

Sistema di lavagna interattiva SMART Board®

Modello SB480i6

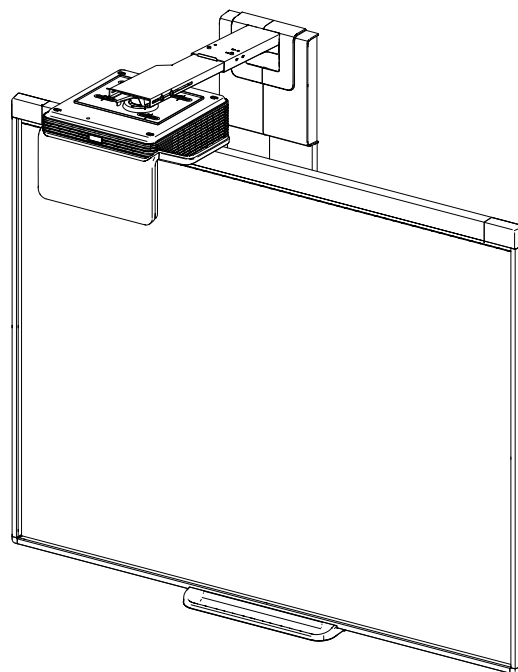
Panoramica

Il sistema di lavagna interattiva SMART Board® 480i6 combina una lavagna interattiva SMART Board 480, un proiettore SMART UF70 e altri accessori e apparecchiature opzionali.

Il proiettore SMART UF70 offre immagini ad alta risoluzione ultrabrillanti in un braccio corto che consente un'alta definizione e un'elevata interattività di prestazioni praticamente priva di ombre e riflessi. La lavagna interattiva serie SB480 è un sistema a utente singolo di lunga durata. Il sistema consente di eseguire tutte le operazioni che possono essere eseguite al computer, come aprire e chiudere applicazioni, svolgere riunioni con altri utenti, creare nuovi documenti o modificare quelli esistenti, visitare siti Web, riprodurre o modificare videoclip e molto altro ancora. Il tutto toccando semplicemente la superficie interattiva.

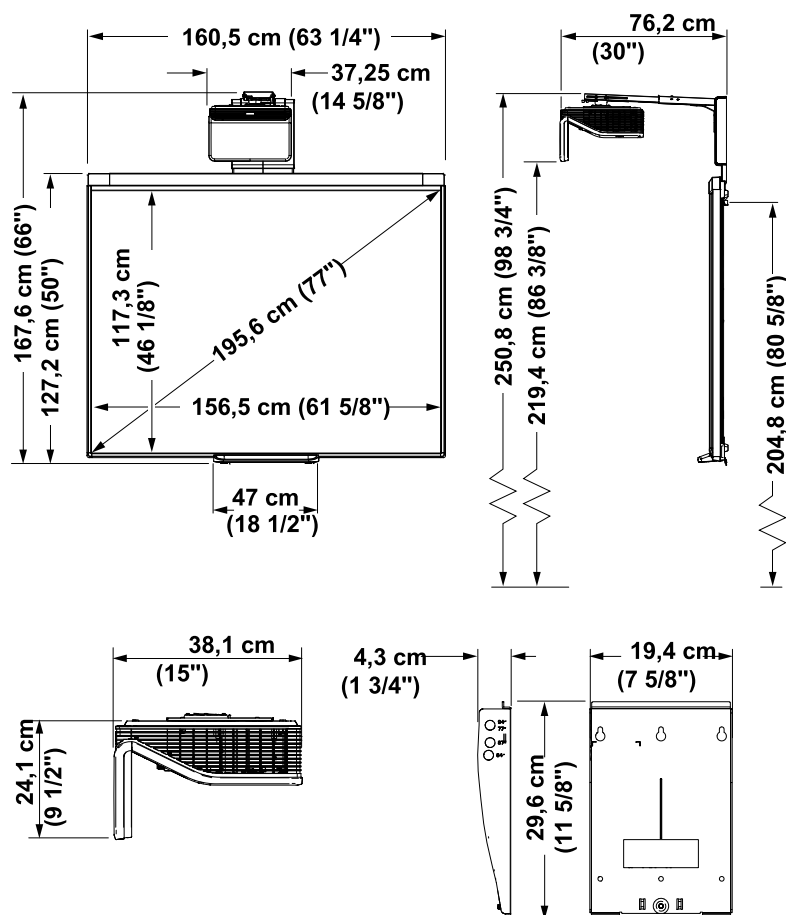
Il sistema SB480i6 supporta audio e video da un'ampia gamma di dispositivi, quali lettori DVD e Blu-ray™, document camera e altre sorgenti ad alta definizione ed è visualizzato nello schermo interattivo. Tutti gli ingressi HDMI 1.4 sono conformi con HDCP.

Per ulteriori informazioni su questo prodotto, visitare il sito smarttech.com.



Dimensioni e pesi¹

Dimensioni



SMART Board 480 SMART Board885ix2

Peso

23,2 kg

Dimensioni imballo

L 178 cm × A 136 cm
x P 11 cm

Peso imballo

28,7 kg

Proiettore SMART UF70

Peso (solo proiettore)

7,6 kg

Peso (proiettore + braccio)

12,9 kg

Peso imballo

16,2 kg

Dimensioni proiettore

L 37,1 cm × A 24,1 cm × A 76,2 cm

Dimensioni imballo

L 50,8 cm × A 39,4 cm × P 61 cm

Controllo remoto

Dimensioni

L 4,1 cm × A 8,6 cm × P
0,6 cm

¹Tutte le dimensioni $\pm 0,3$ cm (1/8"). Tutti i pesi $\pm 0,9$ kg (2 lb).

Hardware

Proiettore

Luminosità (standard)	3000 lumen in modalità a 230 W con CCT di 6500 K tramite metodo IEC
Luminosità (risparmio energetico)	2250 lumen, modalità a 190 W con CCT di 6500 K tramite metodo IEC
Risoluzione nativa	XGA 1024 × 768
Formato	4:3 con supporto per i formati 16:9, 16:10 e 5:4 con scala.
Rapporto focale	Focale corta; rapporto 0,43:1
Distanza raggio	68,4 cm
Tecnologia di visualizzazione	Il motore del proiettore utilizza tecnologia DLP® di Texas Instruments™, offrendo prestazioni BrilliantColor™ e correzione Gamma 2.2 della qualità delle immagini con le modalità Stanza illuminata, Stanza buia, sRGB, Utente e Presentazione SMART.
Durata della lampada	3000 ore in modalità standard a 230 W. 4000 ore in modalità di risparmio energetico a 190 W.
Altoparlante alto integrato	9 W rms
Rumore del proiettore	Velocità standard della ventola 32 dBA. Velocità elevata della ventola 37 dBA.
Rapporto di contrasto (tipico)	2900:1
Sistemi video compatibili	Compatibilità con il sistema video HDTV (720p e 1080p) e supporto HD-Ready (tecnologia HDMI e 720p) disponibili, NTSC, NTSC 4:43, PAL, PAL-N, PAL-M e SECAM (480i/p e 576i/p)
Interfacce video compatibili	HDMI conformità HDCP, Composito, VESA® RGB, con supporto interfaccia aggiuntivo per ingressi Component YPbPr e Component YCbCr con gli adattatori appropriati (non inclusi)
Frequenza orizzontale	15kHz–72 kHz
Frequenza verticale	15Hz–75 Hz
Frequenza di clock	165 Mhz
Gestione esterna	Telecomando a infrarossi, porta di controllo RS232, pagina Web interna, gestione Crestron® RoomView® tramite Ethernet



Lavagna interattiva

Risoluzione tattile	32767 × 32767
Tocco	Sistema a utente singolo a due videocamere
Tecnologia di digitalizzazione	Tecnologia DVIT® (Digital Vision Touch)
Vaschetta porta pennarelli	È inclusa una penna della vaschetta porta pennarelli.
Accessori	Una penna ergonomica con comoda impugnatura.

Hardware e cavi inclusi SB480i6	Cavo di alimentazione da 4,5 m (14' 9")
	Telecomando a infrarossi Cavo USB da 5 m (16' 5")

Protezione da furti	Il sistema di proiezione include un lucchetto opzionale per prevenirne il furto. Lo slot di sicurezza Kensington® è in grado di fissare la lavagna interattiva a una parete, come deterrente visivo e reale contro i furti.
----------------------------	---

Connettori

Connettori proiettore	Jack telefonico di ingresso audio da 3,5 mm Jack telefonico di uscita audio da 3,5 mm Ingresso video DB15F RGB VGA (VGA In) Ingresso video DB15F RGB VGA (VGA Out) Porta di controllo DB9F RS-232 Ingresso HDMI 1.4 Alimentazione (100V–240V CA a 50 Hz–60 Hz) Porta USB-B (solo per ingresso di servizio) Connettore Ethernet RJ45 Mini-DIN a 7 piedini per i dati dell'ECP Uscita mini-DIN a 4 piedini 5V/2A per hub USB ECP/interruttore di alimentazione Audio analogico RCA e video composito (rosso, bianco, giallo) Microfono 3,5 mm
------------------------------	---

Requisiti del computer

SB480i-6	Sistema operativo Windows® o Mac e software per l'apprendimento collaborativo SMART Notebook™ installato. Per un elenco completo dei requisiti del computer, visitare il sito smarttech.com/downloads e cercare le note sulla versione di SMART Notebook più aggiornate appropriate per il sistema operativo in uso.
-----------------	---

Requisiti di stoccaggio ed esercizio

Requisiti e consumo di corrente	100V–240V C.a. a 50 Hz–60 Hz
Modalità completa	360 W
Modalità ECO	360 W
Modalità Stand-by	0,5 W
Temperatura di esercizio	
Lavagna interattiva	Da 5°C a 35°C (da 41°F a 95°F), da 0 m a 1800 m (da 0 a 6000 piedi) Da 5°C a 30°C (da 41°F a 86°F), da 1800 m a 3000 m (da 6000 a 9800 piedi)
Proiettore	Velocità standard: da 5°C a 35°C (da 41°F a 95°F), da 0 m a 1800 m (da 0 a 6000 piedi) Velocità elevata: da 5°C a 30°C (da 41°F a 86°F), da 1800 m a 2100 m (da 6000 a 6800 piedi)
Temperatura di stoccaggio	Da -20°C a 50°C (da -4°F a 122°F)
Umidità	Umidità di stoccaggio relativa compresa fino all'80%, senza condensa Umidità di esercizio relativa compresa fino all'80%, senza condensa

Certificazioni e conformità

Certificazione normativa	CE, CB, CCC, CE, C-Tick, FCC, KC, GOST-R, NOM, PSB, PSE, TUV-GS, UL/CSA (U.S.A./Canada) e VCCI
Conformità ambientale	
Cina	EIP
Unione Europea	REACH, RoHS, RAEE, batteria, imballaggio e ErP Standby
U.S.A.	Imballaggio e Materiali insanguinati

Garanzia

Lavagna interattiva	Garanzia limitata di due anni per l'apparecchiatura OPPURE Garanzia limitata di cinque anni per l'apparecchiatura in seguito alla registrazione
Proiettore	Garanzia limitata di due anni per l'apparecchiatura
Lampada del proiettore	Garanzia di 1000 ore/1 anno

Informazioni per l'acquisto

Codici ordini

SB480i6	Lavagna interattiva SMART Board con diagonale da 195,4 cm (77") con sistema di proiettore SMART UF70. Include un DVD di installazione del software SMART Notebook.
1020991	Lampada di ricambio per proiettori SMART UF70 e UF70w
1013576	Kit hardware proiettore (vedere smarttech.com/kb/160505)

Garanzia estesa opzionale

(EWY1-UF70)	Estensione di garanzia di un anno per il proiettore SMART UF70 (disponibile solo al momento dell'acquisto del proiettore)
(EWY3-UF70)	Estensione di garanzia di tre anni per il proiettore SMART UF70 (disponibile solo al momento dell'acquisto del proiettore)

Accessori opzionali	Vedere smarttech.com/accessories
----------------------------	---

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2013 SMART Technologies ULC. Tutti i diritti riservati. SMART Board, smarttech, il logo SMART e tutti gli slogan SMART sono marchi o marchi registrati di SMART Technologies ULC negli Stati Uniti e/o negli altri Paesi. Tutti gli altri nomi di prodotti e società di terze parti possono essere marchi dei rispettivi proprietari. Il prodotto e/o il suo utilizzo sono coperti da uno o più dei seguenti brevetti degli Stati Uniti. www.smarttech.com/patents. I contenuti sono soggetti a modifiche senza preavviso. 09/2013.