

# SMART Board® interaktivt whiteboardsystem

Model SB880i6

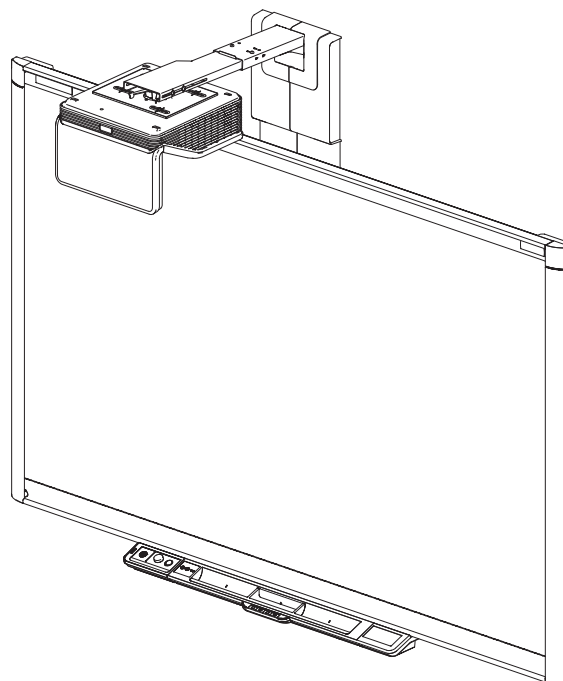
## Oversigt

Det interaktive SMART Board 880i6® whiteboardsystem kombinerer brugen af et interaktivt whiteboard fra SMART Board 800-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. Derudover kan fire brugere tegne på den interaktive overflade samtidigt, og du kan bruge en række bevægelser i dine programmer.

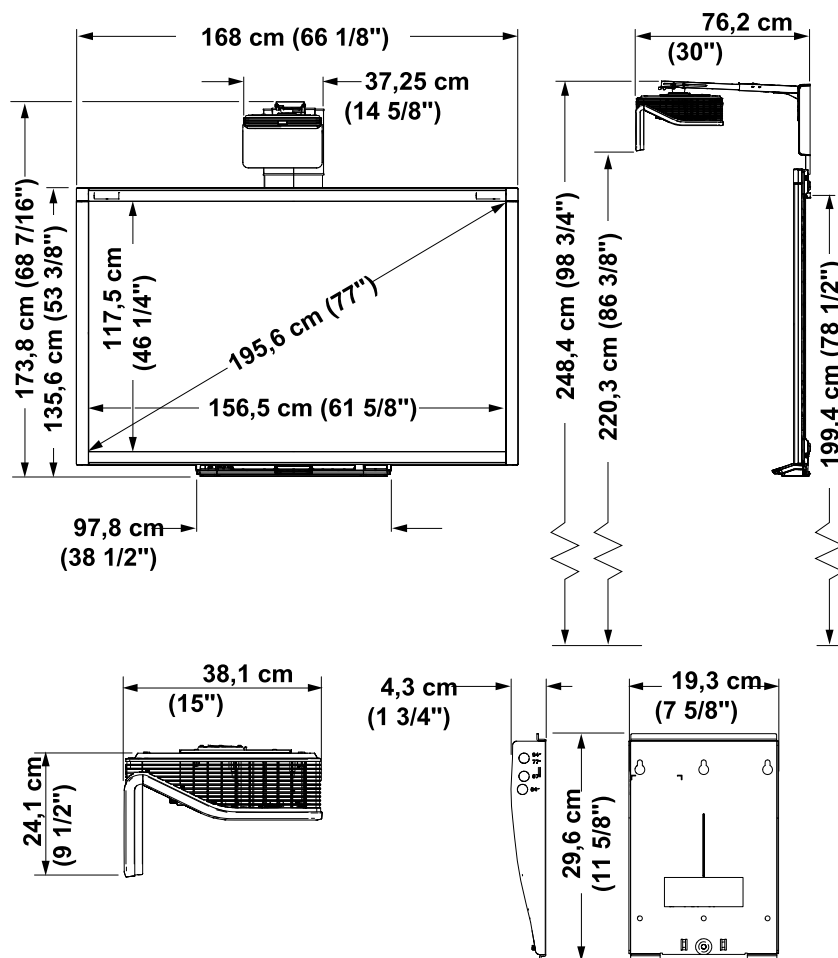
SB880i6-systemet understøtter video og lyd fra en række forskellige enheder, inklusive dvd- og Blu-ray™ afspillere, dokumentkameraer og andre HD-kilder, og vises på den interaktive skærm. Alle HDMI 1.4 indgange er kompatible med HDCP.

Se [smarttech.com](http://smarttech.com) for at få yderligere oplysninger om dette produkt.



## Mål og vægt<sup>1</sup>

### Mål



## SMART Board 880 interaktivt whiteboard

### Vægt

52 lb. (23,6 kg)

### Forsendelsesmål

4 3/8" B × 56 3/4" H × 75 3/4"  
D  
(11,1 cm × 144,1 cm × 192,4  
cm)

### Forsendelsesvægt

76 lb. (34,5 kg)

## SMART UF70-projektor

### Vægt (kun projektor)

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

### Vægt (projektor + arm)

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

### Forsendelsesvægt

35 lb. 13 oz (16,2 kg)

### Forsendelsesmål

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

### Mål på projektor

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

## Udvidet kontrolpanel (ECP)

### Mål

6 5/8" B × 2 1/8" H × 4 5/8" D  
(16,8 cm × 5,5 cm × 11,9 cm)

### Vægt

5 lb 11 oz. (2,6 kg)

### Forsendelsesmål

16 1/2" B × 14" H × 3" D  
(41,9 cm × 35,6 cm × 7,6 cm)

## Fjernbetjening

### Mål

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

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

## Hardware

### Projektor

<b>Lysstyrke (standard)</b>	3000 lumen i 230 W-tilstand ved en CCT på 6500 K efter IEC-metoden.
<b>Lysstyrke (økonomi)</b>	2250 lumen i 190 W-tilstand. ved en CCT på 6500 K efter IEC-metoden
<b>Producent-specifik opløsning</b>	XGA 1024 x 768
<b>Formatforhold</b>	4:3 med støtte til 16:9, 16:10 og 5:4 med skalering.
<b>Projektionsforhold</b>	Kort projektionsafstand 0,43:1 forhold
<b>Projektionsafstand</b>	27" (68.4 cm)
<b>Displayteknologi</b>	Motoren i projektoren anvender DLP® teknologi fra Texas Instruments™, med BrilliantColor™ præstation og Gamma 2.2 kvalitetskorrektur med tilstandene Lyst rum, Mørkt rum, sRGB, Bruger SMART Præsentation.
<b>Brændetid</b>	2500 timer i 230 W standardtilstand. 4.000 timer i 190 W økonomitilstand.
<b>Integreret højttaler</b>	9 W rms
<b>Projektorstøj</b>	32 dBA almindelig blæserhastighed. 37 dBA høj blæserhastighed.
<b>Kontrastforhold (typisk)</b>	2900:1
<b>Videosystem kompatibilitet</b>	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)
<b>Videogrænseflade kompatibilitet</b>	HDCP-kompatibel HDMI, Composite, VESA® RGB med yderligere understøttelse af grænseflade til Component YPbPr- og Component YCbCr-input med egnede adaptere (medfølger ikke)
<b>Vandret frekvens</b>	15kHz–72 kHz
<b>Lodret frekvens</b>	15Hz–75 Hz
<b>Klokkfrekvens</b>	165 Mhz
<b>Ekstern administration</b>	Infrarød fjernbetjening, RS-232 kontrolport, intern webside, Crestron® RoomView® administration via Ethernet



### Interaktivt whiteboard

<b>Trykløsning</b>	4000 × 4000
<b>Tryk og bevægelser</b>	<p>Brugere kan arbejde med det interaktive whiteboard ved brug af de medfølgende penne eller andre objekter, eller ved brug af deres fingre til at skrive og udføre musefunktioner med.</p> <p>Med funktionen Objektgenkendelse kan du løfte en pen, og derefter skrive, vælge eller slette med den samme pen. Dette interaktive whiteboard kan også genkende bevægelser, så du kan arbejde med indholdet på en naturlig og fleksibel måde.</p>
<b>Digitaliseringsteknologi</b>	DViT® (Digital Vision Touch) teknologi med fire kameraer og med stålbelagt whiteboardoverflade

<b>Pennebakke</b>	Optiske sensorer i pennebakken registrerer, når en tavlevisker eller pen løftes fra bakken. Pennefarven vælges med farveknapperne på pennebakken.
<b>Tilbehør</b>	To ergonomiske penne med blødt greb og rektangulær tavlevisker
<b>Udvidet kontrolpanel</b>	SB880i6 – følger med systemet, ikke fastgjort til pennebakken
<b>Medfølgende kabler og hardware SB880i6</b>	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
<b>Tyverisikring</b>	Hængelåsring til projektorssystem SB800-system – hul til Kensington-lås

## Stik

<b>Projektorstik</b>	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
<b>Stik til udvidet kontrolpanel</b>	RJ11 6-kabel intern forbindelse til pennebakke 11-bens tilsluttes til projektorledningssamling 4-bens lokalestyringssystem via SB8-CTRL-adapterkabel USB-B tilsluttes til bunden af pennebakken USB mini-Type B (x2) primære og sekundære computerforbindelser USB Type A til USB-drev eller memory stick

## Computerkrav

<b>SB880i6</b>	Windows® operativsystem eller Mac operativsystemsoftware og SMART Notebook™ samarbejdsbaserede indlæringssoftware installeret. Du kan få en komplet liste over computerkrav ved at gå til <a href="http://smarttech.com/downloads">smarttech.com/downloads</a> og finde frem til de seneste produktbemærkninger til SMART Notebook-softwaren, som er relevante for dit operativsystem.
----------------	--

## Opbevarings- og driftskrav

<b>Strømkraft og -forbrug</b>	100 V – 240 V vekselstrøm ved 50 Hz – 60 Hz
<b>Fuld-tilstand</b>	360 W
<b>ØKO-tilstand</b>	360 W

<b>Standby-tilstand</b>	0,5 W
<b>Driftstemperatur</b>	
<b>Interaktivt whiteboard</b>	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' (1.800 m til 3.000 m)
<b>Projektor</b>	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)
<b>Opbevaringstemperatur</b>	-4°F (-20°C) til 122°F (50°C)
<b>Luftfugtighed</b>	Op til 80% opbevaring relativ fugtighed, ikke-kondenserende Op til 80% drift relativ fugtighed, ikke-kondenserende

## Certificering og overholdelse

<b>Myndighedscertificering</b>	CE, CB, CCC, CE, C-Tick, FCC, KC, GOST-R, NOM, PSB, PSE, TUV-GS, UL/CSA (USA/Canada) og VCCI
<b>Overholdelse af miljømæssige krav</b>	
<b>Kina</b>	EIP
<b>Europæiske Union</b>	REACH, RoHS, WEEE, Batteri, Emballage og ErP Standby
<b>USA</b>	Emballage og Konfliktminerale

## Garanti

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

## Købsoplysninger

<b>Bestillingsnumre</b>	
<b>SB880i6</b>	77" (195.6 cm) diagonalt SMART Board interaktivt whiteboard med et SMART UX70-projektorsystem. Installations-dvd med SMART Notebook-software medfølger.
<b>1020991</b>	Reservelampe til SMART UF70/UF70w-projektorer
<b>1013576</b>	Projektorhardwaresæt (se <a href="http://smarttech.com/kb/160505">smarttech.com/kb/160505</a> )
<b>Valgfri udvidet garanti</b>	
<b>(EWY1-UF70)</b>	SMART UF70-projektor et års garantiforlængelse (kan kun købes samtidigt med projektoren)
<b>(EWY3-UF70)</b>	SMART UF70-projektor tre års garantiforlængelse (kan kun købes samtidigt med projektoren)
<b>Valgfrit tilbehør</b>	Se <a href="http://smarttech.com/accessories">smarttech.com/accessories</a>

[smarttech.com/support](http://smarttech.com/support)

[smarttech.com/contactsupport](http://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](http://www.smarttech.com/patents). Indholdet kan gøres til genstand for ændring uden varsel. 09/2013.