



SMART Board

MX (V5)

SBID-MX-V5

Scherm

- Schermgroottes (diagonaal): 55", 65", 75", 86"
- Achtergrondverlichting: LED
- Beeldverhouding: 16:9
- Maximale resolutie: 4K UHD (3840 × 2160)
- Verversingsnelheid: 60 Hz
- Levensduur: ≥ 50.000 uur
- Helderheid:
 - 55": 300 cd/m²
 - 65", 75", 86": 400 cd/m²
- Responstijd: ≤ 8 ms
- Kijkhoek: 178°
- Glas:
 - 55": Volledig gehard | Anti-reflectie
 - 65", 75", 86": Volledig gehard | Anti-reflectie | Gebonden
- Framekleur: Wit
- Bedieningsknoppen: Aan/uit | Start | Volume | Invoerselectie | Scherm Schaduw | Beeld bevroren
- Sensoren: Nabijheid (enkel bij sommige modellen) | Omgevingslicht | Infrarood
- Audio:
 - 55": 2 geïntegreerde luidsprekers van 15 W
 - 65", 75", 86": 2 geïntegreerde luidsprekers van 20 W
 - Geïntegreerde lineaire zes-microfoonarray met ondersteuning voor akoestische echo-onderdrukking

NFC

- Geïntegreerde RFID/NFC-lezer/schrijver
- CCID-ondersteuning via OS-drivers (Windows, Linux, Mac)
- Ondersteunde protocollen: ISO 14443A/B, ISO 15693, NFC Tag 1-4

Interactieve ervaring

- Touchtechnologie: HyPr Touch™ met Advanced IR
- Touchfuncties:
 - Simultane herkenning van tools
 - Objectherkenning
 - Silktouch™
- Responstijd bij aanraking: ≤ 5 ms
- Beeldsnelheid: ≥ 200 Hz
- Nauwkeurigheid: 1 mm
- Minimale objectgrootte: 2 mm
- Multitouch: Tot 50 aanraakpunten (afhankelijk van besturingssysteem)
- Meegeleverde tools: 2 pennen
- Toolhouders: Magnetisch | In frame gemonteerd

Software

- Meegeleverd:
 - SMART Meeting Pro® (1 ruimte-licentie, 10 persoonlijke licenties)
 - SMART Product Drivers en SMART Ink®
- Optioneel: SMART TeamWorks™

PC-ondersteuning

- OPS-ondersteuning: SMART PCM-modules
- Vermogen PC-module: 85 W
- Optionele modules

Aansluitingen

- Voorkant:
 - HDMI 2.1 4K@60Hz: 1
 - USB-C (27W): 1
 - USB 2.0 Type-A: 1
 - USB 3.2 Gen 1 Type-A: 2
 - USB 3.2 Gen 1 Type-B: 1
- Achterkant:
 - HDMI 2.1 4K@60Hz: 3
 - VGA: 1
 - Audio 3.5mm: 1
 - RS-232: 1
 - RJ45 LAN: 1 (IN), 1 (OUT)
 - USB-C (65W): 1
 - USB 3.2 Gen 1 Type-A: 2
 - USB 3.2 Gen 1 Type-B: 3
 - S/PDIF optisch: 1
 - microSD-slot: 1
 - OPS-slot: 1

Meegeleverde kabels en accessoires

- Netsnoer (landspecifiek): 1
- USB 2.0 A naar B (5 m): 1
- USB-C 5A (1,8 m): 1
- Pennen: 2
- Externe tri-band wifi- en bluetoothantennes: 2
- Afstandsbediening + AAA-batterijen: 1 + 2
- Installatiehandleiding en belangrijke info: 1

Netwerk

- Bedraad: 2× RJ45 (1000BASE-T)

Stroomvereisten

- Ingangsspanning: 100V–240V AC, 50–60 Hz
- Temperatuur:
 - Gebruik: 5–35°C
 - Opslag: -20–60°C
- Vochtigheid: 5–80%, niet-condenserend
- Stroomverbruik:
 - Typisch: 72 W (55"), 90 W (65"), 103 W (75"), 149 W (86")
 - Standby: 0,2 W

Certificering en regelgeving

- Modellen: IDX55-5, IDX65-5, IDX75-5, IDX86-5
- VS/Canada: UL, FCC, ISED
- EU/UK: CE, UKCA, RoHS, REACH, RED, etc.
- Australië/NZ: RCM, RSM
- Standaarden: ENERGY STAR®, HDMI, HDCP

Bestelinformatie

- Modellen:
 - MX055-V5-PW
 - MX065-V5-PW
 - MX075-V5-PW
 - MX086-V5-PW
- Optionele accessoires:
 - SMART Wall Mount (WM-SBID-200)
- Garantievoorwaarden:
 - 5 jaar SMART Assure-garantie
 - Optionele verlenging van 2 jaar beschikbaar

Afmetingen & Gewicht

Alle waarden zijn benaderend.

Model	Gewicht	L×B×H	VESA-bevestiging	Handgrepen
55"	32 kg	142,5×111×16 cm	M8	400×400 mm
65"	40 kg	162×116,5×16 cm	M8	600×400 mm
75"	54 kg	182×128,5×16 cm	M8	800×400 mm
86"	68 kg	216,5×144,5×16 cm	M8	800×600 mm



