

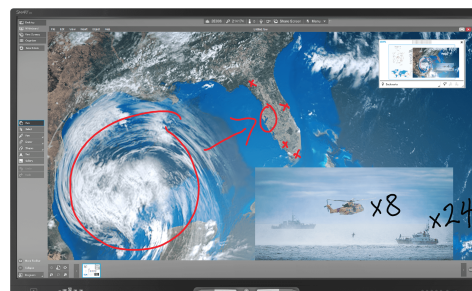


SMART Board® M Pro hochsichere Serie TAA

Verfügbar in den USA und
ausgewählten internationalen
Regionen sowie für US-
Bundesbehörden auf
internationaler Ebene



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



Display	
Bildschirmgrößen (Diagonale)	55" 65" 75" 86"
Hintergrundbeleuchtung	LED
Bildseitenverhältnis	16:9
Maximale Bildschirmauflösung	4K UHD (3840 × 2160)
Bildwiederholrate	60 Hz
Lebensdauer	≥ 50,000 Stunden
Helligkeit¹	55": 300 cd/m ² 65", 75", 86": 400 cd/m ²
Display-Reaktionszeit	≤ 8 ms
Blickwinkel	178°
Glas	55": Vollständig wärmegehärtet Blendfrei 65", 75", 86": Vollständig wärmegehärtet Blendfrei Verbundglas
Rahmenfarbe	Schwarz
Komfortknöpfe	Netz Startseite Lautstärke Eingangsauswahl Bildschirmvorhang Rahmen fixieren
Sensoren	Umgebungslicht Infrarot
Audio	55": 2 integrierte 15-W-Lautsprecher 65", 75", 86": 2 integrierte 20-W-Lautsprecher

Interaktives Erlebnis	
Touch-Technologie	HyPr Touch™ mit erweiterter IR-Technologie
Touch-Funktionen	Simultane Tool-Differenzierung Object Awareness (Objekterkennung)™ Silktouch™
Typische Touch-Reaktionszeit	≤ 5 ms
Einzelbildrate	≥ 200 Hz
Genauigkeit	1 mm
Minimale Objektgröße	2 mm
Multitouch-Funktionen	40 – Windows 20 – Mac 10 – Chrome OS™
Enthaltene Tools	Stifte (×2)
Werkzeughalter	Magnetisch Rahmenmontiert
Software	
Beinhaltet	SMART Meeting Pro® • Raumlizenz • Persönliche Lizenzen (×10) SMART Product Drivers und SMART Ink®
Optional	SMART TeamWorks™
Integrierte Software	
Betriebssystem	Nicht verfügbar

¹Die Helligkeit einzelner Displays kann variieren.

PC-Computing	
OPS-Unterstützung²	SMART PCM-Module
PC-Modul unterstützt OPS	85 W
Optionales Computermodul	Siehe > smarttech.com/accessories

Eingaben	Vorderseite	Zurück
OPS PC Zubehörsteckplatz	–	1
HDMI® 2.1 4K @ 60Hz mit HDCP 1.4, HDCP 2.3, rc und erc Support ³	1	3
VGA-Video	–	1
Stereo 3,5 mm (variabel)	–	1
RS-232 (DB-9-Anschluss)	–	1
RJ45 (LAN IN)	–	1
USB Typ C, 4K @ 60 Hz, Display Port 1.2, HDCP 2.3 und HDCP 1.3, USB 2.0 (UFP) für Touch und Digital Audio, USB 3.2 Gen 1 (DFP) für Peripheriegeräte; 27 W Leistungsabgabe	1	–
USB Typ-C, 4K @ 60 Hz, Display Port 1.2, USB 2.0 (UFP) für Touch und digitales Audio, USB 3.2 Gen 1 (DFP) für Peripheriegeräte; 65 W Leistungsabgabe	–	1
USB 2.0 Typ-A	–	1
USB 3.2 Gen 1 Typ A	2	2
USB 3.2 Gen 1 Typ B	1	3

Ausgänge	Vorderseite	Zurück
HDMI 2.1 4K @ 60Hz mit HDCP 2.3 Support	–	1
USB Typ C, 4K @ 60 Hz, Display Port 1.4a, HDCP 2.3 und HDCP 1.3, USB 3.2 Gen 1 (DFP) für Touch - Ingest und Peripheriegeräte; 4,5 W Leistungsabgabe	–	1
Stereo 3,5 mm (variabel)	–	1
S/PDIF optisch (fest)	–	1
RJ45 (LAN OUT)	–	1

²Die 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.

³rc- und erc- Support sind nur mit dem HDMI 2-Eingang verfügbar.

Mitgelieferte Kabel und Zubehör	Qnt
Länderspezifisches Netzkabel	1
5 m USB 2.0 A-zu-B-Kabel	1
1,8 m USB 3.2 Gen 1 Typ-C-Kabel, 5 A	1
Stifte	2
Fernbedienung	1
AAA-Batterien	2
Bebilderte Montageanleitung	1
Dokument mit wichtigen Informationen	1

Konnektivität

Verkabelt RJ45 (x2) 1000BASE-T

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	55": 72 W
	65": 90 W
	75": 103 W
	86": 149 W
Standby	0,2 W

Zertifizierung und Compliance⁴

Modelle für behördliche Zulassungen	IDX55-5 IDX65-5 IDX75-5 IDX86-5
Ursprungsland	Mexiko
USA/Kanada	UL FCC ISED TSCA CONEG-Verpackung Proposition 65
EU / EEA / EFTA / UK	CE- UKCA LVD cb EMCd RED REACH RoHS Batterie WEEE Verpackung POP EcoDesign
Australien/Neuseeland	RCM RSM
Leistungsstandards	ENERGY STAR® HDMI HDCP

⁴Die Produktverfügbarkeit kann je nach Region variieren.

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

Kaufinformationen⁵

Bestellnummern

M455-V5-P	SMART Board® M055-V5 Pro Interactive Display, hochsicher, TAA
M465-V5-P	SMART Board M065-V5 Pro Interactive Display, hochsicher, TAA
M475-V5-P	SMART Board M075-V5 Pro Interactive Display, hochsicher, TAA
M486-V5-P	SMART Board M086-V5 Pro Interactive Display, hochsicher, TAA

Optionales Zubehör

WM-SBID-200	SMART Wandhalterung für interaktive Displays der SMART MX-Serie
Andere Zubehörteile	Siehe > smarttech.com/accessories

SMART Garantie

Die allgemeinen
Geschäftsbedingungen und
Garantie-Upgrade-Optionen
variieren je nach Region.
Besuchen Sie
smarttech.com/warranty oder
wenden Sie sich an einen
Fachhändler, um Informationen
zu erhalten.

Kabel-Anforderungen

Siehe > *SMART-Leitfaden für Kabel und Anschlüsse*
(docs.smarttech.com/kb/171926)



⁵Bestellnummern können je nach Region variieren.

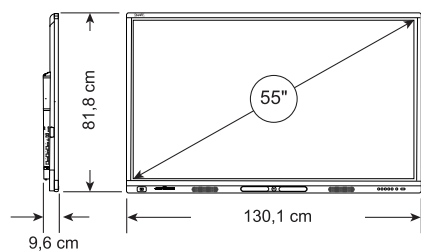
Installation, Abmessungen und Gewichte

Notizen

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

55"-Modelle

Abmessungen



Gewicht

32 kg

Versandmaße (einschließlich Palette)

142,5 cm × 111 cm × 16 cm

Versandgewicht

47 kg

VESA-Halterung

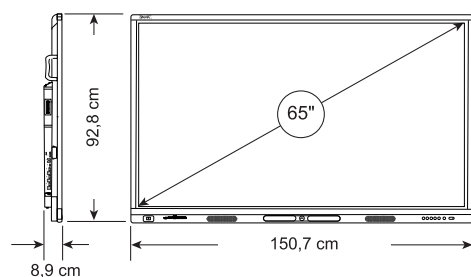
M8 | 400 × 400 mm

Griffe

–

65"-Modelle

Abmessungen



Gewicht

40 kg

Versandmaße (einschließlich Palette)

162 cm × 116,5 cm × 16 cm

Versandgewicht

56 kg

VESA-Halterung

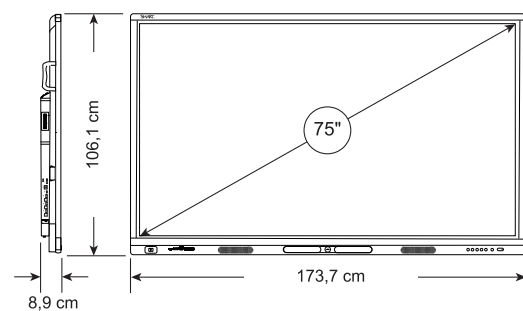
M8 | 600 × 400 mm

Griffe

2

75"-Modelle

Abmessungen



Gewicht

54 kg

Versandmaße (einschließlich Palette)

182 cm × 128,5 cm × 16 cm

Versandgewicht

72 kg

VESA-Halterung

M8 | 800 × 400 mm

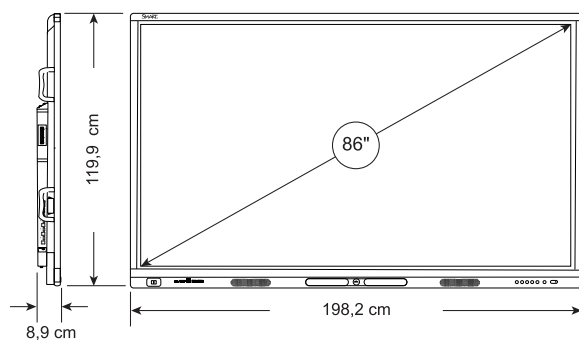
Griffe

2

Installation, Abmessungen und Gewichte (Fortsetzung)

86"-Modelle

Abmessungen



Gewicht

68 kg

Versandmaße (einschließlich Palette)

216,5 cm × 144,5 cm × 16 cm

Versandgewicht

94 kg

VESA-Halterung

M8 | 800 × 600 mm

Griffe

4

smarttech.com
smarttech.com/contact

© 2024 SMART Technologies ULC. Alle Rechte vorbehalten. SMART Board, SMART Meeting Pro, SMART TeamWorks, SMART Ink, HyPr Touch™, Simultane Tool-Differenzierung, Objekterkennung, Silktouch, smarttech smarttech™, das SMART Logo und sämtliche SMART Slogans sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von SMART Technologies ULC in den USA bzw. anderen Ländern. Die übernommenen Warenzeichen HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, und das HDMI-Logo sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen von HDMI Licensing Administrator, Inc. in den USA und anderen Ländern. Chrome OS ist eine Marke von Google Inc. Alle anderen Produkt- und Unternehmensnamen Dritter können Marken ihrer jeweiligen Inhaber sein. Dieses Produkt bzw. seine Verwendung wird durch eines oder mehrere der folgenden US-Patente abgedeckt: www.smarttech.com/patents. Der Inhalt kann jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden. 28. Oktober 2024.