

Spesifikasjoner

Interaktive SMART Board® MX375-skjermer med iQ og Intel® Compute Card

Modell SBID-MX375

Oversikt

SMART Board® MX-serie har alt det viktige lærere trenger for å ta med enhetene som studentene liker inn i ethvert læremiljø. Denne skjermen er av stor verdi for skoler som trenger en interaktiv skjerm som er rimelig. Denne skjermen som er 75" og har 4K Ultra HD-oppløsning inkluderer SMART Learning Suite og standard treårsgaranti.

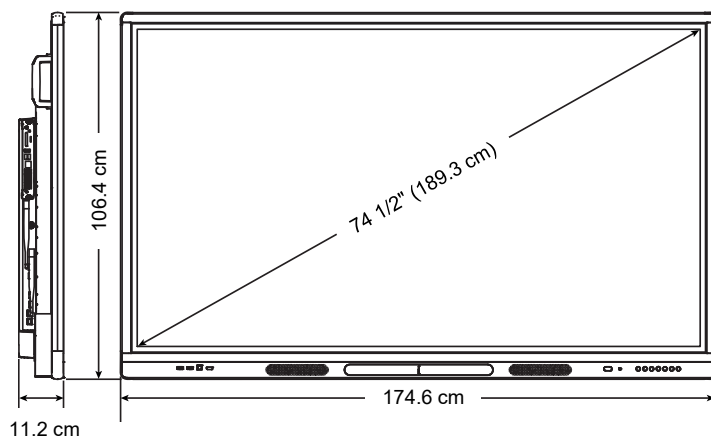
Det innebygde iQ-apparatet tilbyr tilgang med et trykk til SMART Learning Suite-programmer, inkludert SMART Notebook®-undervisninger og SMART lab™-aktiviteter. Du kan også få tilgang til samarbeidsverktøy, inkludert digital tavle, innebygd nettleser og trådløs skjermdeling.

Installer et Intel Compute Card i apparatet for å få en fullstendig Windows 10-løsning fingertuppene dine. Velg mellom tre alternative datakort for å gi en sammenhengende opplevelse fra rom til rom av Windows FULL HD.



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 × 127,7 cm × 29,5 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
Object Awareness™	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)

Trådløs 802.11 Wi-Fi a/b/g/n/ac 2.4GHz og 5GHz

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

Inkludert kabler og tilbehør

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

iQ apparat

Trådløs teknologi	Bluetooth® dobbel modus (bakover kompatibel med Bluetooth 4.2 + EDR)
Opptaksvalg	Etabler en Bluetooth-tilkobling med en støttet mobilenhet (se nedenfor) ved å skanne de interaktive skjermenes unike QR-kode
Funksjoner fra Intel Compute Card	Se <i>iQ-apparat med Intel Compute Card etter spesifikasjonene for interaktive SMART Board-skjerm</i> (smarttech.com/no/kb/171263)
Støttede språk	Nederlandsk norsk Fransk Tysk Italiensk Koreansk Norsk Russisk Forenklet kinesisk Spansk Svensk Tradisjonell kinesisk Vietnamesisk

Monteringshull**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:	iQ-apparat (AM50):
HDMI® in (with HDCP 2.2 support) (x2)	HDMI 1.4 (3840 × 2160) utgang for ekstern monitor
VGA in	USB 3.0 Type-A (for iQ)
RJ45 (x2)	USB 3.0 Type-A (for Intel Compute Card)
USB Type-B (for touch applications) (x1)	RJ45 Gigabit Ethernet
USB 2.0 Type-A (x2)	
HDMI 1.4 ut (HDCP-kompatibel) ³	
S/PDIF utt (optikal)	
Stereo 3.5 mm inn (for VGA inn)	
Stereo 3.5 mm ut	
OPS-spor	
RS-232-kontroll	

³HDCP er alltid aktivert. Hvis den eksterne skjermen ikke støtter HDCP, vises innholdet i oppløsning på 480p.

Forside	HDMI inn (mws HDCP 1.4 støtte) USB Type-B (for berøringsapplikasjoner) USB Type-A (x2)
----------------	--

Programmer

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

Installasjonskrav

Interaktiv skjerm	Se <i>SMART Board MX seriens installasjons- og vedlikeholdsveiledning for interaktive display</i> (smarttech.com/no/kb/171257)
--------------------------	--

SMART Notebook® Player mobil app	iOS 10 eller nyere operativsystemprogramvare
---	--

SMART kapp® app

Apple enheter	iOS 9 eller senere operativsystemprogramvare 50 MB lagringsplass 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 lagringsplass (internt eller SD-kort) 1024 MB RAM 720p eller bedre skjermopløsning Bluetooth 2.1 + EDR 3 megapiksler eller bedre bakovervendt kamera (anbefales)

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 nyere

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 trenger. • 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 installasjonsstandarden</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	15W
Normal drift	253 W
Frittstående interaktive displays strømforbruk ved 77°F (25°C)	
Ventemodus	≤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 (USA/Canada), FCC, ISSED, CE, EAC, RCM
Overholdelse av miljøforskrifter	
EU	REACH, RoHS, Batteri, WEEE og innpakning
USA	CONEG innpakning, California forslag 65 og konfliktmaterialer

Kjøpsinformasjon

Bestillingsnummer	
SBID-MX375-PT	SMART Board MX075-skjerm med iQ og Intel Compute Card (med Pentium N4200-prosessor) + Windows 10 Pro og SMART Learning Suite

SBID-MX375-I5	SMART Board MX075-skjerm med IQ og Intel Compute Card (med Intel Core i5-7Y57-prosessor) + Windows 10 Pro og SMART Learning Suite
---------------	---

SBID-MX375-M3	SMART Board MX075-skjerm med IQ og Intel Compute Card (med Intel Core m3-7Y30-prosessor) + Windows 10 Pro og SMART Learning Suite
---------------	---

Ekstra utstyr

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-MX375	SBID-MX375 interaktiv skjerm med ett års garantiforlengelse fra IQ
-----------------	--

EWY2-SBID-MX375	SBID-MX375 interaktivt display med to års garantiforlengelse fra IQ
-----------------	---

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2019 SMART Technologies ULC. Med enerett. SMART Board, SMART Notebook, SMART lab, Object Awareness, smarttech, SMART-logoen og alle SMART slagord er varemerker eller registrerte varemerker for SMART Technologies ULC i USA 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. 03/2019.