  
+65.6383.4400  
+65.6383.4664 FAX

#### Extron Japon

+81.3.3511.7655  
+81.3.3511.7656 FAX

#### Extron Chine

+400.883.1568  
Chine uniquement  
+86.21.3760.1568  
+86.21.3760.1566 FAX

#### Extron Moyen-Orient

+971.4.2991800  
+971.4.2991880 FAX