

# SMART Board MX (V3) Serie mit iQ

SBID-MX255-V3N

SBID-MX265-V3N

SBID-MX275-V3N

SBID-MX286-V3N

Auch in V3-Modellen erhältlich



Display	
<b>Bildschirmgrößen (Diagonale)</b>	55", 65", 75", 86"
<b>Hintergrundbeleuchtung</b>	LED
<b>Bildseitenverhältnis</b>	16:9
<b>Maximale Bildschirmauflösung</b>	4K UHD (3840 × 2160)
<b>Bildwiederholrate</b>	60 Hz
<b>Lebensdauer</b>	≥ 50.000 Stunden
<b>Helligkeit (maximal)</b>	55": ≥ 300 cd/m <sup>2</sup> 65", 75", 86": ≥ 400 cd/m <sup>2</sup>
<b>Reaktionszeit</b>	≤ 8 ms
<b>Blickwinkel</b>	178°
<b>Glas</b>	Vollständig wärmegehärtetes, entspiegeltes, gebundenes Glas 55" Displays enthalten kein Zero-Bonding-Glas.
<b>Rahmenfarbe</b>	Weiß
<b>Komfortknöpfe</b>	Einschalttaste, Startseite, Lautstärke, Eingangsauswahl, Bildschirmschatten, Standbild,
<b>Sensoren</b>	Umgebungslicht, Infrarot
<b>Audio</b>	2 integrierte 15-W-Lautsprecher

INTERAKTIVES ERLEBNIS	
<b>Touch-Technologie</b>	HyPr Touch™ mit erweiterter IR-Technologie
<b>Touch-Funktionen</b>	Simultane Tool-Differenzierung™ Object Awareness™ Silktouch™
<b>Einzelbildrate</b>	100 Hz
<b>Genauigkeit</b>	±1 mm (über 90% Fläche)
<b>Minimale Objektgröße</b>	3 mm
<b>Multitouch-Funktionen</b>	20 – Windows® und Mac 10 – Chrome OS™
<b>Enthaltene Tools</b>	Stifte (×2)
<b>Werkzeughalter</b>	Magnetisch, rahmen-montiert
Software	
<b>iQ integrierte Android™-Erfahrung</b>	Inklusive
<b>SMART Notebook®</b>	Inklusive
<b>SMART Ink® und SMART Product Drivers</b>	Inklusive
<b>SMART Remote Management</b>	Abonnement für die Dauer der enthaltenen Garantie
<b>SMART Learning Suite</b>	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](http://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. 23. November 2022.

iQ integrierte Android-Erfahrung	
<b>Betriebssystem</b>	Android Version 11
<b>Speicher</b>	6 GB DDR
<b>Lagerung</b>	32 GB
<b>Digitales Whiteboard.</b>	✓
<b>Webbrowser</b>	✓
<b>Bildschirmfreigabe</b>	✓
<b>Andere Funktionen</b>	SMART Whiteboard Personalisierter Startbildschirm und Einstellungen Direkte Eingabe-Vorschau Interaktive Widgets Lineaturen Statische und interaktive Vorlagen Datei- und Apps-Bibliotheken Google Drive™ und OneDrive™ Zugang
<b>Object Awareness unterstützt</b>	✓
<b>Möglichkeit zum Ausführen von Anwendungen von Drittanbietern</b>	✓
<b>Cloud-Speicherzugriff</b>	✓
<b>Unterstützte Sprachen</b>	Chinesisch (vereinfacht), Chinesisch (traditionell), Tschechisch, Dänisch, Niederländisch, Englisch, Estnisch, Finnisch, Französisch, Deutsch, Griechisch, Ungarisch, Italienisch, Japanisch, Koreanisch, Lettisch, Litauisch, Norwegisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Slowakisch, Slowenisch, Spanisch, Schwedisch, Ukrainisch, Vietnamesisch, Walisisch
<b>Updates</b>	Automatisch über Funk (OTA)
PC-Computing	
<b>OPS-Unterstützung</b>	✓
<b>OPS-C-Support</b>	✓
<b>PC-Modul unterstützt OPS</b>	60 W
<b>Optionale Computermodule</b>	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 <sup>1</sup>	Vorderseite	Zurück
Stereo 3.5 mm (variabel)	–	1
Audio S/PDIF (fest)	–	1
RS-232 Raumsteuerung (DB-9-Anschluss)	–	1

Mitgelieferte Kabel und Zubehör	Qty
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

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

### Konnektivität

<b>Verkabelt</b>	RJ45 (x2) 1000baseT
<b>Wi-Fi</b>	IEEE 802.11a/b/g/n/ ac mit 2 x 2 MIMO (sowohl 2,4- als auch 5-GHz-Band), das die Authentifizierungsprotokolle WEP, WPA, WPA2 PSK und 802.1X EAP unterstützt
<b>Bluetooth</b>	5.0-Dualmodus

### Lagerungs- und Betriebsvoraussetzungen

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

### Leistungsaufnahme

<b>Standard</b>	55": 90 W
	65": 120 W
	75": 150 W
	86": 150 W
<b>Standby</b>	0,4 W

### Zertifizierungen und Einhaltung

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

### Kaufinformationen

<b>Bestellnummer: SBID-MX255-V3N</b>	Interaktives Display von SMART Board MX055-V3 mit iQ
<b>Bestellnummer: SBID-MX265-V3N</b>	Interaktives Display von SMART Board MX065-V3 mit iQ
<b>Bestellnummer: SBID-MX275-V3N</b>	Interaktives Display von SMART Board MX075-V3 mit iQ
<b>Bestellnummer: SBID-MX286-V3N</b>	Interaktives Display von SMART Board MX086-V3 mit iQ
<b>Optionales Zubehör</b>	Siehe <a href="http://smarttech.com/accessories">smarttech.com/accessories</a>

### Garantie

<b>SMART Assure Garantie</b>	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 <a href="http://smarttech.com/warranty">smarttech.com/warranty</a> .
------------------------------	---

### Kabel-Anforderungen

<b>HDMI</b>	Zertifiziertes Premium-Highspeed-HDMI (18 Gbit/s) Maximale Länge: 23 Fuß (7 m)
<b>USB 2.0</b>	USB 2.0-zertifiziert Unterstützung von Hi-Speed (480 Mbit/s) Maximale Länge: 16 Fuß (5 m)
<b>USB 3.0</b>	USB 3.0-zertifiziert Unterstützung von SuperSpeed (5 Gbit/s) Maximale Länge: 9 Fuß (3 m)

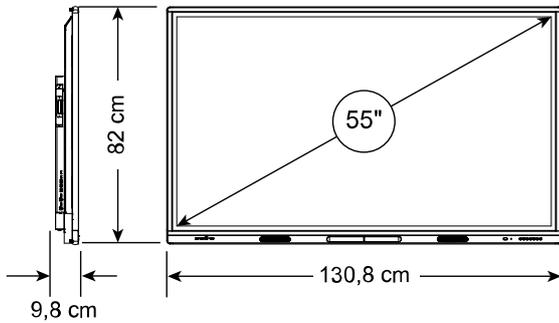
## Installation, Abmessungen und Gewichte

### 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.

### SBID-MX255-V3N / SBID-MX255-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

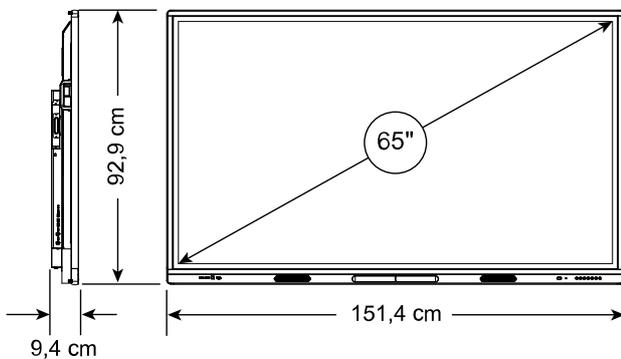


142,5 cm × 111 cm × 17 cm

53 kg

### SBID-MX265-V3N / SBID-MX265-V3

#### Abmessungen



#### Gewicht

40 kg

#### VESA-Halterung

M8, 600 × 400 mm

#### Griffe

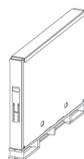
2

#### Versandmaß und -gewicht (inkl. Palette)



165,5 cm × 116 cm × 20,5 cm

60 kg



162 cm × 116,6 cm × 16 cm

61 kg

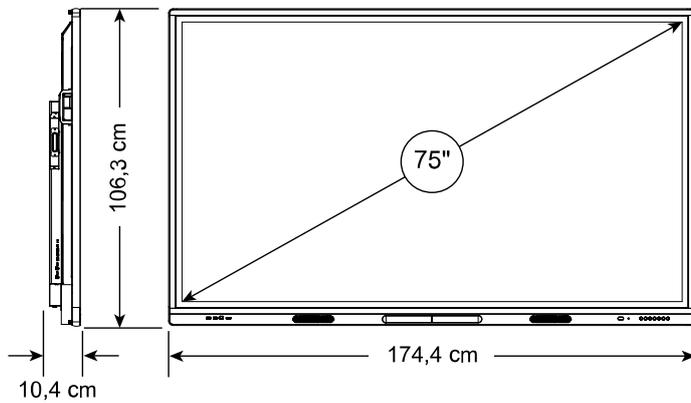
## Installation, Abmessungen und Gewichte (Fortsetzung)

### 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-MX275-V3N / SBID-MX275-V3

#### Abmessungen



#### Gewicht

52 kg

#### VESA-Halterung

M8, 600 × 400 mm

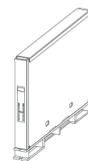
#### Griffe

2

#### Versandmaß und -gewicht (inkl. Palette)



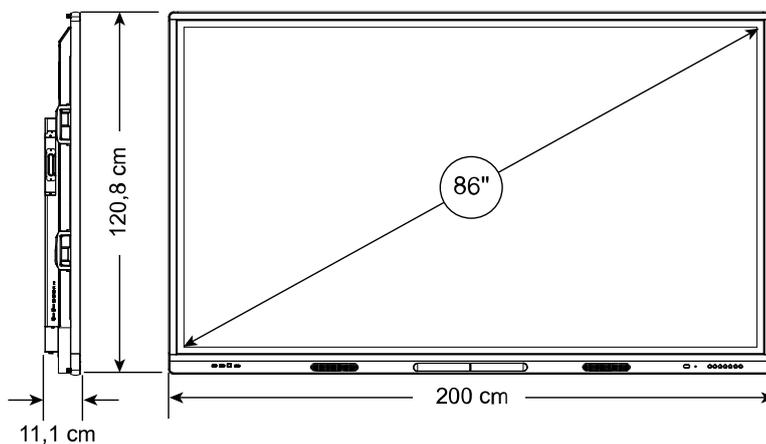
188,5 cm × 127,4 cm × 20,5 cm  
75 kg



188,5 cm × 128,5 cm × 17 cm  
77 kg

### SBID-MX286-V3N / SBID-MX286-V3

#### Abmessungen



#### Gewicht

72 kg

#### VESA-Halterung

M8, 700 × 400 mm

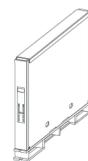
#### Griffe

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