



## Specifikationer

# SMART Board® 6055 interaktiv skärm

Modell SPNL-6055

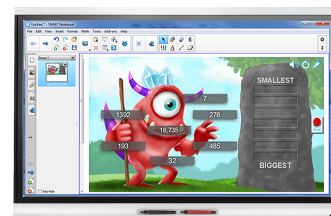
## Översikt

Med den SMART Board® 6055 interaktiva skärmen ingår SMARTs egen DViT®-teknik (Digital Vision Touch) och kombinerar en överlägsen pekupplevelse med styrkan av SMART Notebook® på en 55 tum LED-skärm. För att ge en enkel och kraftfull digital whiteboard-lösning så är denna interaktiva skärm även SMART kapp iQ™-aktiverad.

Den 4 K ultraklara HD-skärmen tillhandahåller en optimal tydlig bild och en visning från breda vinklar. Med nya funktionen Pen ID™ kan du tilldela olika utseenden för olika pennor och skriva eller rita över vilket program som helst med digitalt bläck.

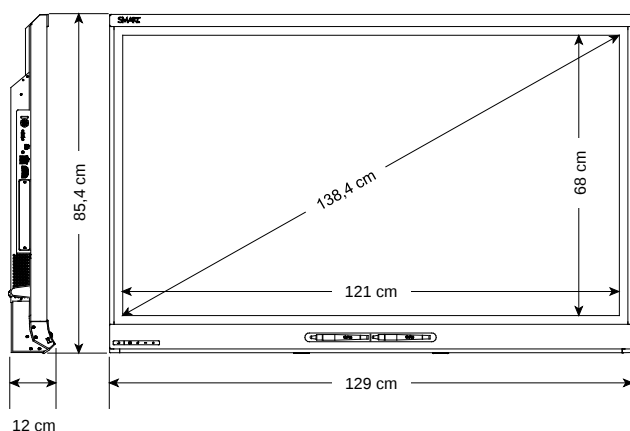
Med Object Awareness kan du utföra musfunktioner med fingret, skriva med digitalt bläck med pennan eller radera med handflatan eller radergummit - utan att byta verktyg eller lägen. Du kan använda en rad olika gester i program och två användare kan skriva eller rita samtidigt.

Se [education.smarttech.com](http://education.smarttech.com) för vidare information om denna produkt.



## Storlekar och vikter<sup>1</sup>

### Dimensioner



### Vikt

47,4 kg

### Transportdimensioner (inklusive lastpall)

152 cm × 28 cm × 112,5 cm

### Fraktvikt

65,1 kg

<sup>1</sup>Alla storlekar ± 1/8 tum (0,3 cm). Alla vikter ± 0,9 kg.

## Maskinvara

## Interaktion

|                           |                                                                                                                                               |
|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Pekteknologi              | DviT-teknik                                                                                                                                   |
| Multitouch-funktionalitet | 8 touchar på Windows® och Mac <sup>2</sup>                                                                                                    |
| Support för gester        | Windows 7, Windows 8.1 och Windows 10<br>OS X 10.9, 10.10 och 10.11                                                                           |
| Objektmedvetenhet         | Beteendet justeras automatiskt beroende på vilket verktyg eller objekt som används, vare sig en penna, ett finger, suddgummi eller handflata. |
| Pen ID                    | Två kan skriva samtidigt och oberoende i olika färger.                                                                                        |

## Skärm

|                              |                                               |
|------------------------------|-----------------------------------------------|
| Typ                          | LED                                           |
| Bredd/höjdförhållande        | 16:9                                          |
| Optimal upplösning           | 3 840 × 2 160 vid 30 Hz (endast HDMI®-ingång) |
| Horisontell frekvens         | 244-280 kHz (analog och digital)              |
| Vertikal frekvens            | 24-120 Hz                                     |
| Kontrastförhållande (normal) | 1400:1                                        |
| Ljusstyrka (max)             | 360 cd/m <sup>2</sup>                         |
| Bildpunktshöjd               | 0,315 mm                                      |
| Gamut                        | 72% av NTSC                                   |
| Visningsvinkel               | 178°                                          |
| Responstid (typisk)          | 8 ms                                          |



**Närvarodetektering** Närvarodetekteringssensor längst ner på ramen

**Ljud-** 10 W integrerade sidohögtalare (x2)

**Brusnivå** 35 dBA

**Inkluderade sladdar och tillbehör** 2,4 m (8 fot) landsspecifik elkabel  
5 m USB-kabel<sup>3</sup>  
Penna (2 st)

**Monteringshåll** För en standard VESA® 400 mm × 400 mm monteringsplatta  
28,2 cm från botten av interaktiva skärmen

**Monteringskonsolens djup** Minimum djup på 4,2 cm (1 5/8 tum) för alla komponenterna på baksidan på den interaktiva platta skärmen för att skapa utrymme från väggen

<sup>2</sup>Kräver att SMART Product Drivers är installerat. Vissa program stödjer inte 8 touchar

<sup>3</sup>HDMI-kabel medföljer ej (se *installationskrav* för krav på HDMI-kablar).

## Anslutningar

|                 |                                                                                        |                                                             |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| <b>Sida</b>     | Sidoanslutningspanel:<br>USB 2.0 Typ-B<br>HDMI 1.4 in<br>Stereo 3.5 mm ut<br>RS-232 in | Tillbehörsport:<br>OPS-gränssnitt med stöd för HDMI och USB |
| <b>Tillbaka</b> | AC-elintag                                                                             |                                                             |

## Installationskrav

|                               |                                                                                                                                                             |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Interaktiv platt skärm</b> | Se <i>SMART Board 6000-seriens interaktiva skrivtavlers administratörsguide</i><br>( <a href="http://smarttech.com/kb/170641">smarttech.com/kb/170641</a> ) |
|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Rumsdatorer och gästlaptopar

|               |                                                                                                                                                                                                          |
|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Allmänna krav | Se <a href="http://smarttech.com/SMARTNotebookReleaseNotes">smarttech.com/SMARTNotebookReleaseNotes</a>                                                                                                  |
| 4K UHD        | Grafikkort som klarar av en upplösning på 3840 x 2160 vid en uppdateringsfrekvens på 30 Hz och har minst 1 GB DDR 5-minne<br>Se <a href="http://kb.smarttech.com/?q=15546">kb.smarttech.com/?q=15546</a> |
| HDMI-kabel    | HDMI 1.4-kompatibel eller bättre<br>Max rekommenderad passiv längd på 7,6 m (25 fot)                                                                                                                     |

## Förvarings- och driftskrav

|                                      |                                                  |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------|
| <b>Strömkrav</b>                     | 90V till 240V AC, 50 Hz till 60 Hz               |
| <b>Elförbrukning vid 77°F (25°C)</b> |                                                  |
| Vänteläge                            | 16 W                                             |
| Normal drift                         | 122 W                                            |
| Maximal drift                        | 130 W                                            |
| <b>Driftstemperatur</b>              | 41-70,56°C (5-35°C)                              |
| <b>Lagringstemperatur</b>            | -4-140°F (-20-60°C)                              |
| <b>Luftfuktighet</b>                 | 5-80 % relativ luftfuktighet, icke-kondenserande |

## Certifiering och regelefterlevnad

|                                              |                                                                              |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Certifiering från tillsynsmyndigheter</b> | UL (USA/Kanada), FCC, IC, CE Mark, RCM Mark, CCC, EAC, VCCI, SPRING, KC Mark |
| <b>Efterlevnad av miljökrav</b>              |                                                                              |
| Europeiska Unionen                           | REACH, RoHS, WEEE och förpackning                                            |
| U.S.A.                                       | Förpackning och konfliktmineraler                                            |

## Inköpsinformation

### Ordernummer

|           |                                                                                        |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| SPNL-6055 | SMART Board 6055 interaktiv skärm, inklusive en SMART Notebook-programvarulicensnyckel |
|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------|

### Övriga tillbehör

|                     |                                                                                    |
|---------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| WM-SBID-501         | Fast väggfäste för SMART interaktiva skärmar                                       |
| UGK-KAPPIQ-AM30-EDU | SMART kapp iQ for education-enhet för SMART Board 6000-seriens interaktiva skärmar |
| Annat               | Se <a href="http://smarttech.com/accessories">smarttech.com/accessories</a>        |

### Garanti

Två års begränsad utrustningsgaranti

### Utökad garanti

|               |                       |
|---------------|-----------------------|
| EWY1-SPNL6055 | Utökad ettårs-garanti |
| EWY3-SPNL6055 | Utökad treårs-garanti |

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

© 2016 SMART Technologies ULC. Alla rättigheter förbehålls. SMART Board, SMART Notebook, SMART kapp iQ, DViT, Pen ID, smarttech, SMART-logotypen och alla SMART-slogans är varumärken eller registrerade varumärken tillhörande SMART Technologies ULC i USA och/eller i andra länder. Windows är antingen ett registrerat varumärke eller varumärke som tillhör Microsoft Corporation i USA och/eller andra länder. HDMI och alla relaterade logotyper är varumärken tillhörande HDMI Licensing, LLC. Alla andra tredjepartsprodukter och företagsnamn kan vara varumärken som tillhör dess respektive ägare. Denna produkt och/eller användning av den omfattas av en eller fler av följande amerikanska patent: [www.smarttech.com/patents](http://www.smarttech.com/patents). Innehållet kan ändras utan förvarning. 08-2016.