

Hier bijzonderheden mbt de installatie van Smart Boards

De werkzaamheden worden uitgevoerd door de firma's Jotronics en Groenewegen en nemen per klas zeker een dag in beslag. Het is daarom onontkoombaar dat onder schooltijd wordt gewerkt.

Werkzaamheden Groenewegen:

De werkzaamheden omvatten:

- aanleg permanente 230V in plafond;
- aanleg data-aansluitpunt en 230V in wandgoot;
- aanleg CAI in wandgoot;
- montage 10 meter HQ hoge kwaliteit VGA kabel male male 15 polig hdd;
- montage 10 meter HQ cinch-chich kabel;
- montage 10 meter HQ S-video kabel din 4 pin;
- demontage schoolbord;
- montage beveiligingskabel(s);

De school zorgt zelf voor opslag van het oude schoolbord.

Smart Board 680:

Model Active screen area

Afmetingen 77" of diagonaal 195.6 cm

Beamer:

Geleverd wordt de kwaliteitsbeamer NEC VST670

Specificaties oa:

- Lichtopbrengst 2100 ansilumen;
- Resolutie 1024 x 768 (XGA);
- Garantie 36 maanden (of 2000 branduren);
- Geluidsniveau 35 dB

Kosten vervangen lamp circa Euro 500,--

De pc's:

- **Scholen buiten Delft.**

Na uitgebreid testen heeft Jotronics heeft een speciale pc gebouwd die optimaal samenwerkt met het Smart Board. Deze zogenaamde Smart Board pc wordt meegeleverd.

Deze nieuwe pc komt in de plaats (omruilen) van een oude pc, tenzij er sprake is van uitbreiding naar aanleiding van de nieuwste oktober telling.

Specificaties Smart Board PC:

- Microsoft XP Professional;
- Office 2003;
- Beveiligingssoftware;
- Mediaplayer 10;
- Realplayer;
- 1GB geheugen;
- dubbele videokaart;
- Encarta 2005;
- TFT scherm;
- ingebouwde cardreader;
- USB poorten aan de voorzijde;
- beveiligingskabel;
- Internet toegang;
- draadloos toetsenbord en muis;

Geen educatieve software ivm het afwijkende image. Educatieve software wordt pas geïnstalleerd na de vervanging van de pc's.

- **Scholen in Delft.**

Een bestaande pc, liefst de nieuwste Compaq, wordt door Jotronics geschikt gemaakt. Deze pc wordt van te voren door Jotronics opgehaald.

Op deze pc wordt geïnstalleerd:

-Microsoft XP Professional;

-Encarta 2005;

-Office 2003;

-Internet toegang.

-draadloos toetsenbord en muis;

Geen educatieve software ivm het afwijkende image. Educatieve software wordt pas geïnstalleerd na de vervanging van de pc's.

Omdat de Compaqs een op het moederbord geïntegreerde videokaart hebben is het installeren van een dubbele videokaart niet mogelijk, waardoor geen TFT scherm aan deze computer kan worden gekoppeld.

School Combi Cinema System:

Bij de installatie van het Smart Board wordt standaard een CAI aansluiting gemonteerd.

Het is daarmee mogelijk om met een tuner/videorecorder via de beamer op het Smart Board televisie te kijken.

Daarnaast is het mogelijk om met een DVD/CD speler via de beamer op het Smart Board geluid- of beeld DVD/CD's te draaien. Een tuner moet dan voor het geluid zorgen.

Jotronics biedt een zogenaamd "School Combi Cinema Systeem" aan voor €289,- incl. btw.

Kosten installatie zijn €31,-. Kosten ophangen boxen in overleg en op basis van nacalculatie!

Dit apparaat is een combinatie van een FM/AM tuner, stereo videorecorder en DVD/CD speler.

Gebruikersgroep:

Binnen de Laurentius Stichting is een mail- cq gebruikersgroep van Smart Board gebruikers actief.

Stuur een e-mail naar: smartboard@laurentiusnet.nl

Met vriendelijke groet,
Dave Wijsman