

Specifikationer

SMART Board® MX365 interaktive skærm med iQ og Intel® Compute Card

Model SBID-MX365

Oversigt

SMART Board® MX serien har alt, hvad undervisere skal bruge for at bringe de enheder, som eleverne elsker at bruge, ind i ethvert indlæringsmiljø. Denne skærm har en stor værdi for skoler, der har brug for en interaktiv skærm på et budget. Den 65" skærm med 4K Ultra HD-opløsning indeholder SMART Learning Suite og en standard tre års garanti.

Den indbyggede iQ-enhed giver adgang med en berøring til SMART Learning Suite-applikationer, herunder SMART Notebook® lektioner og SMART lab™ aktiviteter. Du kan også få adgang til samarbejdsværktøjer, herunder et digitalt whiteboard, en indbygget webbrowser og trådløs skærmdeling.

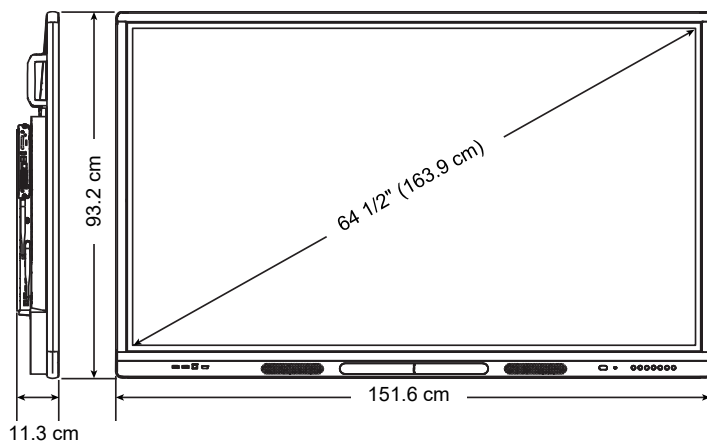
Installer et Intel Compute Card i apparatet for at få en Windows 10-løsning lige ved hånden. Vælg mellem tre compute card-indstillinger for at give en sammenhængende Windows Full HD-oplevelse.



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).

Mål og vægt¹

Mål



Vægt

42 kg (93 lb.)

Aktiv touch-område

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

Aktiv 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.)

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

¹Alle dimensioner ± 0,3 cm (1/8"). Alle vægte ± 0,9 kg (2 lb.).²Kræver at SMART produkt drivere skal installeres. Nogle programmer understøtter muligvis ikke alle berøringspunkter.

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	iQ-apparat Landespecifikt strømkabel 5 m USB-kabel Vægmonteringsbeslag Pen (×2) Antenner (×2) IR-fjernbetjening
iQ-apparat	
Trådløs teknologi	Bluetooth® dobbelt tilstand (bagudkompatibel med Bluetooth 4.2 + EDR)
Indstillinger for skærmsklip	Opret en Bluetooth-forbindelse med en understøttet mobil enhed (se nedenfor) ved at scanne den interaktive skærms unikke QR-kode
Intel Compute Card funktioner	Se <i>iQ-apparat med Intel Compute Card for SMART Board interaktive skærmspecifikationer</i> (smarttech.com/da/kb/171263)
Understøttede sprog	Nederlandsk Dansk Fransk Tysk Italiensk Koreansk Norsk Russisk Kinesisk (forenklet) Spansk Svensk Kinesisk (traditionelt) Vietnamesisk
Monteringshuller	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 (optisk) Stereo 3,5 mm ind (for VGA ind) Stereo 3,5 mm ud OPS slot RS-232 kontrol	iQ apparat (AM50): HDMI 1.4 (3840 × 2160) udgang til ekstern skærm USB 3.0 Type-A (for iQ) USB 3.0 Type-A (for Intel Compute Card) RJ45 Gigabit Ethernet
Forside	HDMI ind (med HDCP 1.4 support) USB Type-B (for touch-programmer) USB Type-A (×2)	

Programmer

Interaktivt display	Apps inkluderet i iQ-apparatet Et års abonnement på SMART Learning Suite
----------------------------	---

Installationskrav

Interaktivt display	Se <i>SMART Board MX seriens interaktive skærms installations- og vedligeholdelsesvejledning</i> (smarttech.com/da/kb/171257)
----------------------------	---

SMART Notebook® afspiller mobil app	iOS 10 eller nyere operativsystem
--	-----------------------------------

SMART kapp® app

Apple enheder	iOS 9 eller nyere operativsystem 50 MB lagerplads iPhone 4S eller nyere Tredje generation iPad eller nyere Første generation iPad mini eller nyere Femte generation iPod touch eller nyere
---------------	---

Android-enheder	Android 4.4.4 (KitKat) eller nyere operativsystem 50 MB lagerplads (intern eller SD-kort) 1024 MB RAM 720p eller bedre skærmopløsning Bluetooth 2.1 + EDR 3 megapixel eller bedre bagudvendt kamera (anbefales)
-----------------	--

SMART kapp fremviser

Mobil	Safari for iOS 9 eller nyere operativsystem Chrome™ for Android 39.0.2171.93 eller nyere
-------	---

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

Skrivebord	Internet Explorer® 10 eller nyere Chrome 39.0.2171.95 eller nyere Firefox® 34.0.5 eller nyere Safari 8.0 eller nyere
------------	---

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 <i>SMART installationsstandards</i> (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
Interaktiv fladskærm og IQ apparatets strømforbrug ved 25 °C (77 °F)	
Standbytilstand	15 W
Normal drift	115 W
Selvstændig interaktiv skærms strømforbrug ved 25 °C (77 °F)	
Standbytilstand	≤ 0,3 W
Normal drift (lige fra kassen)	100 W
Driftstemperatur	41–95°F (5–35°C)
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, ISED, CE, EAC, RCM
---	---

Overholdelse af miljømæssige krav

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

Købsoplysninger

Bestillingsnummer

SBID-MX365-PT	SMART Board MX065 skærm med iQ og Intel Compute Card (med Pentium N4200 processor) + Windows 10 Pro, og SMART Learning Suite
SBID-MX365-I5	SMART Board MX065 skærm med iQ og Intel Compute Card (med Intel Core™ i5-7Y57 processor) + Windows 10 Pro, og SMART Learning Suite
SBID-MX365-M3	SMART Board MX065 skærm med iQ og Intel Compute Card (med Intel Core m3-7Y30 processor) + Windows 10 Pro, og SMART Learning Suite

Valgfrit tilbehør

Andet	Se smarttech.com/accessories
-------	---

Garanti

Nordamerika og resten af verden (undtagen UK)	Tre års begrænset produktgaranti
UK	Fem års begrænset garanti på udstyr

Udvidet garanti

EWY1-SBID-MX365	SBID-MX365 interaktive skærm med iQ etårige garantiudvidelse
EWY2-SBID-MX365	SBID-MX365 interaktive skærm med iQ toårige garantiudvidelse

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2019 SMART Technologies ULC. Alle rettigheder forbeholdes. SMART Board, SMART Notebook, SMART lab, 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. 23. august 2019.