

Spécifications

Système de tableau interactif SMART Board®

Modèle SB480i6

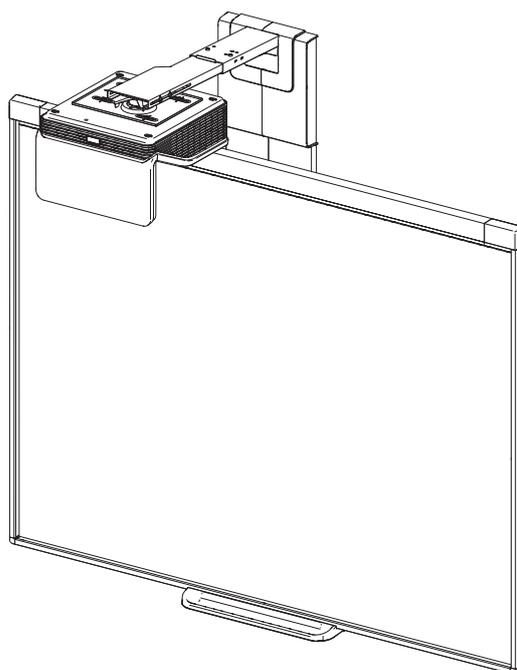
Présentation

Votre système de tableau interactif SMART Board® 480i6 allie l'utilisation d'un tableau interactif SMART Board série 480, d'un projecteur SMART UF70 et d'autres accessoires et équipements en option.

Le projecteur SMART UF70 procure une image haute résolution ultra lumineuse sur une perche courte offrant une interactivité haute performance et haute définition, quasiment sans ombre ni reflet. Le tableau interactif série SB480 est un système robuste mono-utilisateur. Vous pouvez effectuer les mêmes opérations que sur votre ordinateur : ouvrir et fermer des applications, communiquer avec d'autres personnes, créer de nouveaux documents ou modifier des documents existants, naviguer sur des sites Web, lire et manipuler des vidéos et bien plus encore, tout cela en touchant simplement la surface interactive.

Le système SB480i6 prend en charge l'audio et la vidéo de nombreux appareils, notamment des lecteurs de DVD et de Blu-ray™, des caméras de documents et d'autres sources haute définition, et il s'affiche sur l'écran interactif. Toutes les entrées HDMI 1.4 sont compatibles HDCP.

Rendez-vous sur smarttech.com pour plus d'informations concernant ce produit.



SPÉCIFICATIONS

Système de tableau interactif SMART Board® – Modèle SB480i6

Dimensions et poids¹

Dimensions

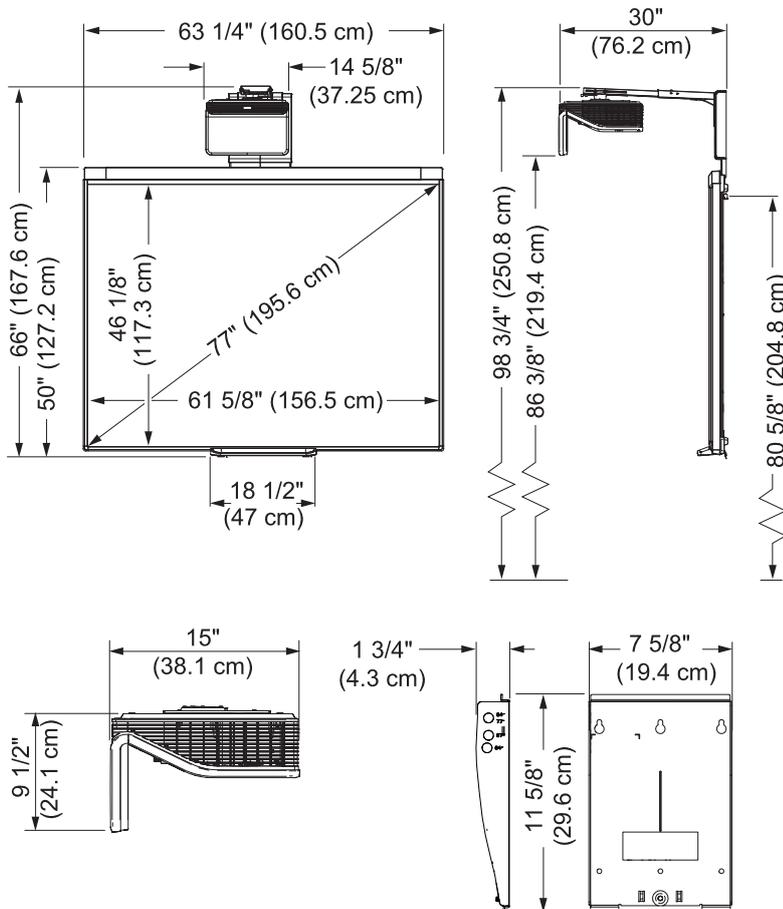


tableau interactif SMART Board 480

tableau interactif

Poids

23,2 kg (51 lb.)

Dimensions

d'expédition

178 cm L × 136 cm h ×

11 cm p

(70" × 53 1/2" × 4 1/2")

Poids d'expédition

28,7 kg (63 lb. 2 oz)

Projecteur SMART UF70

Poids (projecteur uniquement)

7,6 kg (16 lb. 11 oz)

Poids (projecteur et perche)

12,9 kg (28 lb. 6 oz.)

Poids d'expédition

16,2 kg (35 lb. 13 oz)

Dimensions du projecteur

37,1 cm L × 24,1 cm h × 76,2 cm p

(14 5/8" × 9 1/2" × 30")

Dimensions d'expédition

50,8 cm L × 39,4 cm h × 61 cm p

(20" × 15 1/2" × 24")

Télécommande

Dimensions

4,1 cm L × 8,6 cm h × 0,6
cm p

(1 5/8" × 3 3/8" × 1/4")

¹Toutes les dimensions ± 0,3 cm (1/8"). Tous les poids ± 0,9 kg (2 lb.).

Matériel

Projecteur

Luminosité ²	
Standard	Jusqu'à 3000 lumens en mode 230 W à une température de 6500 K par la méthode IEC
Économie	Jusqu'à 2250 lumens en mode 190 W à une température de 6500 K par la méthode IEC
Durée de vie de la lampe	3000 heures en mode Standard 230 W. 4000 heures en mode Économie 190 W.
Résolution native	XGA 1024 × 768
Format	4:3 avec prise en charge des formats 16:9, 16:10 et 5:4 avec mise à l'échelle.
Rapport de projection	Courte focale, rapport de 0.43:1
Distance de projection	68,4 cm (27")
Technologie d'affichage	Le moteur de projection utilise la technologie DLP® de Texas Instruments™, fournissant une qualité BrilliantColor™ et une correction Gamma 2.2 avec les modes Salle claire, Salle sombre, sRVB, Utilisateur ou Présentation SMART.
Enceinte intégrée	9 W rms
Bruit du projecteur	31 dBA, vitesse du ventilateur standard. 37 dBA, vitesse du ventilateur élevé.
Contraste (typique)	2900:1
Compatibilité du système vidéo	Compatibilité du système vidéo HDTV (720p et 1080p) et HD-Ready (technologie HDMI et 720p) disponible, NTSC, NTSC 4:43, PAL, PAL-N, PAL-M et SECAM (480i/p et 576i/p)
Compatibilité de l'interface vidéo	HDCP compatible HDMI, Composite, RVB VESA® avec prise en charge supplémentaire de l'interface pour les entrées Composante YPbPr et Composante YCbCr avec les adaptateurs adéquats (non fournis)
Fréquence horizontale	15kHz –72 kHz
Fréquence verticale	15Hz –75 Hz
Fréquence de l'horloge	165 Mhz
Gestion externe	Télécommande infrarouge, port de contrôle RS-232, page Web interne, gestion Crestron® RoomView® par Ethernet



Tableau interactif

Résolution tactile	32767 × 32767
Toucher	Système mono-utilisateur à deux caméras
Technologie de numérisation	Technologie DVIT® (Digital Vision Touch)
Plumier	Inclut un crayon de plumier.

²La durée de vie de la lampe dépend du mode sélectionné, des facteurs environnementaux et de l'utilisation du projecteur. Au fil du temps, la luminosité de la lampe diminue.

SPÉCIFICATIONS

Système de tableau interactif SMART Board® – Modèle SB480i6

Accessoires	Un crayon ergonomique avec une prise en main confortable
Câbles et matériel inclus SB480i6	Câble d'alimentation de 4,5 m (14' 9") Télécommande infrarouge Câble USB de 5 m (16' 5")
Protection contre le vol	Le système de projecteur dispose d'un anneau cadénassé en option afin de protéger contre le vol. Une fente de sécurité Kensington® permet de fixer le système à un mur afin de dissuader visuellement et physiquement les voleurs.

Connecteurs

Connecteurs du projecteur	Entrée audio de la prise téléphone 3,5 mm Sortie audio de la prise téléphone 3,5 mm Entrée vidéo VGA RVB DB15F (entrée VGA) Entrée vidéo RVB DB15F (sortie VGA) Port de contrôle DB9F RS-232 Entrée HDMI 1.4 Alimentation (100V–240V CA à 50 Hz–60 Hz) Port USB-B (pour l'entretien uniquement) Connecteur ethernet RJ45 Connecteur 7 broches mini-DIN pour les données du PCE Sortie mini-DIN 5V/2A 4 broches pour l'alimentation/le hub USB du PCE Audio analogique et vidéo composite RCA (rouge, blanc et jaune) Microphone 3,5 mm
----------------------------------	--

Configuration de l'ordinateur

SB480i6 Système d'exploitation Windows® ou système d'exploitation Mac et logiciel d'apprentissage collaboratif SMART Notebook™ installés. Pour une liste complète des configurations d'ordinateur, rendez-vous sur smarttech.com/downloads et cherchez les notes de mise à jour les plus récentes du logiciel SMART Notebook s'appliquant à votre système d'exploitation.

Conditions de stockage et de fonctionnement

Conditions d'alimentation et consommation électrique	100V–240V CA à 50 Hz–60 Hz
Mode Complet	360 W
Mode ÉCO	360 W
Mode Veille	0,5 W
Température de fonctionnement	
Tableau interactif	5°C à 35°C (41°F à 95°F) de 0 m à 1800 m (0' à 6000') 5°C à 30°C (41°F à 86°F) de 1800 m à 3000 m (6000' à 9800')
Projecteur	Vitesse standard : 5°C à 35°C (41°F à 95°F) de 0 m à 1800 m (0' à 6000') Haute vitesse : 5°C à 30°C (41°F à 86°F) de 1800 m à 2100 m (6000' à 6800')
Température de stockage	-20°C (-4°F) à 50°C (122°F)
Humidité	Jusqu'à 80% d'humidité relative en stockage, sans condensation Jusqu'à 80% d'humidité relative en fonctionnement, sans condensation

Certification et conformité

Certifications réglementaires	CE, CB, CCC, CE, C-Tick, FCC, KC, GOST-R, NOM, PSB, PSE, TUV-GS, UL/CSA (États-Unis/Canada) et VCCI
--------------------------------------	---

Normes environnementales

Chine	EIP
Union européenne	REACH, RoHS, DEEE, batteries, emballage et veille ErP
États-Unis	Emballage et minerais stratégiques

Garantie

Tableau interactif	Garantie limitée de deux ans sur l'équipement OU Garantie limitée de cinq ans sur l'équipement à compter de l'enregistrement
Projecteur	Garantie limitée de deux ans sur l'équipement
Lampe du projecteur	Garantie de 1000 heures/un an

Informations concernant l'achat

Numéros de commande

SB480i6	Tableau interactif SMART Board de 195,4 cm (77") de diagonale avec un système de projecteur SMART UF70. Inclut un DVD d'installation du logiciel SMART Notebook.
1020991	Lampe de rechange pour les projecteurs SMART UF70 et UF70w
1013576	Kit matériel du projecteur (voir smarttech.com/kb/160505)

Extension de la garantie facultative

(EWY1-UF70)	Extension de garantie d'un an pour le projecteur SMART UF70 (uniquement disponible lors de l'achat du projecteur)
(EWY3-UF70)	Extension de garantie de trois ans pour le projecteur SMART UF70 (uniquement disponible lors de l'achat du projecteur)

Accessoires optionnels	Voir smarttech.com/accessories
-------------------------------	---

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2013 SMART Technologies ULC. Tous droits réservés. SMART Board, 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. 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. 09/2013.