

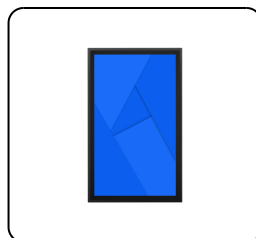


Référence : 19TS7M

## Écran Tactile 19 Pouces en Métal

L'écran tactile 19 pouces se distingue par sa dalle Full HD multipoint qui offre un fonctionnement précis et fluide. Le modèle d'écran 19TS7M offre une image des plus nette sous un angle de vision à 178°. Il est compatible vos appareils utilisant les systèmes d'exploitation sous Windows, macOS ou Linux. L'écran tactile est spécialement conçu pour un usage professionnel et est adapté pour une utilisation intensive.

- ✓ Écran tactile Full HD multipoint
- ✓ Entrées : HDMI, DisplayPort, USB-C, VGA
- ✓ Installation : encastrable, murale, bureau
- ✓ Dimensions : 481 x 294 x 45 mm



## Généralités

Fabricant	Beetronics
Gamme de produits	Touchscreen Series
Nom du produit	Écran Tactile 19 Pouces en Métal
Référence	19TS7M
Ancien modèle	19TS5M
Type de produit	Écran tactile
Garantie	2 ans
Manuel de l'Utilisateur	<a href="#">Télécharger PDF</a>
Démarrage rapide	<a href="#">Télécharger PDF</a>

## Architecture d'affichage

Format d'image	16:9 (paramétrable en 4:3)
Résolution native	1920 x 1080
Pixels par pouce	113 PPI
Diagonale	19.5 pouces (499 mm)
Type de dalle	IPS-LCD
Rétro-éclairage	LED
Surface	Verre trempé
Orientation prise en charge	Paysage, portrait, Face-up

## Performances d'affichage

Luminosité maximale	300 nits (typique)
Luminosité minimale	1 nit
Contraste	3000:1
Angle de vision	178° horizontal, 178° vertical
Temps de réponse	10 ms
Résolutions supportées	1920 x 1080 (max), 640 x 480 (min)

## Technologie tactile

Technologie tactile	Tactile capacitif (PCAP)
Points de contact	10 points de contact (Multitouch)
Interface tactile	Conforme USB HID
Contrôle tactile	Doigt, gant, stylet capacitif
Prise en charge des gestes	Appui, balayage, défilement, pincement pour zoomer (selon le système d'exploitation et l'application du système hôte)

## Fonctions opérationnelles

Audio	Haut-parleurs intégrés doubles
Verrouillage boutons	Les boutons sont verrouillables.
Allumage automatique	Allumage automatique (mise sous tension/signal vidéo).
Rétro-éclairage ajustable	Luminosité du rétroéclairage réglable via télécommande ou variateur optionnel.

## Logiciels et compatibilité

Windows	Windows 8, 10, 11
Windows Embedded	Windows Embedded 8 Industry, 8.1 Industry, IoT Enterprise
macOS	Tahoe, Sequoia, Sonoma
Linux	Toutes distributions de Linux
Brightsign	Toutes versions de BrightsignOS
Samsung DeX	Toutes versions de Samsung DeX

## Connectivité

HDMI	1x
DisplayPort	1x
VGA	1x
USB-C	1x Vidéo, audio, touch
USB-A	Via l'adaptateur USB-C vers USB-A. Ceci active uniquement la fonction tactile et doit être combiné avec HDMI, DisplayPort ou VGA pour l'affichage.
Entrée AUX (3.5mm)	1x
Sortie AUX (3.5mm)	1x

## Mécanique

Dimensions (sans le pied)	481 x 294 x 45 mm
Zone active	463 x 276 mm
Poids	4600 gramme (5400 gramme avec pied)
Couleur	Noir

## Montage

Mural	✔ VESA 100x100mm
Encastrable	✔ Deux équerres plates incluses
Pied	✔ Réglable et amovible
Orientations de montage prises en charge	Paysage, portrait, Face-up

## Énergie

Tension d'entrée nominale	19V DC
Plage de tension d'entrée	10-36V DC
Consommation électrique	20 W (en fonctionnement), 0.4 W (veille)
Alimentation	Alimentation DC externe incluse
Adaptateur secteur fourni	Entrée : 100-240V AC, 50/60Hz, Sortie : 19V DC, 1,5A
Connecteur d'alimentation	Connecteur DC cylindrique 5,5 mm x 2,1 mm
Longueur du câble DC	1.5 m
Longueur du cordon d'alimentation	1.0 m

## Environmental

Temps d'opération sans interruption	24/7
Température de fonctionnement	-10°C à +60°C (14°F à 140°F)
Température de stockage	-20°C à +70°C (-4°F à 158°F)
Humidité d'exploitation	10% - 90% sans condensation
Indice de protection (IP)	IP65 (en façade)
Indice de résistance aux chocs (IK)	IK08
MTBF	50k

## Conformité & réglementations

Normes régionales	CE, UKCA, FCC (Part 15), ISED (ICES-003), CCC
Normes environnementales	RoHS, REACH, DEEE, California Proposition 65, minerais de conflit (3TG ; sur la base de déclarations fournisseurs)
Normes industrielles	Maritime : IEC 60945, DNV-CG-0339 (nécessite BEE-PSU1-MAR) ; Ferroviaire : EN 50155, EN 45545-2 ; Automobile : e-Mark, UN ECE R10, SAE J1113, SAE J1455
Champ d'application	Les normes et certifications s'appliquent à la configuration de produit testée utilisant l'alimentation spécifiée. La conformité finale au niveau du système reste de la responsabilité de la partie chargée de l'intégration du système.
Déclaration de conformité	<a href="#">Télécharger PDF</a>

## Ce colis contient

Contient	Écran tactile, câble USB-C vers USB-C, câble USB-C vers USB-A, deux équerres plates, pied, télécommande, adaptateur secteur, manuel d'utilisation
----------	---

## Accessoires compatibles

Prolongateur infrarouge	<a href="#">Compatible l'extendeur infrarouge externe (IRC7)</a>
Dimmer externe	<a href="#">Compatible avec le dimmer externe (DMK7/DMK8)</a>
Montage mural	<a href="#">Compatible avec le support mural plat (VWB1)</a>
Pied	<a href="#">Compatible avec VDK7 support en métal</a>
Styler	<a href="#">Compatible avec CTS7 styler pour écran tactile capacitif</a>



