



Anzeige	
Bildschirmgrößen (Diagonale)	65", 75", 86"
Hintergrundbeleuchtung	LED
Bildseitenverhältnis	16:9
Maximale Bildschirmauflösung	4K UHD (3840 × 2160)
Bildwiederholrate	60 Hz
Lebensdauer	≥ 50,000 Stunden
Helligkeit (maximal) ¹	490 cd/m ²
Reaktionszeit	≤ 8 ms
Blickwinkel	178°
Glas	Optisch verbundenes, blendfreies und wärmebehandeltes Glas mit Anti-Fingerprint-Beschichtung
Rahmenfarbe	Weiß
Komfortknöpfe	Startseite, Netzbetrieb, Lautstärke, Mikrofon-Stummschaltung, Rahmen fixieren
Sensoren	Näherung, Umgebungslicht, Infrarot, Raumtemperatur, Luftfeuchtigkeit, Kohlendioxid-Äquivalent (eCO ₂), flüchtige organische Verbindungen (VOC), Feinstaub (PM _{2,5}) ²
Audio	Integrierte Soundbar mit zwei 20-W-Lautsprechern und einem 15-W-Subwoofer Integriertes lineares Mikrofonarray mit acht Mikrofonen, visueller Stummschaltungsanzeige und Unterstützung für integrierte akustische Echounterdrückung

NFC

Integriertes RFID-NFC-Lese-/Schreibgerät
CCID (Chipkarten-Schnittstellengerät) bei Verwendung mit einem nativen Treiber für Betriebssysteme (Windows/Linux/Mac)
Unterstützte Protokolle: ISO 14443A/B, ISO 15693, NFC Tag 1–4

Interaktives Erlebnis

Touch-Technologie	HyPr Touch™ mit erweiterter IR-Technologie
Touch-Funktionen	Tool Explorer™ v2 Simultane Tool-Differenzierung Object Awareness™ Stift-ID™ Silktouch™ Palm Rejection (Hand kann beim Schreiben abgelegt werden)
Typische Reaktionszeit	≤ 4 ms
Einzelbildrate	≥ 300 Hz
Genauigkeit	1 mm
Minimale Objektgröße	2 mm
Multitouch-Fähigkeiten	40 – Windows® 32 – Android™ 20 – Mac 10 – Chrome OS™
Enthaltene Tools	Stift mit mehreren Farben und Feinradierer (2 Stück) Schwämme mit Orientierungswinkel (2 Stück)
Werkzeughalter	Intelligent, magnetisch, rahmenmontiert
Optionale Werkzeuge	Stempel (verfügbar im Jahr 2024)

¹Die Helligkeit einzelner Displays kann variieren.

²Die Umgebungssensoren des Displays sind keine sicherheitstechnisch bewerteten Sensoren – sie liefern nur allgemeine Informationen.

Software	
iQ integrierte Android™-Erfahrung	beinhaltet:
SMART Notebook®	beinhaltet:
SMART Ink® und SMART Product Drivers	beinhaltet:
SMART Remote Management	beinhaltet:3
Optionale Software	Siehe smarttech.com/education

iQ integrierte Android-Erfahrung

Betriebssystem	Android Version 13 (aufwärtskompatibel)
CPU	Octa-Core
Speicher	8 GB DDR4
Betriebssystem-Architektur	64-Bit
Lagerung	64 GB (bis zu 576 GB)
Benutzeroberfläche	4K UHD (3840 × 2160)
Digitales Whiteboard.	✓
Webbrowser	✓
Bildschirmfreigabe	✓
Zertifiziert mit Google Play Protect4	✓
Google Play Store	✓
Andere Funktionen	Personalisierter Startbildschirm und Einstellungen Geteilter Bildschirm Picture-in-Picture (PIP) Interaktive Widgets Muster, Vorlagen und interaktive Vorlagen Datei- und Apps-Bibliotheken Dashboard für Umweltsensoren Tool Explorer-Bildeditor
Möglichkeit zum Ausführen von Anwendungen von Drittanbietern	✓
Cloud-Speicherzugriff	✓
NFC -Anmeldung bei einem SMART Account	✓
Endgerätebasierte Anmeldung bei einem SMART Account	✓

³Abonnement für die Dauer der enthaltenen Garantie.

⁴Endgültige Tests stehen aus.

Unterstützte Sprachen	Baskisch, Katalanisch/Valenzianisch, Chinesisch (Kurzform), Chinesisch (traditionell), Tschechisch, Dänisch, Niederländisch, Deutsch, Estnisch, Finnisch, Französisch, Galizisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Lettisch, Litauisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Slowakisch, Slowenisch, Spanisch, Schwedisch, Ukrainisch, Vietnamesisch, Walisisch
Updates	Automatisch -über-Funk (OTA)

PC-Computing

OPS-Unterstützung ⁵	SMART PCM-Module
PC-Modul unterstützt OPS	100 W
Optionale Computermodule	Siehe smarttech.com/accessories

Eingaben	Vorderseite	Zurück
OPS PC-Zubehörsteckplatz (100-W-Geräte)	–	1
MicroSD-Steckplatz mit Sicherheitsabdeckung	–	1
HDMI® 2.1 4K @ 60 Hz mit HDCP 1.4, HDCP 2.3 und ARC-Unterstützung ⁶	1	3
VGA-Video	–	1
RS-232 (DB-9-Anschluss)	–	1
RJ45 (LAN IN)	–	1
USB Typ C, 4K @ 60 Hz, Display Port 1.2, USB 2.0 (UFP) für Touch und Digital Audio, USB 3.2 Gen 1 (DFP) für Peripheriegeräte; 65 W Leistungsabgabe	1	1
USB Typ-C, SuperSpeed (5 Gbit/s); 15 W Leistungsabgabe	–	1 (oben)
USB 2.0 Typ-A	–	1
USB 3.2 Typ A	2	2
USB 3.2 Gen 1 Typ B	1	3

Ausgänge	Vorderseite	Zurück
HDMI 2.1 4K @ 60 Hz mit Unterstützung für HDCP 2.3	–	1

⁵Die Support und Leistung von OPS- (Open Pluggable Specification) und OPS-C-Modulen von Drittanbietern kann variieren. Führen Sie ordnungsgemäße Kompatibilitätstests durch, um potenzielle Probleme zu vermeiden.

⁶ARC-Unterstützung ist nur mit dem HDMI 2-Eingang verfügbar.

Ausgänge	Vorderseite	Zurück
USB Typ C, 8K @ 30 Hz, Display Port 1.4a, HDCP 2.3 und HDCP 1.3, USB 3.2 Gen 1; 4,5 W Leistungsabgabe	–	1
Stereo 3.5 mm (variabel)	–	1
S/PDIF optisch (fest)	–	1
RJ45 (LAN OUT)	–	1

Mitgelieferte Kabel und Zubehör	Qnt
Länderspezifisches Netzkabel	1
5 m USB 2.0 A-zu-B-Kabel	1
1,8 m USB Typ-C 3.2 Gen 1, 5 A	1
Stift mit mehreren Farben und Feinradierer	2
Blockschwämme	2
Externe Tri-Band Wi-Fi (2,4, 5 und 6–7,2 GHz) und Bluetooth-Antennen (2,4 GHz).	2
Fernbedienung	1
AAA-Batterien	2
SMART ID-Karten (für die NFC-Anmeldung bei einem SMART Account)	2
Bebilderte Montageanleitung	1
Dokument mit wichtigen Informationen	1

Konnektivität

Verkabelt	RJ45 (x2) 1000baseT
Wi-Fi	IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6E), das die Authentifizierungsprotokolle WPA, WPA2, PSK, WPA3 und 802.1X EAP unterstützt
Bluetooth	5.2 Dualer Modus

Lagerungs- und Betriebsvoraussetzungen

Stromversorgung	100V zu 240V AC, 50 Hz to 60 Hz
Betriebstemperatur	5–35 °C
Lagertemperatur	–20–60 °C
Luftfeuchtigkeit	5–80% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

Leistungsaufnahme

Standard	65": 93 W 75": 104 W 86": 124 W
Standby	< 0.5 W

Zertifizierungen und Einhaltung*

Modelle für behördliche Zulassungen	IDQR65-A, IDQR75-A und IDQR86-A
USA/Kanada	FCC, ISED, TSCA, CONEG-Verpackung, Proposition 65
EU / EEA / EFTA / UK	CE-, UKCA, LVD, cb, EMCD, RoHS, REACH, RoHS, Batterie, WEEE, Verpackung, POP, EcoDesign
Australien/Neuseeland	RCM
Leistungsstandards	ENERGY STAR®, HDMI

Kaufinformationen

Bestellnummern	
RX265	Interaktives SMART Board® Display RX065 mit iQ
RX275	Interaktives SMART Board Display RX075 mit iQ
RX286	Interaktives SMART Board Display RX086 mit iQ

Optionales Zubehör

Bestellnummer: SWC-120UHD	SMART Ultra-HD-Kamera 120
	Siehe smarttech.com/accessories

Garantie

Enthält erweiterten Hardware-Austausch und Zugriff auf den Vor-Ort-Support. Die allgemeinen Geschäftsbedingungen variieren je nach Region. Wenden Sie sich an Ihren Fachhändler oder Distributor, um Informationen zu erhalten, und besuchen Sie smarttech.com/warranty.

Kabel-Anforderungen

HDMI	Zertifiziertes Premium-Highspeed-HDMI (18 Gbit/s) Maximale Länge: 7 m
USB 2.0	USB 2.0-zertifiziert Unterstützung von Hi-Speed (480 Mbit/s) Maximale Länge: 5 m

*Die Produktverfügbarkeit kann je nach Region variieren.

Dieses Produkt hat zusätzliche Zertifizierungen erhalten, die hier nicht aufgeführt sind.

USB 3.0	USB 3.0-zertifiziert
	Unterstützung von SuperSpeed (5 Gbit/s)
	Maximale Länge: 3 m
USB Typ-C	Unterstützung von SuperSpeed (5 Gbit/s)
	Maximale Länge: 2 m
Weitere Informationen	Siehe smarttech.com/kb/171555

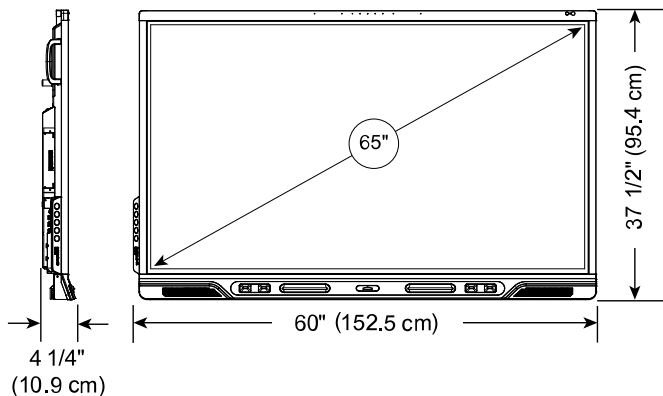
Installation, Abmessungen und Gewichte

Notizen

- Alle Maße mit einer Toleranz von $\pm 0,3$ cm. Alle Gewichtsangaben mit einer Toleranz von $\pm 0,9$ kg.
- Das Produkt wird aufrecht geliefert.
- Lassen Sie um das Display herum Platz, um eine ausreichende Belüftung zu gewährleisten.

65"-Modell

Abmessungen



Gewicht

42 kg

Versandmaße (einschließlich Palette)

166,5 cm × 117 cm × 18 cm

Versandgewicht

49 kg

VESA-Halterung

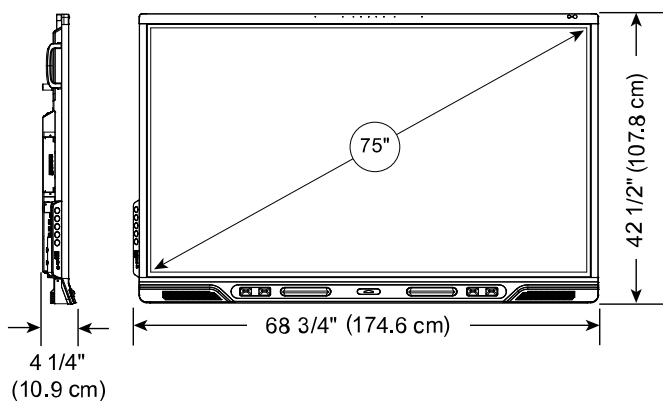
M8, 600 x 400 mm

Griffe

2

75"-Modell

Abmessungen



Gewicht

56 kg

Versandmaße (einschließlich Palette)

189,5 cm × 129,3 cm × 18 cm

Versandgewicht

67 kg

VESA-Halterung

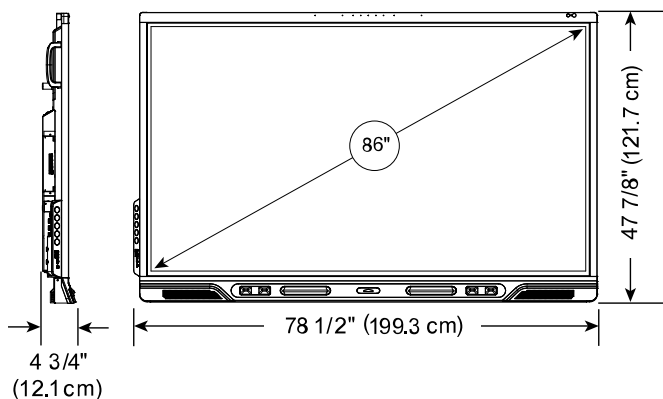
M8, 800 x 400 mm

Griffe

2

86"-Modell

Abmessungen



Gewicht

70 kg

Versandmaße (einschließlich Palette)

214 cm × 145,4 cm × 19,5 cm

Versandgewicht

86 kg

VESA-Halterung

M8, 800 x 600 mm

Griffe

2

smarttech.com
smarttech.com/contact

© 2024 SMART Technologies ULC. Alle Rechte vorbehalten. SMART Board, SMART Ink, HyPr Touch, Tool Explorer, SMART TeamWorks, SMART Meeting Pro, Object Awareness, Pen ID, Silktouch, smarttech, das SMART Logo und alle SMART Werbeslogans sind Marken oder eingetragene Marken von SMART Technologies ULC in den USA und/oder anderen Ländern. Android und Chrome OS sind Marken von Google Inc. Inhaber der Wortmarke Bluetooth ist die Bluetooth SIG, Inc. und jede entsprechende Nutzung solcher Marken durch SMART Technologies ULC erfolgt unter Lizenz. Die übernommenen Marken HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface und das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc. in den USA und anderen Ländern. Alle anderen Produkt- und Unternehmensnamen Dritter können Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein. Dieses Produkt und/oder seine Verwendung wird durch eines oder mehrere der folgenden US-Patente abgedeckt: www.smarttech.com/patents. Modelle und technische Daten können je nach Region variieren. Bitte wenden Sie sich an Ihren örtlichen Vertreter, um weitere Informationen zu erhalten. Der Inhalt kann jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden. 16. August 2024.