

Specificaties

SMART Board® 7075 interactief display

Model SBID-7075

Overzicht

Het SMART Board® 7075 interactief display combineert een waardevolle aanraak-ervaring met de kracht van het SMART Learning Suite. Het pakket is inclusief: SMART Notebook®, SMART lab™, SMART amp™ en SMART response 2™ software.

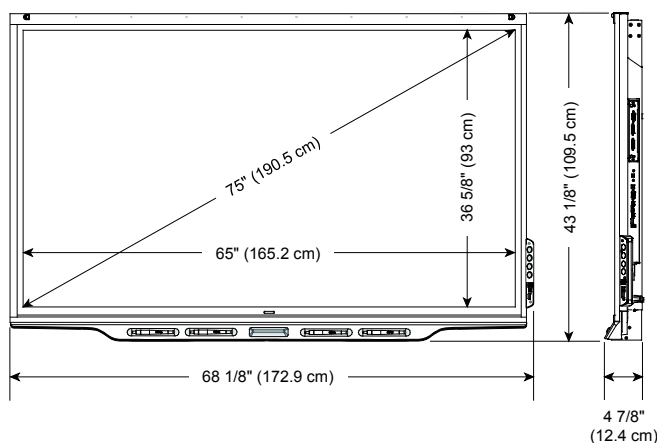
Het 75" scherm beschikt over een 4K ultra HD resolutie die zorgt voor een optimale helderheid en een brede kijkhoek. Met de nieuwe Pen ID functie kunt u een ander uiterlijk aan uw vier verschillende pennen toewijzen en over elk programma heen schrijven of tekenen.



Door Object Bewustzijn kunt u uitwissen met uw handpalm of gum, schrijven met de pen en met uw vinger het scherm aanraken, zonder over te hoeven schakelen op de specifieke modus. Het scherm herkent uw beweging automatisch. U kunt verschillende gebaren gebruiken in programma's en vier gebruikers kunnen onafhankelijk van elkaar tegelijk schrijven of tekenen.

Afmetingen en gewicht

Afmetingen



Gewicht

75 kg

Afmeting van de zending
(inclusief pallet)

191,6 cm x 138 cm x 30 cm

Gewicht inclusief verpakking

99 kg



Als een Energy STAR® gecertificeerd signagescherm voldoet het SMART Board 7075 interactief display met iQ technologie aan strenge richtlijnen die opgesteld zijn door de Amerikaanse Mileubescherming en het Ministerie van Energie.

Hardware

Interactie

Touch Technologie	HyPr™ (Hybrid Precieze Touch) Technologie
Multi-touch mogelijkheid	Tot 16 gelijktijdige aanraakpunten voor touch, om te schrijven en te wissen. ²
Object Bewustzijn	Het scherm past zich automatisch aan, aan het object dat wordt gebruikt. Het scherm herkent of u met een pen, vinger, gum of handpalm in de weer gaat en past zijn functies daar op aan.
Pen ID	Vier gebruikers kunnen tegelijkertijd en onafhankelijk van elkaar schrijven met een andere pen kleur.

Display

Type	LED
Aspectverhouding	16:9
Optimale resolutie	3840 x 2160 bij 60 Hz
Horizontale frequentie	135 kHz
Verticale frequentie	60 Hz
Contrast ratio (typisch)	5000:1
Helderheid (maximaal)	360 cd/m ²
Pixel afstand	0,429 mm x 0,429 mm
Kleurengamma	72% van het NTSC-kleurengamma
Kijkhoek	178°
Reactietijd	8 ms

Aanwezigheidsdetectie	Twee sensoren die de opstarttijd en de stroomverbruik bij standby modus verminderen
------------------------------	---

Audio	10 Watt geïntegreerde speakers (x2)
--------------	-------------------------------------

Geluidsniveau	<30 dBA
----------------------	---------

Inclusief kabels en hardware	Stroomkabel USB-kabel Pen (x2) Gum
-------------------------------------	---

Bevestigingsgaten	Voor een standaard VESA® 600 mm x 400 mm bevestigingsplaat 35 cm vanaf de onderkant van het interactief display
--------------------------	--

Wandbeugel diepte	Minimum diepte van 4,2 cm reserveren voor alle componenten die op de achterkant van het interactief display vastzitten.
--------------------------	---

² Vergt dat de SMART Product Drivers geïnstalleerd zijn. Sommige programma's ondersteunen misschien niet alle aanraakpunten.

Connectoren

Zijkant	Aansluitpaneel: OPS aansluiting TOSLINK digitale audio 3,5 mm audio lijningang VGA-ingang HDMI-ingang DisplayPort ingang USB-Type-B (x3) USB-Type-A ³ RJ45
Uitbreidingspaneel	HDMI-ingang USB Type-B USB Type-A (x2)
Onderkant	AC power in AC power uitgang RS-232 ingang RS-232 uitgang
HDCP-ondersteuning	Versie 1.4/2.2

Installatie benodigdheden

HDCP-ondersteuning Zie de SMART Board 7000 series interactieve displays met iQ technologie administrator gids

Kamer computers en gasten laptops

Algemene vereisten Zie [smarttech.com/SMARTNotebookReleaseNotes](https://www.smarttech.com/SMARTNotebookReleaseNotes)

4K UHD Een grafische kaart die een resolutie van 3840 x 2160 ondersteunt (bij 30 Hz) en dat 1GB (DDR 5) aan geheugen heeft.

Mini-computers

Algemene vereisten Zie [smarttech.com/SMARTNotebookReleaseNotes](https://www.smarttech.com/SMARTNotebookReleaseNotes)

Afmetingen Kleiner dan 25,4 cm x 25,4 cm x 5,1 cm

Gewicht Minder dan 4,5 kg

Bevestigen VESA 75 mm x 75 mm of 100 mm x 100 mm bevestigingsplaat

³ Alleen gebruiken voor service doeleinden (bijvoorbeeld firmware updates).

Kabel benodigdheden

HDMI HDMI 1.4 compliant of beter
Maximale lengte 7 m

NOTITIES

- Gebruik alleen gecertificeerde HDMI kabels die getoetst zijn op het ondersteunend niveau wat u nodig heeft.
- De prestatie van kabels die langer zijn dan 7 meter is afhankelijk van de kwaliteit van de kabel.

DisplayPort DisplayPort 1.2 compliant of hoger
Maximale lengte 7 m

USB Maximale lengte 5 m

Belangrijk Als u kabels gebruikt die langer zijn dan deze maximale aangegeven lengtes kunnen onverwachte resultaten of een verslechterde beeldkwaliteit ontstaan.

Opslag en operationele benodigdheden

Stroom benodigdheden 100V tot 240V Wisselstroom, 50 Hz tot 60 Hz

Verbonden Stroom consumptie bij 25°C

Standby modus <2 Watt

Normaal gebruik 147 Watt

Bedrijfstemperatuur 5°C tot 35°C

Opslagtemperatuur -20–60°C

Luchtvochtigheid 5–80% relatieve luchtvochtigheid opslag, zonder condensatie

Aanschaf informatie

Ordernummer

SBID-7075 SMART Board 7075 interactief display met SMART Learning Suite Software

Optionele accessoires

UGK-KAPPIQ-AM30-EDU iQ appliance voor SMARTBoard 6000 en 7000 series interactieve displays

WM-SBID-501 Vaste wandbeugel voor SMART Board interactieve displays

Overig Zie smarttech.com/accessories

Garantie Drie jaar beperkte garantie van apparatuur

Garantie uitbreiding

EWY1-SBID-7075 Eén jaar garantie uitbreiding

EWY2-SBID-7075 Twee jaar garantie uitbreiding