

SMART Board® GX (V4) Plus series

Технічний паспорт на інтерактивні дисплеї

SBID-GX (V4) Plus - 165

SBID-GX (V4) Plus - 175

SBID-GX (V4) Plus - 186



HDMI™
HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE



Дисплей

Розмір екрану (діагональ)	65" 75" 86"
Тип підсвічування	LED
Аспектне співвідношення	16:9
Роздільна здатність	4K UHD (3840 × 2160)

Частота оновлювання	60 Hz
Ресурс роботи панелі	≥ 50,000 hours
Яскравість ¹	400 cd/m²
Час відгуку	≤ 8 ms
Кути огляду	178°
Скло	Загартоване скло (7MHos, протиблікове)
Товщина скла	4мм
Колір рамки	Білий
Керування	Живлення "Додому" Гучність Захват
Сенсори	Навколишнього світла ІЧ
Динаміки	2x20W динаміки з високоякісним звуком

Інтерактивні властивості

Технологія дотику	Розширена ІЧ
Особливості	Диференціація інструментів Усвідомлення об'єктів™ Silktouch™
Типовий час відгуку на дотик	≤ 5 ms

Частота кадрів	≥ 200 Hz
Точність позиціювання	1 mm
Мінімальний розмір об'єкта	2 mm
Кількість одночасних торкань	більше 50 точок дотику (залежно від ОС)
Інструменти в комплекті	Маркери (×2)
Тримачі інструментів	Магнітний На рамі

Програмне забезпечення

Вбудоване	Android OS SMART Mirror SMART Notebook® SMART Product Drivers and SMART Ink®
Додаткове	SMART Notebook Plus Lumio™ SMART Meeting Pro® SMART TeamWorks™ SMART Remote Management

Вбудована Android OS

Операційна система	Android version 14.0 (forward compatible)
Процесор	Octa-core
Пам'ять	8 GB DDR4
Тип ОС	64-bit
Зберігання	64 GB (up to 576 GB)
Зображення	4K UHD (3840 × 2160)
Цифрова дошка	✓
Веб-браузер	✓
Спільний доступ до екрана	✓
Google Play™ Protect Certified ²	✓
Google Play Store	✓
Інші функції	Файовий менеджер Оверлей Розділений екран Картинка в картинці (PIP) з сенсорним керуванням Інтерактивні віджети Бібліотека додатків
Можливість запуску сторонніх програм	✓
Доступ до хмарного сховища	✓
Підтримувані мови	Українська Англійська Французька Німецька Чеська Турецька Італійська Польська Іспанська Латиська Литовська та інші
Оновлення	Over-the-air (OTA)

OPS PC

SMART OPS modules³	SMART PCM modules
OPS power	90 W
More information	See > smarttech.com/accessories

Входи	Front	Back
OPS PC слот	–	1
microSD slot	–	1
HDMI® 2.1 4K@ 60Hz with HDCP 1.4, HDCP 2.2/2.3, and ARC support ⁴	1	2
Display Port 1.4a with HDCP 1.4 and HDCP 2.2/2.3 support	–	1
VGA video	–	1
Stereo 3.5 mm	–	1
RS-232 (DB-9 connector)	–	1
RJ45 (LAN In)	–	1
USB Type-C 4K @ 60Hz Display Port alternate mode, touch, digital audio, USB 3.2 Gen 1 (DFP) for peripherals; up to 65 W power delivery	1	–
USB Type-C 4K @ 60Hz Display Port alternate mode, touch, digital audio, USB 3.2 Gen 1 (DFP) for peripherals; up to 15 W power delivery	–	1
USB 3.2 Gen 1 Type-A	2	3
USB 3.0 Type-B	1	1

Виходи	Front	Back
HDMI 2.1 4K @ 60Hz with HDCP 1.4 and 2.3 support	–	1
Stereo 3.5 mm (variable)	–	1
S/PDIF optical (fixed)	–	1
RJ45 (LAN Out)	–	1

Кабелі та аксесуари в комплекті		Qty
Кабель живлення		1
16' 5" (5 m) USB 2.0 A to B cable		1
6' (1.8 m) USB 3.2 Gen 1 Type-C cable, 5A		1
Маркери		2
External dual-band Wi-Fi (2.4 and 5 GHz) and Bluetooth® (2.4 GHz) antennas		2
Remote control		1
AAA batteries		2
Illustrated installation instructions		1
Important information document		1

Підключення	
Дротове	RJ45 (x2) 1000BASE-T
Wi-Fi	IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6) з підтримкою WEP, WPA, WPA2, WPA3 and PSK Точка доступу Wi-Fi
Bluetooth	5.2

Вимоги до зберігання та експлуатації	
Живлення	100V до 240V AC, 50 Hz to 60 Hz
Робоча температура	32–104°F (0–40°C)
Температура зберігання	14–140°F (-10–60°C)
Вологість	20–80% відносної вологості, без конденсації

Сертифікація та відповідність

Regulatory models

US / Canada	UL cUL FCC ISSED TSCA CONEG Packaging Proposition 65
EU / EEA / EFTA / UK	CE UKCA LVD CB EMC RED REACH RoHS Battery WEEE Packaging POP Ecodesign
Australia / New Zealand	RCM RSM
Performance standards	ENERGY STAR® HDMI HDCP

Інформація для покупців

Номери замовлення (тільки Канада)

GX165G-V4	SMART Board® GX065-V4 Plus interactive display with embedded OS (GMS)
GX175G-V4	SMART Board GX075-V4 Plus interactive display with embedded OS (GMS)
GX186G-V4	SMART Board GX086-V4 Plus interactive display with embedded OS (GMS)

Гарантія SMART

Умови та положення й варіанти оновлення гарантій залежать від регіону. Відвідайте smarttech.com/warranty або зверніться до свого торгового представника, щоб дізнатися більше

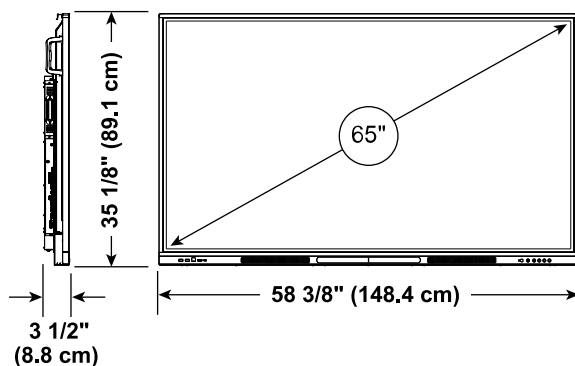
Монтаж, розміри та вага

Нотатки

- Усі розміри $\pm 1/8$ дюйма (0,3 см). Усі значення ваги ± 2 фунти (0,9 кг).
- Виріб постачається у вертикальному положенні

65" модель

Розміри



Вага

79 lb. (36 kg)

Розмір при поставці

63" $\times$ 40 1/2" $\times$ 5 3/4"
(160 cm $\times$ 103 cm $\times$ 14.5 cm)

Транспортувальна вага

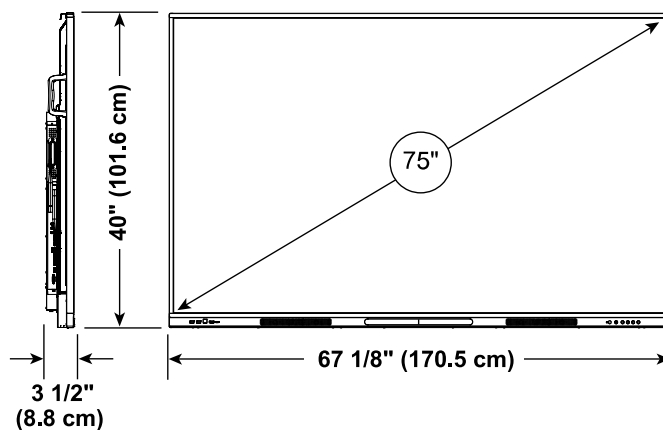
101 lb. (45.8 kg)

VESA кріплення

M8 | 600 $\times$ 400 mm

75" модель

Розміри



Вага

115 lb. (52 kg)

Розмір при поставці

70 7/8" $\times$ 45" $\times$ 5 3/4"
(180 cm $\times$ 114.5 cm $\times$ 14.5 cm)

Транспортувальна вага

128 lb. (58.1 kg)

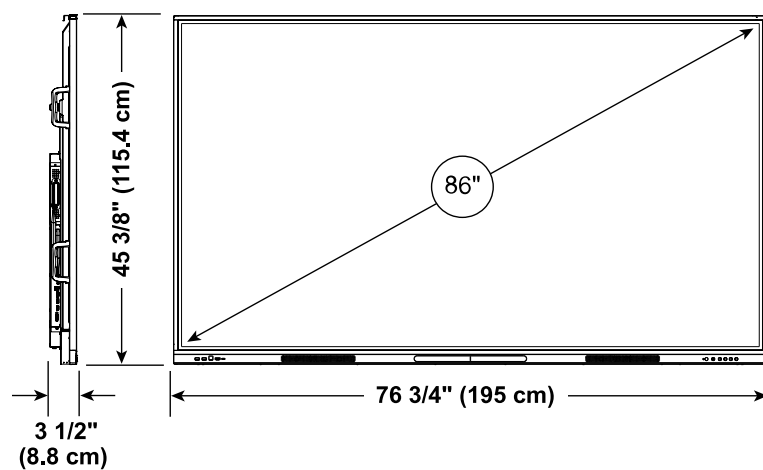
VESA кріплення

M8 | 800 $\times$ 400 mm

Installation, dimensions, and weights (continued)

86" модель

Розміри



Вага

141 lb. (64 kg)

Розмір при поставці

84 1/4" × 51 3/4" × 5 3/4"
(214 cm × 131.5 cm × 14.5 cm)

Транспортувальна вага

170 lb. (77.3 kg)

VESA кріплення

M8 | 800 × 600 mm