

SMART Board® MX (V3) Serie

SBID-MX055-V3N

SBID-MX065-V3N

SBID-MX075-V3N

SBID-MX086-V3N

Auch in V3-Modellen erhältlich



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
Helligkeit (maximal)	55": ≥ 300 cd/m ² 65", 75", 86": ≥ 400 cd/m ²
Reaktionszeit	≤ 8 ms
Blickwinkel	178°
Glas	Vollständig wärmegehärtetes, entspiegeltes, gebundenes Glas 55" Displays enthalten kein Zero-Bonding-Glas.
Rahmenfarbe	Weiß
Komfortknöpfe	Einschalttaste, Startseite, Lautstärke, Eingangsauswahl, Bildschirmschatten, Standbild,
Sensoren	Umgebungslicht, Infrarot
Audio	2 integrierte 15-W-Lautsprecher

INTERAKTIVES ERLEBNIS	
Touch-Technologie	HyPr Touch™ mit erweiterter IR-Technologie
Touch-Funktionen	Simultane Tool-Differenzierung™ Object Awareness™ Silktouch™
Einzelbildrate	100 Hz
Genauigkeit	±1 mm (über 90% Fläche)
Minimale Objektgröße	3 mm
Multitouch-Funktionen	20 – Windows® und Mac 10 – Chrome OS™
Enthaltene Tools	Stifte (×2)
Werkzeughalter	Magnetisch, rahmen-montiert
Software	
SMART Notebook®	Inklusive
SMART Ink® und SMART Product Drivers	Inklusive
SMART Remote Management	Abonnement für die Dauer der enthaltenen Garantie
SMART Learning Suite	Optional

smarttech.com
smarttech.com/contact

© 2022 SMART Technologies ULC. Alle Rechte vorbehalten. SMART Board, SMART Notebook, SMART Ink, HyPr Touch, Simultaneous Tool Differentiation, Object Awareness, Silktouch, smarttech, das SMART Logo und alle SMART-Slogans sind Marken oder eingetragene Marken von SMART Technologies ULC in den USA und / oder anderen Ländern. 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. Dieses Produkt und/oder seine Nutzung ist durch eines oder mehrere der folgenden US-Patente geschützt. Dieses Produkt und/oder seine Verwendung wird durch eines oder mehrere der folgenden US-Patente abgedeckt: www.smarttech.com/patents. Modelle und Spezifikationen 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. 20. Oktober 2022.

PC-Computing	
OPS-Unterstützung	✓
OPS-C-Support	✓
PC-Modul unterstützt OPS	60 W
Optionale Computermodule	SMART OPS PC mit Windows 10 Pro SMART Chromebox

Eingaben	Vorderseite	Zurück
OPS PC-Zubehörsteckplatz (60-W-Geräte)	–	1
HDMI® 2.0 mit HDCP 1.4 und HDCP 2.2 Unterstützung	1	2
VGA-Video	–	1
Stereo 3,5 mm	–	1
RS-232 Raumsteuerung (DB-9-Anschluss)	–	1
RJ45 Ethernet (Passthrough)	–	2
USB Typ C 4K @ 60Hz Display Port mit alternativem Modus, Touch und digitales Audio; 15 W Leistungsabgabe	1	–
USB Typ C 4K @ 60Hz Display Port mit alternativem Modus, Touch und digitales Audio; 65 W Leistungsabgabe	–	1
USB 2.0 Typ-A	–	1
USB 3.0 Typ A	2	1
USB 3.0 Typ B	1	3

Ausgänge ¹	Vorderseite	Zurück
Stereo 3.5 mm (variabel)	–	1
Audio S/PDIF (fest)	–	1
RS-232 Raumsteuerung (DB-9-Anschluss)	–	1

Mitgelieferte Kabel und Zubehör	Qnt
Länderspezifisches Netzkabel	1
5 m (16' 5") langes USB-Kabel	1
Stifte	2
Externe Dualband-2,4- und 5-GHz-Antennen	3
Fernbedienung	1
AAA-Batterien	2
Halterung für Wandmontage	1
Bebilderte Montageanleitung	1
Dokument mit wichtigen Informationen	1

Konnektivität	
Verkabelt	RJ45 (x2) 1000baseT

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": 90 W 65": 120 W 75": 150 W 86": 150 W
Standby	0,4 W

Zertifizierungen und Einhaltung	
USA/Kanada	UL, FCC, ISED, CONEG Packaging, Proposition 65
EU / EEA / EFTA / UK	CE, UKCA, LVD, CB, EMCD, ROT, REACH, RoHS, Batterie, Elektro- und Elektronikaltgeräte, Verpackung, POP, Ökodesign
Australien/Neuseeland	RCM
Leistungsstandards	ENERGY STAR®, HDMI

Kaufinformationen	
Bestellnummer: SBID-MX055-V3N SBID-MX055-V3	SMART Board MX055-V3 Interactive Display
Bestellnummer: SBID-MX065-V3N SBID-MX065-V3	SMART Board MX065-V3 Interactive Display
Bestellnummer: SBID-MX075-V3N SBID-MX075-V3	SMART Board MX075-V3 Interactive Display
Bestellnummer: SBID-MX086-V3N SBID-MX086-V3	SMART Board MX086-V3 Interactive Display
Optionales Zubehör	Siehe smarttech.com/accessories

Garantie	
SMART Assure Garantie Garantie für eingeschränkte SMART Geräte	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 .

¹V3-Modelle verfügen außerdem über einen HDMI 2.1 (HDCP 2.3)-Ausgangsanschluss.

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
USB 3.0	USB 3.0-zertifiziert Unterstützung von SuperSpeed (5 Gbit/s) Maximale Länge: 3 m
USB Typ-C	USB 3.2 Gen 1 zertifiziert Unterstützung von SuperSpeed (5 Gbit/s) Maximale Länge: 2 m

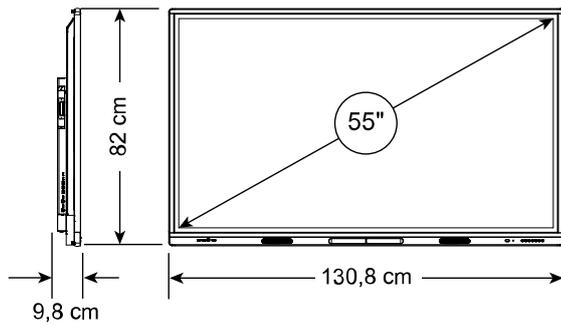
Installation, Abmessungen und Gewichte

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. Siehe *Installations- und Wartungsanleitung für interaktive Displays der SMART Board MX Serie* (smarttech.com/kb/171257) für die spezifischen Platzanforderungen.

SBID-MX055-V3N / SBID-MX055-V3

Abmessungen



Gewicht

35 kg

VESA-Halterung

M8, 400 × 400 mm

Griffe

0

Versandmaß und -gewicht (inkl. Palette)



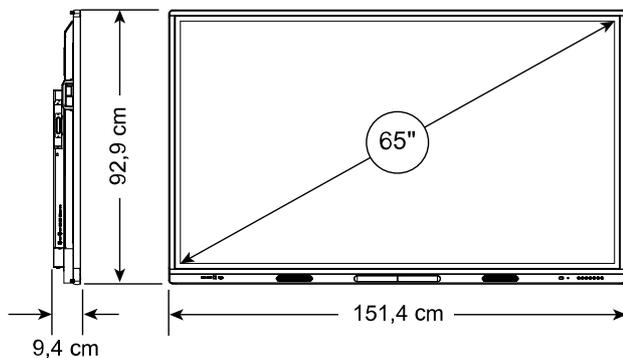
144,5 cm × 103,4 cm × 20,5 cm
52 kg



142,5 cm × 111 cm × 17 cm
53 kg

SBID-MX065-V3N / SBID-MX065-V3

Abmessungen



Gewicht

40 kg

VESA-Halterung

M8, 600 × 400 mm

Griffe

2

Versandmaß und -gewicht (inkl. Palette)



165,5 cm × 116 cm × 20,5 cm
60 kg



162 cm × 116,6 cm × 16 cm
61 kg

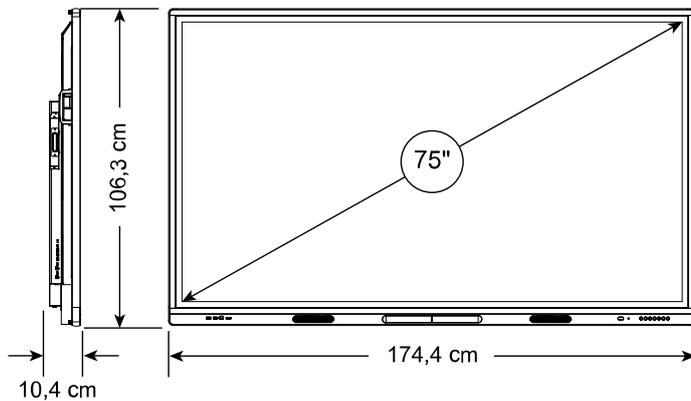
Installation, Abmessungen und Gewichte (Fortsetzung)

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.

SBID-MX075-V3N / SBID-MX075-V3

Abmessungen



Gewicht

52 kg

VESA-Halterung

M8, 600 × 400 mm

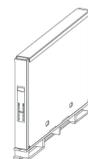
Griffe

2

Versandmaß und -gewicht (inkl. Palette)



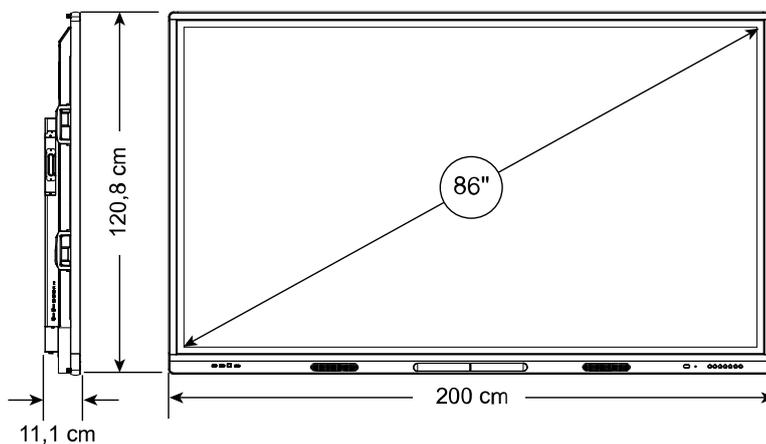
188,5 cm × 127,4 cm × 20,5 cm
75 kg



188,5 cm × 128,5 cm × 17 cm
77 kg

SBID-MX086-V3N / SBID-MX086-V3

Abmessungen



Gewicht

72 kg

VESA-Halterung

M8, 700 × 400 mm

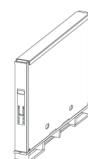
Griffe

4

Versandmaß und -gewicht (inkl. Palette)



218,5 cm × 142,4 cm × 20,5 cm
99 kg



216,5 cm × 144,5 cm × 18 cm
101 kg