SMART Board® 6000 S-serien

Bäst i klassen

65 " | 75 " | 86 "

Sammanför
Anslut och interagera enkelt med olika enheter och innehåll för mer aktivt lärande – i både när- och distansundervisning.

Förenklar
Den bästa tekniken är användarvänlig. SMART Board iQ 6000S är lika enkel att installera och supportera som den är att använda.

Engagerar
iQ-modulen, exklusiva Tool Explorer™-teknologin och den interaktiva mjukvaran med innehåll för alla åldrar och ämnen är inkluderad – kostnadsfritt till varje skärm, ingen licenskostnad.

Inkluderar:

- 4K Ultra HD-skärm med HyPr-touch med InGlass
- Object Awareness™
- Drivs av iQ, byggt på Android 9
  - Automatiska over-the-air (OTA)-uppdateringar
  - 6 GB DDR RAM-minne
  - Säker personifiering med single sign-on
- Två USB-C-portar på 65 W
- Integrerad Wi-Fi
- 1000 Base-T Fast nätverksstandard
- Två 20W framåtvända högtalare
- Integrerad mikrofonarray
- Stöd för Multitouch på både Windows och Mac OS
- Tillbehör som pennor, fjärrkontroll, sudd, kablar och väggfäste
- IR, omgivande ljus-, närvaro-, temperatur- och fuktighetssensorer
- GDPR-kompatibel, med säker lagring på EU-server
- SMART Remote Management (prenumeration under den inkluderade produktgarantins varaktighet)
- Garanti med förhandsutbyte
- SMART Notebook®
- Färdiga interaktiva lektionsmallar
- Gratis bibliotek med lektioner och övningar
- Utbildningar och självstudier
- Expertsupport

Exklusivt för SMART

- Simultaneous Tool Differentiation
- SMART Ink
- Tool Explorer
- Pen ID™

Auktoriserad återförsäljare:
Netsmart AB | smartboard.se | 010-150 06 00

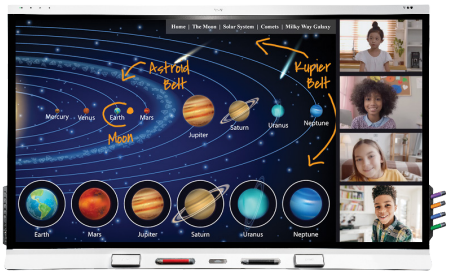
SMART Technologies

Sammanför

Nyttja klassrumstekniken och infrastrukturen fullt ut med en SMART Board interaktiv skärm. Anslut elevenheter, datorer, kringutrustning och digitalt innehåll sömlöst och nå dess fulla potential.

Anslut elevernas enheter för aktivt lärande

Elever delar skärmar och skickar idéer till skärmen med inbyggd, webbläsarbaserad och appbaserad skärmdelning. **SMART Mirror-appen** för Windows och Mac OS möjliggör skärmdelning utan föregående nätverkskonfiguration och inkluderar touchback-stöd för Windows. Dessutom kan du dela **whiteboardytor och lektioner** med tvåvägskommunikation live till elevernas enheter. Fungerar både i och utanför klassrummet via vilken webbläsare som helst, ingen inloggning krävs.



Tydligare, elevaktiv fjärrundervisning

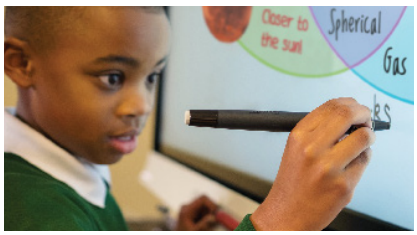
SMART 6000S-serien fungerar med UVC-webbkameror, Zoom, Microsoft Teams™ och Google Meet™. En integrerad mikrofonuppsättning ger lärarna friheten att röra sig i klassen samtidigt som enastående ljud bibehålls. Använd Tool Explorer-pennor, spotlighten och det digitala bläcket för att förtydliga, kommunicera idéer och öka elevernas fokus och engagemang.

Interagera med delat innehåll från alla enheter

Anslut flera olika datorer och videokällor och växla enkelt mellan dem med förhandsvisning av live-källorna. Skriv och använd widgets såsom slumpgeneratorer, timers och klockor på alla olika delade ytor för ännu mer interaktiv inlärning. Dessutom kan du enkelt ansluta vilken enhet som helst till 65-watts USB-C-portarna för video, ljud, touch, data och laddning med bara en sladd.

Förenklar

SMART's exklusiva touch och ink-teknik gör det enklare för lärare och elever att använda skärmen effektivare. Detta innebär lägre utbildningskostnader och färre supportsamtal från lärare. SMART's skärmar är också lätta att underhålla och framtidssäkra, så att du får långsiktigt värde av din investering.



Bättre touch- och ink-upplevelse

40 unika touch-punkter på iQ-modulen, Windows-® och Mac®-datorer och Simultaneous Tool Differentiation gör det möjligt för flera elever att använda olika verktyg samtidigt, skriva, sudda, flytta och använda gester, utan att först välja verktyg från en meny. **Object Awareness** känner av touch, pennor och hand automatiskt. Med mjukvaran **SMART Ink** kan du skriva i och över webbläsare, applikationer och dokument inklusive PDF- och Microsoft Office®-filer.

Enklare att underhålla och supportera

Vi gör jobbet för att du ska slippa. SMART Board iQ 6000S-serien fungerar direkt vid leverans, uppdateras automatiskt och supportas enkelt på distans med SMART Remote Management-mjukvara*. Garanti med förhandsutbyte.

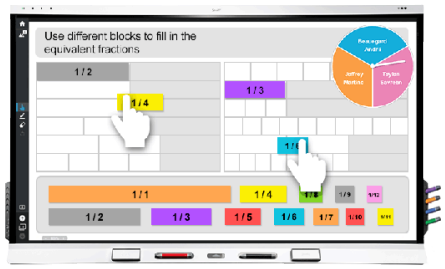
Anpassa din SMART Board efter dina behov och välj autostart

Logga in på skärmen med ett Google- eller Microsoft-konto eller enkelt med det medföljande NFC-aktiverade SMART Board-ID-kortet för säker åtkomst till filer och molnlagring, och enkel åtkomst till appar, favoriter, bokmärken och anpassade widgets. Molntjänsterna följer med läraren när de loggar in på vilken SMART Board iQ som helst, var som helst. SMART Board iQ 6000S startar så fort du plockar upp en penna, lektionen kan börja direkt, ingen uppstartstid.

*Licensen följer garantitidens längd

Engagerar

SMART Board iQ 6000S-serien kommer med ett ständigt växande antal undervisningsverktyg och -innehåll för att öka elevernas engagemang, inklusive prisvinnande mjukvara och den unika Tool Explorer-teknologin. Allt inkluderat kostnadsfritt, utan licenskostnad.



Inbyggda verktyg, mallar och interaktiva övningar

Med den inbyggda iQ-modulen förbättrar du enkelt lektionerna med färdiga bakgrunder, populära konceptmallar, interaktiva aktiviteter och widgets som slumpgeneratorer, timers och klockor – allt utformat för klassrummet.

Skapa och dela interaktiva, engagerande lektioner

Gratisversionen av mjukvaran SMART Notebook ger lärare möjlighet att skapa, redigera och leverera interaktiva och engagerande lektioner optimerade för SMART Board 6000S-serien.

Fysiska objekt ger digitalt innehåll

Tool Explorer sammanför den fysiska och digitala världen. SMART Board iQ 6000S känner av Tool Explorer-aktiverade pennor och fysiska objekt såsom klossar och kuber och omvandlar dem till digitala, redigerbara objekt på skärmen.

(Alla objekt på bilden ovan, inklusive färgpennorna, magiska pennan, överstrykningspennan och klossarna säljs separat.)

Sömlös användning

Den integrerade iQ-modulen **utvecklad för undervisning möjliggör** för lärare att nå sina **anpassade verktyg, appar, OneDrive™- och Google Drive™-dokument** när de behöver dem. Det sparar antal klick under lektionen och ger lärare tillgång till allt de behöver för att skapa och genomföra interaktiva lektioner snabbare, smidigare och mer effektivt. **iQ uppdateras automatiskt när skärmen är ansluten till internet,** med nya verktyg och funktioner baserade på feedback från lärare för att säkerställa att skärmen alltid möter behoven i dagens klassrum.

Automatiska OTA-uppdateringar. Med iQ drar du nytta av SMARTs kontinuerliga inbyggda funktioner, utvecklade efter feedback från lärare och skolledare. Alla iQ-drivna skärmar uppdateras regelbundet med nya funktioner genom automatiska OTA-uppdateringar. Dessutom stöder 6000S-skärmar även framtida OS-uppdateringar - allt för att din teknikinvestering ska fortsätta möta dina lärares och klassrummens behov.

Windows- och Mac OS-upplevelse

Anslut en Windows- eller Mac-dator och få den fulla SMART Board-upplevelsen med 40 punkter av precis interaktion, en naturlig, intuitiv touch och det digitala bläcket SMART Ink, Object Awareness och Simultaneous Tool Differentiation över alla webbläsare och applikationer.

Chrome OS™-upplevelse

När en Chrome OS-enhet är ansluten kan lärare nå apparna från Google Play Store på skärmen och interagera med innehållet. Upplev samtidiga touchpunkter, digitalt ink, automatisk pennigenkänning, touch, och sudd i de Chrome OS-program som stöds.

Byggd för att hålla

SMART Board 6000S-serien uppfyller världsledande standarder för kvalitets-, säkerhets-, miljö- och regelefterlevnad, med hjälp av tredjepartsverifiering, och stöds av teknisk support och SMART garanti. Den levereras också med licens på SMART Remote Management-mjukvara.*

- Ultra HD 4K-upplösning
- LED livslängd 50.000 timmar
- Värmehärdat anti-reflexglas
- Silktouch™ friktionsfri yta
- ENERGY STAR® och Ecodesign-certifikat
- Accelererad livstestning
- Uppfyller föreskrivande standarder och miljöcertifieringar
- SMART garanti

(Licensen följer garantitidens längd)

SOFTWARE

SMART Notebook® basic	Included
SMART Ink® and SMART Product Drivers	Included
SMART Remote Management	Subscription for length of the included warranty
SMART Learning Suite	Bonus 1-year subscription

DISPLAY

Screen sizes (diagonal)	65", 75", 86"
Maximum display resolution	4K UHD (3840 × 2160)
Refresh rate	60 Hz
Lifespan	≥ 50,000 hours
Brightness (maximum)	≥ 350 cd/m²
Response time	65": 9 ms 75": 8 ms 86": 8 ms
Glass	Fully heat-tempered, anti-glare
Convenience buttons	Power, home, volume, screen shade, freeze frame
Sensors	Proximity, ambient light, infrared, room temperature and humidity
Audio	2 integrated 20 W speakers Integrated linear four-microphone array
NFC	Integrated RFID NFC reader/writer
Remote control	Included
Weight	65": 112 lb. (51 kg) 75": 143 lb. (65 kg) 86": 185 lb. (84 kg)

INTERACTIVE EXPERIENCE

Touch technology	HyPr Touch™ with InGlass™
Touch features	Tool Explorer™ Simultaneous Tool Differentiation™ Object Awareness™ Pen ID™ Silktouch™ Pressure Sensitive Ink
Multitouch capabilities	Up to 40 touch points (OS dependent)
Tools included	Pens (×2) Erasers (×2)
Optional tools	Multicolor four-pen bundle Magic pen Highlighter pen Stamps and cubes

IQ BUILT-IN ANDROID™ EXPERIENCE

Operating system	Android version 9.0
Memory	6 GB DDR
Storage	32 GB
Features	SMART Whiteboard Digital whiteboard Native and app-based screen sharin Web browser Personalized home screen and settings Live input preview Interactive widgets Templates, graphic organizers, and manipulatives File and app libraries Google Drive™ and OneDrive™ acces
Updates	Automatic over-the-air (OTA)

CONNECTIVITY

Wired	RJ45 (×2) 1000baseT
Wi-Fi	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac with 2 × 2 MIMO (both 2.4 and 5 GHz bands) supporting WEP, WPA, WPA2 PSK, and 802.1X EAP authentication protocols
Bluetooth	5.0 dual mode

INPUTS/OUTPUTS

Inputs	HDMI® 2.1 × 3 (HDCP 1.4 and 2.3), VGA, Stereo 3.5 mm, RS-232, RJ45 × 2, USB-A 2.0, USB-B 2.0, USB-A 3.0 ×3, USB-B 3.0 ×3, USB-C ×2
Outputs	HDMI 2.1 (HDCP 2.3), Stereo 3.5 mm S/PDIF
OPS slot	Supporting up to 60 W
Optional computing modules	SMART OPS PC with Windows 10 Pr SMART Chromebox

WARRANTY

Product warranty	SMART Assure warranty (region dependent)

COMPLETE TECHNICAL SPECIFICATIONS

See smarttech.com/kb/171759.

© 2020 SMART Technologies. All rights reserved. SMART Board, SMART Notebook, SMART Exchange, SMART Ink, Tool Explorer, Simultaneous Tool Differentiation, Object Awareness, Pen ID, Silktouch, the SMART logo and all SMART taglines and product taglines are trademarks or registered trademarks of SMART Technologies in the U.S. and/or other countries. All third-party product and company names are for identification purposes only and may be trademarks of their respective owners. Models and specifications may vary by region. Please contact your local representative for details.