

Specifikationer

SMART Board® interaktivt whiteboardsystem

Model SBM680i6

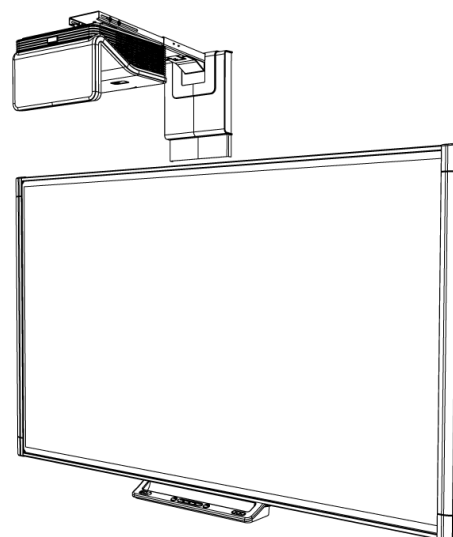
Oversigt

Det interaktive SMART Board® M680i6 whiteboardsystem kombinerer brugen af et interaktivt SMART Board M680 whiteboard 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.

SBM680i6-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 smarttech.com for at få yderligere oplysninger om dette produkt.

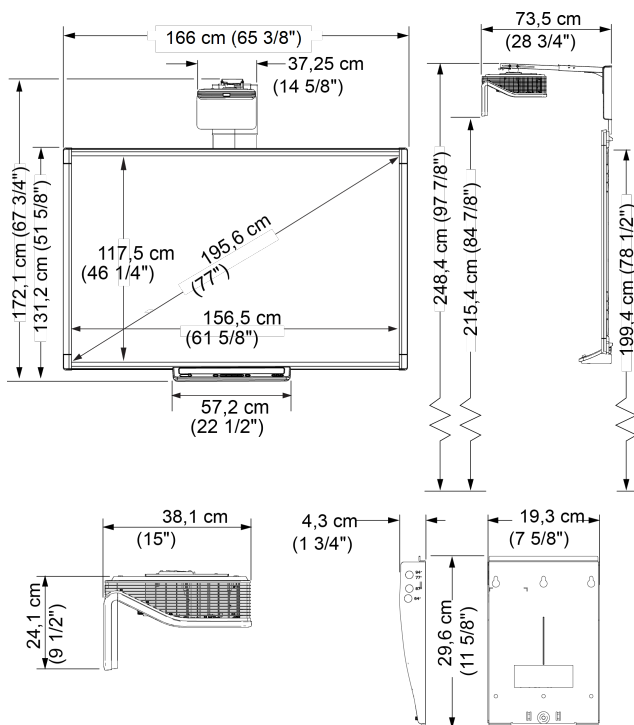


SPECIFIKATIONER

SMART Board interaktivt whiteboardsystem – Model SBM680i6

Mål og vægt¹

Mål



SMART Board M680 interaktivt whiteboard

Vægt

18,5 kg (40 lb. 13 oz.)

Forsendelsesmål

181 cm B × 134,6 cm H × 11,4 cm D
(71 1/4" × 53" × 4 1/2")

Forsendelsesvægt

23,6 kg (52 lb.)

SMART UF70-projektor

Vægt (kun projektor)

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

Vægt (projektor og arm)

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

Forsendelsesmål

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

Forsendelsesvægt

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

Tilbehørsboks

Forsendelsesmål

83,8 cm B × 10,2 cm H × 17,8 cm D
(33" × 4" × 7")


Forsendelsesvægt

2,4 kg (5 lb. 3 oz.)

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

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.
Producent-specifik 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	68,4 cm (27")
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 og 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 (standard blæserhastighed) eller 37 dBA (høj blæserhastighed).
Kontrastforhold (typisk)	2900:1
Videosystemkompatibilitet	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).
Videogrænsefladekompatibilitet	HDCP-kompatibel HDMI, Composite, VESA® RGB med yderligere understøttelse af grænseflade til Component YPbPr- og Component YCbCr-input med egnede adaptere (medfølger ikke).
Vandret frekvens	15 kHz–72 kHz
Lodret frekvens	15 Hz–75 Hz
Klokkfrekvens	165 MHz
Ekstern administration	Infrarød fjernbetjening, RS-232 kontrolport, intern webside, Crestron® RoomView® administration via Ethernet.
	
Tyverisikring	Hængelåsring til projektorsystem
Medfølgende kabler og hardware	4,5 m (14' 9") netledning Infrarød fjernbetjening måler 4,1 cm B × 8,6 cm H × 0,6 cm D (1 5/8" × 3 3/8" × 1/4") 5 m (16") USB-kabel Ledningssamling til projektor
Interaktivt whiteboard	
Multitryk-funktionaliteter	Support til to samtidige tryk gør det muligt for to brugere at interagere med det interaktive whiteboard ved brug af de inkluderede penne eller andre objekter, eller ved brug af deres fingre til at skrive og til at udføre bevægelser.
Digitaliseringsteknologi	DVIT® teknologi (Digital Vision Touch) med fire kameraer

SPECIFIKATIONER

SMART Board interaktivt whiteboardsystem – Model SBM680i6

Pennebakke	Pennebakken kan forbindes med det interaktive whiteboard. Brug farvevalgsknapperne til at ændre de digitale blækfarver. Skærmtastaturet, højreklik og orienteringsfunktionerne er også tilgængelige med knapperne på pennebakken. Grundlæggende projektorstyring er tilgængelige fra pennebakken, inklusive strøm, lydstyrkekontrol og valg af indgangskilde.
Pen	Inkluderer to penne
Strømkrav	1,8 m (6') netledning. Strømförbrug er mindre end 7 W (100V til 240V vekselström, 50/60 Hz, 5V jævnström 2,0A).
Computertilslutning	16' (5 m) USB 2.0-kabel

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 Ström (100V–240V vekselström 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/kontaktström RCA analog lyd og Composite video (rød, hvid og gul) 3,5 mm mikrofon
Stik til udvidet kontrolpanel	DB15-M forbinder kabelsamlingen med projektoren 4-bens lokalestyringssystem via SB8-CTRL-adapterkabel USB A forbinder det interaktive whiteboard USB B (x2) forbindes med den primære og sekundære computer (desktop/laptopetiket) USB A til USB-drev RCA analog lyd og Composite video (rød, hvid og gul)

Computerkrav

SBM680i6	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 drifts krav

Strömkrav og -forbrug	100 V – 240 V vekselström ved 50 Hz – 60 Hz
Fuld-tilstand	360 W
Økonomitilstand	360 W
Standby-tilstand	0,5 W
Driftstemperatur	

Interaktivt whiteboard	5°C til 35°C (41°F til 95°F) fra 1 m til 1.800 m (0' til 6.000') 5°C til 30°C (41°F til 86°F) fra 1.800 m til 3.000 m (6.000' til 9.800')
Projektor	Standardhastighed: 5°C til 35°C (41°F til 95°F) fra 0 m til 1.800 m (0' til 6.000') Høj hastighed: 5°C til 30°C (41°F til 86°F) fra 1.800 m til 2.100 m (6.000' til 6.800')
Opbevaringstemperatur	-20°C (-4°F) til 50°C (122°F)
Luftfugtighed	Op til 80% opbevaring relativ fugtighed, ikke-kondenserende. Op til 80% drift relativ fugtighed, ikke-kondenserende.

Certificering og overholdelse

Myndighedscertificering	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 og Emballage
USA	Emballage og Konfliktminerale

Garanti

Interaktivt whiteboard	To års begrænset garanti på udstyr
Projektor	To års begrænset garanti på udstyr
Projektorlampe	1000 timers/1 års garanti

Købsoplysninger

Bestillingsnumre

SBM680i6	195,6 cm (77") diagonalt SMART Board M680 interaktivt whiteboard med et SMART UF70-projektorsystem. Installations-dvd med SMART Notebook-software medfølger.
1020991	Reservelampemodul til SMART UF70/UF70w-projektorer.
1013576	Projektormonteringssæt (se smarttech.com/kb/160505)
1020342	Hardware-sæt til det interaktive SMART Board whiteboard (se smarttech.com/kb/170475)

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)
EWY1-SBM	SMART Board M600-seriens interaktive whiteboard et års garantiforlængelse (kan kun købes samtidigt med projektoren)

SPECIFIKATIONER

SMART Board interaktivt whiteboardsystem – Model SBM680i6

EWY3-SBM

SMART Board M600-seriens interaktive whiteboard tre års garantiforlængelse
(kan kun købes samtidigt med projektoren)

Valgfrit tilbehør

Se smarttech.com/accessories

smarttech.com/support

smarttech.com/contactsupport

© 2013–2014 SMART Technologies ULC. Alle rettigheder forbeholdes. SMART Board, SMART Notebook, DVIT, 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. 01/2014.