



Spécifications

Écran plat interactif SMART Board MX175®

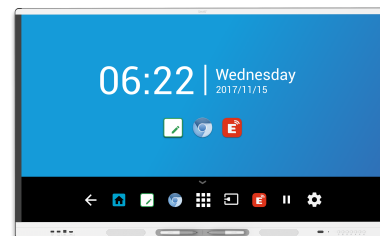
Modèle SBID-MX175

Présentation

Tableau blanc numérique. Navigateur Internet. Partage d'écran. Notre SMART Board® série MX le plus récent dispose de toutes les fonctions essentielles dont ont besoin les enseignants pour intégrer les appareils des élèves à n'importe quel environnement pédagogique. Le série MX constitue un choix idéal pour les écoles qui ont besoin d'un écran interactif à petit prix. Disponible en format 65", 75" et 86"—tous avec une résolution ultra HD 4K—comprenant la suite pédagogique SMART et une garantie standard de trois ans.

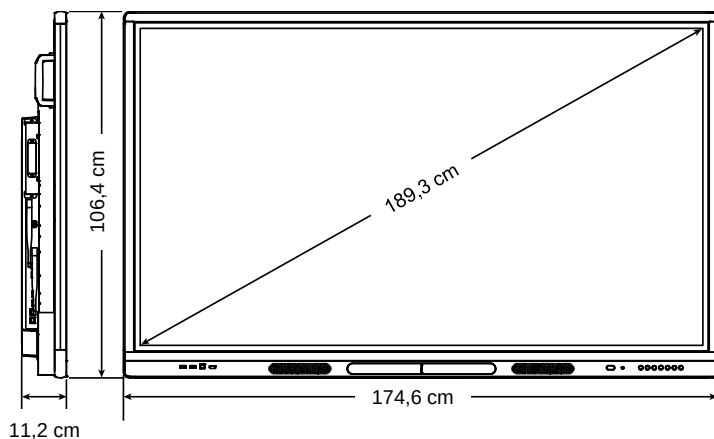
L'écran inclut un abonnement aux applications de la suite pédagogique SMART, notamment les leçons SMART Notebook®, les activités SMART lab® et les espaces de travail du logiciel SMART amp™.

L'e³ experience intégrée regroupe en un lieu unique tout ce dont vous avez besoin, à portée de doigt. Il y a un navigateur, un tableau blanc numérique et le partage d'écran sans fil pour les appareils mobiles iOS et Android™ et un large éventail d'ordinateurs



Dimensions et poids¹

Dimensions



Poids

60 kg (133 lb.)

Zone tactile active

168,8 cm × 96,6 cm (66 1/2" × 38")

Zone d'image active

165 cm × 92,8 cm (65" × 36 1/2")

Dimensions d'expédition (palette comprise)

190,5 cm L × 127,7 cm h × 29,5 cm p (75" × 50 1/4" × 11 5/8")

Poids d'expédition

87 kg (192 lb.)

¹Toutes les dimensions ± 0,3 cm. Tous les poids ± 0,9 kg.

Matériel

Interaction

Technologie tactile	IR
Capacités tactiles multipoints	Jusqu'à 10 points tactiles, d'écriture ou d'effaçage simultanés ²
Object awareness	Le comportement s'ajuste automatiquement à l'outil ou à l'objet que vous utilisez, qu'il s'agisse d'un crayon, d'un doigt ou de la paume d'une main.

Affichage

Type	Écran LCD à rétroéclairage LED (classe A)
Format	16:9
Résolution	UHD 4K
Précision du positionnement	<2 mm
Fréquence horizontale (minimum)	31 Hz
Fréquence horizontale (maximum)	140 kHz
Fréquence verticale (minimum)	59 Hz
Fréquence verticale (maximum)	70 Hz
Contraste (typique)	1600:1
Luminosité (maximum)	≥350 cd/m ²
Fréquence d'actualisation	60 Hz
Horloge pixel (maximum)	600 MHz
Dimensions des pixels	0,43 mm
Angle de vision	178°
Temps de réponse (typique)	8 ms
Capteur d'éclairage ambiant	Oui

Audio

Enceintes intégrées de 10 W (×2)

²Nécessite l'installation des pilotes de produit SMART. Il se peut que certaines applications ne prennent pas en charge tous les points tactiles.

Câbles et accessoires inclus	propre à votre pays Câble USB de 5 m Kit de support de fixation murale Crayon (×2) Antennes (×2) Télécommande IR
Orifices de fixation	Pour une plaque de fixation VESA® 600 mm × 400 mm standard avec des vis M8  REMARQUE Une fixation murale est incluse avec l'écran.
Profondeur du support de fixation	Espace d'une profondeur minimale de 3 cm pour tous les composants à l'arrière de l'écran interactif pour l'aération

Connecteurs

Précédent	Panneau de connexion : - Entrée HDMI® (avec prise en charge HDCP 2.2) (×2) - Entrée VGA - RJ45 (×2) - USB type B (pour les applications tactiles) (×1) - USB 2.0 type A (×2) - Sortie HDMI 1.4 (compatible HDCP)³ - Sortie S/PDIF - Sortie stéréo 3,5 mm - Entrée stéréo 3,5 mm (pour l'entrée VGA) - Emplacement OPS - Contrôle RS-232
Avant	- Entrée HDMI (avec prise en charge HDCP 1.4) - USB type B (pour les applications tactiles) - USB type A (×2)

Applications

Écran interactif	Tableau blanc Navigateur Internet Partage d'écran sans fil EShare Un an d'abonnement à la suite pédagogique SMART
Langues prises en charge pour e³ experience	Danois Néerlandais Anglais Finnois Français Allemand Italien Norvégien Russe Chinois simplifié Espagnol Suédois

³HDCP est toujours activé. Le contenu s'affiche en résolution 480p si l'écran externe ne prend pas en charge HDCP.

Conditions d'installation

Écran interactif	Consultez le <i>guide d'installation et de maintenance des écrans interactifs SMART Board série MX100</i> (smarttech.com/kb/171288)
-------------------------	---

Ordinateurs de la salle et ordinateurs portables supplémentaires

Configuration générale	Voir les notes de mise à jour du logiciel SMART Notebook
------------------------	--

4K UHD	Carte vidéo prenant en charge une résolution de 3840 × 2160 à 30 Hz et disposant d'1 Go de mémoire DDR 5 Voir la configuration minimale pour l'ultra haute définition 4K sur votre écran plat interactif
--------	---

Mini-ordinateurs

Configuration générale	Voir les notes de mise à jour du logiciel SMART Notebook
------------------------	--

Conditions des câbles

HDMI	Longueur maximale : 7 m
-------------	-------------------------

REMARQUES

- Utilisez uniquement des câbles HDMI certifiés qui ont été testés pour prendre en charge les standards de performances dont vous avez besoin.
- Les performances des câbles dont la longueur dépasse 7 m dépendent largement de la qualité du câble

USB	Longueur maximale : 5 m
------------	-------------------------

Important	Le fait d'utiliser des câbles dépassant ces longueurs maximales peut entraîner des résultats inattendus, comme une image de moindre qualité ou une connectivité USB dégradée. Consultez les <i>standards d'installation SMART</i> (smarttech.com/kb/171035) pour des informations complètes sur les câbles et les rallonges destinés aux équipements SMART.
------------------	---

Conditions de stockage et de fonctionnement

Alimentation	100V à 240V CA, 50 Hz à 60 Hz
---------------------	-------------------------------

Consommation électrique de l'écran interactif seul à 25 °C

Mode Veille	≤0,3 W
-------------	--------

Fonctionnement normal (par défaut)	238 W
------------------------------------	-------

Température de fonctionnement	5–35 °C (41–95 °F)
--------------------------------------	--------------------

Température de stockage	-20–60 °C (-4–140 °F)
--------------------------------	-----------------------

Humidité	5 à 80 % d'humidité relative, sans condensation
-----------------	---

Certification et conformité

Certification réglementaire (ID de modèle : IDX75-1) UL (États-Unis/Canada), FCC, IC, CE, EAC, RCM, NRCS, SABS, CITC, TRA, CCC

Normes environnementales

Union européenne	REACH, RoHS, batteries, DEEE et emballage
États-Unis	Emballage CONEG, Proposition 65 de Californie et minerais stratégiques

Informations concernant l'achat

Numéro de commande

SBID-MX175	Écran interactif SMART Board MX175
------------	------------------------------------

Accessoires optionnels

Autre	Voir smarttech.com/accessories
-------	---

Garantie Garantie limitée de trois ans sur l'équipement

Extension de garantie

EWY1-SBID-MX175	Extension de garantie d'un an pour l'écran interactif SBID-MX175
EWY2-SBID-MX175	Extension de garantie de deux ans pour l'écran interactif SBID-MX175

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2019 SMART Technologies ULC. Tous droits réservés. SMART Board, SMART Notebook, SMART lab, SMART amp, SMART response 2, DViT, Pen ID, Object Awareness, smarttech, le logo SMART et tous les slogans SMART sont des marques de commerce ou des marques déposées de SMART Technologies ULC aux États-Unis et/ou dans d'autres pays. iPhone, iPad, iPod touch et Safari sont des marques de commerce d'Apple Inc., déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. Google Play, Android et Chrome sont des marques de commerce de Google Inc. Tous les autres noms de produits et de sociétés tiers peuvent être des marques de commerce appartenant à leurs détenteurs respectifs. Ce produit et/ou l'utilisation de celui-ci sont couverts par un ou plusieurs des brevets américains suivants : www.smarttech.com/patents. Le contenu peut être modifié sans préavis. 06/2019.