



Spesifikasjoner

SMART Board® MX275 interaktiv skjerm med iQ

Modell SBID-MX275

Oversikt

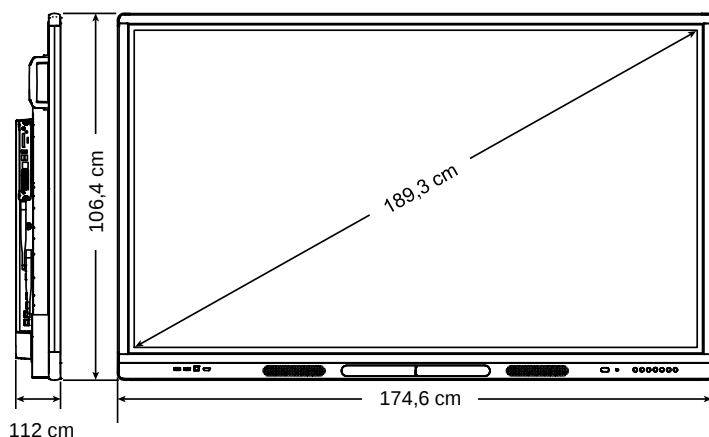
Digital tavle. Nettleser. Skjermdeling. Vår nyeste SMART Board® MX serie har alt det viktige lærere trenger for å ta med enhetene som studentene liker inn i ethvert læremiljø. MX serien er av stor verdi for skoler som trenger et interaktivt display som er rimelig. Tilgjengelig i 65", 75" og 86" størrelser—alle i 4K Ultra HD oppløsning—med SMART læresuite inkludert, og en standard tre års garanti.

SMART Board MX seriens iQ teknologi har alt du trenger på en plass, og lett tilgjengelig. Ingen behov for ledninger og kabler. Det innebygde iQ apparatet tilbyr tilgang med et trykk til SMART læresuiteapplikasjoner, inkludert SMART Notebook® økter, SMART lab™ aktiviteter og SMART amp® programvarearbeidsplasser. Du kan også få tilgang til samarbeidsverktøy, inkludert en digital tavle, innebygde nettleser og trådløs skjermdeling (iOS og Android™ mobileheter og en stor mengde med datamaskiner).



Dimensjoner og vekt¹

Mål



Vekt

133 pund (60 kg)

Aktivt berøringsområde

66 1/2" × 38" (168,8 cm × 96,6 cm)

Aktivt bildeområde

65" × 36 1/2" × (165 cm × 92,8 cm)

Forsendelsesdimensjoner (inkludert palle)

75" W × 50 1/4" H × 11 5/8" D
(190,5 cm × 29,5 cm × 127,7 cm)

Forsendelsesvekt

192 pund (87 kg)

¹Alle dimensjoner ± 0.3 cm (1/8"). All vekt ± 0.9 kg (2 lb.)

Maskinvare

Samhandling

Berøringsteknologi	IR
Multi-berøringskapabiliteter	Opp til 10 samtidige berøringer, skrive eller slettepunkter ²
Objektbevissthet	Atferd justeres automatisk til verktøyet eller objektet du bruker, hvorvidt det er en penn, finger eller håndflate.

Skjerm

Type	LED-bakgrunnsbelyst LCD (grad A+)
------	-----------------------------------

Aspect Ratio (størrelsesforhold)	16:9
----------------------------------	------

Oppløsning	4K UHD
------------	--------

Posisjonsnøyaktighet	<2 mm
----------------------	-------

Horisontal frekvens (minimum)	31 Hz
-------------------------------	-------

Horisontal frekvens (maksimum)	140 kHz
--------------------------------	---------

Vertikal frekvens (minimum)	59 Hz
-----------------------------	-------

Vertikal frekvens (maksimum)	70 Hz
------------------------------	-------

Kontrastforhold (typisk)	1600:1
--------------------------	--------

Styrke (maksimal)	≥350 cd/m ²
-------------------	------------------------

Oppdateringsfrekvens	60 Hz
----------------------	-------

Pikselklokke (maksimal)	600 MHz
-------------------------	---------

Pikseldimensjoner	0.43 mm
-------------------	---------

Visningsvinkel	178°
----------------	------

Responstid (typisk)	8 ms
---------------------	------

Romlyssensor	Ja
--------------	----

Lyd	10 W integrerte høyttalere (x2)
------------	---------------------------------

Inkludert kabler og tilbehør	iQ apparat landsspesifikk strømkabel 5 m USB-kabel Brakettutstyr for veggmontering Penn (x2) Antenner (x2) IR fjernkontroll
-------------------------------------	---

²Krever at SMART produkt drivere installeres. Noen applikasjoner støtter muligens ikke alle berøringspunkter.

iQ apparat

Trådløs teknologi	Bluetooth® dobbel modus (bakover kompatibel med Bluetooth 4.2 + EDR)
Opptaksvalg	Etabler en Bluetooth trådløs kopling med en støttet mobilenhet (se nedenfor) ved å skanne de interaktive displayenes unike QR kode
Støttede språk	Fransk Tysk Italiensk Japansk Koreansk Norsk Forenklet kinesisk Spansk Svensk Tradisjonell kinesisk
Monteringshull	For en standard VESA® 600 mm × 400 mm monteringsplate med M8 skruer  MERKNAD En veggmontering er inkludert med displayet.
Monteringsbraketttybde	Minimum klareringsdybde på 1 1/4" (3 cm) for alle komponenter på baksiden av det interaktive displayet for luftstrøm

Kontakter

Tilbake	Connector panel: HDMI® in (with HDCP 2.2 support) (×2) VGA in RJ45 (×2) USB Type-B (for berøringsapplikasjoner) (×1) USB 2.0 Type-A (×2) HDMI 1.4 ut (HDCP-samsvar)³ S/PDIF ut (optisk) Stereo 3.5 mm i (for VGA inn) Stereo 3.5 mm ut OPS spor RS-232 kontroll	iQ apparat (AM40): USB 3.0 Type-A (×2) HDMI 1.4 (HDCP-samvar)
Forside	HDMI inn (mws HDCP 1.4 støtte) USB Type-B (for berøringsapplikasjoner) USB Type-A (×2)	

Programmer

Interaktiv skjerm	Apper inkludert i iQ apparatet Et års abonnement til SMART læresuite
--------------------------	--

³HDCP er alltid aktivert. Innhold er vist i 480p oppløsning om det eksterne displayet ikke støtter HDCP.

Installasjonskrav

Interaktiv skjerm	Se <i>SMART Board MX seriens installasjons- og vedlikeholdsveiledning for interaktive display</i> (smarttech.com/kb/171257)
SMART Notebook® Player mobil app	iOS 10 eller nyere operativsystemprogramvare
SMART kapp® app	
Apple enheter	iOS 9 eller senere operativsystemprogramvare 50 MB med lagring iPhone 4S eller senere Tredjegerasjons iPad eller senere Førstegerasjons iPad mini eller senere Femtegenerasjons iPod touch eller senere
Android enheter	Android 4.4.4 (KitKat) eller senere operativ system 50 MB med lagring (internett eller SD kort) 1024 MB med RAM 720p eller bedre skjermoppløsning Bluetooth 2.1 + EDR 3 megapiksel eller bedre kamera på baksiden (anbefalt)
SMART kapp visningsprogram	
Mobil	Safari for iOS 9 eller senere operativsystemprogramvare Chrome™ for Android 39.0.2171.93 eller senere
Skrivebord	Internet Explorer® 10 eller senere Chrome 39.0.2171.95 eller senere Firefox® 34.0.5 eller senere Safari 8.0 eller senere
Romdatamaskiner og bærbare gjestemaskiner	
Generelle krav	Se SMART Notebook programvare versjonsmerknader
4K UHD	Grafikkort som støtter 3840 × 2160 oppløsning ved 30 Hz og som har 1 GB DDR 5 minne Se Minimum krav for Ultra High Definition (Ultra høydefinisjon) eller 4K på ditt interaktive flatpane
Minidatamaskiner	
Generelle krav	Se SMART Notebook programvare versjonsmerknader
Kabelkrav	
HDMI	Maksimumslengde: 7 m
	 NOTATER
	• Bruk kun sertifiserte HDMI kabler som har blitt testet for å støtte ytelsesstandarden du krever • Ytelsen av kabler lenger enn 23' (7 m) er meget avhengige av kabelens kvalitet
USB	Maksimal lengde: 16' (5 m)
Viktig	Bruk av kabler som er lengre enn disse maksimale lengdene kan produsere uforventede resultater, slik som degradert bildekvalitet eller USB konektivitet. Rådfør deg med <i>SMART installasjonsstandarder</i> (smarttech.com/kb/171035) for omfattende informasjon om kabler og forlengelser for SMART maskinvareprodukter.

Lagrings- og brukskrav

Strømkrav	100 V til 240 V AC, 50 Hz til 60 Hz
Interaktivt flatpanel og IQ apparatets strømforbruk ved 77°F (25°C)	
Ventemodus	6.5 W
Normal drift	244 W
Frittstående interaktive displays strømforbruk ved 77°F (25°C)	
Standby-modus	≤0.3 W
Normal drift (ut-av-boks)	238 W
Driftstemperatur	41–95°F (5–35°C)
Lagringstemperatur	-4–140°F (-20–60°C)
Fuktighet	5–80% relativ fuktighet, ikke-kondenserende

Sertifisering og overholdelse

Regulerende sertifisering (Modell ID: IDX75-1)	UL (U.S./Canada), FCC, IC, CE, EAC, RCM, NRCS, SABS, CITC, TRA, CCC
Overholdelse av miljøforskrifter	
EU	REACH, RoHS, Batteri, WEEE og innpakning
USA	CONEG innpakning, California forslag 65 og konfliktmaterialer

Kjøpsinformasjon

Bestillingsnummer	
SBID-MX275	SMART Board MX075 interaktivt display med IQ og SMART læresuite
Valgfritt tilbehør	
Annet	Se smarttech.com/accessories
Garanti	
Nord-Amerika og resten av verden (unntatt Storbritannia)	Tre-års begrenset utstyrsgaranti
Storbritannia	Fem års begrenset utstyrsgaranti
Garantiforlengelse	
EWY1-SBID-MX275	SBID-MX275 interaktivt display med IQ et års garantiforlengelse
EWY2-SBID-MX275	SBID-MX275 interaktivt display med IQ to års garantiforlengelse

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2018 SMART Technologies ULC. Med enerett. SMART Board, SMART Notebook, SMART lab, SMART amp, SMART response 2, DViT, Pen ID, Object Awareness, smarttech, SMART-logoen og alle SMART slagord er varemerker eller registrerte varemerker for SMART Technologies ULC i U.S.A. og/eller andre land. iPhone, iPad, iPod touch og Safari er varemerker tilhørende Apple Inc., registrert i USA og andre land. Google Play, Android og Chrome er varemerker tilhørende Google Inc. Alle andre tredjepartsprodukter og firmanavn kan være varemerker tilhørende de respektive eierne. Dette produktet og/eller bruken av det dekkes av én eller flere av følgende amerikanske patenter: www.smarttech.com/patents. Innholdet kan endres uten forvarsel. 10/2018.