



Specifikationer

SMART® MX186 interaktiva skrivtavlas interaktiva plattpanel

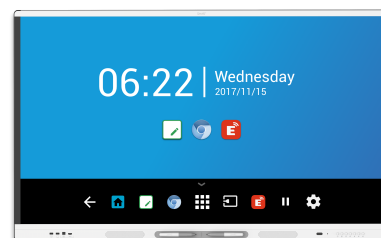
Model SBID-MX186

Översikt

En digital skrivtavla Webbläsare Skärmdelning. Vår senaste SMART MX seriens interaktiva skrivtavla® har alla nödvändiga funktioner som behövs för att väcka elevernas entusiasm och komma in i studiemiljön. MX-serien är ett stort värde för skolor som behöver en interaktiv display som är prisvärd. Finns tillgänglig i tre storlekar: 65", 75" och 86" – allt i 4K Ultra HD-upplösning – där SMART Learning Suite ingår med en standard tre års garanti.

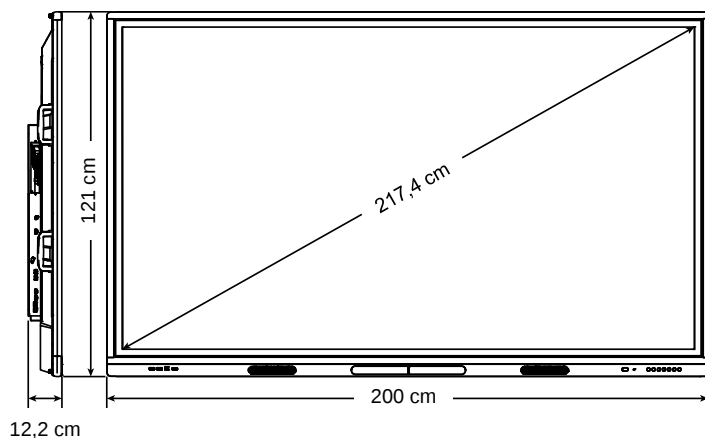
Displayen innehåller en prenumeration för SMART Learning Suite-program, inklusive SMART Notebook-lektioner, SMART lab-aktiviteter och SMART amp mjukvaran arbetsytor.

Den inbyggda e³ erfarenheten sätter allt du behöver på ett ställe, tillgängligt med en fingertryckning. Det finns en webbläsare, en digital whiteboard och Trådlös skärmdelning för både iOS och Android mobila enheter och ett brett utbud av datorer



Storlekar och vikter¹

Dimensioner



Vikt

173 lb. (78.3 kg)

Aktiv pekyta

76 3/8" × 43 3/4" (194.1 cm × 111.2 cm)

Aktivt bildområde

74 5/8" × 42" (189.5 cm × 106.6 cm)

Transportdimensioner (inklusive lastpall)

85 1/4" W × 57 3/8" H × 11 5/8" D (216.5 cm × 145.7 cm × 29.5 cm)

Fraktvikt

240 lb. (109 kg)

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

Maskinvara

Interaktion

Pekteknologi	IR
Multitouch-funktionalitet	Upp till 10 samtidiga SMART touch, skriva eller raderingspunkter. ²
Objektmedvetenhet	Funktionen justerar automatiskt till verktyg eller objekt som du använder, oavsett om det är en penna, finger eller handflata.

Skärm

Typ	Bakgrundsbelyst LED LCD (A grad)
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	0.49 mm
Visningsvinkel	178°
Responstid (typisk)	8 ms
Sensor för omgivningsljus	Ja

Audio

10 W integrerade högtalare (x2)

Inkluderade sladdar och tillbehör

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

²Kräver att drivrutiner för SMART produkt installeras. Vissa program kanske inte stöder alla kontaktpunkter.

Monteringshål För en standard VESA® 500 mm × 400 mm monteringsplattan med M6 skruvar



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

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

Program

En interaktiv skärm Skrivtavla
 Webbläsare
 EShare trådlös skärmdelning
 Ett års prenumeration för SMART Learning Suite

Språk som stöds för erfarenhet³ Danska
 Nederländska
 Engelska
 Finska
 Franska
 Tyska
 Italienska
 Norska
 Ryska
 Förenklad kinesiska
 Spanska
 Svenska

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

Installationskrav

En interaktiv skärm	Se <i>Smart MX100 Seriens interaktiva skrivtavlas interaktiva skärminstallation samt underhållsguide</i> (smarttech.com/kb/171257)
----------------------------	---

Rumsdatorer och bärbara datorer för gäster

Allmänna krav	Se SMART Notebook mjukvarans nyheter
4K UHD	Grafikkort som stödjer en upplösning på 3840 x 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. - Prestanda för kablar som är 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
------------------	---------------------------------------

Fristående interaktiv displays strömförbrukning vid 25°C

Vänteläge	≤0,3 W
Normal drift (vid uppackning)	250 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: IDX86-1)	UL (USA/Canada), FCC, IC, CE, EAC, RCM, NRC, SABS, CITC, TRA, CCC
---	---

Efterlevnad av miljökrav

Europeiska Unionen	REACH, RoHS, batteri, WEEE och förpackning
U.S.A.	CONEG förpackning, California Proposition 65 och konfliktmineraler

Inköpsinformation

Ordernummer

SBID-MX186	SMART Interaktiv skrivtavla MX186 interaktiv display
------------	--

Övriga tillbehör

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

Garanti

Tre års begränsad utrustningsgaranti

Utökad garanti

EWY1-SBID-MX186	SBID-MX186 interaktiv display ettåriga Garantiförlängning
EWY2-SBID-MX186	SBID-MX186 interaktiv display tvååriga Garantiförlängning

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2019 SMART Technologies ULC. Med ensamrätt. SMART Board, SMART Notebook, SMART lab, SMART amp, SMART response 2, DViT, Pen ID, smarttech, logotypen SMART och alla SMART-slogans är varumärken eller registrerade varumärken tillhörande SMART Technologies ULC i USA och/eller i andra länder. iPhone, iPad, iPod touch och Safari är varumärken tillhörande Apple Inc. som 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 användningen av den täcks av ett eller flera av följande USA-patent: www.smarttech.com/patents. Innehållet kan ändras utan förvarning. 03/2019