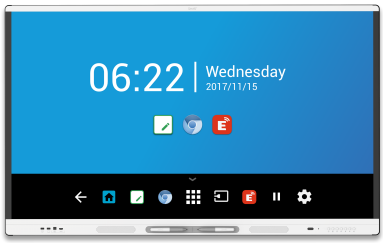
Var dette dokument hjælpsomt?
smarttech.com/docfeedback/171265

Specifikationer

SMART Board® MX165 interaktiv fladskærm

Model SBID-MX165

Oversigt



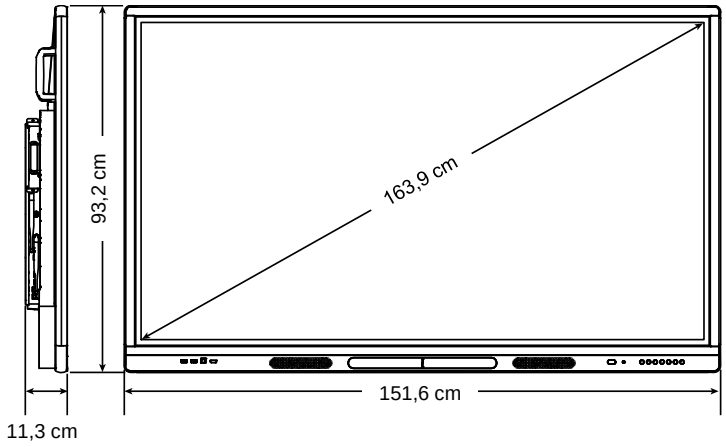
Digitalt whiteboard Webbrowser Skærmdeling. Vores nyeste SMART Board® MX serie har alt, hvad undervisere skal bruge for at bringe de enheder, som eleverne elsker at bruge, ind i ethvert indlæringsmiljø. MX-serien har en stor værdi for skoler, der har brug for en interaktiv skærm på et budget. Fås i størrelserne 65", 75" og 86" - alt sammen i 4K Ultra HD-opløsning - med SMART Learning Suite inkluderet og en standard tre års garanti.

Skærmen indeholder et abonnement på SMART Learning Suite applikationer, herunder SMART Notebook® lektioner, SMART lab® aktiviteter og arbejdsområder med SMART amp™ software.

Den indbyggede e^3-oplevelse gør alt hvad du behøver tilgængelig på ét sted, med en fingerens berøring. Der er en browser, et digitalt whiteboard og trådløs skærmdeling for iOS og Android™ mobile enheder og et bredt udvalg af computere

Mål og vægt[1]

Mål



Vægt

42 kg (93 lb.)

Aktivt touch-område

145,7 cm × 83,3 cm (57 3/8" × 32 3/4")

Aktivt billedområde

142,9 cm × 80,4 cm (56 1/4" × 31 5/8")

Forsendelsesmål (inkl. palle)

168,5 cm × 116,2 cm× 26 cm (66 3/8" B × 45 3/4" H × 10 1/4" D)

Forsendelsesvægt

62 kg (137 lb.)

Som en ENERGY STAR®-certificeret skærm, overholder SMART Board MX065 interaktive skærm strenge retningslinjer om energieffektivitet, som fastsat af USA's miljø- og energiministerium (US Environmental Protection Agency og Department of Energy).

[1]Alle dimensioner ± 0,3 cm (1/8"). Alle vægte ± 0,9 kg (2 lb).

Hardware

Interaktion

Trykteknologi	IR
Multitrykfunktionaliteter	Op til 10 samtidige berørings-, skrive- eller slettepunkter[2]
Objektbevidsthed	Funktion tilpasses automatisk til værktøjet eller objektet, du bruger, uanset om det er en pen, en finger eller en håndflade.

Visning

Indtast	Baggrundsbelyst LED LCD (A karakter)
Formatforhold	16:9
Opløsning	4K UHD
Positioneringsnøjagtighed	< 2 mm
Vandret frekvens (minimum)	31 Hz
Vandret frekvens (maksimum)	140 kHz
Lodret frekvens (minimum)	59 Hz
Lodret frekvens (maksimum)	70 Hz
Kontrastforhold (typisk)	1200:1
Lysstyrke (maksimum)	≥ 350 cd/m^2
Opdateringsfrekvens	60 Hz
Pixel-klokke (maksimum)	600 MHz
Pixeldimensioner	0,37 mm
Betragtningsvinkel	178°
Responstid (typisk)	8 ms
Omgivende lyssensor	Ja

Lyd	10 W integrerede højttalere (×2)
Trådlås	802.11 Wi-Fi a/b/g/n/ac 2,4GHz og 5GHz
Medfølgende kabler og tilbehør	Landespecifikt strømkabel 5 m USB-kabel Vægmonteringsbeslag Pen (×2) Antenner (×2) IR-fjernbetjening

[2]Kræver at SMART produktdrivere skal installeres. Nogle programmer understøtter muligvis ikke alle berøringspunkter.

Monteringshuller	Til en almindelig VESA® 500 mm × 400 mm monteringsplade med M6-skruer **BEMÆRK** Et vægbeslag er inkluderet med skærmen.
Dybde af monteringsbeslag	Minimum frirum på 3 cm (1 1/4") for alle komponenter på bagsiden af den interaktive skærm til luftstrøm

Stik

Tilbage	Konfigurationspanel: HDMI® ind (med HDCP 2.2 support) (×2) VGA ind RJ45 (×2) USB Type-B (for touch-programmer) (×1) USB 2.0 Type-A (×2) HDMI 1.4 ud (HDCP-kompatibel)[3] S/PDIF ud Stereo 3,5 mm ud Stereo 3,5 mm ind (for VGA ind) OPS port RS-232 kontrol
Forside	HDMI ind (med HDCP 1.4 support) USB Type-B (for touch-programmer) USB Type-A (×2)

Programmer

Interaktivt display	Whiteboard Webbrowser EShare trådløse skærmdeling Et års abonnement på SMART Learning Suite
Understøttede sprog for e³-oplevelse	Dansk Hollandsk Dansk Finsk Fransk Tysk Italiensk Norsk Russisk Kinesisk (forenklet) Spansk Svensk

[3]HDCP er altid aktiveret. Indhold vises i 480p opløsning, hvis den eksterne skærm ikke understøtter HDCP.

Installationskrav

Interaktivt display	Se *SMART Board MX100 seriens interaktive skærme installations- og vedligeholdelsesvejledning* (smarttech.com/kb/171288).
Lokalecomputere og gæstelaptops	
Generelle krav	Se SMART Notebook software produktbemærkninger
4K UHD	Grafikkort der understøtter 3840 × 2160 opløsning ved 30 Hz, og som har 1 GB DDR 5 hukommelse Se Minimumskrav til Ultra High Definition eller 4K på din interaktive fladskærm
Mini-computere	
Generelle krav	Se SMART Notebook software produktbemærkninger

Krav til kabler

HDMI	Maksimal længde: 7 m (23') **BEMÆRKNINGER** • Brug kun certificerede HDMI-kabler, der er blevet testet til at understøtte den standard, du har brug for • Ydelsen af kabler længere end 7 m (23') er meget afhængigt af kablets kvalitet
USB	Maksimal længde: 5 m (16')
Vigtigt	Brug af kabler, der er længere end disse maksimale længder kan give uventede resultater, såsom forringet billedkvalitet eller USB-tilslutning. Der henvises til *SMART installationsstandarder* (smarttech.com/kb/171035) for omfattende information om kabler og udvidelser til SMART hardwareprodukter.

Opbevarings- og driftskrav

Strømkrav	100 V til 240V vekselstrøm, 50 Hz til 60 Hz
Selvstændig interaktiv skærms strømforbrug ved 25 °C (77 °F)	
Standbytilstand	≤ 0,3 W
Normal drift (lige fra kassen)	100 W
Driftstemperatur	5–35 °C (41–95 °F)
Opbevaringstemperatur	-20–60 °C (-4–140 °F)
Luftfugtighed	5-80 % relativ fugtighed, ingen kondensation

Certificering og overholdelse

Regulatorisk certificering (Model-ID: IDX65-1)	UL (U.S./Canada), FCC, IC, CE, EAC, RCM, NRCS, SABS, CITC, TRA, CCC
Overholdelse af miljømæssige krav	

Europæiske Union	REACH, RoHS, batteri, WEEE og emballage
USA	CONEG-emballage, California Proposition 65 og konflikt-mineraler

Købsoplysninger

Bestillingsnummer	
SBID-MX165	SMART Board MX165 interaktive skærme
Valgfrit tilbehør	
Andet	Se smarttech.com/accessories
Garanti	Tre års begrænset produktgaranti
Udvidet garanti	
EWY1-SBID-MX165	SBID-MX165 interaktive skærms etårige garantiudvidelse
EWY2-SBID-MX165	SBID-MX165 interaktive skærms toårige garantiudvidelse

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2019 SMART Technologies ULC. Alle rettigheder forbeholdes. SMART Board, SMART Notebook, SMART lab, SMART amp, SMART response 2, DViT, Pen ID, Object Awareness, smarttech, SMART logoet og alle SMART-sloganer er varemærker eller registrerede varemærker tilhørende SMART Technologies ULC i USA og/eller andre lande. iPhone, iPad, iPod touch og Safari er varemærker tilhørende Apple Inc., der er registreret i USA og andre lande. Google Play, Android og Chrome er varemærker tilhørende Google Inc. Alle andre tredjepartsprodukter og firmanavne kan være varemærker tilhørende deres respektive ejere. Dette produkt og/eller brug deraf er omfattet af et eller flere af følgende amerikanske patenter www.smarttech.com/patents. Indholdet kan gøres til genstand for ændring uden varsel. 03/2019.