

iiyama ProLite T1634MC-B8X(T1634MC-B8X)

iiyama ProLite T1634MC-B8X - Écran LED - 15.6" - écran tactile - 1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 60 Hz - IPS - 450 cd/m<sup>2</sup> - 700:1 - 25 ms - HDMI, VGA, DisplayPort - noir, mat



Le ProLite T1634MC-B8X Full HD (1920x1080) en verre bord à bord utilise la technologie tactile capacitive projetée. La dalle IPS offre des couleurs naturelles et précises et des angles de vision larges. L'écran est classé IP65, ce qui signifie qu'il est résistant à la poussière et à l'eau sur la face avant, ce qui en fait une solution parfaite pour les environnements exigeants. La fonction tactile à travers la vitre garantit une réponse tactile parfaite et précise pour les applications de vente au détail interactives sous verre.

## Mise en avant

Technologie IPS

Toucher au travers de vitres

Full HD

Touch technology - capacitive projetée

IP

## Les atouts

### Technologie IPS

Les écrans IPS sont surtout connus pour leurs larges angles de vision et leurs couleurs naturelles très précises. Ils sont particulièrement adaptés aux applications à couleur critique.

### Toucher au travers de vitres

Cet écran tactile fonctionne directement à travers la vitre et peut transformer les surfaces de vitre en un écran tactile interactif. Utilisez-le sur les vitrines des magasins, dans les agences immobilières, pour les points de vente en magasins ou les restaurants.

### Full HD

Avec une résolution de 1920 x 1080 points, votre moniteur LCD est prêt pour afficher tous types d'images Haute Définition. Ceci signifie que vous avez une plus grande surface visible (environ 60 % de plus) par rapport à un moniteur à la définition traditionnelle de 1280 x 1024 points.

### Touch technology - capacitive projetée

Cette technologie utilise un capteur avec des fils de tension micro-fins intégrés dans la vitre qui recouvre le moniteur. Le toucher est détecté grâce aux caractéristiques électriques du capteur et varie donc lorsque le doigt de l'utilisateur est déplacé sur la vitre. Grâce à cette vitre de protection, cette technologie a une longue durée de vie, et la fonction tactile n'est pas altérée même en cas de rayures, par exemple. Cela permet une image aux performances et qualités parfaite et cela permet également une utilisation avec un doigt, directement, (également des gants en latex) et un pointeur magnétique.

### IP

Le code IP définit et applique les taux de degrés de protection contre les intrusion d'eau. IP65 signifie que le moniteur est protégé de projections d'eau contre l'encadrement de n'importe quelle direction.

## SPECIFICATIONS PRINCIPALES

Description du produit	iiyama ProLite T1634MC-B8X - écran LED - Full HD (1080p) - 15.6"
Type de périphérique	Écran LCD à rétroéclairage LED - 15.6" - écran tactile
Classe énergétique	Classe F
Consommation électrique en mode marche	12.4 Watt
Caractéristiques	Écran tactile
Type de panneau	IPS
Facteur de forme	16:9
Résolution native	Full HD (1080p) 1920 x 1080 à 60 Hz
Densité par pixel	0.179 mm
Luminosité	450 cd/m <sup>2</sup>
Rapport de contraste	700:1

Temps de réponse	25 ms
Prise en charge des couleurs	16,2 millions de couleurs
Connecteurs d'entrée	HDMI, VGA, DisplayPort
Revêtement de l'écran	7H Hard Coating
Tension	(50/60 Hz)
Couleur	Noir, mat
Dimensions (LxPxH)	38.1 cm x 20.2 cm x 28.55 cm
Poids	3.6 kg
Normes de conformité	Plug and Play, DDC-2B, RoHS, WEEE, cULus, REACH, ERP, EAC, avant IP65
Garantie du fabricant	Garantie de 2 ans

## Spécifications détaillées

### Général

Type d'affichage	Écran LCD à rétroéclairage LED / matrice active TFT
Classe énergétique	Classe F
Taille de la diagonale	15.6"
Type de panneau	IPS
Facteur de forme	16:9
Résolution native	Full HD (1080p) 1920 x 1080 à 60 Hz
Densité par pixel	0.179 mm
Luminosité	450 cd/m <sup>2</sup>
Luminosité avec écran tactile	405 cd/m <sup>2</sup>
Rapport de contraste	700:1
Prise en charge des couleurs	16,2 millions de couleurs
Temps de réponse	25 ms
Fréquence de réactualisation horizontale	30 - 84 kHz
Angle de visualisation horizontale	178
Angle de visualisation verticale	178
Revêtement de l'écran	7H Hard Coating
Technologie de rétroéclairage	Rétroéclairage par LED
Langages OSD	Anglais, allemand, français, italien, espagnol, japonais, chinois
Fonctions	HDCP, High Frame Rate Control (Hi-FRC), verre bord-à-bord, verrouillage OSD, HID Compliant, résistant aux rayures, anti-empreintes, mode d'utilisation avec des gants, mode paysage, mode portrait, mode Face vers le Haut, verre transparent de 6 mm, 6-bit + Hi-FRC Color Depth
Couleur	Noir, mat
Dimensions (LxPxH)	38.1 cm x 20.2 cm x 28.55 cm
Poids	3.6 kg

### Entrée

Type	Écran tactile - écran tactile
Technologie de détection de mouvements	Capacitif projeté

## Connectivité

Interfaces	DisplayPort VGA USB HDMI
------------	-----------------------------------

## Mécanique

Interface de montage VESA	100 x 100 mm
---------------------------	--------------

## Divers

Caractéristiques	Prise en charge d'interfaces VESA, transmission de la lumière à 90 %
Accessoires inclus	Adaptateur d'alimentation
Câbles inclus	1 x câble HDMI 1 x Câble DisplayPort 1 x câble USB
Kit de montage	En option
Normes de conformité	Plug and Play, DDC-2B, RoHS, WEEE, cULus, REACH, ERP, EAC, avant IP65

## Alimentation

Tension d'entrée	(50/60 Hz)
Consommation électrique en mode marche	12.4 Watt
Consommation d'énergie SDR (mode On)	12.4 kWh/1 000 h
Consommation électrique (Typique)	18 Watt
Consommation électrique en veille	1.5 Watt
Consommation d'énergie (mode hors tension)	0.3 Watt

## Dimensions et poids (emballé)

Largeur emballée	45.5 cm
Profondeur emballée	29 cm
Hauteur emballée	36.5 cm
Poids emballé	5.8 kg

## Garantie du fabricant

Service et maintenance	Garantie limitée - 2 ans
------------------------	--------------------------

## Caractéristiques d'environnement

Température minimale de fonctionnement	0 °C
Température maximale de fonctionnement	40 °C
Taux d'humidité en fonctionnement	20 - 80 % (sans condensation)