

Sjekkliste for installasjon av SMART utdanningsprogramvare og maskinvare

Introduksjon

Dette dokumentet vil gi deg den nødvendige informasjonen for en vellykket installasjon ved å skissere hva som må utføres før installasjon av SMART-produktene.

Avsnitt 1 og 2 kreves for å sette opp et funksjonsrikt SMART-programvaremiljø. Noen nettverksavhengigheter kreves og dekkes i avsnitt 2.

Selv om SMART-maskinvare ikke er nødvendig for bruk av programvaren vår tilbyr den en helt integrert opplevelse. Informasjon om klargjøring for maskinvareinstallasjon er beskrevet i avsnitt 3.

Du kan alltid kontakte [SMART teknisk support](#) hvis du har spørsmål angående dette materialet.

Om SMART-programvare

Når du kjøper SMART-produktet ditt har du rett til et årsabonnement på SMART Learning Suite-programvaren, som inkluderer Lumio og SMART Notebook-® programvare for samarbeidslæring. Du kan også kjøpe abonnementer på SMART Learning Suite fra smarttech.com eller kontakte din lokale SMART- autoriserte forhandler.

Lumio av SMART

[Lumio av SMART](#) er en nettbasert programvare som hjelper deg med å lage og levere engasjerende leksjoner studentene kommuniserer med via enhetene sine i klassen, eksternt eller på fritiden. Det er den eneste programvaren for lærere med interaktiv leksjonsleveranse, arbeidsområder for samarbeid, spillbaserte aktiviteter, formative vurderinger og mer.

SMART Notebook-programvare

Prisbelønt [SMART Notebook-programvare](#) er stasjonær programvare som lar lærere lage interaktive leksjoner, få tilgang til et bibliotek med gratis leksjonsinnhold og levere engasjerende læringsopplevelser på en SMART interaktiv skjerm.

SMART Admin Portal

[SMART Admin Portal](#) er et elektronisk verktøy du kan bruke til å få tilgang til SMART-programvare som fulgte med kjøpet av en interaktiv SMART Board-skjerm. Se eksisterende informasjon om SMART-programvareabonnement, administrere tilgang til SMART-programvare for brukere og legg til administratorer i organisasjonene dine.

1.0 Programvareberedskap

Før du får tilgang til SMART-programvaren må du gjøre deg klar ved å fullføre følgende oppgaver.

SMART Admin Portal

- Opprett administratorkontoen din. Se [Opprette en SMART-konto for SMART Admin Portal](#)
- (Valgfritt) Hvis du har lisensnøkkel eller SMART-produktets serienummer kan du hente frem abonnementet ditt. Informasjon er gitt i installasjonssjekklisten her [[lenke til annet dokument](#)]. Vi anbefaler at du fyller ut dette dokumentet før du går til installasjonsdelen.

SMART Learning Suite

- Tilrettelegge for lærere i SMART Admin Portal for Lumio og SMART Notebook. Se [Legge til \(klargjøre\) lærere til et SMART Learning Suite-abonnement i SMART Admin Portal](#).

SMART Notebook

- Forsikre deg om at datamaskinen din oppfyller systemkravene. Se [datamaskinkrav for SMART Notebook 20](#).
- Oppdater driverne på datamaskinene for USB, nettverk og skjerm for å oppfylle minimumskravene.

Lumio

- Forsikre deg om at enheter og nettlesere oppfyller minimumskravene. Se [Enhets-, nettleser- og nettverksanbefalinger for Lumio](#).

2.0 Nettverksberedskap

For å bruke alle funksjonene i SMART-produktet ditt, inkludert skjermdeling, er det nødvendig med noe nettverkskonfigurasjon. SMART anbefaler å gjøre dette før du installerer SMART-produktet.

Lumio

- Forsikre deg om at nettverket er riktig konfigurert. Se [Enhets-, nettleser- og nettverksanbefalinger for Lumio](#).

SMART Notebook-programvare

- Gjør at nettverksmiljøet oppfyller minimumskravene. Se [SMART Notebook 20 nettverkskrav](#).

iQ-opplevelse

- Forsikre deg om at nettverket er riktig konfigurert. Se [Konfigurere organisasjonens nettverk for en SMART-skjerm med iQ-opplevelsen](#).

Interaktiv SMART Board flatskjerm i MX-serien

- Forsikre deg om at nettverket er riktig konfigurert for å tillate automatiske fastvareoppdateringer for SMART-produktet. Se [Konfigurere nettverket for SMART Board MX](#).

3.0 Forhåndsinstallasjon av maskinvare

Før du installerer SMART-produktet er det noen forberedelser som kan gjøres på forhånd. SMART har utarbeidet følgende materialer for å hjelpe deg med å få informasjon om forskjellige områder å være oppmerksom på, inkludert planer for flytting, montering og kabling av SMART-produktet.

- Kontroller lengden på USB 2.0-kabelen. SMART anbefaler en maksimal lengde på 4,5 meter. Se [Feilsøking og utvide USB 2.0- og USB 3.0-tilkoblingen til den interaktive SMART-skjermen](#).
- Kontroller lengden på USB 2.0-kabelen. SMART anbefaler en maksimal lengde på 3 meter. Se [Feilsøking og utvide USB 2.0- og USB 3.0-tilkoblingen til den interaktive SMART-skjermen](#).
- Sjekk lengden på videokabelen. For HDMI-kabler anbefaler SMART en maksimal lengde på 7 meter. Se [Utvide videokabeltilkoblinger](#).
- Bestem hvordan du vil flytte SMART-produktet.
 - [Flytte SMART Board 7000R eller 7000R Pro til installasjonsstedet](#)
 - [Flytte SMART Board 6000S eller 6000S Pro til installasjonsstedet](#)
 - [Flytte SMART Board MX \(V2\) eller MX \(V2\) Pro til installasjonsstedet](#)
 - [Flytte SMART Board 7000 eller 7000 Pro til installasjonsstedet](#)
 - [Flytte SMART Board 6000 eller 6000 Pro til installasjonsstedet](#)
 - [Flytting av SMART Board MX \(V2\) til installasjonsstedet](#)

- Bestem monteringsstedet:
Forbered for å montere SMART-produktet på en vegg.
 - [Montere SMART Board 7000R eller 7000R Pro på en vegg](#)
 - [Montere SMART Board 6000S eller 6000S Pro på en vegg](#)
 - [Montere SMART Board MX \(V2\) eller MX \(V2\) Pro på en vegg](#)
 - [Montere SMART Board 7000 eller 7000 Pro på en vegg](#)
 - [Montere SMART Board 6000 eller 6000 Pro på en vegg](#)
 - [Montere din SMART Board MX \(V2\) på en vegg](#)

- ELLER
Forbered for å montere SMART-produktet på et stativ
 - [Montere SMART Board 7000R eller 7000R Pro på et stativ](#)
 - [Montere SMART Board 6000S eller 6000S Pro på et stativ](#)
 - [Montere SMART Board MX \(V2\) eller MX \(V2\) Pro på stativ](#)
 - [Montere SMART Board 7000 eller 7000 Pro på et stativ](#)
 - [Montere SMART Board 6000 eller 6000 Pro på et stativ](#)
 - [Montere SMART Board MX \(V2\) på et stativ](#)

4.0 Skjermdeling i iQ-opplevelse (valgfritt)

Det kreves ekstra nettverkskonfigurasjon for Screen Share i iQ-opplevelsen.

- Forsikre deg om at nettverket er riktig konfigurert for Screen Share. Se [Konfigurere organisasjonens nettverk for Screen Share på en SMART-skjerm med iQ-opplevelsen](#).

5.0 SMART Remote Management (valgfritt)

Et standard treårig abonnement på [SMART Remote Management-programvare](#) er inkludert i de fleste SMART Board interaktive skjermkjøp. SMART Remote Management lar deg legge til og administrere apper på SMART-produktet og andre enheter.

- Opprett en SMART Remote Management-domenekonto. Se [Opprette og aktivere en SMART Remote Management-domenekonto](#).
- Forsikre deg om at nettverket er riktig konfigurert for SMART Remote Management. Se [Konfigurere nettverket for SMART Remote Management](#).

6.0 SMART Install Services

SMART Install-tjenester er designet med tanke på våre kunders behov. Målet vårt er å hjelpe deg med å komme i gang med ditt nylige kjøp av SMART-løsning¹ så raskt som mulig uten å måtte gå gjennom kompliserte øvelser for å koordinere ytterligere installasjonsarbeid.

Hva er best med det - det er virkelig en end-to-end-tjeneste som styres, koordineres og støttes direkte av SMART. Du flytter produktforsendelsen til installasjonsrommet, og vi tar oss av resten for deg - fra oppakning til installasjon - vi er med deg, hvert trinn på veien. Våre autoriserte installasjonsteknikere er opplært og sertifisert i SMART-løsninger, slik at du vet at du er i gode hender når du kjøper Install-tjenester direkte fra SMART. Kundetilfredshet er av største betydning for oss, og på slutten av hver installasjonsjobb går teknikerne våre gjennom en omfattende sjekkliste for å sikre at jobben er fullstendig og gir deg tilfredshet. For å lære mer om våre installasjonstjenester, se [SMART Installation Services](#).

¹ Dette gjelder standardinstallasjon av SMART-maskinvare bare i samsvar med våre spesifikasjoner og dekker ikke tredjepartsutstyr.

Arbeidsbok

Kategori	Merknader
Interaktiv skjermmodell	
Plassering av nytt SMART-produkt	
Er veggen (og monteringsbrakettene) i stand til å holde vekten til SMART-produktet? ²	
Hva er høyden på SMART-produktet?	
Veggmål ³	
Veggmateriale	
Taktype	
Gulvmateriale	

²Er det noen hindringer på veggen som kan påvirke skjermens installasjon, f.eks. Et strømuttak / nettverkskontakt / tre- eller metallramme osv

³Er det noen hindringer på veggen som kan påvirke skjermens installasjon, f.eks. Et strømuttak / nettverkskontakt / tre- eller metallramme osv

Sjekkliste for installasjon av SMART utdanningsprogramvare og maskinvare

USB-avstand	
Avstand mellom SMART-produktet og stikkontakten	
Nettverkskonfigurasjon	
Kabelbane	
Videokontakt for kildeenhet	
Utvidere og / eller adaptere som trengs	
Tredjepartskomponenter (om nødvendig)	
Installert programvare	
Tilleggsmerknader	

smarttech.com/support
smarttech.com/contactsupport

© 2021 SMART Technologies ULC. Med enerett. SMART Board, SMART Notebook, smarttech, SMART-logoen og alle SMART-slagord er varemerker eller registrerte varemerker tilhørende SMART Technologies ULC i USA og/eller andre land. Alle andre tredjepartsprodukter og firmanavn kan være varemerker tilhørende de respektive eierne. Dette produktet og/eller bruken av det dekkes av én eller flere av følgende amerikanske patenter: www.smarttech.com/patents. Innholdet kan endres uten forvarsel. 17. august 2021.