

Technische Daten

SMART Board® 8084i-G4 Interactive Flat Panel

Modelle 8084i-G4-SMP

Überblick

Das SMART Board® 8084i-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.

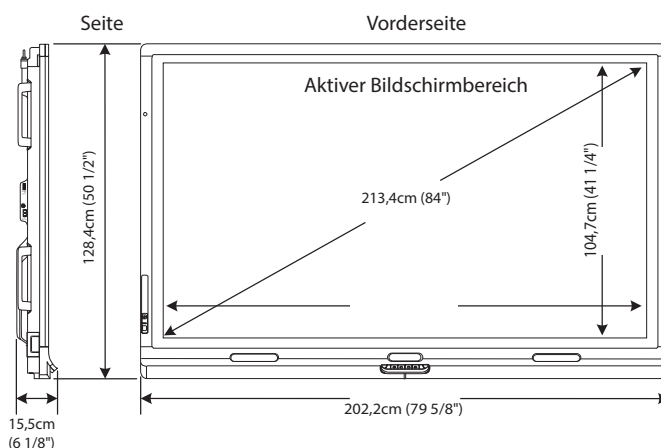
Das Interactive Flat Panel verfügt über zwei Präsenzerkennungssensoren in seinem Rahmen, die Personen bis zu einer Entfernung von 5 m erkennen können. Wenn die Sensoren Personen im Raum erkennen, schaltet sich das Interactive Flat Panel ein. Wenn die Sensoren keine Personen mehr im Raum erkennen, schaltet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

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



Maße und Gewichte*

Abmessungen



Gewicht

118,3 kg (260 lb)

Versandmaße (einschließlich Palette)

B 219 cm × H 159 cm × T 38,5 cm
(86 1/4" × 62 5/8" × 15 1/8")

Versandgewicht

152,3 kg (335 lb)

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

TECHNISCHE DATEN

SMART Board 8084i-G4 Interactive Flat Panel – Modelle 8084i-G4-SMP

Hardware

Anzeige

Bildseitenverhältnis	16 × 9
Optimale Auflösung	3840 × 2160 bei 30 Hz
Horizontale Frequenz	244 - 280 kHz (analog und digital)
Vertikale Frequenz	24 - 120 Hz
Kontrastverhältnis (typisch)	1600:1
Helligkeit (typisch)	250 - 300 cd/m ²
Pixel-Pitch	0,48 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	SMART GoWire™ Autostartkabel mit SMART Meeting Pro™ PE
6,3 m (20' 8") langes HDMI-Kabel	(Personal Edition) Software (siehe smarttech.com/kb/151506)
Infrarot-Fernbedienung (Batterien enthalten)	
Stifte und Schwamm	
Ersatzspitzen für Stifte	M8-Ringschrauben

Montagelöcher

Für eine VESA®-Montageplatte mit einer Standardgröße von 600 mm × 400 mm
47,9 cm (18 7/8") 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	Netzeingang USB 2.0, Typ A USB 2.0, Typ B (2x) RS-232-Eingang RS-232-Ausgang/-Durchführung Displayanschluss-Eingang HDMI-Eingang (2x) DVI-D-Eingang DVI-D-Ausgang	VGA-Eingang Component-Video-Eingang (Y, Pb, Pr) Composite-Video-Eingang 3,5-mm-Stereo-Eingang 3,5-mm-Stereo-Ausgang Dual-RCA-Audioeingang (2x) Lautsprecher-Kabelanschluss, Widerstand 8 Ω
E/A- Erweiterungsmodul	HDMI-Eingang USB 2.0, Typ B	

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	100 V bis 240 V AC, 50 Hz bis 60 Hz
Stromverbrauch bei 25 °C (77 °F)	
Normaler Standby-Modus	120 W
Normaler Betrieb	370 W
Höchstbetrieb (regener Betrieb)	530 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, PSE, VCCI, KC, CCC, PSB und BIS
Einhaltung der Umweltschutzaufgaben	
China	EIP
Europäische Union	REACH, RoHS, WEEE, Batterie, Verpackung und ErP-Standby
U.S.	Verpackung und Konfliktmineralien

Kaufinformationen

Bestellnummer	
SBID 8084i-G4-SMP	SMART Board 8084i-G4 Interactive Flat Panel, einschließlich eines Lizenzschlüssels für die SMART Meeting Pro Software und eines SMART GoWire Kabels mit SMART Meeting Pro PE Software
Optionales Zubehör	Siehe smarttech.com/businessaccessories
Garantie	Eingeschränkte 2-Jahres-Garantie

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2013 SMART Technologies ULC. Alle Rechte vorbehalten. SMART Board, DVIT, SMART Meeting Pro, SMART GoWire, 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. 10/2013.