

## Spécifications

# Écran interactif SMART Board® 7075 Pro avec iQ et carte informatique Intel®

Modèle SBID-7375P

## Présentation

L'écran interactif SMART Board® 7075 Pro avec iQ et carte informatique Intel® est le centre névralgique de votre salle de réunion. L'informatique intégrée sans ordinateur donne, d'un simple toucher, accès à des outils de collaboration, dont un tableau blanc, le partage d'écran sans fil et un navigateur Internet. Aucun fil ou câble n'est nécessaire, non plus que la mise à jour manuelle des logiciels et micrologiciels.



Installez une carte informatique Intel dans le dispositif pour bénéficier d'une solution Windows® 10 entièrement fonctionnelle. Choisissez parmi trois options de carte informatique pour fournir une expérience Windows Full HD cohérente de salle à salle.

L'écran LED ultra haute définition 4K de 75" procure une clarté d'image optimale et bénéficie d'angles de vue très étendus. Grâce à la fonctionnalité Pen ID™, vous pouvez attribuer différentes apparences aux quatre crayons, et écrire ou dessiner à l'encre numérique sur n'importe quelle application.

Object Awareness™ vous permet d'effectuer des fonctions de la souris avec votre doigt, d'écrire à l'encre numérique avec le crayon et d'effacer avec la paume de votre main ou l'effaceur, tout cela sans changer d'outil ni de mode. Vous pouvez utiliser différentes commandes tactiles dans les applications, et quatre utilisateurs peuvent écrire ou dessiner en même temps.

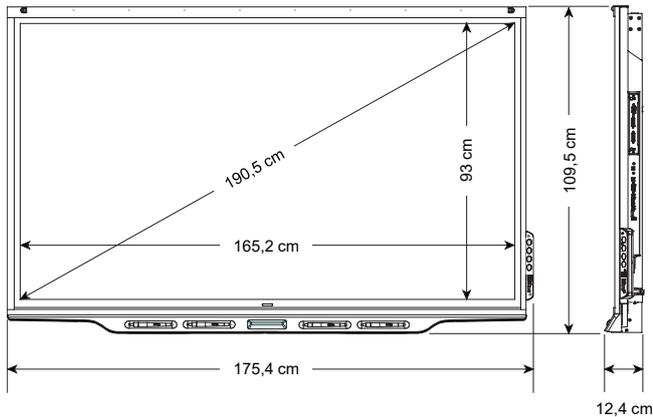
Voir [smarttech.com](https://smarttech.com) pour plus d'informations.



En tant qu'écran de signalisation certifié ENERGY STAR®, l'écran interactif SMART Board 7075 Pro avec iQ et carte informatique Intel respecte les directives strictes concernant l'efficacité énergétique définies par l'Agence de protection de l'environnement et le Département de l'énergie des États-Unis.

Dimensions et poids<sup>1</sup>

## Dimensions



## Poids

79 kg

## Dimensions d'expédition (palette comprise)

191,6 cm × 137,8 cm × 30 cm

## Poids d'expédition

103 kg

## Matériel

## Interaction

Technologie tactile	Le système hybride breveté HyPr Touch™ (Hybrid Precision Touch) des écrans améliore largement le verre InGlass™, optimisant à la fois la fonction tactile et les performances du crayon, ce qui aboutit à zéro délai d'attente, et zéro hauteur de détection de contact.
Capacités tactiles multipoints	Jusqu'à 16 points d'interaction simultanés (combinaison de 10 points tactiles avec les doigts, quatre points tactiles avec les crayons et deux points tactiles avec les effaceurs)
Reconnaissance des objets	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, d'un effaceur ou de la paume d'une main.
Pen ID	Quatre personnes peuvent écrire indépendamment et simultanément, à l'aide d'encre de couleurs différentes.

## Affichage

Type	LED
Format	16:9
Résolution optimale	3840 × 2160 à 60 Hz
Fréquence horizontale (typique)	135 kHz
Fréquence verticale (typique)	60 Hz
Contraste (typique)	5000:1
Luminosité (maximum)	360 cd/m <sup>2</sup>
Dimensions des pixels	0,429 mm × 0,429 mm

<sup>1</sup>Toutes les dimensions ± 0,3 cm. Tous les poids ± 0,9 kg.

Gamme	72 % de NTSC
Angle de vision	178°
Temps de réponse (typique)	8 ms
<b>Ethernet 1000BASE-T</b>	Deux ports externes pour un réseau commuté Gigabit Ethernet à quatre ports connectant l'écran interactif et le dispositif iQ à un réseau externe et à un appareil externe, comme un ordinateur
<b>Détection de présence</b>	Deux capteurs qui réduisent le temps de démarrage et la consommation électrique en cas d'inactivité
<b>Audio</b>	Enceintes intégrées de 10 W (×2)
<b>Niveau de bruit</b>	<30 dBA
<b>Câbles et accessoires inclus</b>	Dispositif iQ Carte informatique Intel propre à votre pays Câble USB Crayon (×4) Effaceur
<b>Dispositif iQ</b>	
Technologie sans fil	Bluetooth® 4.2 mode double (rétro-compatible avec Bluetooth 2.1 + EDR)
Options de capture	Établissez une connexion sans fil Bluetooth avec un appareil mobile pris en charge (voir ci-dessous) en scannant le code QR unique de l'écran interactif
Fonctionnalités de la carte informatique Intel	Consultez les <i>spécifications du dispositif iQ avec carte informatique Intel pour les écrans interactifs SMART Board</i> ( <a href="http://smarttech.com/kb/171263">smarttech.com/kb/171263</a> )
Langues prises en charge	Anglais Français Allemand Italien Japonais Coréen Norvégien Chinois simplifié Espagnol Suédois Chinois traditionnel
<b>Orifices de fixation</b>	Pour une plaque de fixation VESA 600 mm × 400 mm standard Orifices de fixation inférieurs situés à 35 cm du bas de l'écran interactif
<b>Profondeur du support de fixation</b>	Profondeur minimale de 5,1 cm pour tous les composants à l'arrière de l'écran interactif pour l'aération

## Connecteurs

**Panneau de connexion** Emplacement OPS (pour le dispositif iQ)  
Sortie 3,5 mm stéréo  
Sortie S/PDIF  
Connecteurs d'entrée VGA  
Entrée VGA  
Entrée 3,5 mm stéréo  
USB Type-B  
Connecteurs d'entrée HDMI 1  
Entrée HDMI 2.0  
USB Type-B  
Connecteurs d'entrée DisplayPort  
Entrée  
USB Type-B  
USB Type-A<sup>2</sup>  
RJ45 (×2)

**Panneau d'appoint** Connecteurs d'entrée HDMI 2  
Entrée HDMI 1.4  
USB Type-B  
USB type A (×2)

**Bas** Entrée d'alimentation secteur  
Sortie d'alimentation secteur  
Entrée RS-232  
Sortie RS-232

**Prise en charge HDCP** Version 1.4/2.2

## Conditions d'installation

**Écran interactif** Voir le *guide d'installation et de maintenance des écrans interactifs SMART Board série 7000 et 7000 Pro* ([smarttech.com/kb/171164](http://smarttech.com/kb/171164))

### Application SMART kapp®

Appareils Apple Système d'exploitation iOS 9 ou supérieur  
50 Mo de stockage  
iPhone 4S ou plus récent  
iPad de troisième génération ou plus récent  
iPad mini de première génération ou plus récent  
iPod touch de cinquième génération ou plus récent

Appareils Android™ Système d'exploitation Android 4.4.4 (KitKat) ou une version plus récente  
50 Mo de stockage (interne ou carte SD)  
1024 Mo de RAM  
Résolution d'écran 720p ou supérieure  
Bluetooth 2.1 + EDR  
Caméra orientée vers l'arrière de 3 mégapixels ou plus (recommandé)

<sup>2</sup>Pour l'entretien uniquement

**Visionneuse SMART kapp**

Mobile Safari pour système d'exploitation iOS 9 ou supérieur  
Chrome™ pour Android 39.0.2171.93 ou plus récent

Bureau Internet Explorer® 10 ou plus récent  
Chrome 39.0.2171.95 ou une version plus récente  
Firefox® 34.0.5 ou plus récent  
Safari 8.0 ou une version plus récente

**Ordinateurs de la salle et ordinateurs portables supplémentaires**

Configuration générale Voir les [notes de mise à jour du logiciel SMART Meeting Pro](#)

4K UHD Carte vidéo pouvant prendre en charge une résolution de 3840 × 2160 à 60 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 Meeting Pro](#)

Dimensions Moins de 25,4 cm x 25,4 cm x 5,1 cm

Poids Moins de 4,5 kg

Fixer les systèmes de tableau interactif Modèle de fixation VESA 75 mm x 75 mm ou 100 mm x100 mm

**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.

**Display Port** Compatible DisplayPort 1.2 ou supérieur  
Longueur maximale : 7 m

**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 *bonnes pratiques d'installation pour les produits SMART* ([smarttech.com/kb/171035](http://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 et du dispositif IQ à 25 °C**

Mode Veille	<17 W
-------------	-------

Fonctionnement normal	150 W
-----------------------	-------

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

Mode Veille	1.8 W
-------------	-------

Fonctionnement normal (par défaut)	135 W
------------------------------------	-------

<b>Température de fonctionnement</b>	5–35 °C (41–95 °F)
--------------------------------------	--------------------

<b>Température d'entreposage</b>	-20–60 °C (-4–140 °F)
----------------------------------	-----------------------

<b>Humidité</b>	5 à 80 % d'humidité relative, sans condensation
-----------------	---

**Certification et conformité**

<b>Certifications réglementaires</b>	Directives UE RED et LV, ISDE, cUL, FCC, UL, RCM, CITIC, TRA
--------------------------------------	--

**Normes environnementales**

Union européenne	REACH, RoHS, DEEE, Batteries et emballage
------------------	---

États-Unis	CONEG emballage, Prop 65 de Californie
------------	--

<b>Modèles réglementaires</b>	SBID-7075 et ID7075-1
-------------------------------	-----------------------

**Informations concernant l'achat****Numéros de commande**

SBID-7375P-PENT	Écran interactif SMART Board 7075 Pro avec IQ, carte informatique Intel (avec processeur Pentium® N4200), une licence pour salle du logiciel SMART Meeting Pro et 10 licences personnelles du logiciel SMART Meeting Pro
-----------------	--

SBID-7375P-M3	Écran interactif SMART Board 7075 Pro avec IQ, carte informatique Intel (avec processeur Intel Core™ m3-7Y30), une licence pour salle du logiciel SMART Meeting Pro et 10 licences personnelles du logiciel SMART Meeting Pro
---------------	---

SBID-7375P-I5	Écran interactif SMART Board 7075 Pro avec IQ, carte informatique Intel (avec processeur Intel Core™ i5-7Y57), une licence pour salle du logiciel SMART Meeting Pro et 10 licences personnelles du logiciel SMART Meeting Pro
---------------	---

SBID-7375P-PENT-W	Écran interactif SMART Board 7075 Pro avec IQ, carte informatique Intel (avec processeur Pentium® N4200), cadre blanc, une licence pour salle du logiciel SMART Meeting Pro et 10 licences personnelles du logiciel SMART Meeting Pro
-------------------	---

## ÉCRAN INTERACTIF SMART BOARD 7075 PRO AVEC IQ ET CARTE INFORMATIQUE INTEL – MODÈLE SBID-7375P

SBID-7375P-M3-W	Écran interactif SMART Board 7075 Pro avec iQ, carte informatique Intel (avec processeur Intel Core™ m3-7Y30), cadre blanc, une licence pour salle du logiciel SMART Meeting Pro et 10 licences personnelles du logiciel SMART Meeting Pro
SBID-7375P-I5-W	Écran interactif SMART Board 7075 Pro avec iQ, carte informatique Intel (avec processeur Intel Core™ i5-7Y57), cadre blanc, une licence pour salle du logiciel SMART Meeting Pro et 10 licences personnelles du logiciel SMART Meeting Pro
<b>Accessoires optionnels</b>	
WM-SBID-501	Fixation murale fixe pour les écrans interactifs SMART Board
Autre	Voir <a href="http://smarttech.com/accessories">smarttech.com/accessories</a>
<b>Garantie</b>	Garantie limitée de trois ans sur l'équipement
<b>Extension de garantie</b>	
EWY1-SBID-7375P	Prolongement d'un an de la garantie
EWY2-SBID-7375P	Extension de garantie de deux ans

[smarttech.com/support](http://smarttech.com/support)  
[smarttech.com/contactsupport](http://smarttech.com/contactsupport)

© 2018–2019 SMART Technologies ULC. Tous droits réservés. SMART Meeting Pro, SMART kapp, Pen ID, Object Awareness, HyPr Touch, 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. Intel, Pentium et Core sont des marques de commerce d'Intel Corporation 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. Le logotype Bluetooth est détenu par Bluetooth SIG, Inc. et l'utilisation de ces marques par SMART Technologies ULC est soumise à une licence. Tous les autres produits et noms 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](http://www.smarttech.com/patents). Le contenu peut être modifié sans préavis. 21 août 2019.