



# SMART Board® 6000S serie

Beste in zijn klasse

65" | 75" | 86"

## Verbind

Maak gemakkelijk verbinding en interactie met je toestellen en inhoud, zodat deze meer doen om actief leren te ondersteunen – zowel binnen als buiten het klaslokaal.

## Versimpel

De SMART 6000S biedt krachtige mogelijkheden zonder complexiteit, en is zowel gemakkelijk te onderhouden als toekomstbestendig.

## Wees betrokken

De speciaal voor het onderwijs ontworpen iQ ervaring en exclusieve Tool Explorer™ technologie, plus interactieve software en bronnen voor elk leerjaar en vakgebied zijn inbegrepen – gratis bij elk display, geen abonnement nodig.

### Inbegrepen:

- 4K Ultra HD display met HyPr touch met InGlass
- Object Awareness™
- Mogelijk gemaakt door iQ gebouwd op Android 9
  - Automatische over-the-air (OTA) updates
  - 6 GB DDR RAM
  - Veilige personalisatie met Single Sign-On.
- Twee 65W USB-C poorten
- Geïntegreerde Wi-Fi
- 1000 Base-T Fast Ethernet Standaard
- Twee naar voren gerichte luidsprekers van 20 W
- Geïntegreerde microfoonarray
- Multi-touch ondersteuning voor zowel Windows als Mac OS
- Accessoires zoals pennen, afstandsbediening, gummetjes, kabels en muurbeugel
- IR-, omgevingslicht-, aanwezigheids-, temperatuur- en vochtigheidssensoren
- Conform AVG, met mogelijkheden voor het opslaan van gebruikersgegevens binnen de EU
- SMART Remote Management (abonnement voor de duur van de garantieperiode van het product)
- SMART Assure garantie (afhankelijk van de regio)
- SMART Notebook®
- Kant-en-klaar interactief lesmateriaal
- Gratis bibliotheek van educatieve inhoud
- Live en self-service trainingsmogelijkheden
- Ondersteuning van experts

Exclusief bij SMART



Gelijktijdige Toe Differentiatie



SMART Ink



Tool Explorer



Pen ID™

Erkende reseller:

SMART Technologies  
[smarttech.com/contact](http://smarttech.com/contact)

## Verbind

Verbind probleemloos de technologie en infrastructuur van je klaslokaal met een SMART Board interactief display. Breng apparaten van leerlingen, computers en randapparatuur, digitale hulpmiddelen en inhoud samen, zodat ze optimaal ingezet worden.



### Sluit apparaten van leerlingen aan voor actief leren

Leerlingen delen schermen en sturen ideeën naar het display met native, browsergebaseerde en app-gebaseerde schermdeling. De **SMART Mirror app** voor Windows en Mac OS maakt het delen van schermen mogelijk zonder voorafgaande netwerkconfiguratie en beschikt over touchback ondersteuning. Plus, **deel live whiteboards en lessen** met tweerichting annotatie naar de apparaten van de leerlingen. Werkt zowel binnen als buiten de klas via elke Internet browser, aanmelden is niet nodig.

### Grotere, betere videoconferenties

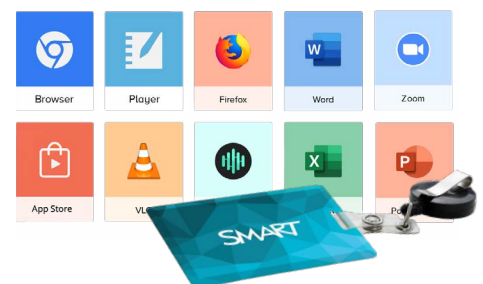
De SMART 6000S serie werkt met UVC webcams, Zoom, Microsoft Teams™ en Google Meet™. Een geïntegreerde microfoonarray biedt leraren de vrijheid om zich door de klas te bewegen, zonder dat dit ten koste gaat van het geluid. Verrijk gedeelde scherm inhoud in deze toepassingen met schijnwerpers en digitale inkt die helpen ideeën over te brengen en de aandacht van de leerlingen te vestigen.

### Speel in op elke invoer

Sluit meerdere computers en video ingangen aan, en wissel er dan gemakkelijk en slim tussen met live-invoervoorbeeld. Schrijf en gebruik widgets zoals spinners, timers en klokken over elke invoer voor nog interactiever leren. Sluit eenvoudig elk apparaat aan op de **65-watt USB-C** poorten voor video, audio, aanraken, gegevens en opladen met één enkel snoer.

## Maak het simpel

SMART's Exclusieve naar-toe-lopen en gebruiken aanraak- en inkt ervaringen helpen leraren hun displays gemakkelijker, doeltreffender en vaker te gebruiken. Dit betekent lagere opleidingskosten en minder telefoontjes van leraren die ondersteuning nodig hebben. SMART displays zijn ook gemakkelijk te onderhouden en toekomstbestendig, zodat je langdurig rendement haalt uit je investering.



### Betere aanraak- en inkt ervaringen

Met 40 unieke aanrakingspunten op Windows® computers en 20 op Mac® computers en iQ, Simultaneous Tool Differentiation kunnen meerdere gebruikers tegelijk schrijven, wissen, bewegen en gebaren, zonder werkbalken of menuselectie. **Object Awareness** herkent aanrakingen, pennen en handpalmen automatisch. **SMART Ink** desktop software laat leraren schrijven in en over webbrowsers, toepassingen en bestanden heen, waaronder PDF's en Microsoft Office® bestanden.

### Gemakkelijker te onderhouden

Wij verzetten het zware werk zodat jij dat niet hoeft te doen. Het SMART 6000S display werkt zo uit de doos, automatische updates over-the-air, en kunnen gemakkelijk op schaal beheerd worden met SMART Remote Management software\*. Ondersteund door SMART Assure garantie (afhankelijk van de regio), die deskundige technische ondersteuning, geavanceerde hardware vervanging met verzending in beide richtingen, en RMA ondersteuning ter plaatse omvat.

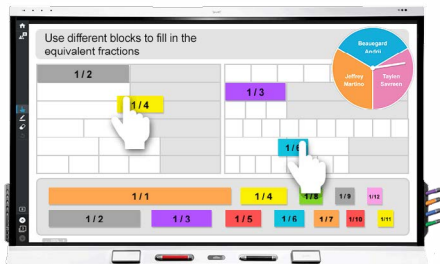
### Verbeterde personalisatie en automatisch inschakelen

Meld je aan op het display met een Google of Microsoft account of tik gewoon op de bijgeleverde NFC-geschikte SMART Board ID kaart voor veilige toegang tot bestanden en cloudopslag, en gemakkelijke toegang tot apps, favorieten, bladwijzers en aangepaste widgets. De cloudopslag gaat met de leraar mee, waar ze zich ook aanmelden op een SMART display met iQ. Het display wordt ook wakker zodra een leraar een pen oppakt, er zijn dus geen belemmeringen om te beginnen.

\*Abonnement voor de duur van de garantieperiode van het product

## Betrek

De SMART Board 6000S serie wordt geleverd met een voortdurend groeiende reeks leermiddelen en hulpmiddelen voor de betrokkenheid van leerlingen, waaronder bekroonde software en het unieke Tool Explorer platform. Alles gratis inbegrepen, geen abonnement nodig.



### Educatieve tools, sjablonen en bronnen

Met het ingebouwde iQ kun je lessen direct bekijken met kant-en-klare whiteboard sjablonen, populaire grafische organisatoren, interactieve activiteiten, digitale manipulatieën en widgets zoals spinners, timers en klokken – allemaal ontworpen voor het klaslokaal.



### Maak en verzorg krachtige interactieve lessen

SMART Notebook kunnen leraren interactieve, boeiende lessen maken, bewerken en geven, die geoptimaliseerd zijn voor het SMART Board 6000S display.



### Maak tools uit de echte wereld digitaal

Het Tool Explorer platform verbindt fysieke tools met de digitale omgeving, zodat de 6000S een vrijwel onbeperkt aantal pennen, voorwerpen en manipulatieën met Tool Explorer kan herkennen.

(Alle toolsets, waaronder de TS-4PEN-MC 4 pen & magnetische penhouder set die getoond wordt op het 6000S display, worden apart verkocht.)

## Uitzonderlijke ingebouwde ervaring - mogelijk gemaakt door iQ

Er gaat niets boven een **iQ-aangedreven interactief display**. iQ is een geïntegreerde Android-gebaseerde ervaring; een platform dat speciaal is ontworpen voor het onderwijs. SMART displays met iQ plaatsen de **gepersonaliseerde tools, inhoud, OneDrive™-en Google Drive™ bestanden** van leraren precies waar ze ze nodig hebben, en verbinden apparaten van leerlingen voor echte betrokkenheid, interactie en samenwerking. iQ is ontworpen om gemakkelijker en krachtiger te zijn voor docenten om te gebruiken, **hierdoor hoeven leraren tijdens een les niet constant te klikken**. Dat betekent dat leraren tijd en focus besparen als ze de onderwijshulpmiddelen, sjablonen en activiteiten van het whiteboard gebruiken, communiceren met apparaten van leerlingen, op het internet surfen en hun inhoud samenbrengen.

**Automatische OTA Updates.** Met iQ profiteer je van SMART's voortdurende interne functieontwikkeling, op basis van feedback van leraren en onderwijskundigen. Alle iQ displays worden regelmatig bijgewerkt met nieuwe functies, via automatische OTA (over-the-air) updates. Bovendien ondersteunen displays uit de 6000S serie ook toekomstige OS-updates – dit alles zorgt ervoor dat je investering in technologie aan de veranderende behoeften van jouw leraren en klaslokalen blijft voldoen.

### Windows en Mac OS ervaring

Ervaar de volledige SMART Board ervaring op elke aangesloten Windows (40 aanrakingpunten) of Mac (20 aanrakingpunten) computer. Ervaar nauwkeurige interactie en natuurlijke intuïtieve aanraking en inkt, met SMART Ink, Object Awareness en Simultaneous Tool Differentiation in webbrowsers en toepassingen.

### Chrome OS™ experience

Indien verbonden met een Chrome OS apparaat kunnen leraren de Google Play Store en hun apps op het scherm bekijken, en interactief met de inhoud werken.\* Gebruik gelijktijdige aanrakingpunten, digitale inkt, automatische pen herkenning, aanraken en wissen in de ondersteunde Chrome OS toepassingen.

## Gebouwd om duurzaam te zijn

De SMART Board 6000S serie voldoet aan wereldwijd toonaangevende normen voor kwaliteit, veiligheid, milieu en regelgeving, met behulp van verificatie door derden, en ondersteund door technische ondersteuningsdiensten en SMART Assure garantie (afhankelijk van de regio). Bovendien wordt een abonnement op de SMART Remote Management software meegeleverd.\*

**4K** 4K Ultra HD resolutie

**LED** LED vermogen van 50.000 uur

**Volledig** Volledig warmte-gehard, ontspiegeld glas

**Silktouch™** ultragladde afwerking

**ENERGY STAR®** certificering en EU Ecodesign Naleving

**Versnelde** Versnelde levensduur testen

**Wettelijke** Wettelijke en milieucertificeringen

**SMART Assure** SMART Assure garantie (afhankelijk van de regio)

\*Abonnement voor de duur van de garantieperiode van het product



Software	
SMART Notebook®	inbegrepen
SMART Ink® en SMART Product Drivers	inbegrepen
SMART Remote Management	Abonnement inbegrepen voor de duur van de inbegrepen garantie
SMART Learning Suite	Naar keuze

Beeldscherm	
Schermgrootte (diagonaal)	65", 75", 86"
Maximale beeldschermresolutie	4K UHD (3840 × 2160)
vernieuwingsfrequentie	60 Hz
Levensduur	≥ 50.000 uren
Helderheid (maximum)	≥350 cd/m <sup>2</sup>
Reactietijd	65": ≤ 9 ms 75": ≤ 8 ms 86": ≤ 8 ms
Glas	Volledig warmte-gehard, ontspiegeld glas dat bestand is tegen vlekken en vingerafdrukken
Configuratie knoppen	Aan/uit, start, volume, scherm Schaduw, beeld pauzeren
sensoren	Nabijheid, omgevingslicht, infrarood, kamertemperatuur en vochtigheid
Audio	2 ingebouwde 20 W luidsprekers Geïntegreerde lineaire vier-microfoon opstelling
NFC	Geïntegreerde RFID NFC lezer/schrijver
Afstandsbediening	inbegrepen
Gewicht	65": 51 kg 75": 65 kg 86": 84 kg

INTERACTIEVE ERVARING	
Aanraaktechnologie	HyPr Touch™ met InGlass™
Aanraak functies	Tool Explorer™ Gelijktijdige Too Differentiatie Object Awareness™ Pen ID™ Silktouch™ Drukgevoelige Inkt
Multitouch-mogelijkheden	Tot 40 aanraakpunten (OS-afhankelijk)
Tools inbegrepen	Pennen (×2) Gummen (×2)
Optionele hulpmiddelen	Meerkleurige vier-pennen bundel Magische pen Markeerstift Stempels en kubussen

iQ ingebouwde Android™ ervaring	
Besturingssysteem	Android versie 9.0
Geheugen	6 GB DDR
Opslag	32 GB
Functies	SMART Whiteboard Native en app-gebaseerd scherm delen Webbrowser Gepersonaliseerd startscherm en instellingen Voorbeeld van de live input Interactieve widgets Sjablonen, grafische organisatoren, en manipulaties Bestand en app-bibliotheken Google Drive™ en OneDrive™ toegang
updates	Automatisch over-the-air (OTA)

Verbondenheid	
Bedraad	RJ45 (×2) 1000baseT
Wi-Fi	IEEE 802.11a/b/g/n/ac met 2 × 2 MIMO (zowel 2,4 als 5 GHz bandbreedte) die WEP, WPA, WPA2 PSK en 802.1X EAP-authenticatieprotocollen ondersteunen
Bluetooth	5.0 dual modus

Input/Output	
Ingangen	HDMI® 2.1 ×3 (HDCP 1.4 en 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 gleuf	Ondersteunt tot 60 W
Optionele rekenmodules	SMART OPS PC met Windows 10 Pro SMART Chromebox

Garantie	
Product garantie	SMART Assure-garantie (afhankelijk van de regio)

**Complete technische specificaties**  
Zie [smarttech.com/nl/kb/171756](http://smarttech.com/nl/kb/171756).