

Spécifications

Écran plat interactif SMART Board® 6065-V2 avec iQ

Modèles SPNL-6265-V2

Présentation

L'écran plat interactif SMART Board® 6065-V2 avec iQ est le centre névralgique de votre salle de classe. La technologie iQ connecte les appareils, le contenu pédagogique et les logiciels d'apprentissage afin d'élaborer une expérience scolaire cohérente. L'informatique intégrée sans PC permet d'accéder d'un simple toucher à une suite exhaustive d'applications SMART—leçons Notebook, espaces de travail, activités de ludification et tableau blanc—ainsi qu'à des outils de collaboration, comme 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.



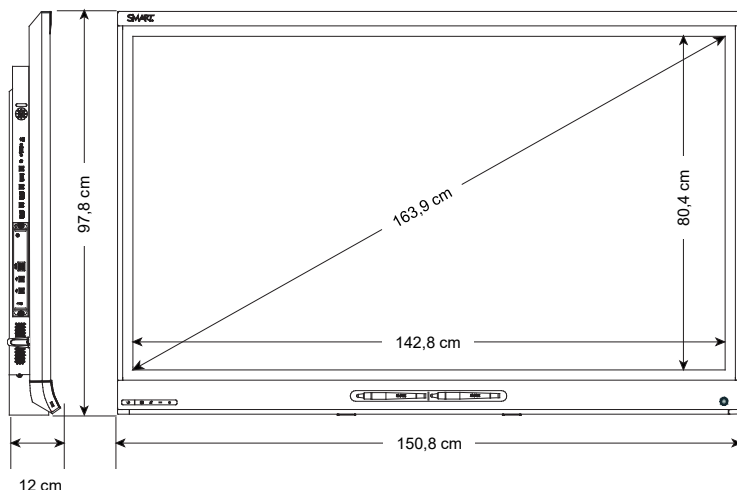
L'écran LED ultra haute définition 4K de 65" procure une clarté d'image optimale et bénéficie d'angles de vue très étendus. Grâce à la fonctionnalité Pen ID™, vous pouvez attribuer différentes apparences aux deux crayons, et écrire ou dessiner à l'encre numérique sur n'importe quelle application.

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 deux utilisateurs peuvent écrire ou dessiner en même temps.

Voir education.smarttech.com pour plus d'informations sur ce produit.

Dimensions et poids¹

Dimensions



Poids

60,9 kg

Dimensions d'expédition (palette comprise)

175,8 cm × 126,1 cm × 30,3 cm

Poids d'expédition

82,1 kg



En tant qu'écran de signalisation certifié ENERGY STAR®, l'écran plat interactif SMART Board 6065-V2 avec iQ 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.

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

Matériel

Interaction

Technologie tactile	Technologie DViT® (Digital Vision Touch)
Capacités tactiles multipoints	8 touchers 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, d'un effaceur ou de la paume d'une main.
Pen ID	Deux 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 30 Hz (HDMI®) ou 60 Hz (DisplayPort)
Fréquence horizontale	26,97-75 kHz
Fréquence verticale	23,9–60,32 Hz
Contraste (typique)	1200:1
Luminosité (maximum)	338 cd/m ²
Dimensions en pixels	0,372 mm × 0,372 mm
Gamme	68 % de NTSC
Angle de vision	178°
Temps de réponse (typique)	8 ms

Détection de présence	Capteur de la détection de présence sur le cadre inférieur
------------------------------	--

Audio	Enceintes intégrées de 10 W (×2)
--------------	----------------------------------

Niveau de bruit	<35 dBA
------------------------	---------

Câbles et accessoires inclus	Dispositif iQ Câble d'alimentation de 2,4 m adapté au pays Câble USB de 5 m. Crayon (×2)
-------------------------------------	---

Dispositif iQ

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

²Nécessite l'installation des pilotes de produit SMART. Il se peut que certaines applications ne prennent pas en charge 8 touchers.

Langues prises en charge	Anglais Français Allemand Italien Japonais Coréen Norvégien Chinois simplifié Espagnol Suédois Chinois traditionnel
Orifices de fixation	Pour une plaque de fixation VESA® 300 mm × 400 mm standard Orifices de fixation inférieurs situés à 35 cm du bas de l'écran
Profondeur du support de fixation	Profondeur minimale de 4,2 cm pour tous les composants à l'arrière de l'écran pour dégager le mur

Connecteurs

Côté	Panneau de connexion Emplacement OPS (pour le dispositif iQ) Connecteurs d'entrée HDMI1 Entrée HDMI USB Type-B Connecteurs d'entrée HDMI 2 Entrée HDMI USB Type-B Connecteurs d'entrée DisplayPort Entrée USB-Type-B Sortie 3,5 mm stéréo Entrée RS-232	Dispositif iQ USB 3.0 Type-A (×2) Sortie HDMI cryptée en HDCP RJ45
Bas	USB 2.0 Type-A	
Arrière	Entrée d'alimentation secteur	

Conditions d'installation

Écran plat interactif	Consultez le <i>guide d'installation et de maintenance des écrans interactifs SMART Board série 6000 et 6000 Pro</i> (smarttech.com/kb/171167).
Application mobile Lecteur SMART Notebook	Système d'exploitation iOS 10 ou une version plus récente
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)
--------------------	---

Visionneuse SMART kapp

Mobile	Safari pour système d'exploitation iOS 9 ou supérieur Chrome™ pour Android 39.0.2171.93 ou plus récent
Ordinateur fixe	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 Notebook
UHD 4K	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
Dimensions	Moins de 25,4 cm x 25,4 cm x 5,1 cm
Poids	Moins de 4,5 kg
Fixation	Modèle de fixation VESA 75 mm x 75 mm ou 100 mm x 100 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.	
DisplayPort	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 <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	100 V à 240 V c.a., 50 Hz à 60 Hz
Consommation électrique de l'écran plat interactif et du dispositif IQ à 25 °C	
Mode Veille	15 W
Fonctionnement normal	113 W
Fonctionnement maximal	189 W
Consommation électrique de l'écran plat interactif seul à 25 °C	
Mode Veille	<2,2 W
Fonctionnement normal (par défaut)	110 W
Température de fonctionnement	5–35 °C (41–95 °F)
Température d'entreposage	-20–60 °C (-4–140 °F)
Humidité	5 à 80 % d'humidité relative, sans condensation

Certification et conformité

Certifications réglementaires	UL (États-Unis/Canada), FCC, IC, CE, EAC, RCM, SPRING, PSE
Normes environnementales	
Union européenne	REACH, RoHS, DEEE et Emballage
États-Unis	Emballage et minerais stratégiques

Informations concernant l'achat

Numéro de commande	
SPNL-6265-V2	Écran plat interactif SMART Board 6065-V2 avec IQ et SMART Learning Suite
Accessoires optionnels	
WM-SBID-501	Fixation murale fixe pour les écrans interactifs SMART Board
Autre	Voir smarttech.com/accessories
Garantie	Garantie limitée de trois ans sur l'équipement
Extension de garantie	
EWY1-SPNL-6265	Prolongement d'un an de la garantie
EWY2-SPNL-6265	Extension de garantie de deux ans

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2017–2019 SMART Technologies ULC. Tous droits réservés. SMART Board, SMART kapp, 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. 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 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. 21 août 2019.