



Un écran 46 pouces multi-touch, avec 12 contacts simultanés possible, intégré dans un cadre séduisant en verre sans bords. Avec la résolution Full HD 1920x1080 et la technologie tactile capacitive projetée 12 points, le ProLite TF4637MSC-B1AG fournit une réponse tactile rapide et précise. Doté d'une technologie AMVA3, PID, LCD et LED, cet écran offre des couleurs exceptionnelles et des angles de vision larges, ce qui en fait un parfait outil d'affichage interactif pour les systèmes d'affichage numérique. En plus de la superbe qualité d'image, l'écran est livré avec un cadre robuste et une dalle qui résiste à l'essai de pression à la balle selon la norme 60950-1, ce qui convient à l'exploitation dans les environnements exigeants. Le ProLite TF4637MSC-B1AG est la solution idéale pour l'affichage dynamique, affichage en magasins, les kiosques, ainsi que les présentations ou jeux interactifs.



### 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, (gantée ou pas) et un pointeur magnétique.



### FONCTION DE DÉSACTIVATION DE CONTACT MANUEL

La fonction de désactivation de contact manuel est une façon de ne pas tenir compte de signal provenant du doigt tout en utilisant le mode stylét. Lorsque vous touchez l'écran avec un stylét, le mode de désactivation de contact manuel est activé et l'écran tactile ne reconnaît plus le toucher fait avec le doigt. Si l'écran n'est pas touché avec un stylét pendant 1 seconde, il reviendra automatiquement au mode de reconnaissance de contact manuel.

## 1. CARACTÉRISTIQUES DE L'ÉCRAN

DIAGONALE	46"; 116.8cm
TECHNOLOGIE TACTILE	capacitive projetée, multitouch (12 points tactiles compatibles – les périphériques seulement avec un OS approprié), activé par le doigt ou par pointeur magnétique
MATRICE	AMVA3 LED-Backlit, AG80 Coated Glass
SURFACE DE TRAVAIL (H X L)	572.67 x 1018.08 mm; 22.5" x 40.1"
TEMPS DE RÉPONSE	6.5 ms
CONTRASTE	4 000 : 1 typique
LUMINOSITÉ	500 cd/m <sup>2</sup> typique
LUMINOSITÉ	420 cd/m <sup>2</sup> avec l'écran tactile
ANGLE DE VISION	horizontal/vertical: 178° / 178° ; droit/gauche : 89° / 89° ; en avant/en arrière : 89° / 89°
AFFICHAGE DES COULEURS	16.7 million
TAILLE DU PIXEL (HOR. X VERT.)	0.53025 x 0.53025 mm
RÉSOLUTION NATIVE	Full HD 1080p, 1920 x 1080 ( 2.1 megapixel)
FRÉQUENCE HORIZONTALE	31,47 - 67.5 KHz
FRÉQUENCE VERTICALE	47 - 63 Hz
SYNCHRONISATION	Separate Sync
LE RATIO D'ASPECT	16 : 9
TRANSPARENCE DE LA LUMIÈRE	84%
DURÉE MAXIMUM D' UTILISATION EN DISCONTINUE	20 heures par jour

## 2. PORTS ET CONNECTEURS

ENTRÉE ANALOGIQUE	VGA
ENTRÉE DIGITALE	DVI-D, HDMI
SORTIES	RS 232C
ENTRÉES	USB (pour la connection tactile)

## 3. FONCTIONS SPÉCIALES

PLUG & PLAY	VESA DDC2B™
BOUTONS DE CONTRÔLE	Menu OSD dans 7 langues (EN, FR, ES, DE, NL, PL, RUS) et boutons de contrôle en façade (Alimentation, En haut/ Volume+, En bas/ Volume-, Auto/Exit, Entrée/OK, Menu)
PARAMÈTRES RÉGLABLES	luminosité/contraste, temp. couleur, affichage réglages (aspect, gamma, netteté, H-position, V-position, fréquence, phase, autoréglage) autre réglages (langue, délai de l'OSD, volume, silencieux, fan, anti-rémanence de l'image, logo d'ouverture, factory restaurer) entrée informations
HAUT-PARLEURS	2 x 7 W (Stereo)
PROTECTION CONTRE LE VOL	adapté à la fermeture Kensington-lock™
SÉCURITÉ	CE, TÜV-Bauart, CU, IPX1 (front), 60950-1 ball drop test
NORME VESA	400 x 200 mm

COULEUR	noir
TELECOMMANDES EXTERNES	oui
ORIENTATION	portrait/ paysage/ face-up

## 4. ACCESSOIRES

PILOTES	multi-touch: Windows® 7/8, Linux (2.6x) (for more details see manual p.16)
ACCESSOIRES FOURNIS	câble d'alimentation, câble VGA, câble DVI, câble USB, télécommande, clip, guide de démarrage rapide, guide de sécurité
ACCESSOIRES EN OPTION	panneau externe de contrôle

## 5. GESTION DE L'ÉNERGIE

ALIMENTATION	AC 100 - 240 V, 50 / 60 Hz
BLOC D'ALIMENTATION	interne
PUISSANCE D'UTILISATION	90 W typique; max. 0.5 W en mode veille
DE GESTION DE L'ALIMENTATION	VESA DPMS

## 6. LABEL D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE (UE)

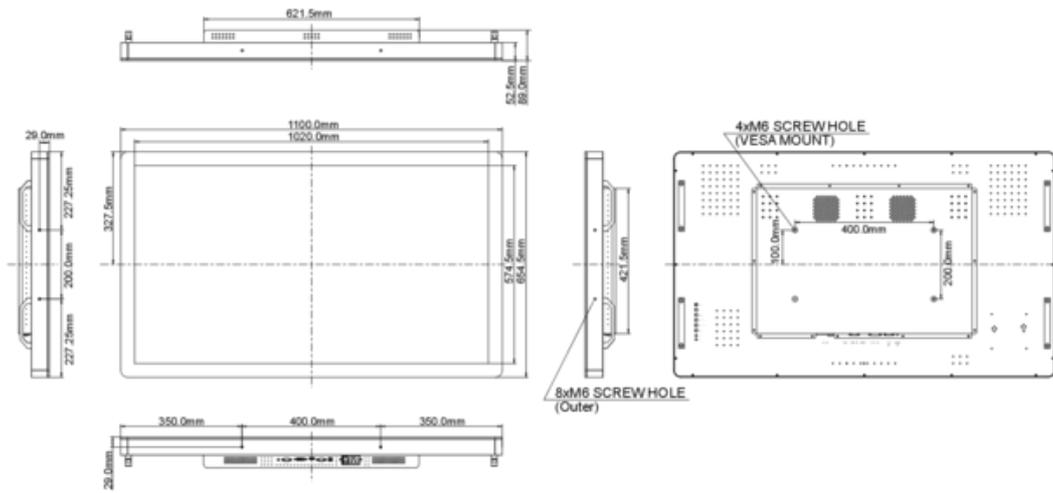
CLASSE D'EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE	B
CONSOMMATION D'ÉNERGIE EN UTILISATION NORMALE	91W
CONSOMMATION D'ÉNERGIE ANNUELLE	133 kWh / an*
DIAGONALE VISIBLE DE LA DALLE	117 cm; 46"; ( 46" segment)

*L'information conforme au règlement (UE) n° 1062/2010.*

*\*Sur la base de la consommation électrique d'un téléviseur fonctionnant 4 heures par jour pendant 365 jours. La consommation d'énergie réelle dépendra de la façon dont le téléviseur est utilisé.*

## 7. DIMENSIONS ET POIDS

DIMENSIONS L X H X P	1100 x 654.5 x 89 mm
POIDS	34 kg



Toutes les marques nommées sur ce site sont des marques déposées. iiyama ne pourra être tenu responsable d'éventuelles erreurs ou omissions contenues sur ce site. Tous les écrans LCD iiyama sont conformes à la norme ISO-9241-307:2008 pour ce qui concerne les défauts de pixel.

© IIYAMA CORPORATION ( ). ALL RIGHTS RESERVED.