

SMART Board® interaktivt whiteboardsystem

Model SB680i6

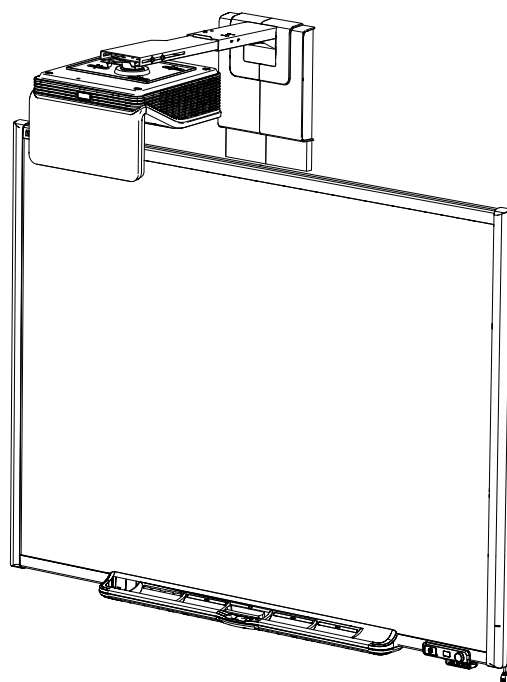
Oversigt

Det interaktive SMART Board® 680i6 whiteboardsystem kombinerer brugen af et interaktivt whiteboard fra SMART Board 600-serien og en SMART UF70-projektor sammen med andet tilbehør og ekstraudstyr.

SMART UF70-projektoren giver et ultra-klart billede i højopløsning på en kort arm, hvilket giver høj præstationsinteraktivitet i højdefinition som stort set er fri for skygger og genskær. Du kan gøre alle de ting, som du kan på din computer – åbne og lukke programmer, mødes med andre, oprette nye dokumenter eller redigere eksisterende, gå ind på websites, afspille og arbejde med videoklip og meget mere – ved blot at røre ved den interaktive overflade. SB680-seriens interaktive whiteboard er et enkeltbruger, et tryk-system, der giver holdbarhed og uafbrudt ydeevne uden sidestykke og under alle forhold.

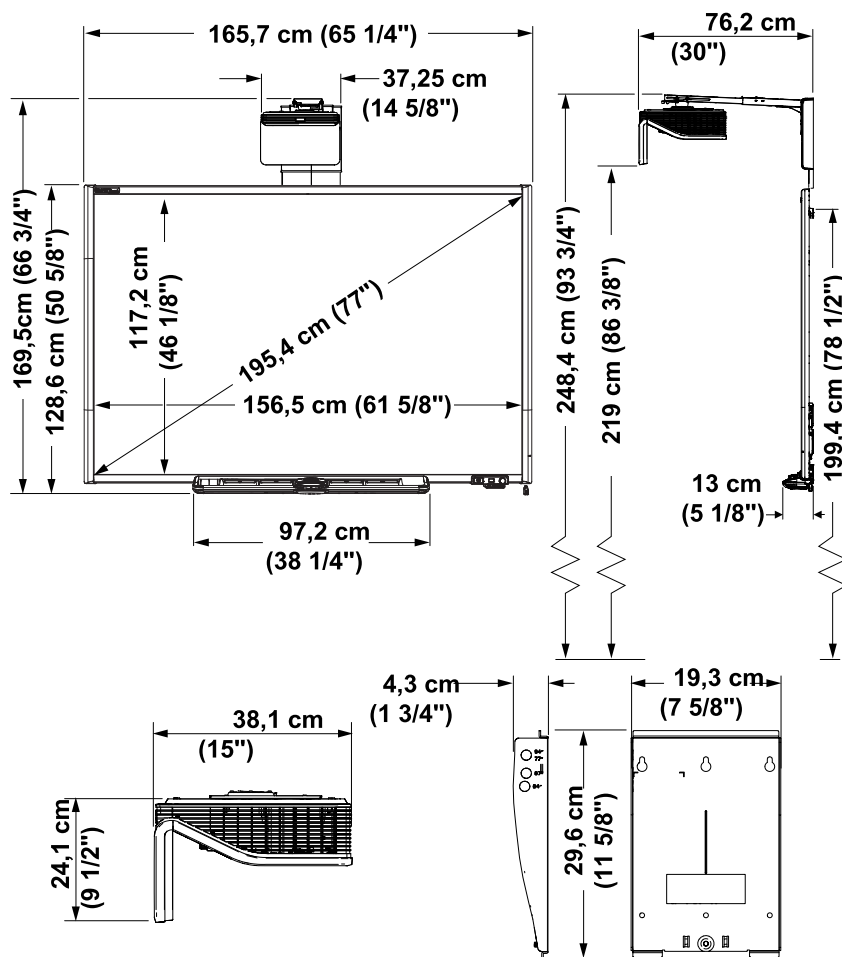
SB680i6-systemet understøtter video og lyd fra en række forskellige enheder, inklusive dvd- og Blu-ray™ afspillere, dokumentkameraer og andre HD-kilder, og vises på den interaktive skærm. Alle HDMI 1.4 indgange er kompatible med HDCP.

Se smartechnology.com for at få yderligere oplysninger om dette produkt.



Mål og vægt¹

Mål



SMART Board 680 interaktivt whiteboard

Vægt

30 lb. 14 oz. (13,6 kg)

Forsendelsesmål

73 1/2" B × 54" H × 5 1/2" D
(186,7 cm × 137,2 cm × 14 cm)

Forsendelsesvægt

45 lbs. (20,5 kg)

SMART UF70-projektor

Vægt (kun projektor)

16 lb. 11 oz. (7,6 kg)

Vægt (projektor og arm)

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

Forsendelsesvægt

35 lb. 13 oz. (16,2 kg)

Mål på projektor

14 5/8" B × 9 1/2" H × 30" D
(37,1 cm × 24,1 cm × 76,2 cm)

Forsendelsesmål

20" B × 15,1 2/4" H × 24" D
(50,8 cm × 39,4 cm × 61 cm)

Udvidet kontrolpanel (ECP)

Mål

6" B × 2 5/8" H × 2 1/4" D
(15,2 cm × 6,6 cm × 5,8 cm)

Vægt

4 lb. 8oz.. (2,1 kg)

Forsendelsesmål

9,3" B × 5" H × 10 3/8" D
(23,8 cm × 12,8 cm × 26,4 cm)

Fjernbetjening

Mål

1 5/8" B × 3 3/8" H × 1/4" D
(4,1 cm × 8,6 cm × 0,6 cm)

¹Alle målangivelser ± 1/8" (0,3 cm). Alle vægtangivelser ± 2 lb. (0,9 kg).

Hardware

Projektor

Lysstyrke (standard)	3000 lumen i 230 W-tilstand ved en CCT på 6500 K efter IEC-metoden.
Lysstyrke (økonomi)	2250 lumen i 190 W-tilstand. ved en CCT på 6500 K efter IEC-metoden
Producentsspecifik opløsning	XGA 1024 × 768
Formatforhold	4:3 med støtte til 16:9, 16:10 og 5:4 med skalering.
Projektionsforhold	Kort projektionsafstand 0,43:1 forhold
Projektionsafstand	27" (68.4 cm)
Displayteknologi	Motoren i projektoren anvender DLP® teknologi fra Texas Instruments™, med BrilliantColor™ præstation og Gamma 2.2 kvalitetskorrektions med tilstandene Lyst rum, Mørkt rum, sRGB, Bruger SMART Præsentation.
Brændetid	3.000 timer i 230 W standardtilstand. 4.000 timer i 190 W økonomitilstand.
Integreret højttaler	9 W rms
Projektorstøj	32 dBA almindelig blæserhastighed. 37 dBA høj blæserhastighed.
Kontrastforhold (typisk)	2900:1
Videosystem kompatibilitet	Kompatibelt med HDTV-videosystemer (720p og 1080p) og HD-parat (HDMI-teknologi og 720p) tilgængelig, NTSC, NTSC 4.43, PAL, PAL-N, PAL-M og SECAM (480i/p og 576i/p)
Videogrænseflade kompatibilitet	HDCP-kompatibel HDMI, Composite, VESA® RGB med yderligere understøttelse af grænseflade til Component YPbPr- og Component YCbCr-input med egnede adaptorer (medfølger ikke)
Vandret frekvens	15kHz–72 kHz
Lodret frekvens	15Hz–75 Hz
Klokkfrekvens	165 Mhz
Ekstern administration	Infrarød fjernbetjening, RS-232 kontrolport, intern webside, Crestron® RoomView® administration via Ethernet



Interaktivt whiteboard

Trykløsning	4000 × 4000
Touch	Robust enkelt tryk-system
Digitaliseringsteknologi	Resistiv teknologi
Pennebakke	Optiske sensorer i pennebakken lyser for at tilkendegive det aktive værktøj.
Tilbehør	Fire ergonomiske penne med blødt greb og rektangulær tavlevisker
Udvidet kontrolpanel	SB680i6 – inkluderet med systemet.

Medfølgende kabler og hardware SB680i6	14' 9" (4,5 m) netledning Infrarød fjernbetjening 16' 5" (5 m) USB-kabel 13' 5,5" (4,1 m) 3,5 mm stereolydkabel Ledningssamling til projektor
---	---

Tyverisikring	Hængelåsring til projektorssystem SB600-system – hul til Kensington-lås
----------------------	--

Stik

Projektorstik	3,5 mm telefonlydindgangsstik 3,5 mm telefonlydudgangsstik DB15F RGB VGA-videoindgang (VGA 1) DB15F RGB VGA-videoindgang (VGA Out) DB9F RS-232 kontrolport HDMI 1.4 input Strøm (100V–240V vekselstrøm ved 50 Hz–60 Hz) USB-B-port (kun til servicebrug) RJ45 Ethernet-stik Mini-DIN med 7 ben til udvidet kontrolpaneldata Mini-DIN 5V/2A udgang med 4 ben til udvidet kontrolpanel USB HUB/kontaktstrøm RCA analog lyd og Composite video (rød, hvid og gul) Mikrofon 3,5 mm
----------------------	--

Stik til udvidet kontrollpanel	RJ11 6-kabel SMART Hub™ SE samarbejdsplatform DB15-M ECP kabelsamling til projektor RCA (×3) Composite video og tilknyttede lydindgange USB A SMART Board 685 interaktivt whiteboard USB A (×3) USB-drev eller eksterne enheder (ikke inkluderet) USB B primær computer (skrivebordsetiket) USB B sekundær computer (laptopetiket)
---------------------------------------	---

Computerkrav

SB680i6	Windows® operativsystem eller Mac operativsystemsoftware og SMART Notebook™ samarbejdsbaserede indlæringssoftware installeret. Du kan få en komplet liste over computerkrav ved at gå til smarttech.com/downloads og finde frem til de seneste produktbemærkninger til SMART Notebook-softwaren, som er relevante for dit operativsystem.
----------------	--

Opbevarings- og driftskrav

Strømkrav og -forbrug	100 V – 240 V vekselstrøm ved 50 Hz – 60 Hz
------------------------------	---

Fuld-tilstand	360 W
----------------------	-------

ØKO-tilstand	360 W
---------------------	-------

Standby-tilstand	0,5 W
-------------------------	-------

Driftstemperatur

Interaktivt whiteboard	41°F til 95°F (5°C til 35°C) fra 0' til 6.000' (0 m til 1.800 m) 41°F til 86°F (5°C til 30°C) fra 6.000' til 9.800' (1800 m til 3.000 m)
-------------------------------	---

Projektor	Standardhastighed: 41°F til 95°F (5°C til 35°C) fra 0' til 6.000' (0 m til 1.800 m) Høj hastighed: 41°F til 86°F (5°C til 30°C) fra 6.000' til 6.800' (1.800 m til 2.100 m)
Opbevaringstemperatur	-4°F (-20°C) til 122°F (50°C)
Luftfugtighed	Op til 80% opbevaring relativ fugtighed, ikke-kondenserende Op til 80% drift relativ fugtighed, ikke-kondenserende

Certificering og overholdelse

Myndighedscertificering	CE, CB, CCC, CE, C-Tick, FCC, KC, GOST-R, NOM, PSB, PSE, TUV-GS, UL/CSA (USA/Canada) og VCCI
--------------------------------	--

Overholdelse af miljømæssige krav

Kina	EIP
Europæiske Union	REACH, RoHS, WEEE, Batteri, Emballage og ErP Standby
USA	Emballage og Konfliktminerale

Garanti

Interaktivt whiteboard	To års begrænset produktgaranti ELLER Fem års begrænset produktgaranti ved registrering
Projektor	To års begrænset garanti på udstyr
Projektorlampe	1000 timers/1 års garanti
Udvidet kontrolpanel	To års begrænset garanti på udstyr

Købsoplysninger

Bestillingsnumre

SB680i6	77" (195,4 cm) diagonalt SMART Board interaktivt whiteboard med et SMART UX70-projektorsystem. Installations-dvd med SMART Notebook-software medfølger.
1020991	Reservelampe til SMART UF70 og UF70w-projektorer
1013576	Projektorhardwaresæt (se smarttech.com/kb/160505)

Valgfri udvidet garanti

(EWY1-UF70)	SMART UF70-projektor et års garantiforlængelse (kan kun købes samtidigt med projektoren)
(EWY3-UF70)	SMART UF70-projektor tre års garantiforlængelse (kan kun købes samtidigt med projektoren)

Valgfrit tilbehør	Se smarttech.com/accessories
--------------------------	---

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2013 SMART Technologies ULC. Alle rettigheder forbeholdes. SMART Board, smarttech, SMART-logoet og alle SMART-sloganer er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende SMART Technologies ULC i USA og/eller andre lande. Alle navne på tredjepartsprodukter og virksomheder kan være varemærker tilhørende de respektive ejere. Dette produkt og/eller brug deraf er omfattet af et eller flere af følgende amerikanske patenter. www.smarttech.com/patents. Indholdet kan gøres til genstand for ændring uden varsel. 09/2013.