

Spécifications

Écran SMART Board® 7086 Pro avec iQ et SMART Meeting Pro®

Modèle SBID-7286P-V2

Présentation

L'écran interactif SMART Board® 7086 Pro avec iQ et SMART Meeting Pro® est le centre névralgique de votre salle de réunion. L'informatique intégrée sans PC 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. Avec une intégration réseau minimale, 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 86" 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.

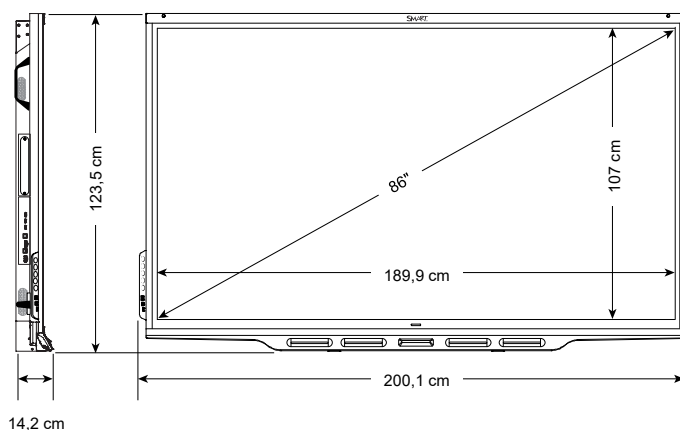
Object Awareness™ vous permet d'effectuer des fonctions de la souris avec votre doigt, d'écrire à l'encre numérique avec le crayon et d'effacer avec la paume de votre main ou l'effaceur, tout cela sans changer d'outil ni de mode. Vous pouvez utiliser différentes commandes tactiles dans les applications,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

Voir smarttech.com pour plus d'informations.



Dimensions et poids¹

Dimensions



Poids

91 kg

Dimensions d'expédition (palette comprise)

220 cm × 163 cm × 35,5 cm

Poids d'expédition

117 kg



En tant qu'écran de signalisation certifié ENERGY STAR®, l'écran interactif SMART Board 7086 Pro 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	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) ²
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	LCD avec éclairage arrière LED
Format	16:9
Résolution optimale (entrées HDMI)	4K UHD (3840 × 2160) à 60 Hz
Fréquence horizontale (typique)	135 kHz
Fréquence verticale (typique)	60 Hz
Contraste (typique)	5000:1
Luminosité (maximum)	360 cd/m ²
Dimensions en pixels	0,429 mm × 0,429 mm
Angle de vision	178°
Temps de réponse (typique)	8 ms

Ethernet 100BASE-T	Deux ports externes pour un réseau commuté Fast Ethernet à quatre ports connectant l'écran interactif et le module OPS à un réseau externe et à un appareil externe, comme un ordinateur
---------------------------	--

Wi-Fi	IEEE 802.11 A/B/G/N/AC avec 2 × 2 MIMO (les deux bandes 2.4 et 5 GHz)
--------------	---

Bluetooth®	Bluetooth 4.2 mode double (rétro-compatible avec Bluetooth 2.1 + EDR)
-------------------	---

Capteur d'occupation	Un capteurs qui réduit le temps de démarrage et la consommation électrique en cas d'inactivité
-----------------------------	--

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

Niveau de bruit	<32 dBA
------------------------	---------

²Seulement jusqu'à 10 points de contact et aucun support de stylo ou de gomme sur le système d'exploitation Chrome OS™

Câbles et accessoires inclus	Appareil AM50 propre à votre pays Câble USB Crayon (×4) Effaceur
Orifices de fixation	Pour une plaque de fixation VESA 600 mm × 400 mm standard Orifices de fixation inférieurs à 43,4 cm du bas de l'écran interactif
Profondeur du support de fixation	Profondeur minimale de 5,1 cm pour tous les composants à l'arrière de l'écran interactif pour l'aération

Technologie iQ

Applications et fonctionnalités incluses	Écran d'accueil personnalisable Tableau blanc Navigateur Partage d'écran Bibliothèques de fichiers et d'applications Couches d'annotation
Langues prises en charge	Néerlandais Anglais Français Allemand Italien Coréen Norvégien Russe Chinois simplifié Espagnol Suédois Chinois traditionnel Vietnamien

Connecteurs

Côté	Emplacement OPS (pour les appareils OPS standard) Sortie HDMI 2.0 USB 2.0 Type-A USB 3.0 Type-A Connecteurs d'entrée "HDMI 1" Vidéo/audio : HDMI 2.0 en avec HDCP 1.4 et HDCP 2.2 Assistance Touch : USB 3.0 Type-B Connecteurs d'entrée "HDMI 2" Vidéo/audio : HDMI 2.0 en avec HDCP 1.4 et HDCP 2.2 Assistance Touch : USB 3.0 Type-B
-------------	--

Bas	RJ45 (×2) Sortie S/PDIF Sortie 3,5 mm stéréo Connecteurs d'entrée "VGA" Vidéo : entrée VGA Audio : entrée Stéréo 3.5 mm Toucher : USB 3.0 Type-B Entrée d'alimentation secteur Sortie d'alimentation secteur Entrée RS-232 Sortie RS-232
Panneau d'appoint	Connecteurs d'entrée "HDMI 3" Vidéo/audio : entrée HDMI 2.0 avec HDCP 1.4 et support HDCP 2.2 Touch : USB 3.0 Type-B USB 3.0 Type-A (×2)

Conditions d'installation

Écran interactif	Voir le <i>guide d'installation et de maintenance des écrans interactifs SMART Board série 7000 et 7000 Pro</i> (smarttech.com/kb/171164)
-------------------------	--

IMPORTANT

L'écran a besoin d'une connexion Internet pour télécharger et installer des mises à jour importantes. Demandez à l'administrateur réseau de confirmer que le réseau a été correctement configuré pour l'expérience iQ. Pour plus d'informations sur la configuration réseau, voir [Connexion d'un écran SMART avec l'expérience iQ à un réseau](#).

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 GB 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	Plus petit que 25,4 cm × 25,4 cm × 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.
USB 2.0	Certifié USB 2.0 Prise en charge de Hi-Speed (480 Mbps) Longueur maximale : 5 m
USB 3.0	Certifié USB 3.0 Prise en charge de SuperSpeed (5 Gbit/s) Longueur maximale : 3 m
	REMARQUES • SMART ne prend en charge que les installations qui utilisent une connexion directe de 3 m ou une connexion de 5 m comprenant une rallonge USB active alimentée par adaptateur secteur. • Vous pourriez être en mesure d'utiliser des câbles de qualité supérieure de plus de 3 m. Si vous rencontrez des problèmes avec ce câble ou une rallonge de tout type, testez la connexion avec un câble de 3 m ou plus court avant de contacter le support SMART.
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>bonnes pratiques d'installation pour les produits 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 à 25°C	
Mode Veille	<1 W < 2 W avec une capacité réseau complète (filaire)
Fonctionnement normal	160 W
Température de fonctionnement	5–35°C
Température de stockage	-20–60°C
Humidité	5 à 80 % d'humidité relative, sans condensation

Certification et conformité

Certifications réglementaires Directives EU RED et LV, ISED, FCC, cUL, UL, CITIC, EAC, MIC, VCCI, RCM, SIRIM, TRA

Modèle réglementaire ID7086-2

Normes environnementales

Union européenne REACH, RoHS, directive sur les batteries, directive sur les emballages, POP

États-Unis CONEG emballage, Prop 65 de Californie

Informations concernant l'achat

Numéro de commande

SBID-7286P-V2 Écran SMART Board 7086 Pro avec iQ et SMART Meeting Pro

SBID-7286P-V2-W Écran SMART Board 7086 Pro (blanc) avec iQ et SMART Meeting Pro

Accessoires optionnels

UGK-AM50-PRO Dispositif AM50 avec carte Intel® Compute pour les écrans interactifs SMART Board Pro

Autre Voir smarttech.com/accessories

Garantie

Garantie limitée de trois ans sur l'équipement

Extension de garantie

EWY1-SBID-7286P Prolongement d'un an de la garantie

EWY2-SBID-7286P Extension de garantie de deux ans

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2020 SMART Technologies ULC. Tous droits réservés. SMART Board, SMART Meeting Pro, 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. 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. 13 mai 2020.