

SMART®



SMART Board® série MX

D'excellents écrans interactifs conçus pour durer des années, proposant à prix modique tous les outils nécessaires aux enseignants.

65" | 75" | 86"

Unité de calcul intégrée iQ

D'un simple tapotement, basculez de l'affichage d'une vidéo à l'écriture sur le tableau blanc numérique ou à la navigation sur Internet, tout cela sans rompre la concentration des élèves.

Connectivité flexible

Connectez des ordinateurs et des périphériques de stockage aux ports de l'écran, notamment grâce à des options en façade.

Qualité commerciale

Le série MX fonctionnera 50 000 heures en toute fiabilité, tandis que le test de vieillissement accéléré de SMART garantit moins de temps d'arrêt et une plus longue durée de vie.

Logiciels pédagogiques GRATUITS inclus

SMART Notebook *version de base*

Bonus d'1 an de SMART Learning Suite



ÉQUIPÉ D'UNE
unité de calcul
iQ intégrée



EN
EXCLUSIVITÉ
SMART
Ink®



EN EXCLUSIVITÉ
Différenciation
simultanée
des outils

Une expérience collaborative sans égale

Bénéficiant de 30 années d'expérience dans les technologies de l'enseignement, les écrans interactifs SMART sont conçus pour prendre en charge des approches pédagogiques qui affectent les résultats scolaires.



Plusieurs élèves, outils et couleurs en même temps

La **différenciation simultanée des outils** permet à plusieurs élèves à la fois d'écrire, d'effacer et de déplacer des notes. Grâce à la détection **Object awareness™**, les crayons écrivent, les doigts déplacent et les paumes des mains effacent, tout cela automatiquement.



Écrivez et enregistrez des notes directement dans les applications

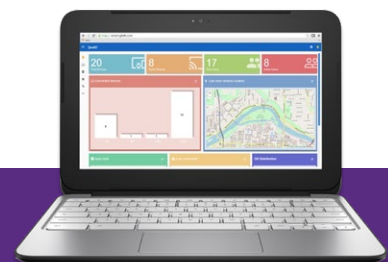
Le logiciel **SMART Ink®** permet aux enseignants d'annoter des vidéos, des fichiers **PDF**, **Microsoft Office®** et des sites Web, puis d'enregistrer ces notes dans quasiment n'importe quel type de fichier. Convertissez les notes en texte dactylographié et accédez aux outils Projecteur, Loupe et Masque d'écran.

Conçus pour la convivialité. Conçus pour durer.

Robustes, de qualité commerciale, les écrans SMART Board bénéficient de multiples certifications de sécurité, réglementaires et environnementales, vous assurant leur totale conformité avec les exigences réglementaires gouvernementales et autres.

-  Résolution ultra HD 4K
-  Test de vieillissement accéléré
-  Durée de vie des LED : 50 000 heures
-  Verre antireflet trempé thermiquement
-  Surface sans frottement SilkTouch™
-  Certification ENERGY STAR®
-  Matériaux et approvisionnement exempts de lien avec un conflit
-  Certifications réglementaires et environnementales
-  Garantie SMART Assure*

*Comprend le remplacement anticipé du matériel. Les conditions générales, notamment en ce qui concerne l'accès à l'assistance sur site, dépendent des régions. Contactez votre revendeur ou distributeur pour plus d'informations, et rendez-vous à l'adresse smarttech.com/warranty



SMART Remote Management vous permet d'assurer efficacement la maintenance, la sécurité et l'assistance de tous vos appareils – notamment les écrans SMART Board avec iQ.

Des élèves impliqués. Des enseignants autonomes.

Avec le logiciel **SMART Learning Suite** et des options **informatiques flexibles**, les écrans SMART Board offrent aux enseignants une infinité de moyens pour créer et présenter rapidement des leçons dynamiques.

SMART Learning Suite transforme le contenu statique en leçons interactives comprenant des espaces de travail collaboratifs, des activités ludifiées et des évaluations formatives.



Expérience sur ordinateur

Les enseignants peuvent connecter leur ordinateur Windows ou Mac® à l'écran et y présenter des leçons SMART Notebook® interactives. Des modèles d'activité et d'évaluation facilement personnalisables pour tous les niveaux d'étude et toutes les matières permettent de gagner du temps.



Expérience en ligne

Les enseignants peuvent ajouter des activités ludifiées et collaboratives à divers types de fichiers, et envoyer des leçons sur les appareils des élèves afin qu'ils effectuent des exercices individuels ou travaillent ensemble dans des espaces collaboratifs.

Des options **informatiques flexibles** permettent aux enseignants d'accéder facilement à différents contenus à partir d'un lieu unique.



Expérience iQ Android™

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

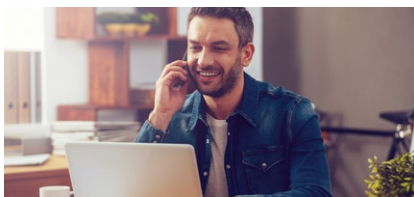


Expérience Windows®

Donnez aux enseignants accès aux fichiers Microsoft Office et à toutes leurs applications sur un ordinateur Windows 10 Pro complet, directement à partir de l'écran.

Tirez le meilleur parti de votre solution SMART

Votre achat n'est qu'un premier pas. Nos services d'implémentation, nos formations professionnelles et nos ressources d'assistance technique aident les enseignants à utiliser leurs solutions SMART, à affiner leurs compétences technologiques et à améliorer les résultats scolaires des élèves.



Formation professionnelle

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



Services d'assistance

Recevez l'aide d'experts de SMART, qui disposent de l'expérience, des connaissances et des ressources nécessaires pour garantir la rapidité et l'efficacité de l'implémentation technologique.



Support technique

Très loin de se limiter à des téléchargements et des guides, l'assistance SMART héberge quantité de ressources pour vous aider à bien commencer, ainsi qu'une communauté enthousiaste d'enseignants qui seront ravis de vous aider.

Revendeur agréé :

SMART Technologies
[smarttech.com/contact](https://www.smarttech.com/contact)



| | MX265 | MX275 | MX286 |
|---|--|--|--|
| Version de base de SMART Notebook | Inclus | Inclus | Inclus |
| SMART Learning Suite | Abonnement d'1 an en bonus | Abonnement d'1 an en bonus | Abonnement d'1 an en bonus |
| Applications et fonctionnalités IQ | 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 Mises à jour sans fil | 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 Mises à jour sans fil | 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 Mises à jour sans fil |
| PC OPS SMART avec Windows 10 Pro | Facultatif | Facultatif | Facultatif |
| SMART Remote Management | Facultatif | Facultatif | Facultatif |
| AFFICHAGE | | | |
| Taille de l'écran (diagonale) | 65" | 75" | 86" |
| Résolution | Ultra HD 4K (3840 × 2160) | Ultra HD 4K (3840 × 2160) | Ultra HD 4K (3840 × 2160) |
| Fréquence d'actualisation | 60 Hz | 60 Hz | 60 Hz |
| Format | 16:9 | 16:9 | 16:9 |
| Rétroéclairage | Direct LED (DLED) | DLED | DLED |
| Durée de vie des LED | Qualité commerciale – 50 000 heures | Qualité commerciale – 50 000 heures | Qualité commerciale – 50 000 heures |
| Qualité LCD | Classe A | Classe A | Classe A |
| Luminosité | ≥400 cd/m ² | ≥400 cd/m ² | ≥400 cd/m ² |
| Temps de réponse | 8 ms | 8 ms | 8 ms |
| Verre | Antireflet trempé thermiquement | Antireflet trempé thermiquement | Antireflet trempé thermiquement |
| Capteur d'éclairage ambiant | ✓ | ✓ | ✓ |
| TOUCHER ET ENCRE NUMÉRIQUE | | | |
| Technologie tactile | HyPr Touch™ avec Advanced IR | HyPr Touch avec Advanced IR | HyPr Touch avec Advanced IR |
| Différenciation simultanée des outils | ✓ | ✓ | ✓ |
| Object awareness | ✓ | ✓ | ✓ |
| SMART Ink | ✓ | ✓ | ✓ |
| Silktouch | ✓ | ✓ | ✓ |
| Points de contact tactiles simultanés | 20 – Windows & Mac | 20 – Windows & Mac | 20 – Windows & Mac |
| Outils inclus | 2 crayons | 2 crayons | 2 crayons |
| EXPÉRIENCE IQ | | | |
| Système d'exploitation | Android 8 Oreo | Android 8 Oreo | Android 8 Oreo |
| Processeur | Bicœur A73 + Bicœur A53, 64 bits, 2 GHz | Bicœur A73 + Bicœur A53, 64 bits, 2 GHz | Bicœur A73 + Bicœur A53, 64 bits, 2 GHz |
| Mémoire | 4 Go | 4 Go | 4 Go |
| Stockage | 32 Go | 32 Go | 32 Go |
| Technologie sans fil | Bluetooth 4.2 802.11A/B/G/N/AC | Bluetooth 4.2 802.11A/B/G/N/AC | Bluetooth 4.2 802.11A/B/G/N/AC |
| CONNECTIVITÉ | | | |
| Câblée | RJ45 (x2) 1000baseT | RJ45 (x2) 1000baseT | RJ45 (x2) 1000baseT |
| Wi-Fi | IEEE 802.11 A/B/G/N/AC avec 2 × 2 MIMO (les deux bandes 2.4 et 5 GHz) | IEEE 802.11 A/B/G/N/AC avec 2 × 2 MIMO (les deux bandes 2.4 et 5 GHz) | IEEE 802.11 A/B/G/N/AC avec 2 × 2 MIMO (les deux 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) |
| Télécommande | ✓ | ✓ | ✓ |
| ENTRÉES/SORTIES | | | |
| Panneau de commande avant | Alimentation, accueil, sélection de l'entrée, masque d'écran, gel de l'image, volume | Alimentation, accueil, sélection de l'entrée, masque d'écran, gel de l'image, volume | Alimentation, accueil, sélection de l'entrée, masque d'écran, gel de l'image, volume |
| Panneau de connexion avant | Entrée HDMI (HDCP 2.2), USB-A (x2), USB-B (toucher) | Entrée HDMI (HDCP 2.2), USB-A (x2), USB-B (toucher) | Entrée HDMI (HDCP 2.2), USB-A (x2), USB-B (toucher) |
| Panneau de connexion latéral | Sortie HDMI 1.4 (HDCP), entrée HDMI x2 (HDCP 2.2), USB-B 3.0 x2 (toucher) | Sortie HDMI 1.4 (HDCP), entrée HDMI x2 (HDCP 2.2), USB-B 3.0 x2 (toucher) | Sortie HDMI 1.4 (HDCP), entrée HDMI x2 (HDCP 2.2), USB-B 3.0 x2 (toucher) |
| Panneau de connexion inférieur | USB-B 3.0 (toucher), RS-232, RJ45, VGA, sortie S/PDIF, entrée/sortie 3,5 mm stéréo | USB-B 3.0 (toucher), RS-232, RJ45, VGA, sortie S/PDIF, entrée/sortie 3,5 mm stéréo | USB-B 3.0 (toucher), RS-232, RJ45, VGA, sortie S/PDIF, entrée/sortie 3,5 mm stéréo |
| Emplacement OPS | ✓ | ✓ | ✓ |
| Enceintes | Enceintes avant 15 W (x2) | Enceintes avant 15 W (x2) | Enceintes avant 15 W (x2) |
| MARCHE | | | |
| Consommation électrique (écran uniquement) | <0,5 W en veille, 109 W normal | <0,5 W en veille, 120 W normal | <0,5 W en veille, 189 W normal |
| Certifié ENERGY STAR | ✓ | ✓ | ✓ |
| INSTALLATION | | | |
| Dimensions | (151,6 cm × 93,2 cm × 9,5 cm) | 174,6 cm × 106,4 cm × 10,8 cm | 200 cm × 121 cm × 11,6 cm |
| Poids | 102 lb (46,1 kg) | 142 lb. (64,3 kg) | 82,3 kg |
| Points de fixation VESA | 600 mm × 400 mm | 600 mm × 400 mm | 700 mm × 400 mm |
| Support pour fixation murale | ✓ | ✓ | ✓ |
| CERTIFICATION ET CONFORMITÉ | | | |
| États-Unis / Canada | UL, FCC, ISED, UL, Emballage CONEG, Proposition 65, Minerais stratégiques, ENERGY STAR | UL, FCC, ISED, UL, Emballage CONEG, Proposition 65, Minerais stratégiques, ENERGY STAR | UL, FCC, ISED, UL, Emballage CONEG, Proposition 65, Minerais stratégiques, ENERGY STAR |
| EU / EEA / EFTA / EAEU | CE - LVD, RED, REACH, RoHS, Batteries, DEEE, Emballage, EAC | CE - LVD, RED, REACH, RoHS, Batteries, DEEE, Emballage, EAC | CE - LVD, RED, REACH, RoHS, Batteries, DEEE, Emballage, EAC |
| Australie/Nouvelle-Zélande | RCM | RCM | RCM |
| Autre | Chine : CCC, SRRC, CECP ; Taiwan : BSMI, NCC ; Afrique du Sud : NRCS, ICASA ; Arabie saoudite : CITC, SASO ; EAU : TRA, RoHS | Chine : CCC, SRRC, CECP ; Taiwan : BSMI, NCC ; Afrique du Sud : NRCS, ICASA ; Arabie saoudite : CITC, SASO ; EAU : TRA, RoHS | Chine : CCC, SRRC, CECP ; Taiwan : BSMI, NCC ; ICASA ; Arabie saoudite : CITC, SASO ; EAU : TRA, RoHS |
| Compatibilité HDMI et USB totale | ✓ | ✓ | ✓ |
| Test de durée de vie accélérée | ✓ | ✓ | ✓ |
| Matériaux et approvisionnement exempts de lien avec un conflit | ✓ | ✓ | ✓ |