



by elecgator

1 Screw the Vmarker sensor II on the included mini tripod or ceiling mount at a distance of about 1.5x the width of the projected image.



Point the Vmarker sensor II with the front (the side of the LEDs) to the projection surface.

2 Connect the Vmarker sensor II with the supplied USB cable to a free USB port of your computer and wait until the red LED on the sensor is continuously lit.

3 Switch on the Vmarker pen II, with the on / off switch: the position nearest to the tip is on. Give the pen several seconds to initialize.

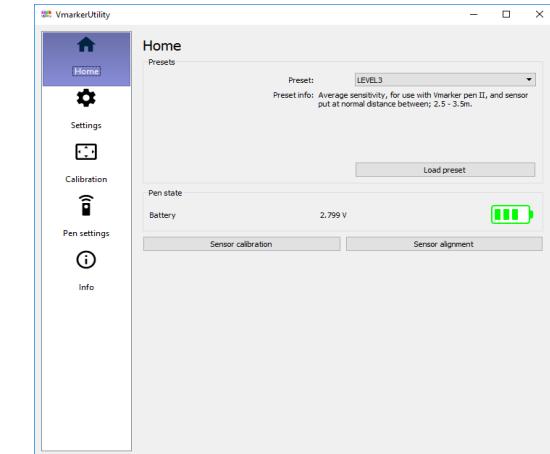
left mouse button



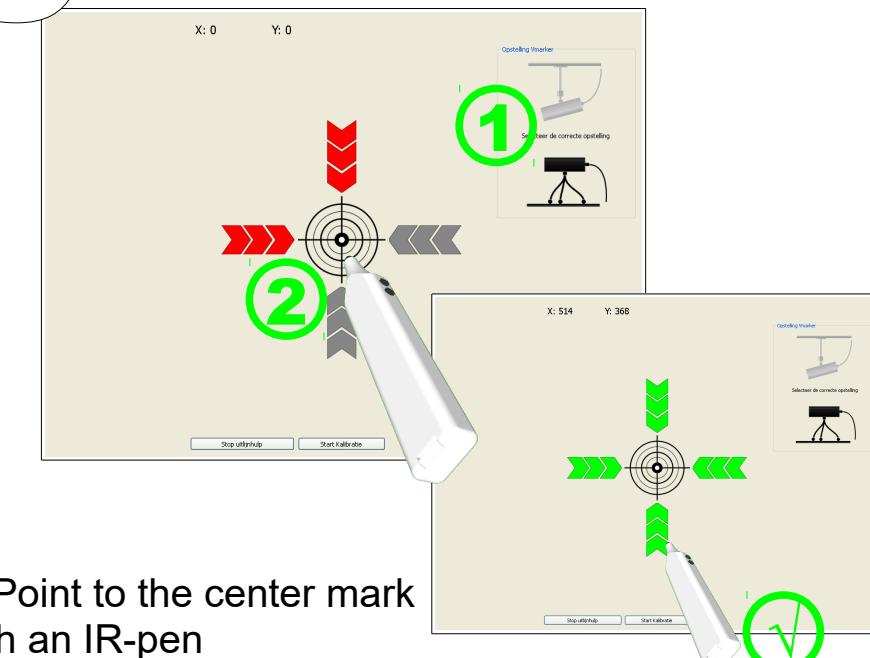
left mouse button ↑ right mouse button
(GYRO) (GYRO)

4 Download vmarkerUtility from the web:
<http://www.vmarker.org/en/downloads>

Unzip the files from the compressed folder on your hard disk or USB stick. Go to the location of the files and start vmarkerUtility

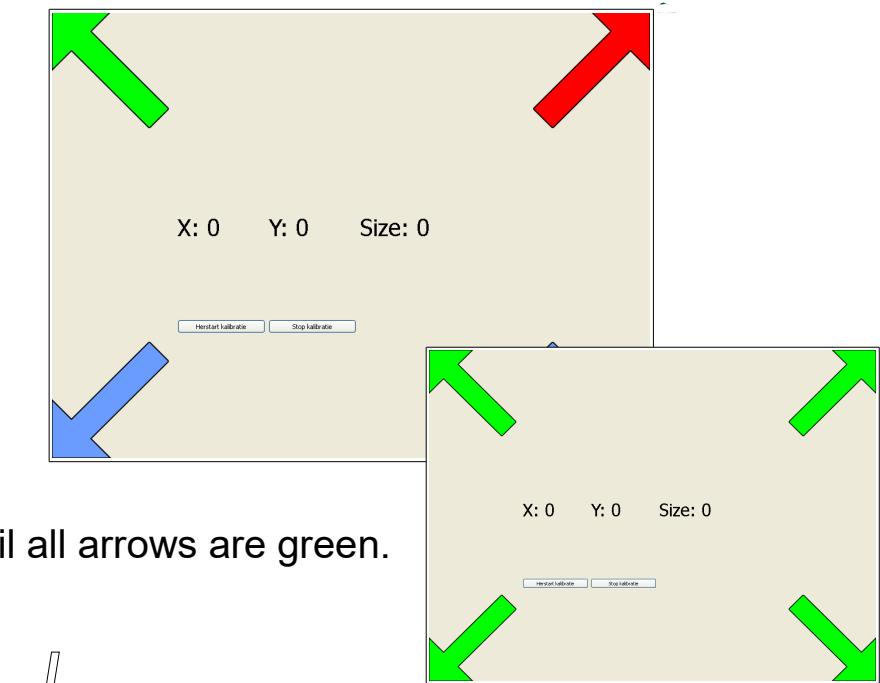


5 Click **Sensor alignment** to help you with the alignment of the sensor.
① Select the mounting: tripod or ceiling.



② Point to the center mark with an IR-pen (with tip-switch or button)
Turn the sensor according to the arrows, until everything is green.

6 Use **Calibrate sensor** to calibrate the sensor. Mark the point of the red arrow with an IR-pen (with tip-switch or button)...



until all arrows are green.

You can now close the application. Use the buttons on the side of the Vmarker pen or the tip-switch to control the computer from the screen.

Default button functions:

tip switch = left mouse button



left mouse button ↑ right mouse button
(GYRO) (GYRO)

The button-actions are also active from a distance. With the 2nd action of the buttons the GYRO is activated and the 'movement' of the pen is translated into movement of the cursor.



by elecgator

1

Schroef de Vmarker sensor II op het ministatief of de plafondbeugel op een afstand van ca.1.5x de breedte van het geprojecteerde beeld.



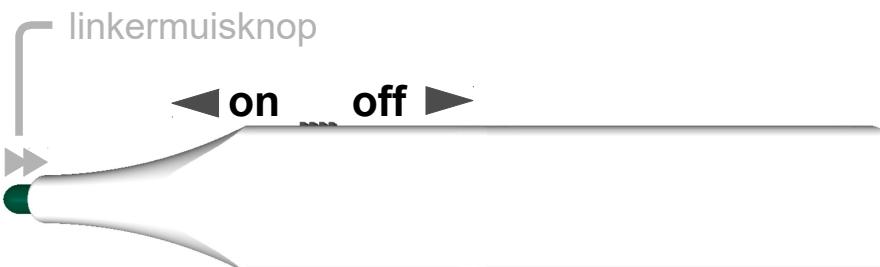
Richt de Vmarker IR-sensor USB met de voorkant (de kant van de LED's) naar het projectievlak.

2

Sluit de Vmarker sensor II met de meegeleverde USB-kabel aan op een vrije USB poort van je computer en wacht tot de rode-LED op de sensor continue brandt.

3

Je zet de Vmarker pen II aan met de aan/uit schakelaar: schakelaar naar de tip is aan.
Geeft de pen enkele seconden om op te starten.



linkermuisknop
(GYRO)
rechtermuisknop
(GYRO)

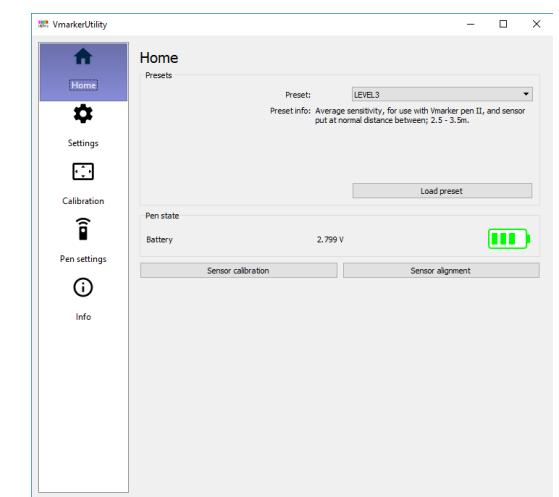
linkermuisknop
(GYRO)

rechtermuisknop
(GYRO)

4

Download vmarkerUtility van de website:
<http://www.vmarker.be/nl/downloads>

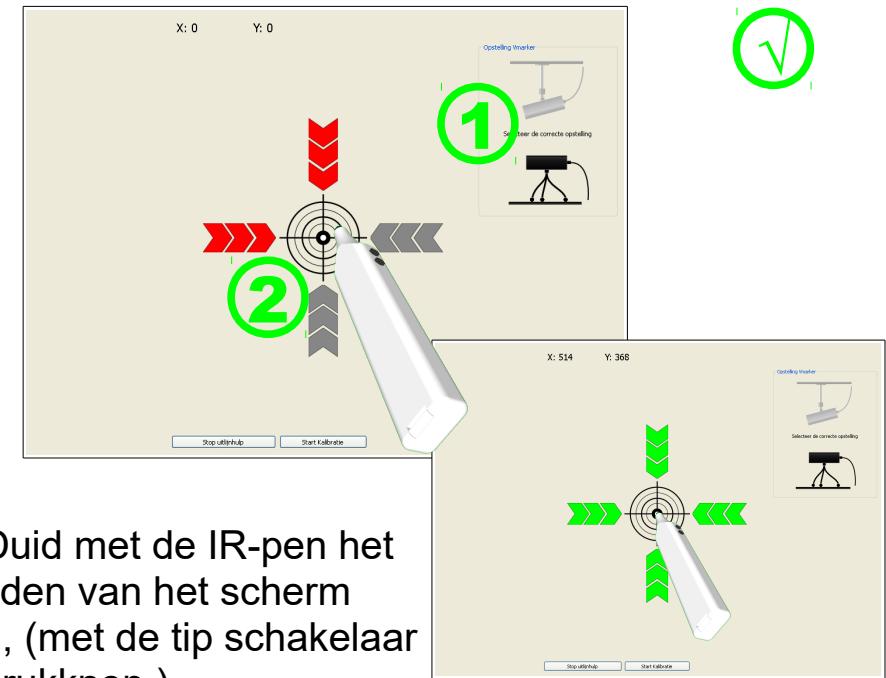
Pak het ZIP-bestand uit op je harde-schijf of USB-stick. Ga naar de locatie waar je de bestanden geplaatst hebt, en start vmarkerUtility



5

Start **Sensor uitlijnhulp** om de sensor uit te lijnen.

① Kies je opstelling: statief of plafond.

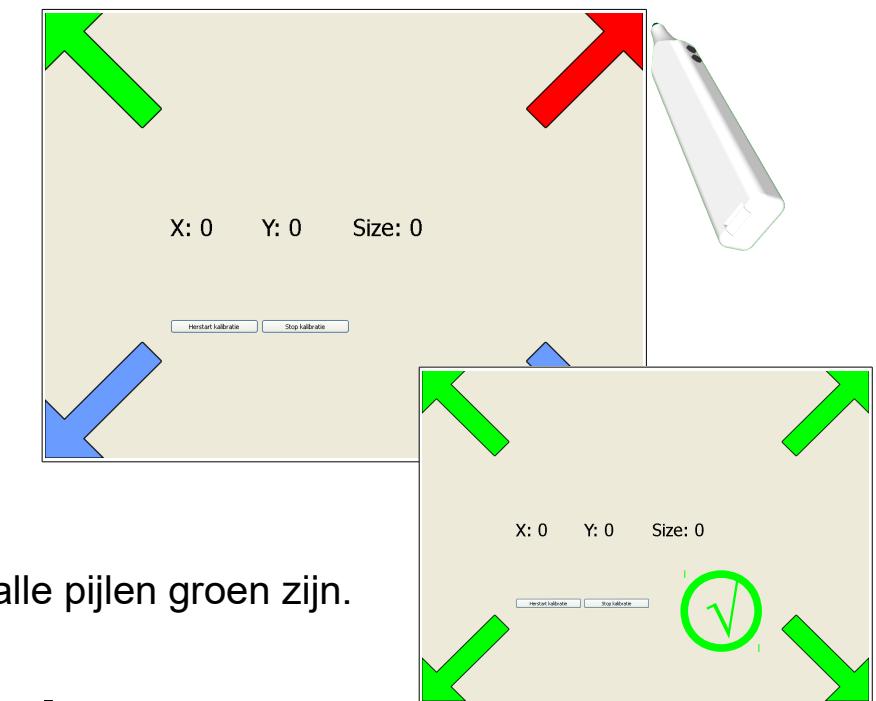


② Duid met de IR-pen het midden van het scherm aan, (met de tip schakelaar of drukknop.)
Draai de sensor volgens de pijlen, tot alles groen is.

VMARKER II SNELSTARTGIDS

6

Met **Kalibreer sensor** kan je de sensor instellen. Duid met de IR-pen, de tip van de rode pijl aan, (met de tip schakelaar of drukknop)



tot alle pijlen groen zijn.



Je kan de applicatie nu afsluiten.
Met de drukknoppen aan de zijkant of met de tip schakelaar kan je nu de computer aan het scherm bedienen

De standaard functies van de pen:

tip schakelaar = linkermuisknop



linkermuisknop
(GYRO) rechtermuisknop
(GYRO)

De drukknop acties zijn ook actief van op afstand.
Met de 2e actie van de drukknoppen activeer je de GYRO en wordt de '**beweging**' van de pen vertaald in beweging van de cursor.



by elecgator



1 Visez le capteur Vmarker II à votre mini trépied ou au support plafond, aux distance 1.5x le largeur du image projectée.

2 Dirigez le Vmarker Sensor II en direction de la surface de projection.

3 Connectez le capteur Vmarker II au câble USB fourni et à un port USB libre de votre ordinateur. Attendez jusqu'à ce que la lumière rouge reste allumée.

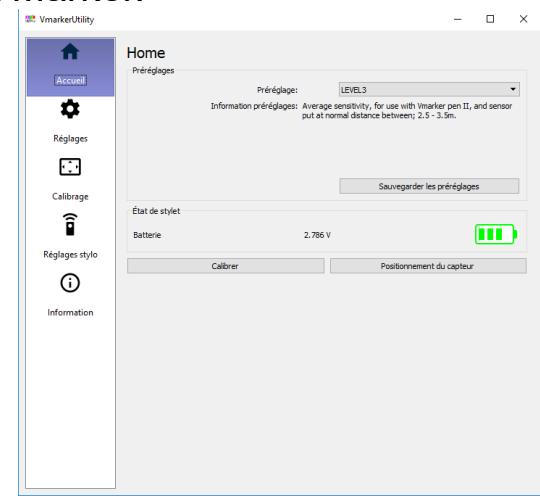
Bouton gauche de la souris



Clic gauche (GYRO) Clic droit (GYRO)

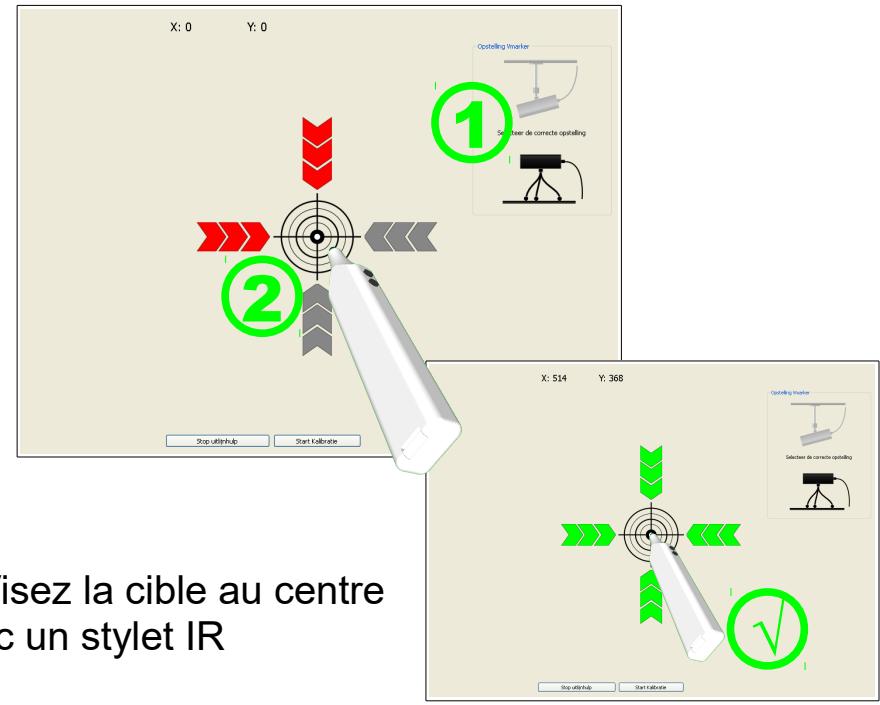
4 Téléchargez l'utilitaire Vmarker sur le web: <http://www.vmarker.be/fr/downloads>

Dézippez les fichiers depuis l'archive compressée sur votre disque dur ou clé USB. Ouvrez le dossier et démarrez l'utilitaire VMarker.



5 Cliquez sur **Alignment du capteur** pour ouvrir l'outil d'aide à l'alignment.

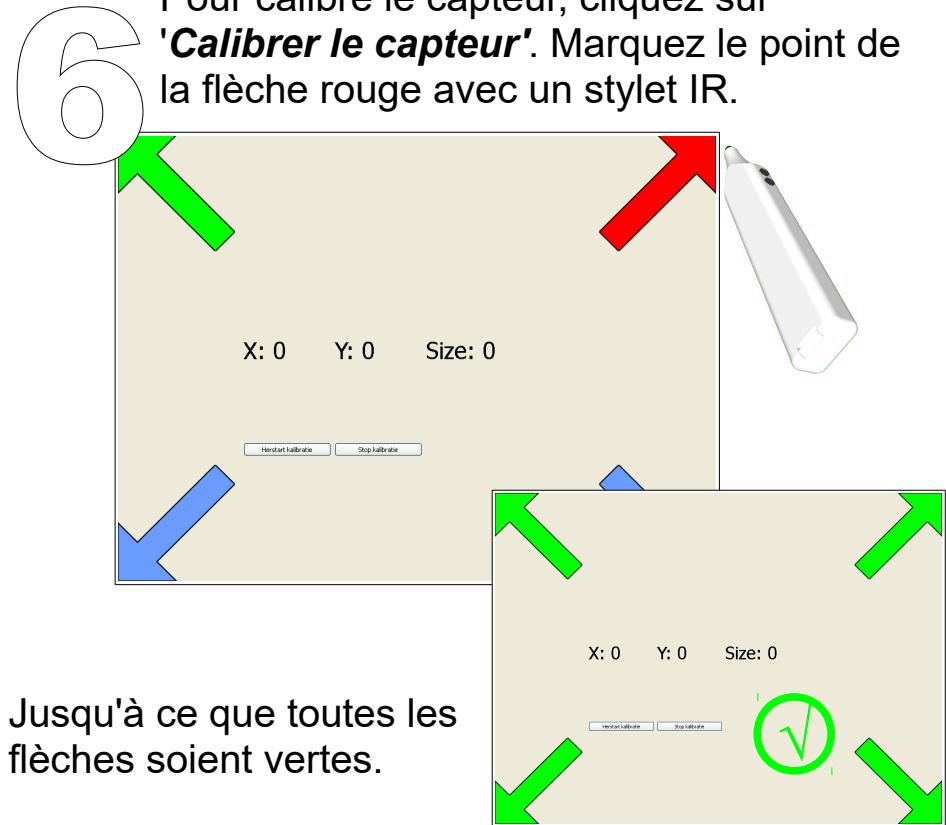
① Sélectionnez la disposition : sur trépied ou au plafond.



② Visez la cible au centre avec un stylet IR

Déplacez le capteur en fonction des flèches jusqu'à ce qu'elles soient vertes.

6 Pour calibre le capteur, cliquez sur '**Calibrer le capteur**'. Marquez le point de la flèche rouge avec un stylet IR.



Jusqu'à ce que toutes les flèches soient vertes.

✓ Vous pouvez maintenant fermer l'application.
Utilisez les boutons sur le côté du stylet Vmarker ou la pointe du stylet pour contrôler l'ordinateur depuis l'écran.
Des actions Vmarker pen II par défaut:

Bouton gauche de la souris



Clic gauche (GYRO) Clic droit (GYRO)

Les actions de boutons fonctionnent aussi à distance.
Avec la deuxième action (pression plus forte au bouton) le mode GYRO s'active et vous déplacez votre curseur à distance.