

Specifikationer

SMART Board® MX375 interaktiva bildskärm med iQ och Intel® Compute Card

Modell SBID-MX375

Översikt

SMART Board® MX serien har alla nödvändiga funktioner som behövs för att väcka elevernas entusiasm och komma in i studiemiljön. Denna bildskärm är perfekt för skolor som behöver en interaktiv bild skärm till ett bra pris. 75" 4K Ultra HD bildskärmen inkluderar SMART Learning Suite och en treårig standardgaranti.

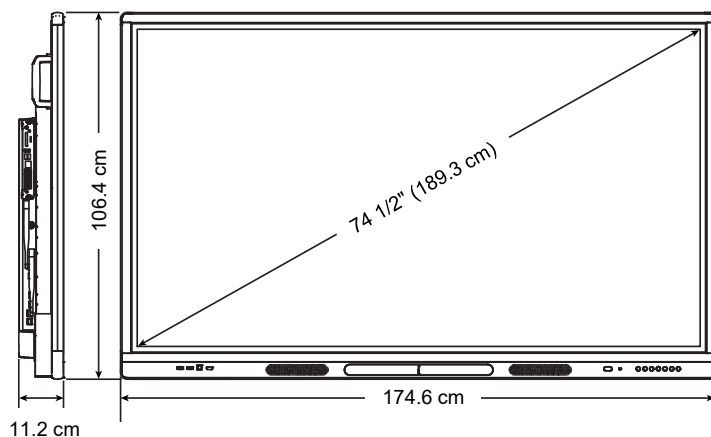
Den inbyggda iQ-apparaten erbjuder åtkomst via en beröring till SMART Learning Suite-program, inklusive SMART Notebook® lektioner och SMART lab™-aktiviteter. Du får också åtkomst till samarbetsverktyg, inklusive en digital skrivtavla med inbyggd webbläsare och trådlös skärmdelning.

Installera ett Intel Compute Card i apparaten för en komplett Windows 10 lösning till hands. Välj mellan tre olika compute cards för att tillhandahålla en konsekvent rum-till-rum Windows Full HD-upplevelse.



Storlekar och vikter¹

Dimensioner



Vikt

133 lb. (60 kg)

Aktiv pekyta

66 1/2" × 38" (168,8 cm × 96,6 cm)

Aktivt bildområde

65" × 36 1/2" × (165 cm × 92,8 cm)

Transportdimensioner (inklusive lastpall)

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

Fraktvikt

192 lb. (87 kg)

¹Alla storlekar ± 1/8 tum (0,3 cm). Alla vikter ± 0,9 kg.

Maskinvara

Interaktion

Pektologi	IR
Multitouch-funktionalitet	Upp till 10 simultana berör-, skriv- eller raderingspunkter ²
Objektsmedvetenhet™	Beteenden justeras automatiskt beroende på vilket verktyg eller objekt som du använder, vare sig en penna, ett finger eller en handflata.

Skärm

Typ	LED-bakgrundsbelysning LCD (grad A)
Bredd/höjdförhållande	16:9
Upplösning	4K UHD
Positioneringsnoggrannhet	<2 mm
Horisontell frekvens (minst)	31 Hz
Horisontell frekvens (maximalt)	140 kHz
Vertikal frekvens (minst)	59 Hz
Vertikal frekvens (maximalt)	70 Hz
Kontrastförhållande (normal)	1600:1
Ljusstyrka (maximalt)	≥350 cd/m ²
Uppdatera frekvens	60 Hz
Pixelklocka (maximal)	600 MHz
Pixeldimensioner	0,43 mm
Visningsvinkel	178°
Responstid (typisk)	8 ms
Sensor för omgivningsljus	Ja

Audio

10 W integrerade högtalare (x2)

Trådlös

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

²Kräver att drivrutiner för SMART Product Drivers är installerade. Vissa program kanske inte stöder alla kontaktpunkter.

Inkluderade sladdar och tillbehör

iQ apparaten
landsspecifik elkabel
5 m. (16,5 fot) USB-kabel
Väggmonteringskonsol
Penna (2 st)
Antenner (× 2)
IR-fjärrkontroll

iQ apparaten

Trådlös teknik	Bluetooth® dubbelt läge (bakåtkompatibel med Bluetooth 4.2 + EDR)
Avbildsalternativ	Upprätta en Bluetooth-anslutning med en mobil enhet (se nedan) genom att skanna den interaktiva bildskärmens unika QR-kod.
Intel Compute Card funktioner	Se <i>iQ apparaten med Intel Compute Card för SMART Board interaktiva skärms specifikationer</i> (smarttech.com/sv/kb/171263)
Språk som stöds	Nederländska Engelska Franska Tyska Italienska Koreanska Norska Ryska Förenklad kinesiska Spanska Svenska Traditionell kinesiska Vietnamesiska

Monteringshåll**OBS!**

Ett väggfäste ingår i displayen.

Monteringskonsolens djup

Minsta avstånd djup av 1 1/4" (3 cm) för alla komponenter på baksidan av den interaktiva displayen för luftflöde

Anslutningar**Tillbaka****Kontaktpanel:**

HDMI® i (med stöd för HDCP 2.2) (×2)
VGA i
RJ45 (×2)
USB typ B (för touch-program) (×1)
USB 2.0 typ A (×2)
HDMI 1.4 ut (HDCP-kompatibel)³
S/PDIF ut (optisk)
Stereo 3,5 mm in (för VGA in)
Stereo 3,5 mm ut
OPS öppning
RS-232 kontroll

iQ-apparat (AM50):

HDMI 1.4 (3840 × 2160) output för extern bildskärm
USB 3.0 type A (för iQ)
USB 3.0 type A (för Intel Compute Card)
RJ45 gigabit Ethernet

³HDCP är alltid aktiverad. Innehåll visas i 480p om den externa bildskärmen inte har stöd för HDCP.

Framsida	HDMI i (med stöd för HDCP 1.4) USB typ B (för touch-program) USB Typ-A (x2)
-----------------	---

Program

En interaktiv skärm	Appar som ingår i IQ apparaten Ett års prenumeration för SMART Learning Suite
----------------------------	--

Installationskrav

En interaktiv skärm	Se <i>Smart MX Seriens interaktiva skrivtavlas interaktiva skärminstallation samt underhållsguide</i> (smarttech.com/sv/kb/171257)
----------------------------	--

SMART Notebook® spelarens mobilapp	iOS 10 eller senare operativsystem
---	------------------------------------

SMART kapp-appen®

Apple-enheter	iOS 9 eller senare operativsystem 50 MB lagring iPhone 4S eller senare Tredje generationens iPad eller senare Första generationens iPad mini eller senare Femte generationens iPod touch eller senare
---------------	--

Android-enheter	Android 4.4.4 (KitKat) eller senare operativsystem 50 MB lagring (internt eller SD-utrymme) 1024 MB RAM 720p eller bättre skärmapplösning Bluetooth 2.1 + EDR 3 megapixel eller bättre bakåtriktad kamera (rekommenderas)
-----------------	--

SMART kapp-granskare

Mobil	Safari för iOS 9 eller senare operativsystem Chrome™ för Android 39.0.2171.93 eller senare
Skrivbord	Internet Explorer ® 10 eller senare Chrome 39.0.2171.95 eller senare Firefox ®34.0.5 eller senare Safari 8.0 eller senare

Rumsdatorer och bärbara datorer för gäster

Allmänna krav	Se SMART Notebook mjukvarans nyheter
4K UHD	Grafikkort som stödjer en upplösning på 3840 × 2160 vid en uppdateringsfrekvens på 30 Hz och har minst 1 GB DDR 5-minne Se minimikrav för Ultra HD eller 4K på din interaktiva platta

Minidatorer

Allmänna krav	Se SMART Notebook mjukvarans nyheter
---------------	--

Kabelkrav

HDMI	Maximal längd: 23' (7 m)
ANTECKNINGAR	
- Använd endast certifierade HDMI-kablar som har testats för att kontrollera att de stöder den prestandastandard du behöver. - Prestandan hos kablar längre än 23' (7 m) är starkt beroende av kabelns kvalitet.	
USB	Maximal längd: 16' (5 m)
Viktigt	Användning av kablar som är längre än dessa maximala längder kan ge oväntade resultat, till exempel försämrad bildkvalitet eller USB-anslutning. Hänvisa till <i>SMART installation standards</i> (smarttech.com/kb/171035) omfattande information om kablar och tillägg för SMART hårdvaruprodukter.

Förvarings- och driftskrav

Strömkrav	100 V till 240 V AC, 50 Hz till 60 Hz
Interaktiv platt panel och iQ apparaten med en strömförbrukning på 77° F (25° C)	
Vänteläge	15 W
Normal drift	253 W
Fristående interaktiv displays strömförbrukning vid 25°C	
Vänteläge	≤0,3 W
Normal drift (vid uppackning)	238 W
Driftstemperatur	41-70,56°C (5-35°C)
Lagringstemperatur	-4-140°F (-20-60°C)
Luftfuktighet	5-80 % relativ luftfuktighet, icke-kondenserande

Certifiering och regelefterlevnad

Reglerande certifiering (modell-ID: IDX75-1)	UL (USA/Kanada), FCC, ISED, CE, EAC, RCM
Efterlevnad av miljökrav	
Europeiska Unionen	REACH, RoHS, batteri, WEEE och förpackning
U.S.A.	CONEG förpackning, California Proposition 65 och konfliktmineraler

Inköpsinformation

Ordernummer	
SBID-MX375-PT	SMART Board MX075 bildskärm med iQ och Intel Compute Card (med Pentium N4200 processor) + Windows 10 Pro, och SMART Learning Suite

SBID-MX375-I5	SMART Board MX075 bildskärm med iQ och Intel Compute Card (med Intel Core i5-7Y57 processor) + Windows 10 Pro, och SMART Learning Suite
---------------	---

SBID-MX375-M3	SMART Board MX075 bildskärm med iQ och Intel Compute Card (med Intel Core m3-7Y30 processor) + Windows 10 Pro, och SMART Learning Suite
---------------	---

Övriga tillbehör

Annat	Se smarttech.com/accessories
-------	--

Garanti

Nordamerika och övriga världen (utom Storbritannien)	Tre års begränsad utrustningsgaranti
--	--------------------------------------

GB	Fem års begränsad utrustningsgaranti.
----	---------------------------------------

Utökad garanti

EWY1-SBID-MX375	SBID-MX375 interaktiva bildskärm med iQ ettåriga garantiförlängning
-----------------	---

EWY2-SBID-MX375	SBID-MX375 interaktiva bildskärm med iQ tvååriga garantiförlängning
-----------------	---

[smarttech.com/support](https://www.smarttech.com/support)
[smarttech.com/contactsupport](https://www.smarttech.com/contactsupport)

© 2019 SMART Technologies ULC. Med ensamrätt. SMART Board, SMART Notebook, SMART lab, objektsmedvetenhet, smarttech, SMART-logotypen och alla SMART-taglines är varumärken eller registrerade varumärken som tillhör SMART Technologies ULC i USA och/eller andra länder. iPhone, iPad, iPod touch och Safari är varumärken som tillhör Apple Inc. och har registrerats i USA och andra länder. Google Play, Android och Chrome är varumärken som Google Inc. Alla andra tredjepartsprodukter och företagsnamn kan vara varumärken som tillhör dess respektive ägare. Denna produkt och/eller användning av den omfattas av en eller flera av följande amerikanska patent: www.smarttech.com/patents. Innehållet kan ändras utan förvarning. 03/2019.