

SMART®



## SMART Board® MX serie

Interactieve displays met alle essentiële hulpmiddelen die leerkrachten nodig hebben, tegen een geweldige prijs en ontworpen en gebouwd om jarenlang mee te gaan.

65" | 75" | 86"

### Ingebedde iQ computing

Schakel met een tik over van het tonen van een video naar het schrijven op het digitale whiteboard naar surfen op internet – waardoor leerlingen betrokken blijven.

### Flexibele connectiviteit

Sluit computers en opslagmedia aan via de verbeterde poorten van de displays, deze zijn nu voorzien van handige opties aan de voorzijde.

### Commerciële kwaliteit

MX serie is voorzien van 50.000 uur aan betrouwbaar gebruik en de SMART Versnelde Levensduur Testen zorgen voor een minimale uitvaltijd en een langere levensduur.

### GRATIS Learning Software Inbegrepen

SMART Notebook *basisch versie*

**Bonus 1 jaar** SMART Learning Suite



**KENMERK**  
iQ ingebouwde  
computer-  
software



**EXCLUSIEVE**  
SMART  
Ink®



**EXCLUSIEVE**  
Simultaneous  
Tool Differentiation

## Ongeziene Collaboratieve Ervaring

Met 30 jaar ervaring in onderwijstechnologie, zijn SMART interactieve displays ontworpen om onderwijsbenaderingen te ondersteunen die een invloed hebben op leerresultaten.



### Meerdere leerlingen, tools en kleuren op hetzelfde moment

**Simultaneous Tool Differentiation** laat meerdere leerlingen toe om gelijktijdig te schrijven, wissen en notities te maken. **Object awareness™** herkent en zorgt ervoor dat pennen automatisch in verschillende kleuren schrijven, vingers objecten bewegen en handpalmen objecten wissen.



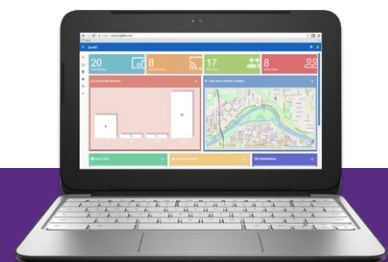
### Schrijf en bewaar notities rechtstreeks in de applicatie

**SMART Ink®** software laat leerkrachten over video's schrijven en in **PDF-bestanden, Microsoft Office® bestanden** en op websites, nadien kunnen ze hun notities in bijna elk type bestand bewaren. Converteer notities om naar text en krijg toegang tot tools zoals spotlight, vergrootglas en scherm Schaduw.

## Gebouwd om te gebruiken. Gebouwd om te duurzaam te zijn. —

Duurzaam en van commerciële kwaliteit, de SMART Board schermen hebben vele veiligheids-, regelgevings- en milieucertificeringen ontvangen. U kan dus gerust zijn dat ze voldoen aan de regering of andere regelgevende vereisten.

-  4K Ultra HD resolutie
-  ENERGY STAR® - certificering
-  Versnelde Levensduur Testen
-  Conflictvrije materialen en sourcing
-  LED vermogen voor 50.000 uur
-  Wettelijke en milieucertificeringen
-  Volledig warmte-gehard, anti-verblinding glas
-  SMART Assure-garantie\*
-  Silktouch™ frictieloos oppervlakte



**SMART Remote Management** laat het onderhouden, beveiligen en ondersteunen toe van al uw toestellen – inclusief SMART Board displays met iQ.

\*Inclusief Geavanceerde Vervanging van Hardware. Algemene voorwaarden inclusief toegang tot onsite ondersteuning is verschillend per regio. Neem contact op met uw plaatselijke verkoper of distributeur voor meer informatie en neem een kijkje op [smarttech.com/warranty](http://smarttech.com/warranty)

## Betrek leerlingen. Geef leerkrachten bevoegdheid.

Samen met **SMART Learning Suite** software en **flexibele computing** opties, bieden SMART Board displays eindeloze manieren aan leerkrachten om snel creatieve en dynamische lessen te geven.

**SMART Learning Suite** vormt statische inhoud om naar interactieve lessen inclusief samenwerkende werkruimtes, op spel gebaseerde activiteiten en formatieve beoordelingen.



### Desktop ervaring

Leerkrachten kunnen hun Windows of Mac® computer aansluiten en interactieve SMART Notebook® lessen op het display geven. Tijdbesparende activiteits- en beoordelingsjablonen zijn eenvoudig aan te passen voor alle kwaliteiten en onderwerpen.



### Online ervaring

Leerkrachten kunnen op spel-gebaseerde en samenwerkende activiteiten toevoegen aan een verscheidenheid van bestandstypes. Ze kunnen ook lessen versturen naar de toestellen van de leerlingen opdat zij individuele taken kunnen uitvoeren of zelfs samen kunnen werken in gedeelde werkruimtes.

**Flexibele computing** opties plaatsen alle informatie op één plek opdat leerkrachten naadloos toegang hebben tot en over kunnen schakelen naar verschillende inhoud.



### iQ Android™ ervaring

iQ voorziet leerkrachten van toegang tot SMART Notebook en samenwerkende tools, inclusief een whiteboard, web browser, apps bibliotheek en native scherm delen en dit met één druk op de knop.

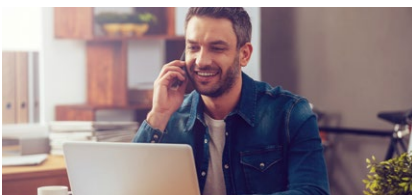


### Windows® ervaring

Geef leerkrachten toegang tot Microsoft Office bestanden en al hun applicaties vanop een Windows 10 pro computer die rechtstreeks met het display is verbonden.

## Haal het meeste uit uw SMART oplossing

Uw aankoop is nog maar het begin. Onze implementatie diensten, professioneel leren en hulpmiddelen voor technische ondersteuning helpen leerkracht bij het gebruik van SMART oplossingen, het verbeteren van hun technologische kennis en bij het verbeteren van de leerresultaten van de leerlingen.



### Professioneel Leren

SMART biedt complementaire professionele leerplannen, online cursussen, certificeringen en webinars aan die zowel functionele als pedagogische onderwerpen behandelen.



### Ondersteunende diensten

Ontvang deskundige ondersteuning van SMART, met de ervaring, kennis en middelen om een snelle en effectieve implementatie van technologie te garanderen.



### Technische ondersteuning

Zoveel meer dan downloads en handleidingen, SMART support biedt enorm veel hulpmiddelen aan om je te helpen en geeft je ook toegang tot een erg actieve gemeenschap van leerkrachten.

Erkende wederverkoper:

SMART Technologies  
[smarttech.com/contact](http://smarttech.com/contact)



	MX265	MX275	MX286
<b>SMART Notebook basis versie</b>	Inbegrepen	Inbegrepen	Inbegrepen
<b>SMART Learning Suite</b>	Bonus abonnement voor 1 jaar	Bonus abonnement voor 1 jaar	Bonus abonnement voor 1 jaar
<b>iQ apps and functies</b>	SMART Notebook Player Aanpasbaar startscherm Input preview Digitaal whiteboard Web browser Native scherm delen Bestand en app-bibliotheken Updates over het internet (OTA)	SMART Notebook Player Aanpasbaar startscherm Input preview Digitaal whiteboard Web browser Native scherm delen Bestand en app-bibliotheken Updates over het internet (OTA)	SMART Notebook Player Aanpasbaar startscherm Input preview Digitaal whiteboard Web browser Native scherm delen Bestand en app-bibliotheken Updates over het internet (OTA)
<b>SMART OPS PC met Windows 10 Pro</b>	Naar keuze	Naar keuze	Naar keuze
<b>SMART Remote Management</b>	Naar keuze	Naar keuze	Naar keuze
<b>DISPLAY (WEERGEVEN)</b>			
Schermafmeting (diagonaal)	65"	75"	86"
Resolutie	4K Ultra HD (3840 × 2160)	4K Ultra HD (3840 × 2160)	4K Ultra HD (3840 × 2160)
Vernieuwingsfrequentie	60 Hz	60 Hz	60 Hz
Beeldverhouding	16:9	16:9	16:9
Achtergrondverlichting	Directe LED (DLED)	DLED	DLED
LED levensduur	Commerciële kwaliteit – 50.000 uur	Commerciële kwaliteit – 50.000 uur	Commerciële kwaliteit – 50.000 uur
LCD kwaliteit	A-klasse	A-klasse	A-klasse
Helderheid	≥400 cd/m <sup>2</sup>	≥400 cd/m <sup>2</sup>	≥400 cd/m <sup>2</sup>
Reactietijd	8 ms	8 ms	8 ms
Glas	Volledig warmte-gehard, anti-verblinding	Volledig warmte-gehard, anti-verblinding	Volledig warmte-gehard, anti-verblinding
Omgevingslichtsensor	✓	✓	✓
<b>AANRAKING EN DIGITALE INKT</b>			
Aanraaktechnologie	HyPr Touch™ het geavanceerde IR	HyPr Touch met geavanceerde IR	HyPr Touch het geavanceerde IR
Gelijktijdige Too Differentiatie	✓	✓	✓
Objectbewustzijn	✓	✓	✓
SMART Ink	✓	✓	✓
Silktouch	✓	✓	✓
Gelijktijdige touch points	20 – Windows & Mac	20 – Windows & Mac	20 – Windows & Mac
Tools inbegrepen	2 pennen	2 pennen	2 pennen
<b>IQ ERVARING</b>			
Besturingssysteem	Android 8 Oreo	Android 8 Oreo	Android 8 Oreo
Processor	Dual-core A73 + Dual-core A53, 64 bits, 2 GHz	Dual-core A73 + Dual-core A53, 64 bits, 2 GHz	Dual-core A73 + Dual-core A53, 64 bits, 2 GHz
Geheugen	4 GB	4 GB	4 GB
Opslag	32 GB	32 GB	32 GB
Draadloze technologie	Bluetooth 4.2 802.11A/B/G/N/Ac	Bluetooth 4.2 802.11A/B/G/N/Ac	Bluetooth 4.2 802.11A/B/G/N/Ac
<b>VERBODENHEID</b>			
Bedraad	RJ45 (x2) 1000baseT	RJ45 (x2) 1000baseT	RJ45 (x2) 1000baseT
Wi-Fi	IEEE 802.11a/b/g/n/ac met 2 × 2 MIMO (beide 2.4 en 5 GHz banden)	IEEE 802.11a/b/g/n/ac met 2 × 2 MIMO (beide 2.4 en 5 GHz banden)	IEEE 802.11a/b/g/n/ac met 2 × 2 MIMO (beide 2.4 en 5 GHz banden)
Bluetooth	4.0 dual mode (achterwaarts compatibel met Bluetooth 2.1 + EDR)	4.0 dual mode (achterwaarts compatibel met Bluetooth 2.1 + EDR)	4.0 dual mode (achterwaarts compatibel met Bluetooth 2.1 + EDR)
Afstandsbediening	✓	✓	✓
<b>INPUT/OUTPUT</b>			
Bedieningspaneel aan de voorkant	Stroom, home, input selectie, scherm laten stilstaan, volume	Stroom, home, input selectie, scherm laten stilstaan, volume	Stroom, home, input selectie, scherm laten stilstaan, volume
Verbindingspaneel vooraan	HDMI in (HDCP 2.2), USB-A (x2), USB-B (touch)	HDMI in (HDCP 2.2), USB-A (x2), USB-B (touch)	HDMI in (HDCP 2.2), USB-A (x2), USB-B (touch)
Zijdelings verbindingspaneel	HDMI 1.4 out (HDCP), HDMI in x2 (HDCP 2.2), USB-B 3.0 x2 (touch)	HDMI 1.4 out (HDCP), HDMI in x2 (HDCP 2.2), USB-B 3.0 x2 (touch)	HDMI 1.4 out (HDCP), HDMI in x2 (HDCP 2.2), USB-B 3.0 x2 (touch)
Onderste aansluitingspaneel	USB-B 3.0 (touch), RS-232, RJ45, VGA, S/PDIF out, Stereo 3,5 mm in/out	USB-B 3.0 (touch), RS-232, RJ45, VGA, S/PDIF out, Stereo 3,5 mm in/out	USB-B 3.0 (touch), RS-232, RJ45, VGA, S/PDIF out, Stereo 3,5 mm in/out
OPS gleuf	✓	✓	✓
Luidsprekers	15 W luidsprekers die naar voor wijzen (x2)	15 W luidsprekers die naar voor wijzen (x2)	15 W luidsprekers die naar voor wijzen (x2)
<b>POWER (ELEKTRICITEIT)</b>			
Stroomverbruik (enkel scherm)	<0,5 W standby, 109 W normaal	<0,5 W standby, 120 W normaal	<0,5 W standby, 189 W normaal
ENERGY STAR-gecertificeerd	✓	✓	✓
<b>INSTALLATIE</b>			
Afmetingen	59 11/16" × 36 11/16" × 3 3/4" (151,6 cm × 93,2 cm × 9,5 cm)	68 13/16" × 42" × 4 1/4" (174,6 cm × 106,4 cm × 10,8 cm)	78 3/4" × 47 5/8" × 4 9/16" (200 cm × 121 cm × 11,6 cm)
Gewicht	102 lb. (46,1 kg)	142 lb. (64,3 kg)	181 lb. (82,3 kg)
VESA-bevestigingspunten	600 mm × 400 mm	600 mm × 400 mm	700 mm × 400 mm
Muurmontage beugels	✓	✓	✓
<b>CERTIFICATIE EN NALEIVING</b>			
USA / Canada	UL, FCC, ISED, UL, CONEG Verpakking, Propositie 65, Conflict Mineralen, ENERGY STAR	UL, FCC, ISED, UL, CONEG Verpakking, Propositie 65, Conflict Mineralen, ENERGY STAR	UL, FCC, ISED, UL, CONEG Verpakking, Propositie 65, Conflict Mineralen, ENERGY STAR
EU / EEA / EFTA / EAEU	CE - LVD, RED, REACH, RoHS, Batterij, WEEE, Verpakking, EAC	CE - LVD, RED, REACH, RoHS, Battery, WEEE, Verpakking, EAC	CE - LVD, RED, REACH, RoHS, Battery, WEEE, Verpakking, EAC
Australië/ Nieuw Zeeland	RCM	RCM	RCM
Andere map	China: CCC, SRRC, CECP; Taiwan: BSMI, NCC; Zuid Afrika: NRCS, ICASA; Saudi Arabië: CITC, SASO; UAE: TRA, RoHS	China: CCC, SRRC, CECP; Taiwan: BSMI, NCC; Zuid Afrika: NRCS, ICASA; Saudi Arabië: CITC, SASO; UAE: TRA, RoHS	China: CCC, SRRC, CECP; Taiwan: BSMI, NCC; ICASA; Saudi Arabië: CITC, SASO; UAE: TRA, RoHS
Volledige conform HDMI en USB	✓	✓	✓
Versnelde levensduur testen	✓	✓	✓
Conflictvrije mineralen en sourcing	✓	✓	✓