



Specifiche

Display interattivo SMART Board® MX275 con iQ

Modello SBID-MX275

Overview

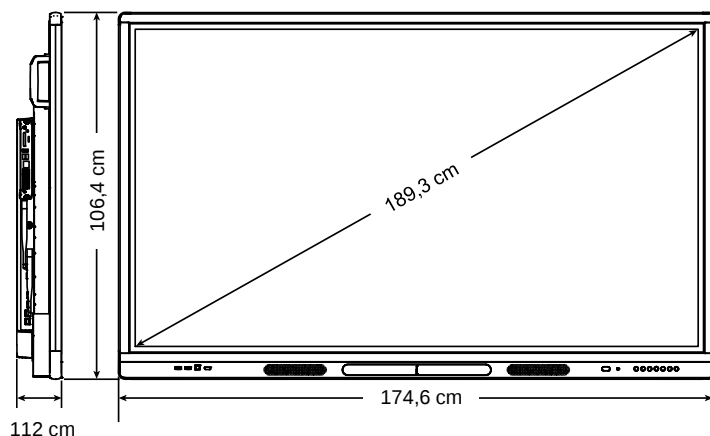
Lavagna interattiva digitale. Browser Web. Condivisione dello schermo. La nostra nuovissima SMART Board® serie MX ha tutti gli elementi essenziali di cui gli educatori hanno bisogno per portare i dispositivi amati dagli studenti in qualsiasi ambiente di apprendimento. La serie MX è un valore aggiunto per le scuole che hanno bisogno di un display interattivo ad un prezzo contenuto. Disponibile nei formati 65", 75" e 86", tutti con risoluzione 4K Ultra HD, con SMART Learning Suite inclusa e una garanzia standard di tre anni.

La tecnologia iQ della serie SMART Board MX offre tutto il necessario in un unico luogo, disponibile con un semplice tocco delle dita. Non sono necessari fili e cavi. L'appliance iQ integrata offre accesso one-touch alle applicazioni SMART Learning Suite, comprese le lezioni SMART Notebook®, le attività di SMART lab™ e le aree di lavoro del software SMART amp®. È inoltre possibile accedere agli strumenti di collaborazione, tra cui una lavagna digitale, un browser Web integrato e la condivisione dello schermo wireless (dispositivi mobili iOS e Android™ e una vasta gamma di computer).



Dimensioni e pesi ¹

Dimensioni



Peso

133 lb. (60 kg)

Area touch attiva

66 1/2" × 38" (168.8 cm × 96.6 cm)

Area immagine attiva

65" × 36 1/2" × (165 cm × 92.8 cm)

Dimensioni di spedizione (incluso pallet)

75" W × 50 1/4" H × 11 5/8" D
(190.5 cm × 29.5 cm × 127.7 cm)

Peso imballo

192 lb. (87 kg)

¹Tutte le dimensioni ± 0,3 cm. Tutti i pesi ± 0,9 kg.

Hardware

Interazione

Touch technology	IR
Funzionalità multitouch	Fino a 10 punti di tocco, scrittura o cancellazione simultanei ²
funzione di rilevamento degli oggetti	Il comportamento si adatta automaticamente allo strumento o all'oggetto che si sta utilizzando, indipendentemente dal fatto che si tratti di penna, dita o palmo.

Video

Digitare	LCD con retroilluminazione a LED (grado A+)
Formato	16:9
Risoluzione	4K UHD
Precisione di posizionamento	<2 mm
Frequenza orizzontale (minima)	31 Hz
Frequenza orizzontale (massima)	140 kHz
Frequenza verticale (minima)	59 Hz
Frequenza verticale (massima)	70 Hz
Rapporto di contrasto (tipico)	1600:1
Luminosità (massima)	≥350 cd/m ²
Frequenza di aggiornamento	60 Hz
Pixel clock (massimo)	600 MHz
Dimensioni dei pixel	0.43 mm
Angolo di visione	178°
Tempo di risposta (tipico)	8 ms
Sensore di luce ambientale	Sì

Audio

Altoparlanti integrati da 10 W (× 2)

²Richiede l'installazione dei driver dei prodotti SMART. Alcune applicazioni potrebbero non supportare tutti i punti di contatto.

Cavi e accessori inclusi	Apparecchio iQ Cavo di alimentazione specifico per il Paese di utilizzo Cavo USB da 16' 5" (5 m) Kit staffe per montaggio a parete Penna (x2) Antenne (× 2) Telecomando IR	
Apparecchio iQ		
Tecnologia wireless	Modalità duale Bluetooth® (compatibile con Bluetooth 4.2 + EDR)	
Opzioni di cattura	Stabilisce una connessione wireless Bluetooth con un dispositivo mobile supportato (vedi sotto) eseguendo la scansione del codice QR univoco del display interattivo	
Lingue supportate	Francese Tedesco Italiano Giapponese Coreano Norvegese Cinese semplificato Spagnolo Svedese Cinese tradizionale	
Fori di montaggio	Per una piastra di montaggio di 600 mm × 400 mm VESA® standard con viti M6	
	 NOTA Il display è dotato di un supporto a parete.	
Profondità staffa di montaggio	Profondità minima di 1 1/4 "(3 cm) per tutti i componenti sul retro del display interattivo per il flusso d'aria	
Connettori		
Indietro	Pannello connettore: HDMI® in (con supporto HDCP 2.2) (×2) VGA in RJ45 (×2) USB Tipo-B (per applicazioni touch) (×1) USB 2.0 Tipo-A (×2) HDMI 1.4 out (con HDCP) ³ S/PDIF uscita (ottica) in ingresso stereo 3,5 mm (per VGA) uscita stereo 3.5 mm slot OPS controllo RS-232	Apparecchio iQ (AM40): USB 3.0 Tipa A (× 2) 1.4 HDMI (con HDCP)
Anteriore	Ingresso HDMI (con supporto HDCP 1.4) USB tipo B (per applicazioni touch) USB tipo A (× 2)	

³HDCP è sempre abilitata. Contenuto è visualizzato nella risoluzione 480p se lo schermo esterno non supporta HDCP.

Applicazioni

Display interattivo	App incluse nell'apparecchio iQ Abbonamento annuale a SMART Learning Suite
----------------------------	---

Requisiti di installazione

Display interattivo	Consultare la guida all'installazione e alla manutenzione dei display interattivi <i>SMART Board serie MX</i> (smarttech.com/kb/171257).
----------------------------	---

SMART Notebook® Player mobile app	iOS 10 o versioni successive del software del sistema operativo
--	---

App SMART kapp®

Dispositivi Apple	iOS 9 o versioni successive del software del sistema operativo 50 MB di spazio di archiviazione iPhone 4S o successivo iPad di terza generazione o successivo iPad mini di prima generazione o successivo iPod touch di quinta generazione o versione successiva
-------------------	---

Dispositivi Android	Android 4.4.4 (KitKat) o sistema operativo successivo 50 MB di memoria (interna o scheda SD) 1024 MB di RAM Risoluzione schermo 720p o superiore Bluetooth 2.1 + EDR Fotocamera posteriore da 3 megapixel o migliore (consigliata)
---------------------	---

Visualizzatore SMART kapp

Mobile	Safari per iOS 9 o versioni successive del software del sistema operativo Chrome™ per Android 39.0.2171.93 o successivo
--------	--

Desktop	Internet Explorer® 10 o successivo Chrome 39.0.2171.95 o successivo Firefox® 34.0.5 o successivo Safari 8.0 o successivo
---------	---

Computer in classe e portatili per ospiti

Requisiti generali	Vedere le note di rilascio del software SMART Notebook
4K UHD	Scheda grafica che supporta la risoluzione 3840 × 2160 a 30 Hz e che ha una memoria DDR 5 da 1 GB Vedere i requisiti minimi per Ultra High Definition o 4K sul vostro schermo piatto interattivo

Mini computer

Requisiti generali	Vedere le note di rilascio del software SMART Notebook
--------------------	--

Requisiti del cavo

HDMI	Lunghezza massima: 23' (7 m)
	 NOTE - Utilizzare solo cavi HDMI certificati testati per supportare lo standard di prestazioni richiesto - Le prestazioni dei cavi di lunghezza superiore a 7 m dipendono fortemente dalla qualità del cavo.
USB	Lunghezza massima: 16" (5 m)
Importante	L'uso di cavi di lunghezza superiore a queste lunghezze massime può produrre risultati inaspettati, come una qualità degradata dell'immagine o della connettività USB. Per informazioni complete sui cavi e sulle prolunghie, consultare gli <i>standard di installazione SMART</i> (smarttech.com/kb/17035) per prodotti hardware SMART.

Requisiti di stoccaggio ed esercizio

Requisiti di alimentazione	Da 100 V a 240 V C. a da 50 Hz a 60 Hz
Consumo energetico del pannello piatto interattivo e IQ a 25 °C (77 °F)	
modalità Stand-by	6.5 W
Funzionamento normale	244 W
Assorbimento autonomo del display interattivo a 77 °F (25 °C)	
modalità Stand-by	≤0.3 W
Funzionamento normale (out-of-box)	238 W
Temperatura di esercizio	41–95°F (5–35°C)
Temperatura di stoccaggio	-4–140°F (-20–60°C)
Umidità	5-80% di umidità relativa, senza condensa

Certificazioni e conformità

Certificazione normativa (ID modello: IDX75-1)	UL (U.S./Canada), FCC, IC, CE, EAC, RCM, NRCS, SABS, CITC, TRA, CCC
Conformità ambientale	
Unione Europea	REACH, RoHS, batteria, RAEE e imballaggio
U.S.A.	Coneg Packaging, California Proposition 65 e Conflict Minerals

Informazioni per l'acquisto

Numero dell'ordine

SBID-MX275	Display interattivo SMART Board MX075 con iQ e SMART Learning Suite
------------	---

Accessori opzionali

Altro	Vedere smarttech.com/accessories
-------	---

Garanzia

Nord America e resto del mondo (eccetto il Regno Unito)	Garanzia limitata di tre anni per l'apparecchiatura
---	---

Regno Unito	Garanzia limitata di cinque anni sulle apparecchiature
-------------	--

Garanzia estesa

EWY1-SBID-MX275	Estensione di garanzia di un anno del display interattivo SBID-MX275 con iQ
-----------------	---

EWY2-SBID-MX275	Estensione di garanzia di due anni del display interattivo SBID-MX275 con iQ
-----------------	--

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2018 SMART Technologies ULC. Tutti i diritti riservati. SMART Board, SMART Notebook, SMART Lab, SMART amp, SMART response 2, DViT, Pen ID, Object Awareness, smarttech, il logo SMART e tutti i tagline SMART sono marchi commerciali o marchi registrati di SMART Technologies ULC negli Stati Uniti e/o in altri Paesi. iPhone, iPad, iPod touch e Safari sono marchi di Apple Inc. registrati negli Stati Uniti e in altri Paesi. Google Play, Android e Chrome sono marchi commerciali di Google Inc. Tutti gli altri nomi di società e prodotti di terze parti possono essere marchi commerciali dei rispettivi proprietari. Il prodotto e/o il suo utilizzo sono coperti da uno o più dei seguenti brevetti degli Stati Uniti: www.smarttech.com/patents. I contenuti sono soggetti a modifiche senza preavviso. 10/2018.