War dieses Dokument hilfreich?
smarttech.com/docfeedback/172029

SMART Board® **GX (V4) Plus Serie**

Display	
Bildschirmgrößen (Diagonale)	65" | 75" | 86"
Hintergrundbeleuchtung	LED
Bildseitenverhältnis	16:9
Maximale Bildschirmauflösung	4K UHD (3840 × 2160)
Bildwiederholrate	60 Hz
Lebensdauer	≥ 50,000 Stunden
Helligkeit[1]	400 cd/m²
Display-Reaktionszeit	≤8 ms
Blickwinkel	178°
Glas	Vollständig wärmegehärtet | Blendfrei | Schutz vor Fingerabdrücken | Verbundglas
Rahmenfarbe	Weiß
Komfortknöpfe	Netz | Startseite | Lautstärke | Rahmen fixieren
Sensoren	Umgebungslicht | Infrarot
Audio	2 integrierte 20-W-Lautsprecher mit High-Fidelity-Audio

Interaktives Erlebnis	
Touch-Technologie	Erweitertes Infrarot
Touch-Funktionen	Simultane Tool-Differenzierung[2] Object Awareness™[3] Silktouch™
Typische Touch-Reaktionszeit	≤ 5 ms
Einzelbildrate	≥ 200 Hz
Genauigkeit	1 mm
Minimale Objektgröße	2 mm
Multitouch-Funktionen	Bis zu 50 Touch (abhängig vom Betriebssystem)
Enthaltene Tools	Stifte (×2)
Werkzeughalter	Magnetisch | Rahmenmontiert

Software	
beinhaltet:	Integriertes Android-Betriebssystem SMART Mirror SMART Notebook® SMART Product Drivers and SMART Ink®
Optional	SMART Notebook Plus Lumio™ SMART Meeting Pro® SMART TeamWorks™ SMART Remote Management

[1]Die Helligkeit einzelner Displays kann variieren.

[2]Ein angeschlossener Computer mit SMART Product Drivers ist erforderlich. Wird nur in SMART Notebook und SMART Ink unterstützt.
[3]Bei Anschluss an einen Computer mit SMART Product Drivers

Integriertes Android-Betriebssystem	
Betriebssystem	Android Version 14.0 (aufwärtskompatibel)
CPU	Octa-Core
Speicher	8 GB DDR4
Betriebssystemarchitektur	64-bit
Speicher	64 GB (bis zu 576 GB)
Benutzeroberfläche	4K UHD (3840 × 2160)
Digitales Whiteboard.	✓
Webbrowser	✓
Bildschirmfreigabe	✓
Google Play™ Protect-zertifiziert	✓
Google Play Store	✓
Andere Funktionen	Eingangsauswahl Dateimanager Overlay (Überlagerung) Geteilter Bildschirm Picture-in-Picture (PIP) mit Touch-Pass-Through Interaktive Widgets Apps-Bibliothek
Möglichkeit zum Ausführen von Anwendungen von Drittanbietern	✓
Cloud-Speicherzugriff	✓
Unterstützte Sprachen	Albanian | Arabisch | Bengali | Bulgarian | Chinese (simplified) | Chinese (traditional) | Croatian | Czech | Danish | Dutch | English | Estonian | Finnish | French | German | Greek | Gujarati | Hindi | Hungarian | Indonesian | Italian | Kannada | Kazakh | Latvian | Lithuanian | Marathi | Melugu | Norwegian | Polish | Portuguese | Punjabi | Romanian | Russian | Serbian | Slovenian | Spanish | Swedish | Tamil | Thai | Turkish | Ukrainian | Vietnamese
Updates	Over-the-Air (OTA)

OPS-Computer	
SMART OPS-Module[4]	SMART PCM-Module
OPS-Stromversorgung	90 W
Weitere Informationen	Siehe › smarttech.com/accessories

Eingaben	Vorderseite	Zurück
OPS PC Zubehörsteckplatz	–	1
MicroSD-Steckplatz	–	1
HDMI® 2.1 4K @ 60Hz mit HDCP 1.4, HDCP 2.2/2.3 und ARC Support[5]	1	2
DisplayPort 1.4a mit HDCP 1.4 und HDCP 2.2/2.3- Support	–	1
VGA-Video	–	1
Stereo 3,5 mm	–	1
RS-232 (DB-9-Anschluss)	–	1
RJ45 (LAN IN)	–	1
USB Typ-C, 4K @ 60 Hz, Display Port Alternate Mode, Touch, digitales Audio, USB 3.2 Gen 1 (DFP) für Peripheriegeräte; bis zu 65 W Stromversorgung	1	–
USB Typ-C, 4K @ 60 Hz, Display Port Alternate Mode, Touch, digitales Audio, USB 3.2 Gen 1 (DFP) für Peripheriegeräte; bis zu 15 W Stromversorgung	–	1
USB 3.2 Gen 1 Typ A	2	3
USB 3.0 Typ B	1	1

Ausgänge	Vorderseite	Zurück
HDMI 2.1 4K @ 60Hz mit HDCP 1.4 und 2.3 Support	–	1
Stereo 3,5 mm (variabel)	–	1
S/PDIF optisch (fest)	–	1
RJ45 (LAN-Ausgang)	–	1

[4]Die 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.

[5]ARC- Support ist nur mit dem HDMI 1-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
Externe Dualband-Wi-Fi (2,4 und 5 GHz)- und Bluetooth® (2,4 GHz)-Antennen	2
Fernbedienung	1
AAA-Batterien	2
Bebilderte Montageanleitung	1
Dokument mit wichtigen Informationen	1

Konnektivität

Verkabelt	RJ45 (×2) 1000BASE-T
Wi-Fi	IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), das die Authentifizierungsprotokolle WEP, WPA, WPA2, WPA3 und PSK unterstützt Wi-Fi-Zugangspunkt
Bluetooth	5.2

Lagerungs- und Betriebsvoraussetzungen

Stromversorgung	100V zu 240V AC, 50 Hz to 60 Hz
Betriebstemperatur	0–40°C
Lagertemperatur	-10–60°C
Luftfeuchtigkeit	20–80% relative Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend

Leistungsaufnahme

Standard	65": 81 W 75": 90 W 86": 119 W
Standby	0.2 W

Zertifizierung und Compliance[6]

Modelle für behördliche Zulassungen	IDGX65-4 | IDGX75-4 | IDGX86-4
USA/Kanada	UL | cUL | 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 | TÜV: Low Blue Light (nur 75")

Kaufinformationen[7]

Bestellnummern

GX165G-V4	SMART Board® GX065-V4 Plus Interactive Display mit eingebettetem Betriebssystem (GMS)
GX175G-V4	SMART Board GX075-V4 Plus Interactive Display mit eingebettetem Betriebssystem (GMS)
GX186G-V4	SMART Board GX086-V4 Plus Interactive Display mit eingebettetem Betriebssystem (GMS)

Optionales Zubehör

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)

[6] Die Produktverfügbarkeit kann je nach Region variieren.

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

[7] Bestellnummern können je nach Region variieren.

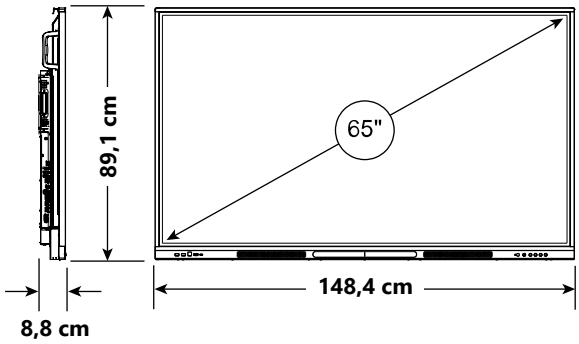
Installation, Abmessungen und Gewichte

Notizen

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

65"-Modelle

Abmessungen



Gewicht

36 kg

Versandmaße

160 cm × 103 cm × 14,5 cm

Versandgewicht

45,8 kg

VESA-Halterung

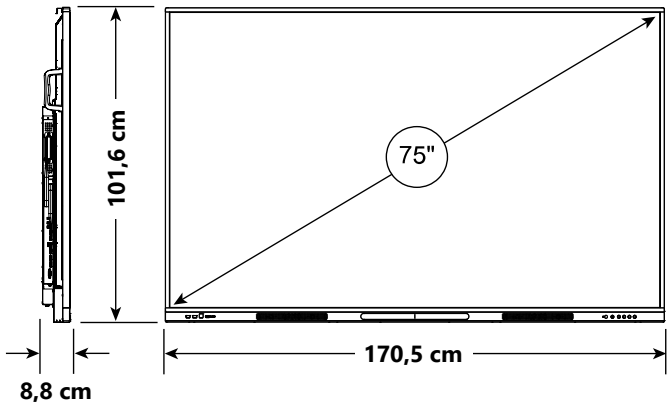
M8 | 600 × 400 mm

Griffe

2

75"-Modelle

Abmessungen



Gewicht

52 kg

Versandmaße

180 cm × 114,5 cm × 14,5 cm

Versandgewicht

58.1 kg

VESA-Halterung

M8 | 800 × 400 mm

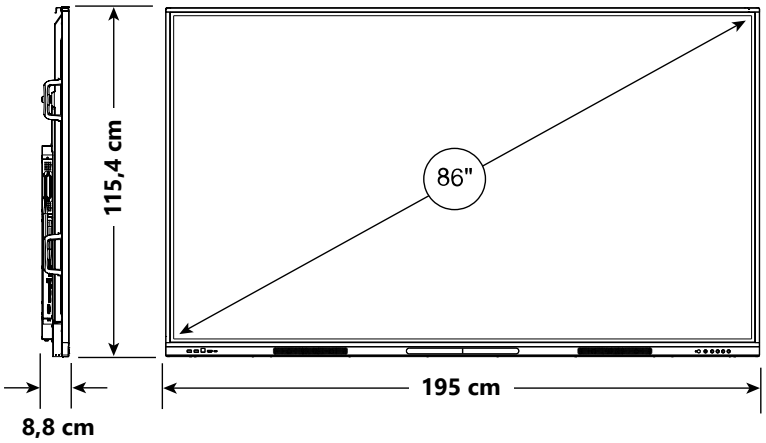
Griffe

4

Installation, Abmessungen und Gewichte (Fortsetzung)

86"-Modelle

Abmessungen



Gewicht

64 kg

Versandmaße

214 cm × 131,5 cm × 14,5 cm

Versandgewicht

77,3 kg

VESA-Halterung

M8 | 800 × 600 mm

Griffe

4

smarttech.com
smarttech.com/contact

© 2026 SMART Technologies ULC. Alle Rechte vorbehalten. SMART Board, SMART Ink, Objekterkennung, 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. Android und Chrome OS sind Marken von Google Inc. 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. Der Inhalt kann jederzeit ohne vorherige Ankündigung geändert werden. 9. März 2026.