

Technische Daten

SMART Board® 8070i-G4 Interactive Flat Panel

Modelle 8070i-G4-SMP

Überblick

Das SMART Board® 8070i-G4 Interactive Flat Panel verwendet die DVIT® (Digital Vision Touch)-Technologie von SMART für den LCD-Bildschirm mit e-LED-Hintergrundbeleuchtung, sodass Sie auf der interaktiven Oberfläche Objekte auswählen, mit Tinte schreiben und Geschriebenes löschen können. Durch Berühren der Oberfläche können Sie auf dem Interactive Flat Panel all das tun, was Sie auch auf Ihrem Computer tun können. Zudem haben Sie die Möglichkeit eine Vielzahl von Gesten innerhalb der Anwendungen zu nutzen.

Sie können mithilfe eines der mitgelieferten Stifte oder Ihres Fingers mit digitaler Tinte über eine Anwendung schreiben oder zeichnen und dann diese digitale Tinte mithilfe des mitgelieferten Schwamms oder Ihrer Handfläche löschen. Es ist möglich, dass zwei Benutzer gleichzeitig schreiben oder zeichnen.

Das Interactive Flat Panel verfügt über zwei Präsenzerkennungssensoren in seinem Rahmen, die Personen bis zu einer Entfernung von 5 m erkennen können. Wenn die Sensoren Personen im Raum erkennen, schaltet sich das Interactive Flat Panel ein. Wenn die Sensoren keine Personen mehr im Raum erkennen, schaltet sich das Interactive Flat Panel aus.

Weitere Informationen zu diesem Produkt finden Sie auf smarttech.com.

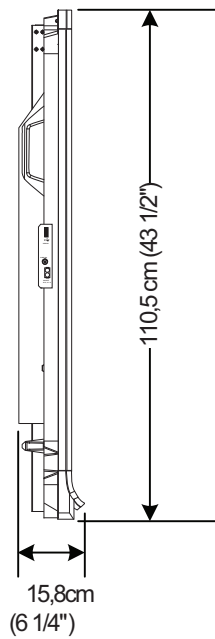


TECHNISCHE DATEN

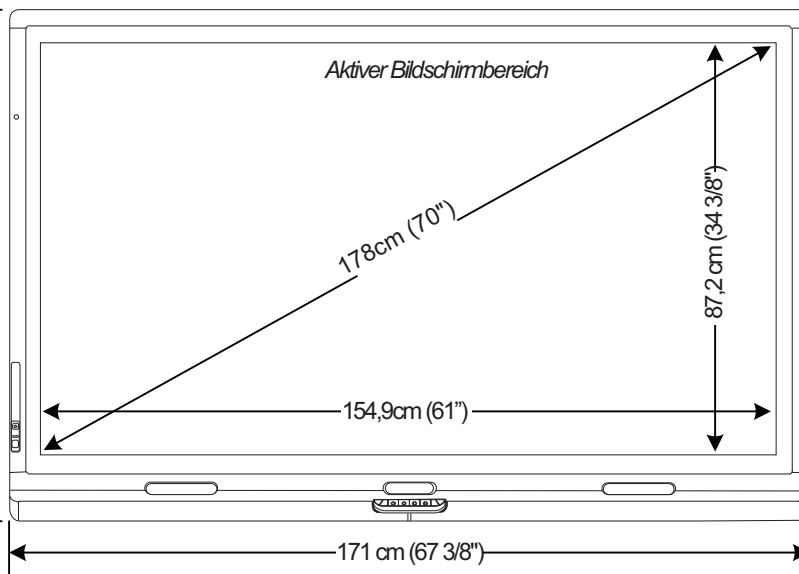
SMART Board 8070i-G4 Interactive Flat Panel – Modelle 8070i-G4-SMP

Maße und Gewichte*

Abmessungen Seite



Vorderseite



Gewicht

93 kg (205 lb)

Versandmaße (einschließlich Palette)

B 196 cm × H
143 cm × T
39 cm
(77 1/8" × 56
1/4" × 15 3/8")

Versandgewicht

114 kg (251 lb)

* Alle Maßangaben mit einer Toleranz von 0,3 cm (1/8"). Alle Gewichtsangaben mit einer Toleranz von +/- 0,9 kg (2 lb).

Hardware

Anzeige

Bildseitenverhältnis	16 × 9
Optimale Auflösung	1920 × 1080 bei 60 Hz
Horizontale Frequenz	54 - 69,75 kHz (analog und digital)
Vertikale Frequenz	48 - 62 Hz
Kontrastverhältnis (typisch)	4000:1
Helligkeit (typisch)	180 - 250 cd/m ²
Pixel-Pitch	0,807 mm

Audio

Zwei integrierte, nach vorn ausgerichtete 10-W-Lautsprecher

Schallpegel

35 dBA

Einschließlich Kabel und Hardware

2,4 m (8') langes, länderspezifisches Netzkabel	E/A-Erweiterungsmodul für externe PCs (SBID-G4-XTM)
1,3 m (4' 3") langes USB-Kabel	CAT 5 USB-Verlängerung (Extender)
5 m (16' 5") langer USB-Extender	M12-Ringschrauben
6,3 m (20' 8") langes HDMI-Kabel	
Infrarot-Fernbedienung (Batterien enthalten)	
Stifte und Schwamm	
Ersatzspitzen für Stifte	

Montagelöcher

Für eine VESA®-Montageplatte mit einer Standardgröße von 800 mm × 400 mm
41,2 cm (16 1/4") von der Unterkante des Interactive Flat Panels

Anschlüsse

Oberes Anschlussfeld

19 V DC, 2-pol. Molex® Micro-Fit-Steckverbinder
3,5-mm-Stereo-Ausgang
USB 3.0, Typ A

Linkes Anschlussfeld

19 V DC, 2-pol. Molex Micro-Fit-Steckverbinder
3,5-mm-Stereo-Ausgang
USB 2.0, Typ A

Rechtes Anschlussfeld

19 V DC, 2-pol. Molex Micro-Fit-Steckverbinder
3,5-mm-Stereo-Ausgang

Rückseite

Netz Eingang	VGA-Eingang (2x)
Netzstrom-Durchführung (AC)	VGA-Ausgang
USB 2.0, Typ B	Component-Video-Eingang (Y, Pb, Pr)
RS-232-Eingang	Composite-Video-Eingang
RS-232-Ausgang/-Durchführung	S-Video-Eingang
Displayanschluss-Eingang	3,5-mm-Stereo-Eingang
HDMI-Eingang (2x)	Dual-RCA-Audioeingang (2x)
DVI-D-Eingang	Dual-RCA-Audioausgang
	Lautsprecher-Kabelanschluss, Widerstand 8 Ω

E/A-

Erweiterungsmodul

HDMI-Eingang
USB 2.0, Typ B

TECHNISCHE DATEN

SMART Board 8070i-G4 Interactive Flat Panel – Modelle 8070i-G4-SMP

Montagevoraussetzungen

Installation	Siehe <i>SMART Board 8000i-G4 Interactive Flat Panel – Konfigurations- und Wartungshandbuch</i> (smarttech.com/kb/170446)
Computer	Siehe smarttech.com/SMARTMeetingProReleaseNotes

Lagerungs- und Betriebsvoraussetzungen

Stromversorgung	8,9 A bei 100 V bis 4,5 A bei 240 V AC, 50 Hz bis 60 Hz
Stromverbrauch bei 25 °C (77 °F)	
Normaler Standby-Modus	40 W
Eco-Standby-Modus	< 0,5 W
Normaler Betrieb	310 W
Betriebstemperatur	5 °C bis 35 °C (41 °F bis 95 °F)
Lagertemperatur	-20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 140 °F)
Luftfeuchtigkeit	5 % bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

Zertifizierungen und Einhaltung

Regulatorische Zertifizierung	UL (USA und Kanada), FCC, IC, C-Tick, NOM, CU, CB, VCCI, KC, PSB und BIS
Einhaltung der Umweltschutzaufgaben	
China	EIP
Europäische Union	REACH, RoHS, WEEE, Batterie, Verpackung und ErP-Standby
U.S.	Verpackung und Konfliktminerale

Kaufinformationen

Bestellnummern	
SBID 8070i-G4-SMP	SMART Board 8070i-G4 Interactive Flat Panel, einschließlich eines Lizenzschlüssels für die SMART Meeting Pro Software
Optionales Zubehör	Siehe smarttech.com/businessaccessories
Garantie	Eingeschränkte 2-Jahres-Garantie

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2015 SMART Technologies ULC. Alle Rechte vorbehalten. SMART Board, DVIT, SMART Meeting Pro, smarttech, das SMART Logo und sämtliche SMART Slogans sind Marken oder eingetragene Marken von SMART Technologies ULC in den USA und/oder in anderen Ländern. Alle Produkt- und Firmennamen von Dritten können Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein. Dieses Produkt und dessen Verwendung werden von einem oder mehreren der folgenden US-Patente abgedeckt. www.smarttech.com/patents. Der Inhalt kann jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden. 03/2015.