

Spesifikasjoner

Interaktivt SMART Board®-tavlesystem

Modell SBM680i6

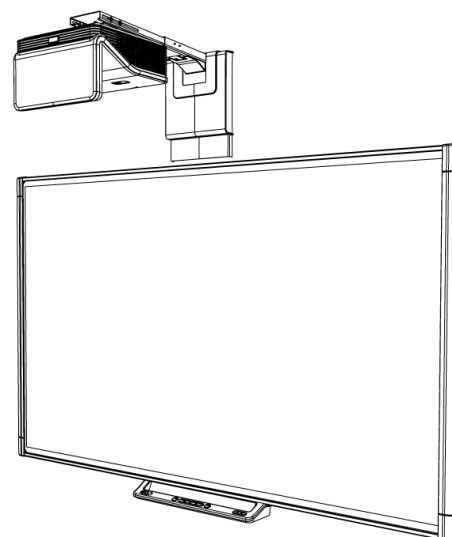
Oversikt

Det interaktive SMART Board® M680i6-tavlesystemet kombinerer bruk av en interaktiv SMART Board M680-tavle og en SMART UF70-projektor og annet tilbehør og ekstrautstyr.

SMART UF70-projektoren gir et ultralyt bilde med høy oppløsning på en kort arm som leverer interaktivitet av høy definisjon og høy ytelse som er praktisk talt skygge- og blendingsfri. Du kan gjøre alt du gjør på datamaskinen – åpne og lukke programmer, ha møter med andre, opprette nye dokumenter eller redigere eksisterende, gå til nettsteder, spille og manipulere videoklipp og mer – bare ved å berøre den interaktive overflaten.

SBM680i6-systemet støtter lyd og video fra en rekke enheter, herunder DVD- og Blu-ray™-spillere, dokumentkameraer og andre HD-kilder, og vises på den interaktive skjermen. Alle HDMI 1,4-innganger er HDCP-kompatible.

Se smarttech.com for mer informasjon om dette produktet.

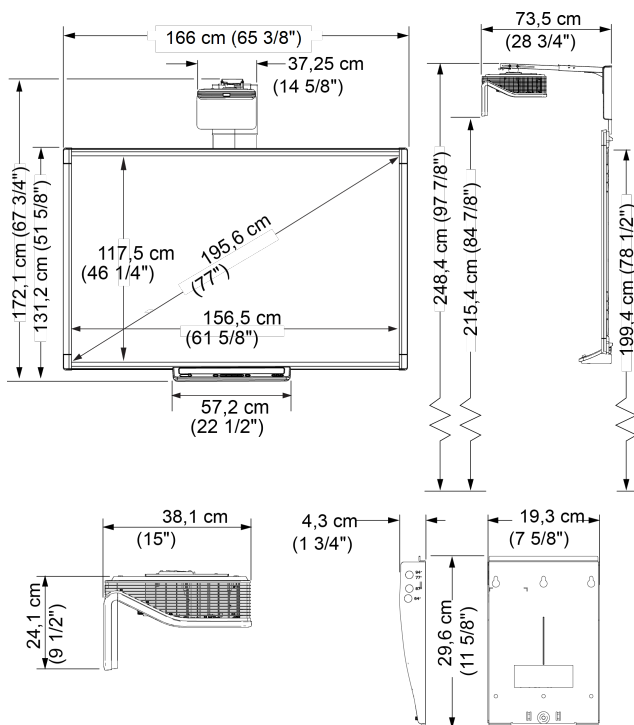


SPESIFIKASJONER

Interaktivt SMART Board-tavlesystem – Modell SBM680i6

Mål og vekt¹

Mål



Interaktiv SMART Board M680-tavle

Vekt

18,5 kg.

Transportdimensjoner

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

Transportvekt

23,6 kg.

SMART UF70-projektor

Vekt (kun projektor)

7,6 kg.

Vekt (projektor + arm)

12,9 kg.

Transportdimensjoner

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

Transportvekt

16,2 kg.

Tilbehørsboks

Transportdimensjoner

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

Transportvekt

2,4 kg.

¹Alle mål ± 0,3 cm. All vekt +/- 0,9 kg.

Maskinvare

Projektor

Lysstyrke (standard)	3000 lumens i 230 wattmodus og en CCT med 6500 K via IEC-metoden
Lysstyrke (økonomi)	2250 lumens i 190 wattmodus og en CCT med 6500 K via IEC-metoden
Innebygd oppløsning	XGA 1024 × 768
Størrelsesforhold	4:3 med støtte for 16:9, 16:10 og 5:4 med skalering.
Kasterforhold	Kortkaster, størrelsesforhold 0.43:1
Kasteravstand	68,4 cm (27")
Skjermteknologi	Projeksjonsmotoren bruker DLP®-teknologi fra Texas Instruments™ med BrilliantColor™-ytelse og Gamma 2.2-korrigerings med Lyst rom, Mørkt rom, sRGB-, bruker- og SMART-presentasjonsmoduser.
Lampens brukstid	3000 timer i standard 230 wattmodus 4000 timer i økonomi 190 wattmodus
Innebygd høyttaler	9 W RMS
Projektorstøy	32 dBA (standard viftehastighet) eller 37 dBA (høy viftehastighet)
Kontrastforhold (typisk)	2900:1
Videosystemkompatibilitet	HDTV (720p og 1080p) videosystemkompatibilitet og HD-klar (HDMI-teknologi og 720p) tilgjengelig, NTSC, NTSC 4:43, PAL, PAL-N, PAL-M og SECAM (480i/p og 576i/p).
Videogrensesnittkompatibilitet	HDCP-kompatibel HDMI, kompositt, VESA® RGB med ytterligere grensesnittstøtte for komponent YPbPr- og komponent YCbCr-innganger med tilhørende adaptere (ikke inkludert).
Horisontal frekvens	15 kHz–72 kHz
Vertikal frekvens	15 Hz–75 Hz
Klokkefrekvens	165 MHz
Ekstern administrasjon	Infrarød fjernkontroll, RS232-kontrollport, intern nettside, Crestron® RoomView®-administrasjon via Ethernet.



Tyveribeskyttelse	Låsering for projektorsystem
Inkludert kabler og maskinvare	4,5 m strømledning Infrarød fjernkontroll i størrelsen 4,1 cm × 8,6 cm × 0,6 cm 5 m USB-kabel Kabelsele for projektor

Interaktiv tavle

Flerberøringsegenskaper	Støtte for to samtidige berøringer gjør at opp til to brukere kan bruke den interaktive tavlen ved å bruke de vedlagte pennene eller andre gjenstander, eller ved å bruke fingrene til å skrive og gjøre bevegelser.
Digitaliseringsteknologi	DViT®-teknologi (Digital Vision Touch) med fire kameraer

SPESIFIKASJONER

Interaktivt SMART Board-tavlesystem – Modell SBM680i6

Pennebrett	Pennebrettet er festet til den interaktive tavlen. Bruk fargevalgsknappene til å endre fargen på det digitale blekket. Skjermtastaturet, høyreklikks- og orienteringsfunksjonene kan også åpnes med pennebrettknappene. Grunnleggende projektorkontroller er tilgjengelige fra pennebrettet, inkludert strøm, volumkontroll og inngangvalg.
Penn	Inkluderer to penn
Strømkrav	1,8 m strømledning. Strømforbruket er mindre enn 7 W (100V til 240V AC, 50/60 Hz, 5V DC 2.0A).
Datamaskintilkobling	5-meters USB 2.0-kabel

Kontakter

Projektorkontakter	3,5 mm lydinnang for telefonplugg 3,5 mm lyduttang for telefonplugg DB15F RGB VGA-videoinngang (VGA Inn) DB15F RGB VGA-videoinngang (VGA Ut) DB9F RS-232-kontrollport HDMI 1.4-inngang Strøm (100V–240V AC ved 50 Hz–60 Hz) USB-B-port (kun for servicebruk) RJ45-Ethernetkontakt 7-pinner mini-DIN for ECP-data 4-pinner mini-DIN 5V/2A-uttang for ECP USB-hub-/bryterstrøm RCA analog lyd- og komposittvideo (rød, hvit og gul) 3,5 mm mikrofon
ECP-kontakter	DB15-M kobler selekabel til projektor 4-pinner romkontrollssystem via SB8-CTRL-adapterkabel USB A kobles til interaktiv tavle USB B (x2) kobles til primær og sekundær datamaskin (stasjonær/bærbar) USB A for USB-stasjon RCA analog lyd- og komposittvideo (rød, hvit og gul)

Datamaskinkrav

SBM680i6	Windows®-operativsystem eller Mac-operativsystemprogramvare og SMART Notebook™-samarbeidsprogramvare installert. For en komplett liste over datamaskinkrav, gå til smarttech.com/downloads og bla gjennom til du finner de siste programvaremerkene for SMART Notebook som gjelder for ditt operativsystem.
----------	--

Lagrings- og brukskrav

Strømkrav og -forbruk	100V–240V AC ved 50 Hz–60 Hz
Full modus	360 W
Økonomimodus	360 W
Ventemodus	0,5 W
Driftstemperatur	
Interaktiv tavle	5 °C til 35 °C fra 0 m til 1800 m 5 °C til 30 °C fra 1800 m til 3000 m

Projektor	Standardhastighet: 5 °C til 35 °C fra 0 m til 1800 m Høy hastighet: 5 °C til 30 °C fra 1800 m til 2100 m
Lagringstemperatur	-20 °C til 50 °C
Luftfuktighet	Opp til 80 % lagringsrelativ luftfuktighet, ikke-kondenserende. Opp til 80 % driftsrelativ luftfuktighet, ikke-kondenserende.

Sertifisering og overholdelse

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

Overholdelse av miljøforskrifter

Kina	EIP
EU	REACH, RoHS, WEEE, batteri og emballasje
USA	Emballasje og konfliktmineraler

Garanti

Interaktiv tavle	To års begrenset utstyrsgaranti
Projektor	To års begrenset utstyrsgaranti
Projektorlampe	1000 timers / ett års garanti

Kjøpsinformasjon

Bestillingsnumre

SBM680i6	77 tommers (195,6 cm) diagonal interaktiv SMART Board M680-tavle med et SMART UF70 -projektor-system. Inkluderer en installasjons-DVD med SMART Notebook-programvaren.
1020991	Reservelampemodul for SMART UF70-/UF70w-projektorer.
1013576	Projektormonteringspakke (se smarttech.com/kb/160505)
1020342	Maskinvaresett for interaktiv SMART Board-tavle (se smarttech.com/kb/170475)

Valgfri forlengt garanti

EWY1-UF70	Ett års garantiforlengelse for SMART UF70-projektor (kun tilgjengelig når du kjøper projektoren)
EWY3-UF70	Tre års garantiforlengelse for SMART UF70-projektor (kun tilgjengelig når du kjøper projektoren)
EWY1-SBM	Ett års garantiforlengelse for interaktiv SMART Board-tavle i M600-serien (kun tilgjengelig når du kjøper projektoren)
EWY3-SBM	Tre års garantiforlengelse for interaktiv SMART Board-tavle i M600-serien (kun tilgjengelig når du kjøper projektoren)

Ekstra utstyr	Se smarttech.com/accessories
----------------------	---

SPESIFIKASJONER

Interaktivt SMART Board-tavlesystem – Modell SBM680i6

smarttech.com/support

smarttech.com/contactsupport

© 2013–2014 SMART Technologies ULC. Med enerett. SMART Board, SMART Notebook, DViT, smarttech, SMART-logoen og alle SMART-slagord er varemerker eller registrerte varemerker tilhørende SMART Technologies ULC i USA og/eller andre land. Alle tredjepartsprodukter og bedriftsnavn kan være varemerker tilhørende de respektive eierne. Dette produktet og/eller bruken av det dekkes av én eller flere av følgende amerikanske patenter. www.smarttech.com/patents. Innholdet kan endres uten forvarsel. 01/2014.