

SMART®



## SMART Board® série 7000

Notre écran interactif phare, équipé des fonctionnalités de collaboration les plus perfectionnées, dont la conception repose sur des études menées auprès des enseignants et des élèves.

75" | 86"

### Il suffit d'entrer dans la pièce pour qu'il s'allume

Des capteurs de proximité doubles allument automatiquement le SMART Board 7000 lorsque vous entrez dans la pièce, ce qui vous fait gagner du temps.

### Aussi naturel que d'écrire sur du papier

La technologie HyPr Touch™ permet d'écrire avec précision et sans décalage, et identifie automatiquement la couleur du crayon et l'outil effaceur.

### Accès à l'entrée et aperçu faciles

Affichez les sources d'entrée sur l'écran et basculez de l'une à l'autre, et connectez facilement des ordinateurs et des accessoires au panneau d'appoint avant.

**1 AN** d'abonnement à  
**SMART Learning Suite**  
inclus



## Une expérience collaborative inégalée

S'appuyant sur 30 ans d'expérience dans les technologies liées à l'enseignement, les écrans interactifs SMART sont conçus pour soutenir des approches pédagogiques qui affectent les résultats scolaires.



### Plusieurs élèves, outils et couleurs à la fois

La **différenciation simultanée des outils** permet à plusieurs élèves en même temps d'écrire, d'effacer et de déplacer des notes. Grâce à la reconnaissance **Pen ID™** et à la détection **Object awareness™**, il est possible d'écrire automatiquement dans différentes couleurs avec les crayons, d'effectuer des commandes tactiles et d'effacer avec la paume de la main.



### Écrivez et enregistrez des notes directement dans les applications

Le logiciel **SMART Ink®** permet aux enseignants d'annoter des vidéos et des **PDF, des fichiers Microsoft Office®** et des sites Web, puis d'enregistrer ces notes dans quasiment n'importe quel format de fichier. Convertissez automatiquement les notes en texte, et accédez à des outils tels que le projecteur, la loupe et le masque d'écran.

## Conçus pour servir. Conçus pour durer.

Robustes et de qualité commerciale, les écrans SMART Board ont reçu de multiples certifications de sécurité, réglementaires et environnementales, vous assurant ainsi qu'ils se conforment aux exigences réglementaires gouvernementales et autres.

**4K** Résolution ultra HD 4K

Test de durée de vie accélérée

LED conçues pour 50 000 heures d'utilisation

Verre antireflet trempé thermiquement

Surface Silktouch™ sans frottement

Certification ENERGY STAR®

Matériaux et approvisionnement exempts de lien avec un conflit

Certifications réglementaires et environnementales\*

Garantie standard de 3 ans\*\* (1 an sur les crayons)



**SMART Remote Management** vous permet d'effectuer la maintenance, de sécuriser et d'apporter de l'aide sur **tous vos appareils – y compris les écrans SMART Board avec iQ.**

\*Consultez le tableau des spécifications pour le détail des certifications.

\*\*Options d'extension de 1 ou 2 ans disponibles. 5 ans standard au Royaume-Uni.

## Faites participer les élèves. Donnez plus d'autonomie aux enseignants.

Équipés du logiciel **SMART Learning Suite** et des options de l'**informatique intégrée iQ**, les écrans SMART Board offrent aux enseignants une infinité de moyens pour créer et présenter des leçons dynamiques facilement et rapidement.

**SMART Learning Suite** transforme le contenu statique en leçons interactives comprenant des espaces de travail collaboratifs, des activités ludifiées et des évaluations formatives – tout cela au sein d'une seule et même suite pédagogique.



### Expérience fixe

Les enseignants peuvent connecter leur ordinateur Windows ou Mac® et présenter des leçons SMART Notebook® interactives sur l'écran. Il est possible de personnaliser facilement des modèles d'activités et d'évaluations afin de gagner du temps dans toutes les matières et à tous les niveaux d'étude.



### Expérience en ligne

Les enseignants peuvent ajouter des activités ludifiées et collaboratives à des fichiers SMART Notebook, PDF et PowerPoint, et envoyer des leçons sur les appareils des élèves afin qu'ils travaillent dessus seuls ou ensemble dans des espaces collaboratifs.

L'**informatique intégrée iQ** regroupe en un lieu unique tout ce dont les enseignants ont besoin pour passer d'une leçon à l'autre d'un simple toucher – tout cela sans matériel ni application supplémentaire.



### Expérience Android™

iQ permet aux enseignants d'accéder d'un simple toucher aux leçons et aux outils de collaboration SMART Notebook, notamment à un tableau blanc, à un navigateur Internet, à une bibliothèque d'applications et au partage d'écran natif et sans fil.



### Expérience Windows®

Donnez aux enseignants accès aux fichiers et applications Microsoft Office sur un ordinateur Windows 10 Pro complet directement sur l'écran en ajoutant une carte informatique Intel® à iQ.



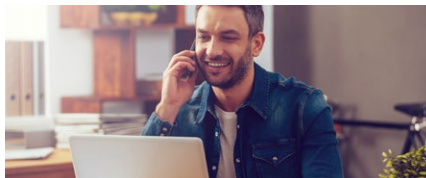
## Tirez le meilleur parti de votre solution SMART

Votre achat n'est qu'un premier pas. Nos services d'implémentation, nos ressources de formation professionnelle et notre assistance technique aident les enseignants à utiliser leurs solutions SMART, à parfaire leurs compétences technologiques et à améliorer les résultats pédagogiques des élèves.



### Conseils en enseignement

SMART dispose d'une équipe d'anciens enseignants qui apportent leur aide lors de l'implémentation et dans le cadre des publications et études montrant l'amélioration des résultats.



### Formation professionnelle

SMART propose des plans gratuits de formation professionnelle, ainsi que des cours en ligne et des webinaires qui abordent des sujets à la fois pratiques et pédagogiques.



### Assistance technique

Au-delà des téléchargements et des guides, l'assistance SMART propose des tonnes de ressources de formation pour vous aider à démarrer, ainsi qu'une communauté enthousiaste d'enseignants qui constituent une mine de renseignements.

Revendeur agréé :

**SMART Technologies**  
[smarttech.com/contact](http://smarttech.com/contact)



	7275	7375	7286	7386
<b>SMART Learning Suite</b>	Abonnement d'1 an	Abonnement d'1 an	Abonnement d'1 an	Abonnement d'1 an
<b>Applications et fonctionnalités IQ</b>	Lecteur SMART Notebook Écran d'accueil personnalisable Aperçu de l'entrée Tableau blanc numérique Navigateur Internet Partage d'écran natif Bibliothèques de fichiers et d'applications	Lecteur SMART Notebook Écran d'accueil personnalisable Aperçu de l'entrée Tableau blanc numérique Navigateur Internet Partage d'écran natif Bibliothèques de fichiers et d'applications	Lecteur SMART Notebook Écran d'accueil personnalisable Aperçu de l'entrée Tableau blanc numérique Navigateur Internet Partage d'écran natif Bibliothèques de fichiers et d'applications	Lecteur SMART Notebook Écran d'accueil personnalisable Aperçu de l'entrée Tableau blanc numérique Navigateur Internet Partage d'écran natif Bibliothèques de fichiers et d'applications
<b>Carte informatique Intel avec Windows 10 Pro</b>	Option de mise à niveau disponible	Inclus. Options disponibles. Voir <a href="http://smartechnology.com/iq">smartechnology.com/iq</a> pour plus d'informations.	Option de mise à niveau disponible	Inclus. Options disponibles. Voir <a href="http://smartechnology.com/iq">smartechnology.com/iq</a> pour plus d'informations.
<b>SMART Remote Management</b>	En option	En option	En option	En option
<b>AFFICHAGE</b>				
Taille de l'écran (diagonale)	75"	75"	86"	86"
Résolution	Ultra HD 4K (3840 × 2160)	Ultra HD 4K (3840 × 2160)	Ultra HD 4K (3840 × 2160)	Ultra HD 4K (3840 × 2160)
Fréquence d'actualisation	60 Hz	60 Hz	60 Hz	60 Hz
Format	16:9	16:9	16:9	16:9
Rétroéclairage	e-LED	e-LED	e-LED	e-LED
Durée de vie des LED	Qualité commerciale – 50 000 heures	Qualité commerciale – 50 000 heures	Qualité commerciale – 50 000 heures	Qualité commerciale – 50 000 heures
Qualité LCD	Classe A	Classe A	Classe A	Classe A
Contraste	5000:1	5000:1	5000:1	5000:1
Luminosité	360 cd/m <sup>2</sup>	360 cd/m <sup>2</sup>	360 cd/m <sup>2</sup>	360 cd/m <sup>2</sup>
Temps de réponse	8 ms	8 ms	8 ms	8 ms
Verre	Verre antireflet trempé thermiquement	Verre antireflet trempé thermiquement	Verre antireflet trempé thermiquement	Verre antireflet trempé thermiquement
<b>TOUCHER ET ENCRE NUMÉRIQUE</b>				
Technologie tactile	HyPr Touch (basée sur InGlass™)	HyPr Touch (basée sur InGlass™)	HyPr Touch (basée sur InGlass™)	HyPr Touch (basée sur InGlass™)
Différenciation simultanée des outils	✓	✓	✓	✓
Object awareness	✓	✓	✓	✓
Pen ID	✓	✓	✓	✓
SMART Ink	✓	✓	✓	✓
Silktouch	✓	✓	✓	✓
Points tactiles simultanés	16 (10 touchers, 4 crayons, 2 effaceurs)	16 (10 touchers, 4 crayons, 2 effaceurs)	16 (10 touchers, 4 crayons, 2 effaceurs)	16 (10 touchers, 4 crayons, 2 effaceurs)
Outils inclus	4 crayons (noir, rouge, bleu, vert) 1 effaceur	4 crayons (noir, rouge, bleu, vert) 1 effaceur	4 crayons (noir, rouge, bleu, vert) 1 effaceur	4 crayons (noir, rouge, bleu, vert) 1 effaceur
Plumier magnétique intelligent	✓	✓	✓	✓
<b>DISPOSITIF IQ</b>				
Modèle	AM40	AM50	AM40	AM50
Système d'exploitation	Android 7.1 Nougat	Android 7.1 Nougat	Android 7.1 Nougat	Android 7.1 Nougat
Processeur	RK3399, bicœur A72 + quadricœur A53, 64 bits, 2 GHz	RK3399, bicœur A72 + quadricœur A53, 64 bits, 2 GHz	RK3399, bicœur A72 + quadricœur A53, 64 bits, 2 GHz	RK3399, bicœur A72 + quadricœur A53, 64 bits, 2 GHz
Mémoire	4 Go	4 Go	4 Go	4 Go
Stockage	32 Go	32 Go	32 Go	32 Go
Technologie sans fil	Bluetooth 4.1 802.11A/B/G/N/AC	Bluetooth 4.1 802.11A/B/G/N/AC	Bluetooth 4.1 802.11A/B/G/N/AC	Bluetooth 4.1 802.11A/B/G/N/AC
Connecteurs	HDMI 1.4 USB 3.0 Type-A (x2) RJ45 Gigabit Ethernet4	HDMI 1.4 USB 3.0 Type-A (x2) RJ45 Gigabit Ethernet	HDMI 1.4 USB 3.0 Type-A (x2) RJ45 Gigabit Ethernet4	HDMI 1.4 USB 3.0 Type-A (x2) RJ45 Gigabit Ethernet
<b>CONNECTIVITÉ</b>				
Câblée	RJ45 (x2)	RJ45 (x2)	RJ45 (x2)	RJ45 (x2)
Wi-Fi	IEEE 802.11A/B/G/N/AC avec 2 × 2 MIMO (bandes 2,4 et 5 GHz)	IEEE 802.11A/B/G/N/AC avec 2 × 2 MIMO (bandes 2,4 et 5 GHz)	IEEE 802.11A/B/G/N/AC avec 2 × 2 MIMO (bandes 2,4 et 5 GHz)	IEEE 802.11A/B/G/N/AC avec 2 × 2 MIMO (bandes 2,4 et 5 GHz)
Bluetooth	4.0 mode double (rétro-compatible avec Bluetooth 2.1 + EDR)	4.0 mode double (rétro-compatible avec Bluetooth 2.1 + EDR)	4.0 mode double (rétro-compatible avec Bluetooth 2.1 + EDR)	4.0 mode double (rétro-compatible avec Bluetooth 2.1 + EDR)
<b>ENTRÉES/SORTIES</b>				
Panneau d'appoint	Alimentation, volume, gel de l'image, silence, USB-A (x2), USB-B (toucher), entrée HDMI	Alimentation, volume, gel de l'image, silence, USB-A (x2), USB-B (toucher), entrée HDMI	Alimentation, volume, gel de l'image, silence, USB-A (x2), USB-B (toucher), entrée HDMI	Alimentation, volume, gel de l'image, silence, USB-A (x2), USB-B (toucher), entrée HDMI
Vidéo	HDMI 2.0 (4K 60 Hz), HDMI 1.4, sortie HDMI (compatible HDCP), DisplayPort, VGA	HDMI 2.0 (4K 60 Hz), HDMI 1.4, sortie HDMI (compatible HDCP), DisplayPort, VGA	HDMI 2.0 (4K 60 Hz), HDMI 1.4, sortie HDMI (compatible HDCP), DisplayPort, VGA	HDMI 2.0 (4K 60 Hz), HDMI 1.4, sortie HDMI (compatible HDCP), DisplayPort, VGA
Audio	Entrée 3,5 mm stéréo, sortie 3,5 mm stéréo, sortie S/PDIF	Entrée 3,5 mm stéréo, sortie 3,5 mm stéréo, sortie S/PDIF	Entrée 3,5 mm stéréo, sortie 3,5 mm stéréo, sortie S/PDIF	Entrée 3,5 mm stéréo, sortie 3,5 mm stéréo, sortie S/PDIF
USB	Type-A (x3), Type-B (toucher) (x4)	Type-A (x3), Type-B (toucher) (x4)	Type-A (x3), Type-B (toucher) (x4)	Type-A (x3), Type-B (toucher) (x4)
Autre	Emplacement OPS, entrée RS-232, sortie RS-232	Emplacement OPS, entrée RS-232, sortie RS-232	Emplacement OPS, entrée RS-232, sortie RS-232	Emplacement OPS, entrée RS-232, sortie RS-232
Enceintes	Enceintes intégrées 10 W (x2)	Enceintes intégrées 10 W (x2)	Enceintes intégrées 10 W (x2)	Enceintes intégrées 10 W (x2)
<b>ALIMENTATION</b>				
Consommation électrique (écran uniquement)	<2 W en veille, 135 W normal	<2 W en veille, 135 W normal	<2 W en veille, 160 W normal	<2 W en veille, 160 W normal
Certifié ENERGY STAR	✓	✓	✓	✓
Détection de présence	Capteurs doubles	Capteurs doubles	Capteurs doubles	Capteurs doubles
<b>INSTALLATION</b>				
Dimensions	175,4 cm x 109,5 cm x 12,4 cm	175,4 cm x 109,5 cm x 12,4 cm	200,1 cm x 123,5 cm x 14,2 cm	200,1 cm x 123,5 cm x 14,2 cm
Poids	103 kg	103 kg	117 kg	117 kg
Points de fixation VESA	600 mm × 400 mm	600 mm × 400 mm	600 mm × 400 mm	600 mm × 400 mm
<b>CERTIFICATIONS ET CONFORMITÉ</b>				
Certifications réglementaires	Directives UE RED et LV, ISED, cUL, FCC, UL, RCM, CITIC, TRA	Directives UE RED et LV, ISED, cUL, FCC, UL, RCM, CITIC, TRA	Directives UE RED et LV, ISED, cUL, FCC, UL, RCM, CITIC, TRA	Directives UE RED et LV, ISED, cUL, FCC, UL, RCM, CITIC, TRA
Normes environnementales	UE : REACH, RoHS, DEEE, batteries et emballage ; États-Unis : Emballage CONEG, Prop 65 de Californie	UE : REACH, RoHS, DEEE, batteries et emballage ; États-Unis : Emballage CONEG, Prop 65 de Californie	UE : REACH, RoHS, DEEE, batteries et emballage ; États-Unis : Emballage CONEG, Prop 65 de Californie	UE : REACH, RoHS, DEEE, batteries et emballage ; États-Unis : Emballage CONEG, Prop 65 de Californie
Compatibilité HDMI et USB totale	✓	✓	✓	✓
Test de durée de vie accélérée	✓	✓	✓	✓
Minéraux et approvisionnement exempts de lien avec un conflit	✓	✓	✓	✓