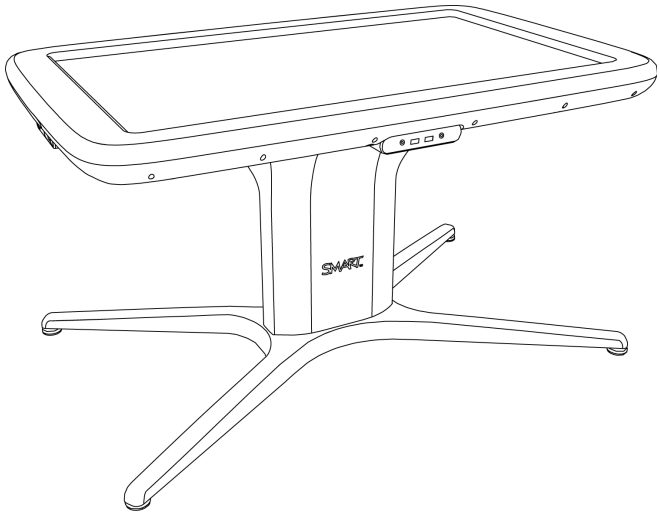


SMART Table® 442i

Samenwerkend leercentrum

Hardwaregebruikersgids

Extraordinary made simple®

Productregistratie

Als u uw SMART-product registreert, stellen wij u op de hoogte van nieuwe functies en software-upgrades.

Registreer u online op smarttech.com/registration.

Houd de volgende gegevens bij de hand als u contact op moet nemen met SMART ondersteuning:

Serienummer: _____

Aankoopdatum: _____

Kennisgeving handelsmerk

SMART Table, SMART Board, SMART Exchange, SMART Podium, DViT, SMART Notebook, SMART Document Camera, SMART Sync, smarttech, het SMART-logo en alle SMART-taglines zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van SMART Technologies ULC in de VS en/of andere landen. Windows is ofwel een gedeponeerd handelsmerk of een handelsmerk van Microsoft Corporation in de VS en/of andere landen. Alle overige producten en bedrijfsnamen van derden zijn mogelijk handelsmerken van hun respectieve eigenaars.

Kennisgeving copyright

© 2013 SMART Technologies ULC. Alle rechten voorbehouden. Niets in deze uitgave mag worden gereproduceerd, verzonden, getranscribeerd, opgeslagen in een ophaalsysteem of vertaald in enige taal, in welke vorm of op welke wijze ook, zonder de voorafgaande schriftelijke toestemming van SMART Technologies ULC. Informatie in deze handleiding kan zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd en houdt geen verplichting van de zijde van SMART in.

Dit product en/of delen ervan zijn gepatenteerd in de VS.

www.smarttech.com/patents

03/2013

WAARSCHUWING

- Het niet opvolgen van de installatie-instructies die bij het SMART Table®-centrum voor samenwerkend leren zijn geleverd, kan leiden tot persoonlijk letsel en schade aan het product.
- Zorg ervoor dat eventuele kabels die over de vloer naar uw SMART-product lopen goed gebundeld en zichtbaar zijn om te voorkomen dat iemand erover struikelt.
- Zorg ervoor dat er een stopcontact vlak bij het SMART-product is waar u goed bij kunt als u erop aan het werken bent.
- Als u wielen hebt, blokkeer dan de wielen voordat u kinderen de table laat gebruiken.
- Klim niet op de table en laat kinderen er ook niet op klimmen. Het klimmen op de table kan leiden tot persoonlijk letsel en schade aan het product.
- Zorg ervoor dat het SMART-product niet in aanraking komt met regen of vocht om het risico op brand of elektrische schokken te verminderen.
- Voer geen onderhoud uit aan de table, tenzij u de instructies volgt die in de installatiegids zonder tekst van de SMART Table staan of tenzij u een vervangbare eenheid installeert. Alleen een erkend serviceprovider mag onderhoud uitvoeren.
- Verwijder geen schroeven anders dan die zijn gespecificeerd in de installatiegids zonder tekst van de SMART Table of de instructies voor het vervangen van eenheden.

LET OP

- Sluit de stroomkabel pas af nadat u de table hebt uitgeschakeld, zoals gedocumenteerd in deze gids, en wanneer de lampjes en de ventilatoren uit zijn. Als u de verbinding van de stroomkabel op een ander moment verbreekt, kan dit resulteren in schade aan de table.
- Plaats geen kabels, dozen of andere voorwerpen op het oppervlak van de table. Hierdoor kunnen er krassen op het oppervlak ontstaan.
- Als het SMART-product nat wordt, droog hem dan voordat u hem inschakelt.

BELANGRIJK

- Gebruik de table niet in omgevingen op een hoogte van meer dan 3000 m boven zeeniveau.
- Het oppervlak van de table reageert pas op aanrakingen nadat het opstartproces is voltooid. Wacht 30 tot 60 seconden na het inschakelen van de table voordat u het oppervlak aanraakt.
- Voordat u de table schoonmaakt, moet u het apparaat uitschakelen zodat u niet onbedoeld toepassingen start wanneer u het oppervlak schoonmaakt.
- Plaats geen toetsenborden, muizen of andere voorwerpen op het aanraakoppervlak. De camera's kunnen deze objecten zien als aanrakingen als deze op het aanraakoppervlak worden geplaatst.
- 
Elektrische en elektronische apparaten en batterijen bevatten substanties die schadelijk kunnen zijn voor de omgeving en voor de gezondheid van de mens. Het afvalcontainersymbool met een rood kruis er door heen, betekent dat de producten niet bij het reguliere afval mogen worden afgedankt maar alleen in de daarvoor bestemde recycling.
- Dit product bevat een lithium-batterij in de computer (perchloraat materiaal, hiervoor gelden mogelijk speciale regels).

Inhoud

Hoofdstuk 1: Aan de slag **1**

Over uw SMART Table 1
Hoe uw SMART Table werkt 2
Wat is inbegrepen bij de SMART Table 2
De SMART Table gebruiken met andere SMART-producten 3

Hoofdstuk 2: De SMART Table gebruiken **5**

De SMART Table in- en uitschakelen 5
SMART Table-software gebruiken 7
De SMART Table verbinden met internet 9
Uw SMART Document Camera gebruiken met uw SMART Table 11

Hoofdstuk 3: De SMART Table onderhouden **13**

De SMART Table schoonmaken 13
De software bijwerken 13
De table wordt gekalibreerd 14

Appendix A: Problemen oplossen **17**

Problemen oplossen met voeding en verbinding 17
Problemen met hardware oplossen 18
De table instellen voor probleemoplossing met aanraking 18
Basisproblemen met aanraking oplossen 20
SMART Table-activiteiten opnieuw opstarten 20

Appendix B: Naleving milieuregels voor hardware **23**

Afgedankte Elektrische en Elektronische Apparatuur (WEEE-richtlijn) 23
Richtlijn gevaarlijke stoffen in elektrische apparatuur (RoHS) 23
Batterijen 23
Verpakking 24
Gedekte elektronische apparaten 24
Chinese regels voor elektronische informatieproducten 24

Hoofdstuk 1
Aan de slag

Over uw SMART Table 1
Hoe uw SMART Table werkt 2
Wat is inbegrepen bij de SMART Table 2
- Stroomkabel 3
- Installatie-instructies 3
- Garantie-informatie 3
- Belangrijke informatie 3

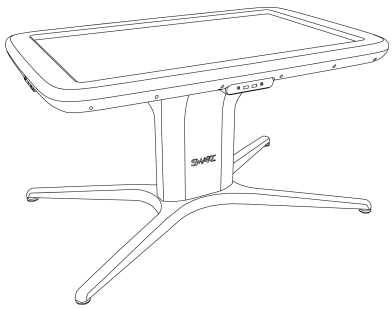
De SMART Table gebruiken met andere SMART-producten 3

Deze gids is bedoeld voor docenten en ontwikkelaars van toepassingen. De gids geeft een inleiding tot de SMART Table-software en legt uit hoe u de table kunt gebruiken en onderhouden en hoe u problemen met het apparaat kunt oplossen.

NB

Zie voor informatie over het opzetten van het SMART Table-centrum voor samenwerkend leren of de bijbehorende accessoires de *SMART Table 442i installatie-instructies zonder tekst* (smarttech.com/kb/141081) die bij de table zijn geleverd.

Over uw SMART Table



Uw SMART Table-centrum voor samenwerkend leren heeft een aanraakgevoelig oppervlak. Door het oppervlak aan te raken, kunnen leerlingen digitale objecten maken, selecteren, verplaatsen en van grootte veranderen. Het oppervlak kan door meer dan één leerling tegeljik worden aangeraakt. Zo leren en spelen de leerlingen samen, wat samenwerking bevordert.

Met de Wi-Fi®-netwerkverbinding met een computer met SMART Sync™-klassenbeheersoftware kan een docent de table-activiteiten van de leerling van afstand bekijken, de besturing van de table overnemen en het beeld op de table afdrukken.

SMART Table-software bevat interactieve toepassingen, leeractiviteiten en onderwijsgames. U kunt ook de beschikbare activiteitpakketten van de SMART Table downloaden naar de table op de website van SMART Exchange™ (exchange.smarttech.com).

NB

Er kunnen tot vijf activiteitpakketten tegelijkertijd worden gedownload.

Met de SMART Table-werkset kunt u activiteitpakketten en toepassingen downloaden en de activiteiten aanpassen. Installeer en start de werkset op uw computer en kopieer vervolgens de activiteitpakketten met een USB-station of de SMART Sync-software.

U kunt uw table gebruiken met andere SMART-producten, waaronder de SMART Document Camera™ en SMART Notebook™-software voor samenwerkend leren, als onderdeel van een algemene leeroplossing. Zo kunt u leerlingen kennis laten maken met een nieuw concept op een SMART Board™ interactive whiteboard, om ze het idee vervolgens te laten verkennen op het SMART Table-centrum voor samenwerkend leren.

Hoe uw SMART Table werkt

De table bevat vier belangrijke componenten:

- Computer
- Tafelblad met LCD
- Luidsprekers
- Camera's

De computer voert de SMART Table-software uit, de LCD geeft het beeld van de computer weer op het tafelblad, de luidsprekers spelen het geluid van de computer af en de camera's detecteren aanrakingen van de leerlingen op het oppervlak. Met deze componenten kunnen leerlingen met de SMART Table-software werken.

De computer, luidsprekers en camera's zijn binnen in de table.

Uw table gebruikt technologie op basis van DViT® (Digital Vision Touch) om aanrakingen van meerdere leerlingen te detecteren. Ook andere SMART-producten maken gebruik van DViT-technologie, waaronder sommige SMART Board interactive whiteboards, SMART Board interactieve schermen en SMART Podium™ interactieve schermpennen.

Wat is inbegrepen bij de SMART Table

U vindt er de volgende gegevens in:

- Stroomkabel
- Installatie-instructies
- Garantie-informatie
- Belangrijke informatie

Stroomkabel

De stroomkabel die bij uw SMART Table wordt geleverd, is specifiek voor uw regio en moet compatibel zijn met de stopcontacten in uw school.



Sluit de stroomkabel aan op de table volgens de instructies in de *installatie-instructries zonder tekst voor de SMART Table 442i* (smarttech.com/kb/170315).

Als u de kabels over de vloer laat lopen, markeer ze dan om struikelen te voorkomen.
SMART Technologies raadt u aan de stroomkabel aan te sluiten op een verdeeldoos in plaats van direct op het stopcontact. Als u de kabel kwijtraakt of als deze beschadigd raakt, neem dan contact op met uw supportvertegenwoordiger voor een vervangende kabel.

Installatie-instructies

Volg de *installatie-instructies zonder tekst voor SMART Table 442i* (smarttech.com/kb/170315) voor het uitpakken en in gebruik nemen van de table.

Garantie-informatie

Bewaar de garantie-informatie voor het geval dat er een probleem optreedt met de table tijdens de garantieperiode.

Belangrijke informatie

In dit document vindt u belangrijke informatie die u moet lezen voordat u uw table installeert.

De SMART Table gebruiken met andere SMART-producten

Het SMART Table-centrum voor samenwerkend leren vult verschillende SMART-producten aan, waaronder SMART Board interactive whiteboards, SMART Sync-software en SMART Document Camera's. U kunt eenvoudig bestanden kopiëren van uw computer naar de SMART Table met SMART Sync-software of een USB-station. U kunt een SMART Document Camera direct aansluiten op de table, zodat leerlingen afbeeldingen kunnen vastleggen in realtime en ze verkennen op het oppervlak van de table.

Er is een andere stroomkabel (Onderdeelnummer ST-DCC) die kan worden gebruikt om de SMART Document Camera van stroom te voorzien via de table. Deze kabel van de document camera is rechtstreeks aangesloten op de table om struikelen te voorkomen. Als deze kabel is verbonden, voorziet de table de document camera van stroom. Deze kabel wordt gebruikt samen met de USB-kabel die bij uw SMART Document Camera werd geleverd, die ook direct van de document camera naar de table loopt.

Optionele wielen (Onderdeelnr. ST-CSTR) zijn ook beschikbaar.

Neem voor meer informatie contact op met een erkende SMART-dealer of ga naar smarttech.com/where.

Hoofdstuk 2

De SMART Table gebruiken

De SMART Table in- en uitschakelen 5
De SMART Table inschakelen 6
De SMART Table uitschakelen 7
SMART Table-software gebruiken 7
Leerlingmodus 7
Lesgevermodus 8
Modus omschakelen zonder het USB-station aan te sluiten 8
De SMART Table verbinden met internet 9
Uw SMART Document Camera gebruiken met uw SMART Table 11

Nadat u de SMART Table hebt ingesteld zoals is beschreven in de *SMART Table 442i installatie-instructie zonder tekst* (smarttech.com/kb/170315) is deze klaar voor gebruik.

LET OP

Laat geen voorwerpen lange tijd op het oppervlak van de table liggen.

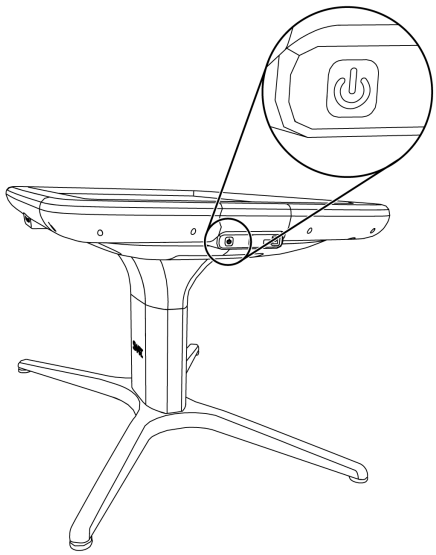
De SMART Table in- en uitschakelen

Na het installeren van de table kunt u hem als volgt in- en uitschakelen.

De SMART Table inschakelen

De SMART Table inschakelen

1. Steek de stekker in het stopcontact.
2. Druk op de **Aan-/uitknop** aan de zijkant van uw table.



De computer van de table en het LCD worden ingeschakeld. Het opstartproces wordt afgerond en het menu van de *SMART Table-activiteiten* verschijnt.



BELANGRIJK

Raak het oppervlak van de table niet aan voordat de projector is opgestart en er beeld verschijnt. Omdat de table ook aanraakgevoelig is wanneer er geen beeld zichtbaar is, kunt u onbedoeld het opstartproces verstoren of activiteiten opstarten.

De SMART Table uitschakelen

LET OP

Als u langer dan 30 seconden op de **Aan-/uitknop** drukt, kunt u gegevens kwijtraken of de computer beschadigen.

De volgende procedure toont de juiste manier van het uitschakelen van de SMART Table.

De table uitschakelen

1. Druk in het menu *SMART Table-activiteiten* op de knop in de hoek.

   Als uw table is ingesteld om te reageren op invoer van meerdere leerlingen dan verplaatst de knop naar een andere hoek.

   Herhaal stap 1 voor elke leerling waar u de table voor hebt ingesteld.

2. Er verschijnt een bericht dat aangeeft dat de table gaat afsluiten over 30 seconden.

   TIP

   Druk op **Annuleren** als u per ongeluk op de knop drukt.

SMART Table-software gebruiken

SMART Table-activiteiten wordt automatisch gestart wanneer de table wordt ingeschakeld. SMART Table-*activiteiten* heeft twee modi: Leerling en Lesgever.

Leerlingmodus

Leerlingmodus is de standaardmodus. Hiermee kunnen leerlingen activiteiten starten die speciaal gemaakt zijn voor leerlingen in de lagere klassen van de basisschool.



Lesgevermodus

De modus Lesgever verschijnt wanneer u een USB-station aansluit op een van de USB-aansluitingen aan de zijkant van uw table. Hiermee kunt u het aantal leerlingen instellen, het oppervlak kalibreren, activiteitpakketten en toepassingen synchroniseren en andere configuratietaken uitvoeren die in deze gids worden beschreven.



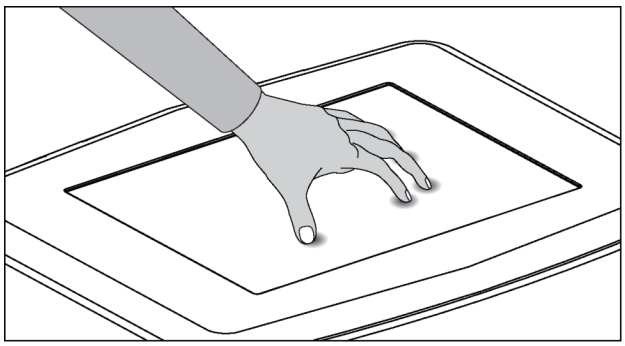
Voor meer informatie over SMART Table-activiteiten, raadpleegt u de gebruikershandleiding van de *SMART Table-software en SMART Table-werkset* (smarttech.com/kb/170414).

Modus omschakelen zonder het USB-station aan te sluiten

U kunt ook overschakelen van de Leerlingmodus naar de Lesgevermodus zonder een USB-station aan te sluiten

Overschakelen van de Leerlingmodus naar de Lesgevermodus zonder een USB-station aan te sluiten

1. Houd vijf vingers stevig op het midden van de table.

   Na ongeveer 10 seconden verschijnt het *tandwielpictogram* in een van de hoeken van de table.

2. Terwijl u uw vingers ingedrukt houdt op het midden van de table drukt u op het **tandwielpictogram** met uw andere hand.

   Het menu gaat naar Lesgevermodus.

3. Druk op het **tandwielpictogram** om terug te keren naar de leerlingmodus.

De SMART Table verbinden met internet

Deze sectie bevat informatie over het verbinden van uw table met internet via een bekabeld of draadloos LAN. Als u uw table verbindt met internet kunt u de SMART Table-activiteitenpakketten direct downloaden van de SMART Exchange-website naar uw table. Hiermee hebben leerlingen ook toegang tot het internet vanaf een SMART Notebook-bestand met een geïntegreerde browser.

BELANGRIJK

SMART raadt aan om software voor virusbescherming te installeren op tables die verbinding hebben met internet. Raadpleeg uw systeembeheerder voor meer informatie over het verkrijgen van software voor virusbescherming voor uw table.

Meer informatie over het direct downloaden van toepassingen van de SMART Exchange-website naar uw table, vindt u in de gebruikershandleiding voor *SMART Table-software en SMART Table-werkset* (smarttech.com/kb/170414.)

NB

Raadpleeg uw systeembeheerder als u uw table niet kunt verbinden met internet na het voltooien van de volgende procedures (bijvoorbeeld als de toegang wordt geblokkeerd door een firewall of een verplicht wachtwoord).

Uw table aansluiten op een draadloos netwerk

1. Schakel de table in.

   Het menu *SMART Table-activiteiten* verschijnt.

2. Sluit uw USB-station aan op de table.

   OF

   Volg de procedure in *Modus omschakelen zonder het USB-station aan te sluiten* op pagina 8.

   Het menu gaat van Leerlingmodus naar Lesgevermodus.

3. Druk op  en daarna op **OK**.

   Het menu *SMART Table Activiteiten* wordt gesloten.

4. Sluit een muis en een toetsenbord aan op uw table.

   NB

   U kunt een toetsenbord en muis aansluiten met USB-verbindingen op de USB-aansluitingen aan de zijkant van de table.

5. Meer informatie over het aansluiten van uw table op een draadloos netwerk kunt u vinden door op de *Windows® 7 Help & How-to*-website (windows.microsoft.com/en-US/windows7/help) te zoeken naar het helponderwerp *View and connect to available wireless networks*.

Uw table aansluiten op een bekabeld netwerk

TIP

SMART raadt u aan om de table te verbinden met een draadloos netwerk. Zie *Uw table aansluiten op een draadloos netwerk* op pagina 9.

NB

U moet zelf voor een ethernetkabel zorgen.

Zie smarttech.com/kb/170403.

Uw SMART Document Camera gebruiken met uw SMART Table

Wanneer de document camera is verbonden met uw table, kunt u afbeeldingen direct van de document camera vastleggen op het scherm van de table wanneer toepassingen worden gebruikt die hiervoor ondersteuning bieden.

De versie van SMART Notebook-software die op uw table is geïnstalleerd is geschikt voor 3D, zodat u Mixed Reality Tools kunt gebruiken voor SMART Document Camera.

U kunt de in- en uitzoomfunctie van de document camera op het bedieningspaneel van het scherm van de table gebruiken. Zie uw *SMART Document Camera*-gebruikershandleiding voor meer informatie.

De document camera aansluiten op de table.

1. Controleer of de table is ingeschakeld en in Leerlingmodus is.
2. Sluit de USB B-aansluiting van de USB-kabel aan op de document camera en sluit de USB A-aansluiting aan op een van de USB-aansluitingen aan de zijkant van de table.

   NB

   Er is een andere stroomkabel (Onderdeelnummer ST-DCC) die kan worden gebruikt om de SMART Document Camera stroom te geven via de table. Deze kabel van de document camera is rechtstreeks aangesloten op de table om struikelen te voorkomen. Als deze kabel is verbonden, voorziet de table de document camera van stroom. Deze kabel wordt gebruikt samen met de USB-kabel die uw SMART Document Camera, die ook direct van de document camera naar de table loopt. Neem voor meer informatie contact op met een erkende SMART-dealer of ga naar smarttech.com/where.

   TIP

   Verbind de USB-kabel van de document camera met de USB-aansluiting naast de aan-/uitknop op de table. Hiermee hebt u de grootst mogelijke bandbreedte voor als u meerdere apparaten met uw table verbindt.

3. Selecteer een toepassing zoals Media of SMART Notebook-software die het gebruik van de document camera ondersteunt.

   Het pictogram van de documentcamera verschijnt op het oppervlak van de table.

   Voor meer informatie over SMART Table-activiteiten, zie de gebruikershandleiding van de *SMART Table-software en SMART Table-werkset* (smarttech.com/kb/170414).

Hoofdstuk 3

De SMART Table onderhouden

De SMART Table schoonmaken 13
De software bijwerken 13
De table wordt gekalibreerd 14

De SMART Table vereist weinig onderhoud. Dit hoofdstuk beschrijft de vier meest voorkomende onderhoudstaken:

De SMART Table schoonmaken

Gebruik een glasreiniger zonder alcohol, zoals Windex® glasreiniger om het oppervlak regelmatig schoon te maken.

NB

Voordat u de SMART Table schoonmaakt, moet u het apparaat uitschakelen zodat u niet onbedoeld toepassingen start wanneer u het oppervlak schoonmaakt.

De software bijwerken

BELANGRIJK

Zie de *SMART Table-software en SMART Table-werkset gebruikershandleiding* (smarttech.com/kb/170414) voor aanwijzingen voor het handmatig controleren van de softwareversie die is geïnstalleerd op de tablecomputer en de nieuwste informatie die beschikbaar is op de downloadpagina van de SMART-website (smarttech.com/downloads).

De table wordt gekalibreerd

Wanneer tijdens het gebruik van SMART Table-activiteiten het oppervlak van de SMART table wordt aangeraakt, dient er een witte stip onder het aanraakpunt te verschijnen. Als de stip niet op de juiste plek verschijnt, kan het nodig zijn de table te kalibreren.

NB

De grootte en vorm van de witte stip hangt af van het type en de omvang van de aanraking.

De table kalibreren

1. Zet het SMART Table-centrum voor samenwerkend leren aan.

   Het menu *SMART Table-activiteiten* verschijnt.

2. Sluit uw USB-station aan op de table.

   OF

   Volg de procedure in *Modus omschakelen zonder het USB-station aan te sluiten* op pagina 8.

   Het menu gaat van Leerlingmodus naar Lesgevermodus.

3. Druk op **Kalibreren**.

   Het eerste kalibratiescherm verschijnt.



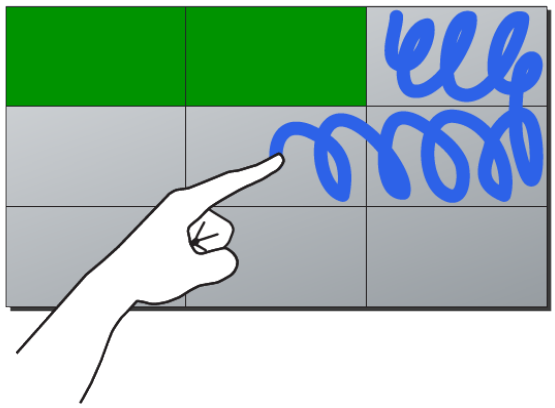
4. Druk met uw vinger op het midden van het eerste doel totdat het rode kruis naar het volgende doel beweegt. Herhaal de stap vervolgens voor elk doel.



   De weergave verandert naar het tweede kalibratiescherm en er wordt een raster weergegeven.

   Er wordt kort een voorbeeld weergegeven om te tonen hoe u over het scherm tekent om het oppervlak te kalibreren.

5. Gebruik uw vinger om horizontaal een spiraal over het raster te tekenen. Als u tekent, is de inkt blauw. Als u klaar bent met een vierkant te tekenen, wordt het vierkant groen.



6. Als alle vierkanten groen zijn, wordt een voortgangsbalk weergegeven.

   Wanneer de voortgangsbalk volledig is, geeft de table het volgende bericht weer: **Kalibratie voltooid. Start uw table opnieuw om het proces te voltooien.**

7. De table wordt uitgeschakeld.

   Druk op de knop **Aan/uit** om de table in te schakelen

Appendix A
Problemen oplossen

Problemen oplossen met voeding en verbinding 17
Problemen met hardware oplossen 18
De table instellen voor probleemoplossing met aanraking 18
Basisproblemen met aanraking oplossen 20
SMART Table-activiteiten opnieuw opstarten 20

Als u het SMART Table-centrum voor samenwerkend leren instelt volgens de procedure in de *SMART Table 442i installatie-instructies zonder tekst* (smarttech.com/kb/141081) die bij de table zijn geleverd, zal aanraking in principe werken zonder problemen. Mocht u toch problemen ondervangen, zie dan de procedures in dit hoofdstuk om deze op te lossen. U kunt smarttech.com/contactsupport bezoeken om artikelen voor het oplossen van problemen te bekijken en te downloaden, en meer.

Problemen oplossen met voeding en verbinding

BELANGRIJK

Schakel de table uit voordat u kabels controleert of lostrekt in het voetstuk.

De volgende tabel geeft oplossingen voor problemen met stroom wanneer de table niet goed werkt:

Probleem	Oplossing
De table ontvangt geen stroom.	Controleer of de stroomkabel is aangesloten en of de schakelaar aan staat.
De aan-/uitknop brandt niet.	Controleer of de stroomkabel is ingeschakeld en of de schakelaar aan staat.
Er is geen afbeelding op het LCD.	Neem contact op met SMART Support voor hulp (smarttech.com/contactsupport).

Problemen met hardware oplossen

BELANGRIJK

Schakel de table uit voordat u kabels controleert of lostrekt in het voetstuk.

De volgende tabel toont eenvoudige problemen en oplossingen met betrekking tot hardware.

Probleem	Oplossing
De table is oververhit en wordt over 29 seconden afgesloten.	Laat de table volledig afsluiten en plaats deze vervolgens uit de buurt van warmtebronnen.
De table wordt heet.	Plaats de table uit de buurt van warmtebronnen.
Prestaties van het aanraken zijn verminderd omdat twee of meer camera's niet goed werken.	Neem contact op met ondersteuning van SMART (smarttech.com/contactsupport).
De table moet mogelijk gekalibreerd worden.	Kalibreer de table. Zie *De table wordt gekalibreerd* op pagina 14.
Er is een probleem met een of meer ventilatoren.	Neem contact op met SMART Support als het probleem zich blijft voordoen (smarttech.com/contactsupport).

De table instellen voor probleemoplossing met aanraking

Voor de procedures voor probleemoplossing in dit deel moet SMART Table-activiteiten worden afgesloten en moeten een toetsenbord en muis worden aangesloten.

U kunt een toetsenbord en muis met USB-verbindingen aansluiten op de USB-aansluitingen aan de zijkant van de table.

NB

Kijk nadat u dit hebt gedaan op *Basisproblemen met aanraking oplossen* op pagina 20. Kijk op *SMART Table-activiteiten opnieuw opstarten* op pagina 20 als het probleem oplossen is voltooid.

De table instellen voor probleemoplossing.

1. Schakel de table in.

   Het menu *SMART Table-activiteiten* verschijnt.

2. Sluit uw USB-station aan op de table.

   OF

   Volg de procedure in *Modus omschakelen zonder het USB-station aan te sluiten* op pagina 8.

   Het menu gaat van Leerlingmodus naar Lesgevermodus.

3. Sluit een muis en een toetsenbord aan op uw table.
4. Druk op .

   SMART Table-activiteitensoftware sluit af en het Windows-bureaublad wordt weergegeven.

BELANGRIJK

Plaats geen toetsenborden, muizen of andere voorwerpen op het aanraakoppervlak. De camera's kunnen deze objecten zien als aanrakingen als deze op het aanraakoppervlak worden geplaatst.

Basisproblemen met aanraking oplossen

De volgende tabel toont eenvoudige problemen en oplossingen met betrekking tot aanraking.

Probleem	Oplossing
Aanraking werkt niet en het Windows-bureaublad is zichtbaar.	SMART Table-software is niet geïnstalleerd of de software is niet actief. Klik op het SMART Table-activiteitenpictogram op het bureaublad om de software te starten.
Aanraking werkt niet goed of komt niet overeen met het aanraakpunt.	Het is mogelijk dat de kalibratie niet goed is. Zie *Basisproblemen met aanraking oplossen* op pagina 20.
U hebt de oplossingen in deze tabel gevolgd, maar aanraken werkt nog steeds niet.	Neem contact op met SMART Support (smarttech.com/contactsupport).

Uw table kalibreren vanaf het Windows-bureaublad.

1. Druk op .

   SMART Table-activiteitensoftware sluit af en het Windows-bureaublad wordt weergegeven.

2. Klik op de **Start**-knop van Windows.
3. Typ in het zoekvenster "SMART-instellingen" en druk op **ENTER**.

   Het dialoogvenster SMART-instellingen wordt weergegeven.

4. Druk onder *Taken* op **Het SMART-product ijken/uitlijnen**.

   Het oriëntatiescherm verschijnt.

5. Druk met uw vinger op het midden van het eerste doel totdat het rode kruis naar het volgende doel beweegt. Herhaal de stap vervolgens voor elk doel.

   De weergave verandert naar het kalibratiescherm en er wordt een raster weergegeven.

6. Gebruik uw vinger om horizontaal een spiraal over het raster te tekenen. Als u tekent, is de inkt blauw. Als u klaar bent met een vierkant te tekenen, wordt het vierkant groen.

SMART Table-activiteiten opnieuw opstarten

Start SMART Table-activiteiten opnieuw op nadat problemen met aanraking zijn opgelost.

SMART Table-activiteiten opnieuw opstarten

1. Dubbelklik op het pictogram **SMART Table-Activiteiten**.

   SMART Table-activiteiten wordt gestart.

NB

Als u uw table opnieuw opstart dan worden de SMART Table-activiteiten automatisch opgestart.

Appendix B

Naleving milieuregels voor hardware

SMART Technologies steunt mondiale inspanningen om ervoor te zorgen dat elektronische apparatuur wordt vervaardigd, verkocht en weggegooid op een veilige en milieuvriendelijke manier.

Afgedankte Elektrische en Elektronische Apparatuur (WEEE-richtlijn)

De regelgeving Afgedankte Elektrische en Elektronische Apparatuur geldt voor alle elektrische en elektronische apparatuur die binnen de Europese Unie wordt verkocht.

Wanneer u elektrische of elektronische apparatuur weggooit, waaronder de producten van SMART Technologies, willen wij u verzoeken dit op een verantwoorde manier te doen. Als u meer informatie hierover wenst, neem dan contact op met uw wederverkoper of met SMART Technologies, die u informatie kunnen geven over recycling-organisaties.

Richtlijn gevaarlijke stoffen in elektrische apparatuur (RoHS)

Dit product voldoet aan de vereisten voor van de richtlijn voor gevaarlijke stoffen in elektrische apparatuur (RoHS) 2002/95/EC.

Dit product voldoet derhalve ook aan andere regels in andere geografische gebieden en die verwijzen naar de RoHS-richtlijn van de Europese Unie.

Batterijen

In veel landen gelden regels voor batterijen. Ga bij uw wederverkoper na hoe moet worden omgegaan met gebruikte batterijen.

Er gelden speciale regels waaraan moet worden voldaan bij het verzenden van een product waarbij een litium-ion-batterij wordt geleverd. Wanneer u een SMART Technologies-product dat een lithium-ion-batterij bevat of een lithium-ion-batterij terugbrengt, bel dan SMART Technologies RMA voor informatie over speciale transportvoorschriften.

- 1.866.518.6791, Optie 4 (V.S./Canada)
- 1.403.228.5940 (alle andere landen)

Voor instructies over het verwijderen van batterijen gaat u naar smarttech.com/kb/170428. Alleen een erkend serviceprovider mag onderhoud uitvoeren.

Verpakking

Veel landen hebben beperkingen voor het gebruik van bepaalde zware metalen in productverpakkingen. De verpakkingen die worden gebruikt door SMART Technologies voor het vervoer van producten voldoen aan alle verpakkingswetten.

Gedekte elektronische apparaten

In veel staten in de Verenigde Staten worden beeldschermen gezien als gedekte elektronische apparaten, waarbij voorschriften gelden voor het weggooien. De betreffende producten van SMART Technologies voldoen aan de vereisten van de regelgeving voor elektronische apparaten.

Chinese regels voor elektronische informatieproducten

In China worden producten gereguleerd die zijn geclassificeerd als EIP (elektronische informatieproducten). SMART Technologies-producten vallen onder deze categorie en voldoen aan de Chinese EIP-regels.

SMART Technologies

smarttech.com/support

smarttech.com/contactsupport