



Vivitek Interaktívny projektor manuál

eTechnology
Inovatívne riešenia

A brand of  DELTA



Interactive Functionality

Pen Mode Inštalácia (dotyk perom)

Štandardné príslušenstvo



Interaktívne perá



USB kábel

Dokumentácia

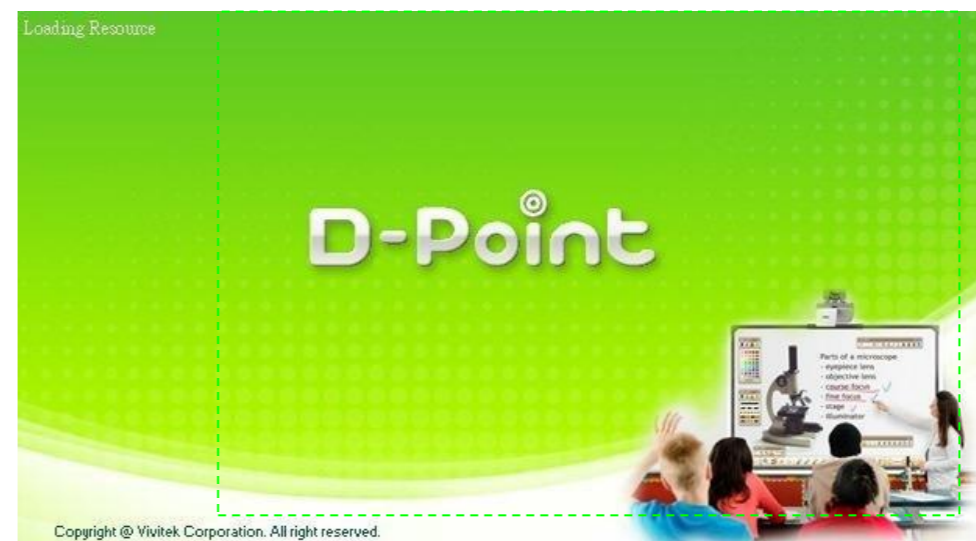




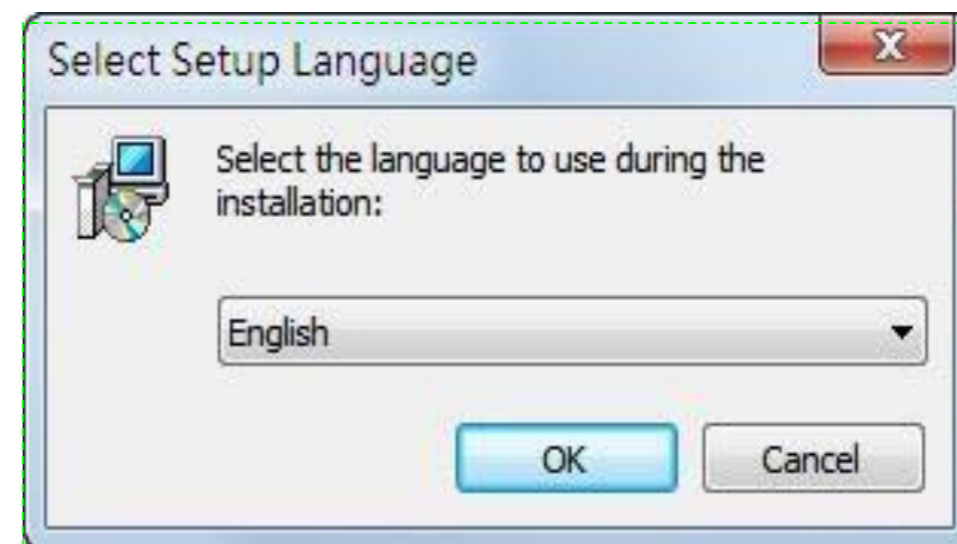
Nastavenie D-Point 2 pre dotyk perom

Krok 1: Inštalácia D-Point 2 ovládač a

Postupujte podľa pokynov D-Point 2 pre dokončenie inštalácie.



Vyberte jazyk a kliknite na tlačidlo "Ok".

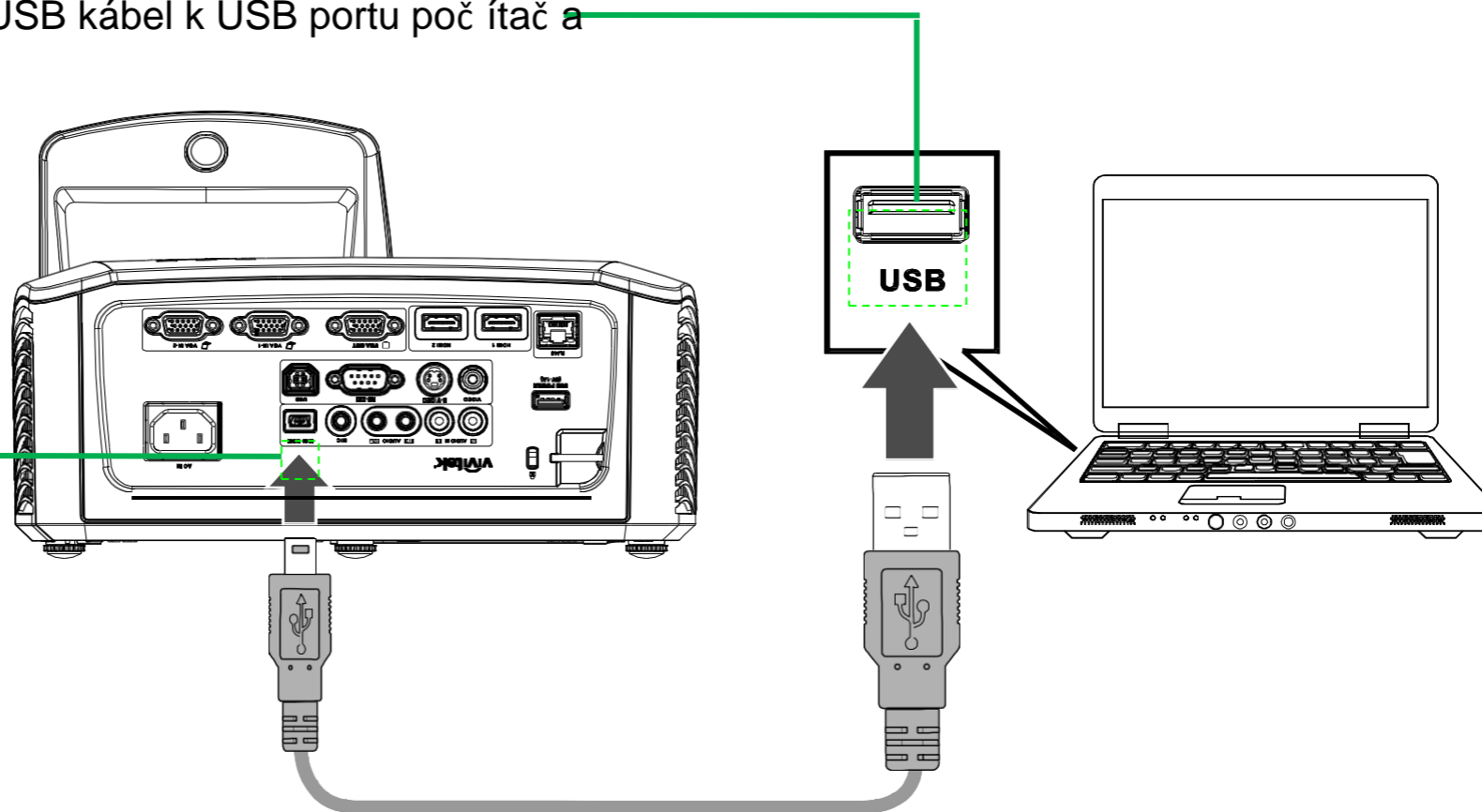


Step 3: Pripojenie projektoru k PC

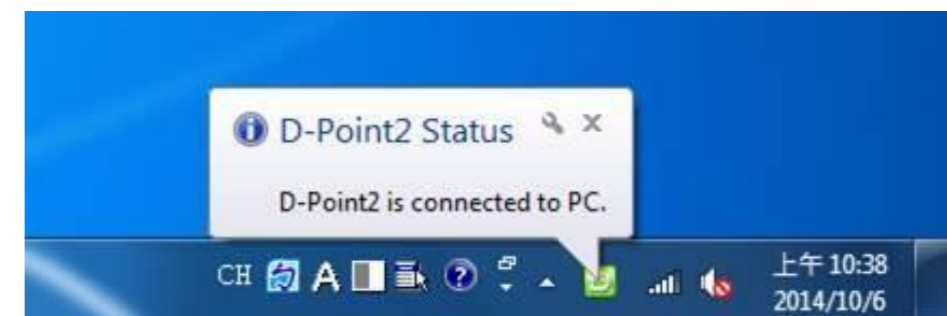
Pripojte projektor k počítaču pomocou dodávaného USB kábla. Zapojte mini-USB kábel do mini-USB portu projektoru a druhý koniec k počítaču.

Pripojte USB kábel k USB portu počítača

Pripojte kábel mini-USB k projektoru



Poznámka: Po prepojení sa objaví informácia “D-Point2 is connected to PC”, čo znamená, že program D-Point2 správne rozoznal projektor.



vivitek® **Nastavenie D-Point 2 pre dotyk perom**

Step 4-1: Konfigurácia

1. Vybrať “Pen Mode” →
2. Kliknúť na “Configuration”



Step 4-2 : Konfigurácia

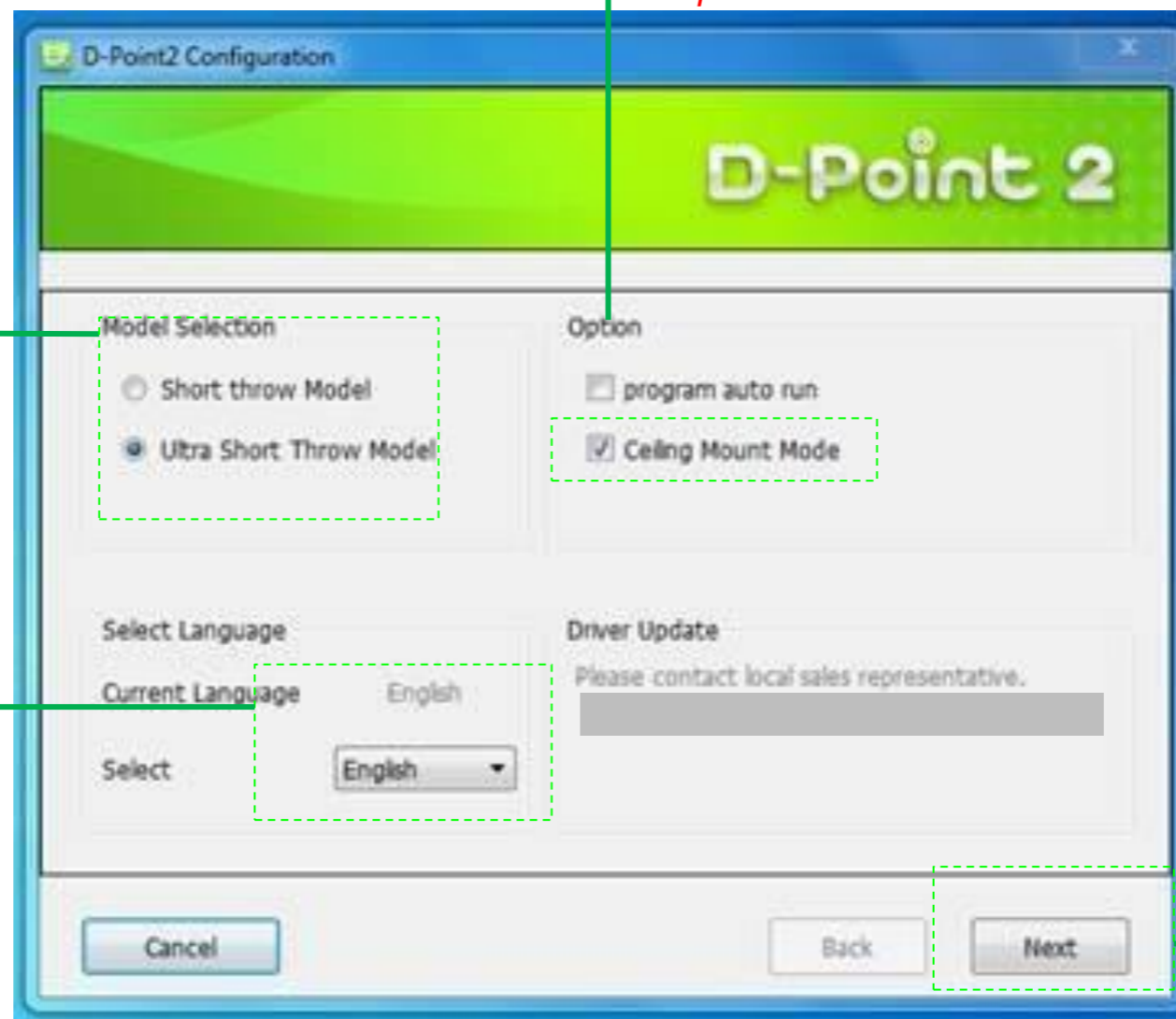
1. Projektor Model

- Vybrať “Ultra Short Throw Model”

2. Zvoliť možnosť:

- Ceiling Mount Mode

Poznámka: Ak je projektor umiestnený na stole, nevyberajte túto položku.



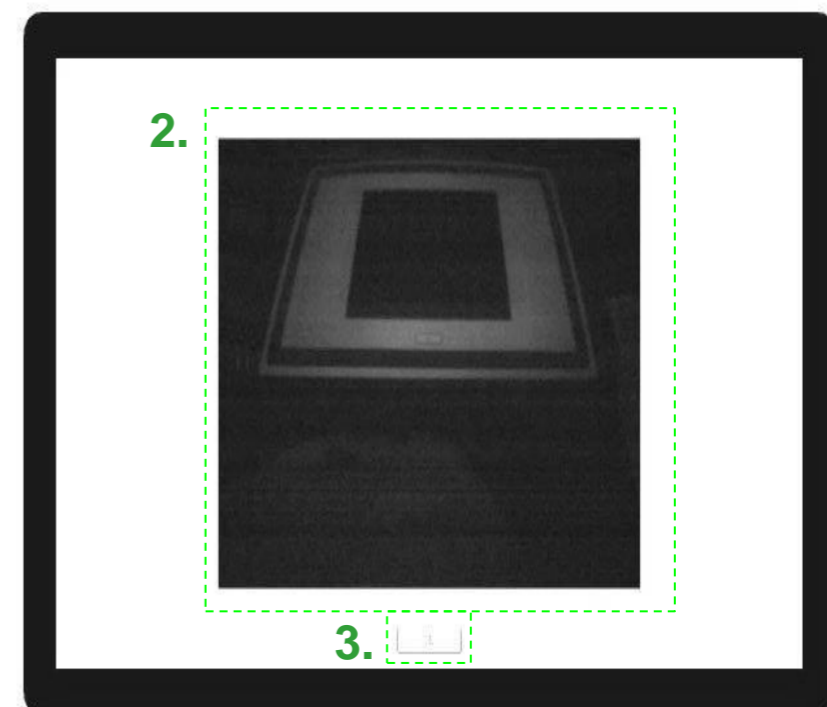
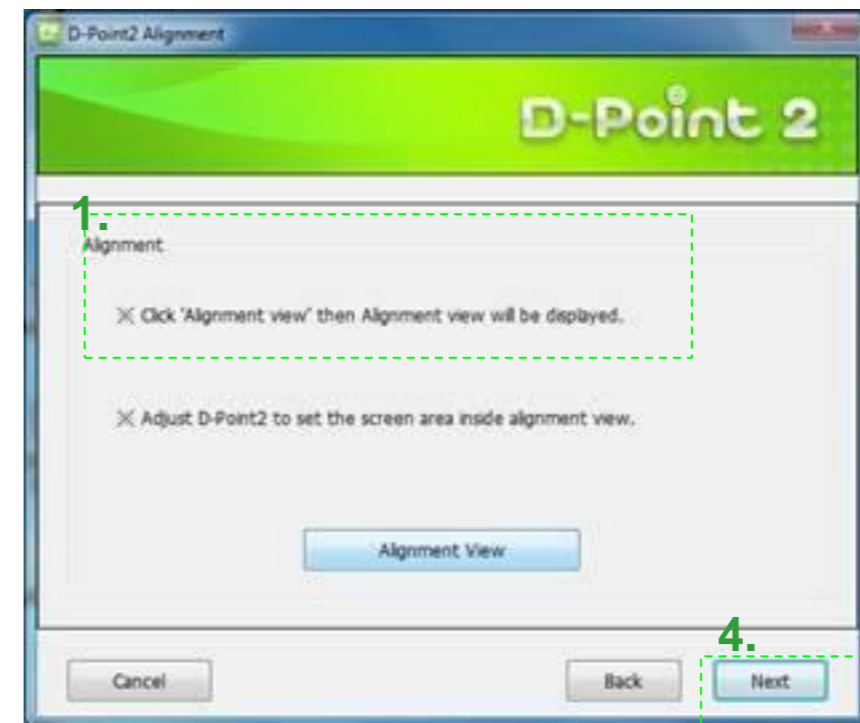
Stlačiť Next

3. Výber jazyka:

- Ak sa zmení jazyk, stačí D-point2 reštartovať.

Step 4-3 : Konfigurácia

1. Zvoľte Alignment View
2. Uistite sa, že premietacia plocha je vidieť aj cez kameru projektora
3. Klik "Ok"
4. Vybrať "Next"



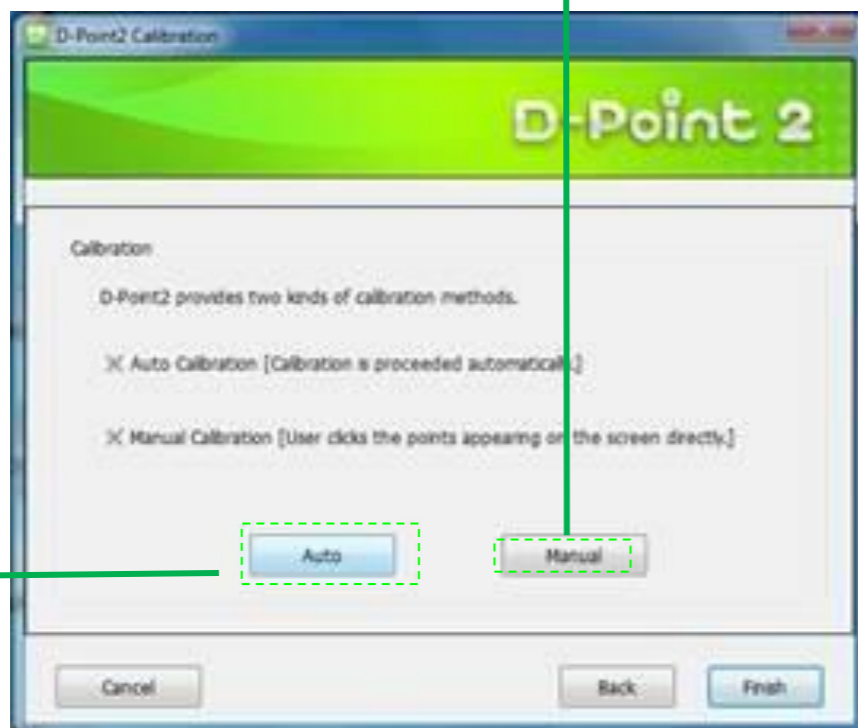
Step 4-4 : Konfigurácia

1. Výber kalibrovania

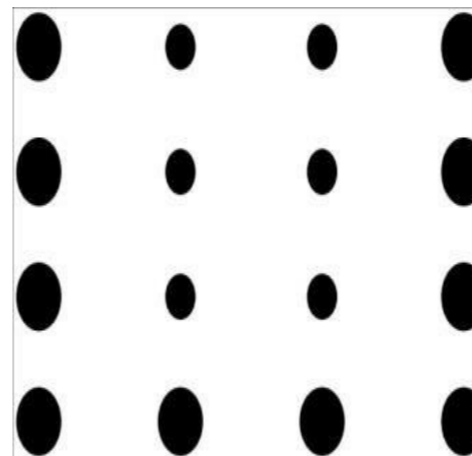
(2 možnosti)

a) Auto (**Odporúčané**)

b) Manual

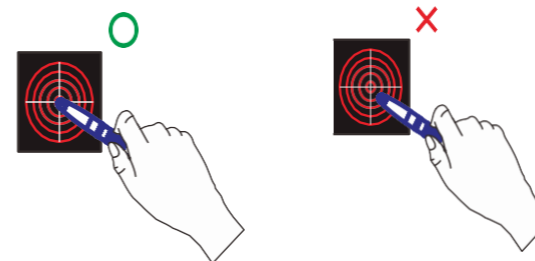
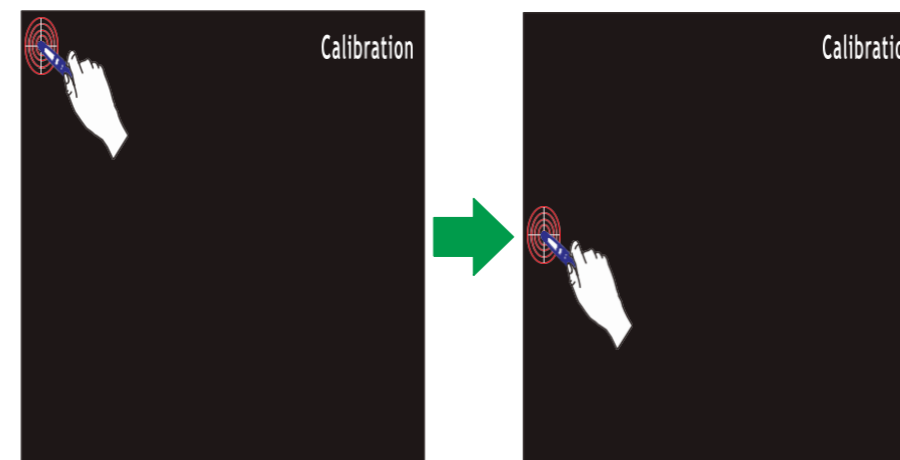


Auto kalibrácia



Auto kalibrácia trvá niekoľko sekúnd.

Manuálna kalibrácia (16 kalibračných bodov)

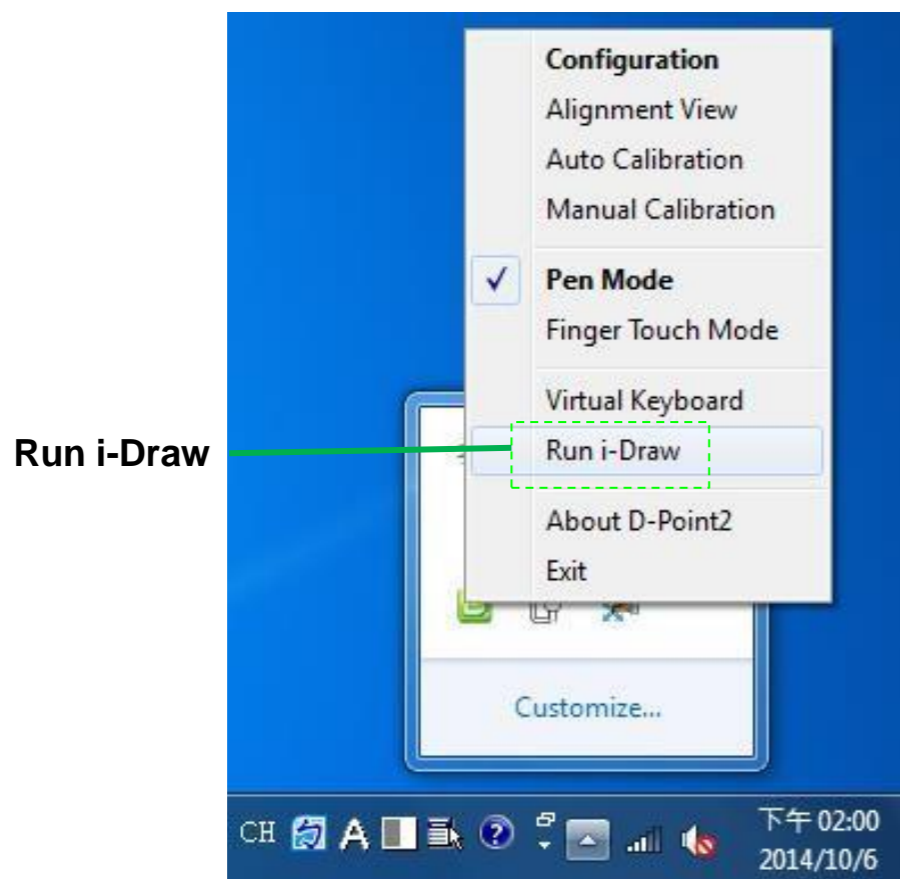


Dotýkať sa treba vždy v strede vyznačených bodov.

Step 5-1: Potvrdenie

Potvrdenie úspešného nainštalovania a nakalibrovania

1. Spustite i-Draw software (inštaluje sa z toho istého cd-disku ako D-Point2)



Step 5-2: Potvrdenie

Po spustení programu i-Draw začnite písať interaktívnym perom po tabuli pre odskúšanie správnosti nakalibrovania.





Interactive Functionality

Finger Mode Inštalácia (dotyk prstom) (DT01/DT02)

vivitek® Príslušenstvo

Štandardné príslušenstvo

Laser Module



Pero



x2



Mini-USB kábel



x2

Zarovnávacie značky



Imbusový kľúč

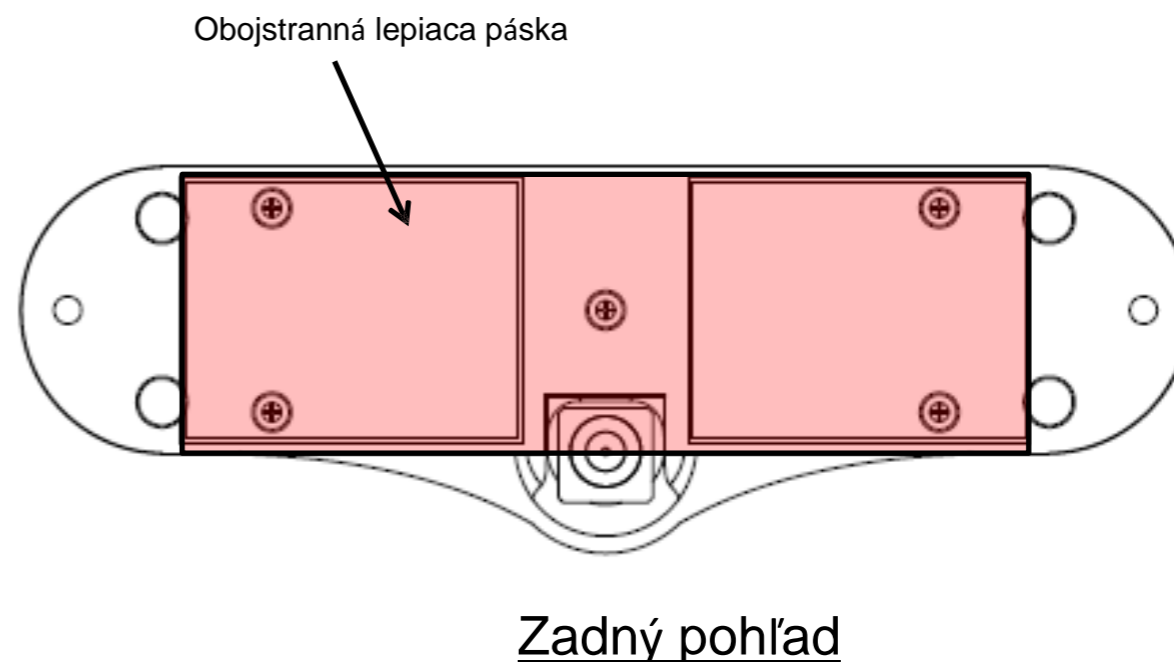
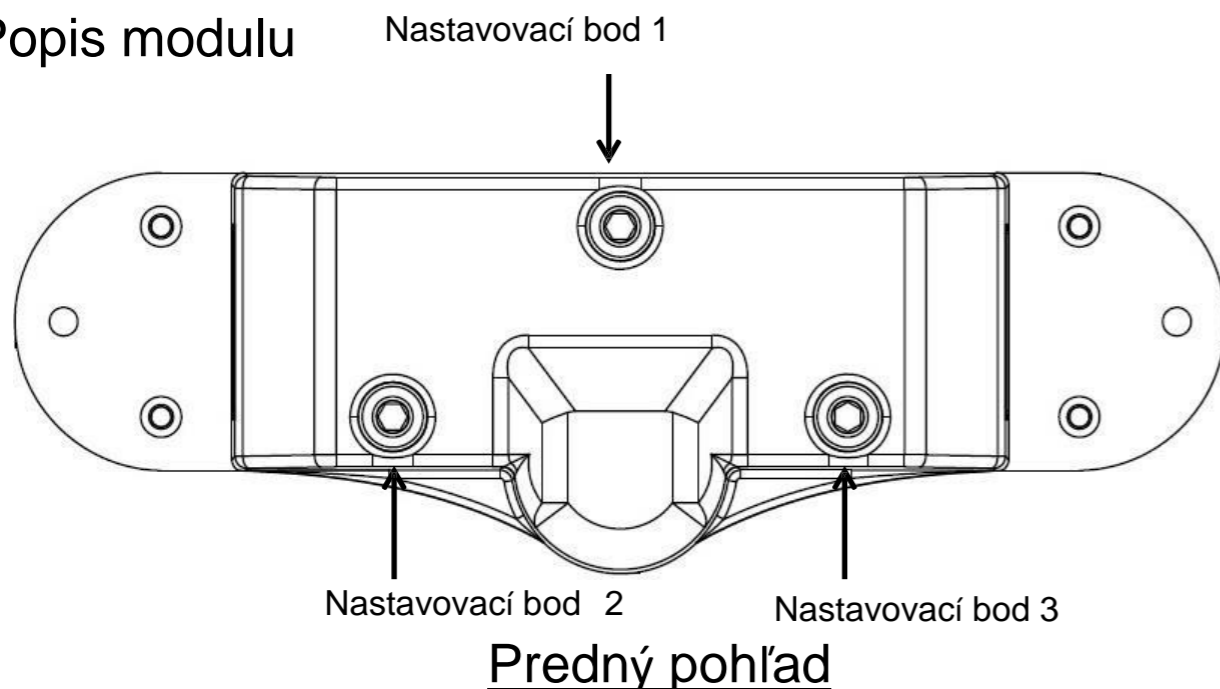


x2

Obojstranná lepiaca páska

Nastavenie DT01/DT02 s dotykom prsta

Popis modulu



Nastavovací bod 2

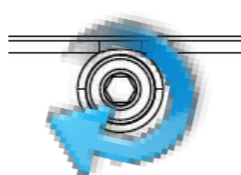


Otáčanie vpravo (v smere hodin. ručičiek),
Ľavá strana laserovej opony ide dole

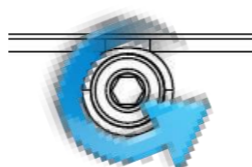


Otáčanie vľavo (proti smeru hod, ručičiek),
Ľavá strana laserovej opony ide hore

Nastavovací bod 1



Otáčanie vpravo (v smere hodin. ručičiek),
spodok laser. opony ide hore



Otáčanie vľavo (proti smeru hod, ručičiek),
spodok laser. opony ide dole

Nastavovací bod 3



Otáčanie vpravo (v smere hodin. ručičiek),
Pravá strana laserovej opony ide dole



Otáčanie vľavo (proti smeru hod, ručičiek),
Pravá strana laserovej opony ide hore



Nastavenie DT01/DT02 s dotykom prsta

Step 1: Inštalácia modulu pre dotyk prstom

Laserový modul dotyku prsta môže byť použitý na stenu alebo tabuľu. V ideálnom prípade by mal byť modul použitý na tabuľu. Povrch by mal byť úplne plochý a bez výčnelkov.

Inštalácia na stenu



Projection Area/
Interactive Area

*Umiestnenie laserového modulu
by malo byť od 5cm do 10cm
od premietanej plochy.
Doporučené je 7cm.*

*50mm - 100mm
* 70mm odporučené*

Inštalácia na bielu tabuľu



Projection Area/
Interactive Area

*50mm - 100mm
* 70mm odporučené*

50mm

Biela tabula

Rám

50mm

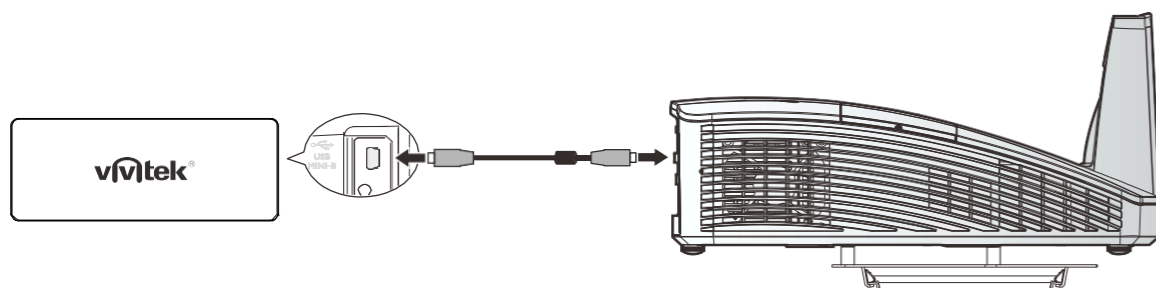


Nastavenie DT01/DT02 s dotykom prsta

Step 2: Metódy napájania laser. modulu DT01/DT02

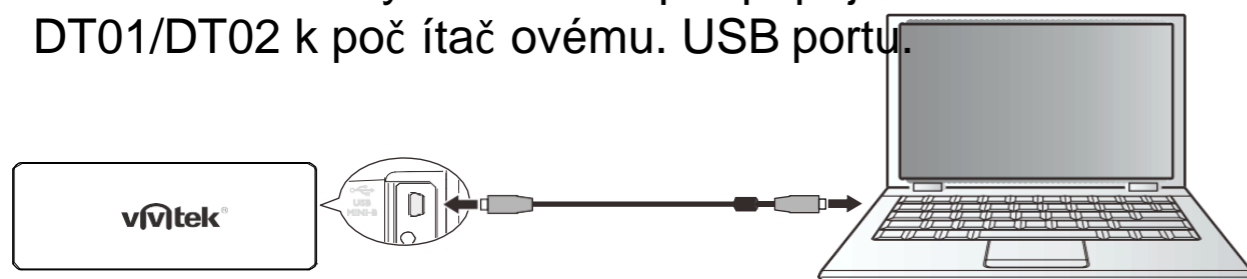
Metóda 1 (odporúčané)

Použite dodávaný USB kábel pre pripojenie DT01 / DT02 k projektoru -USB typ A port.



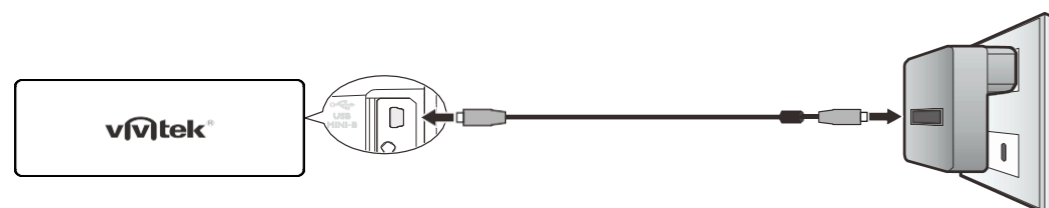
Metóda 2

Použite dodávaný USB kábel pre pripojenie DT01/DT02 k počítačovému USB portu.

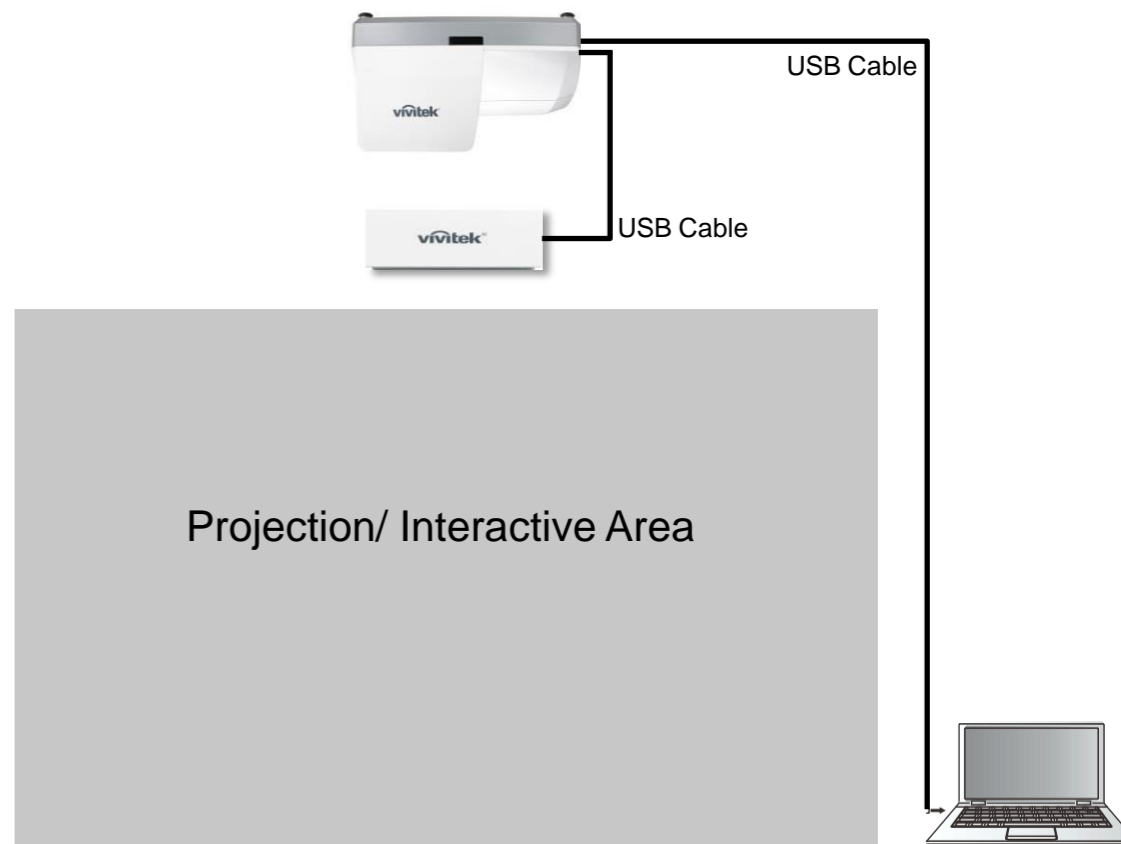


Metóda 3

Použite dodávaný USB kábel pre pripojenie DT01 / DT02 do zásuvky. (Vyžaduje 5V USB el. adaptéra (nie je súčasťou dodávky))



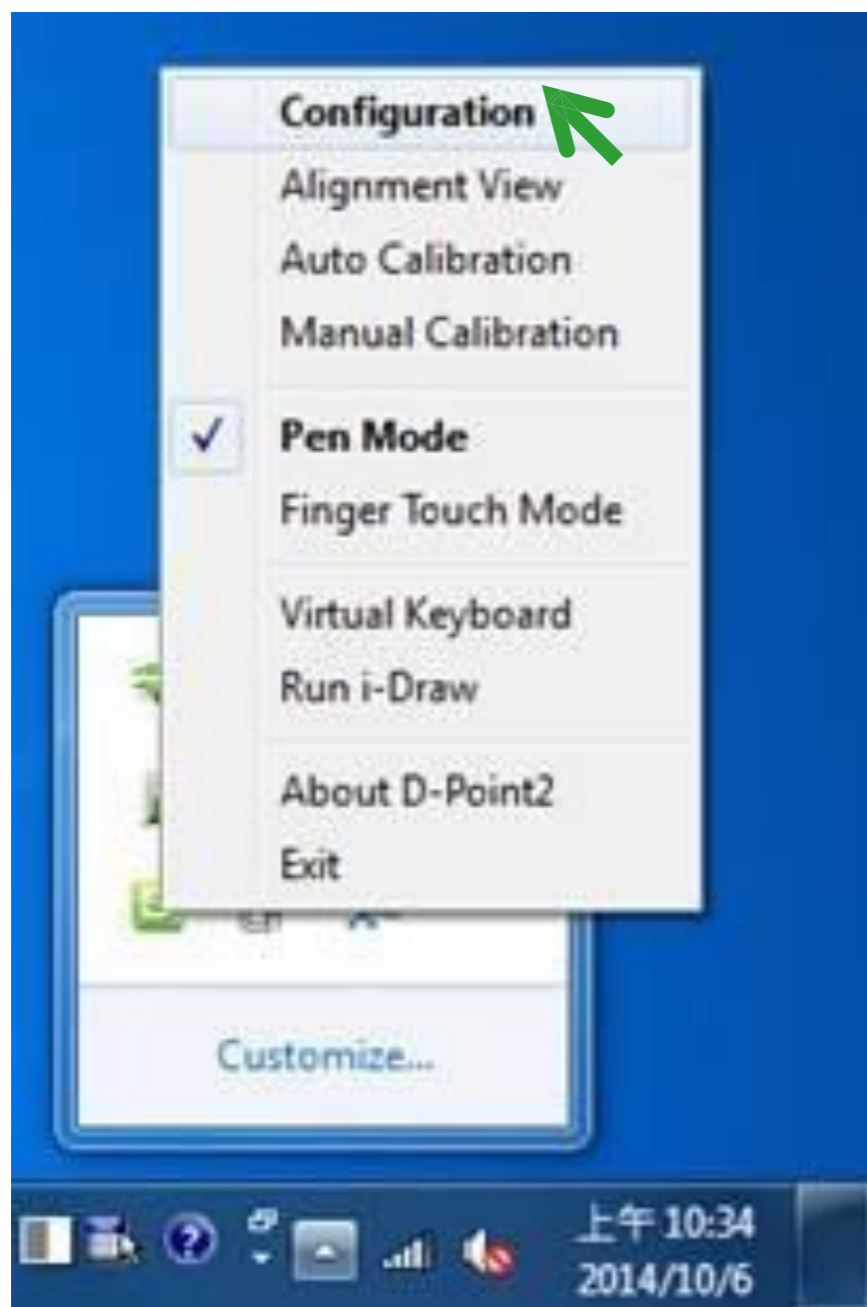
Nákres zapojenia



vivitek® **Nastavenie DT01/DT02 s dotykom prsta**

Step 3-1: Konfigurácia

1. Vybrať Pen Mode



2. Vybrať Configuration



vivitek® Nastavenie DT01/DT02 s dotykom prsta

Step 3-2: Konfigurácia

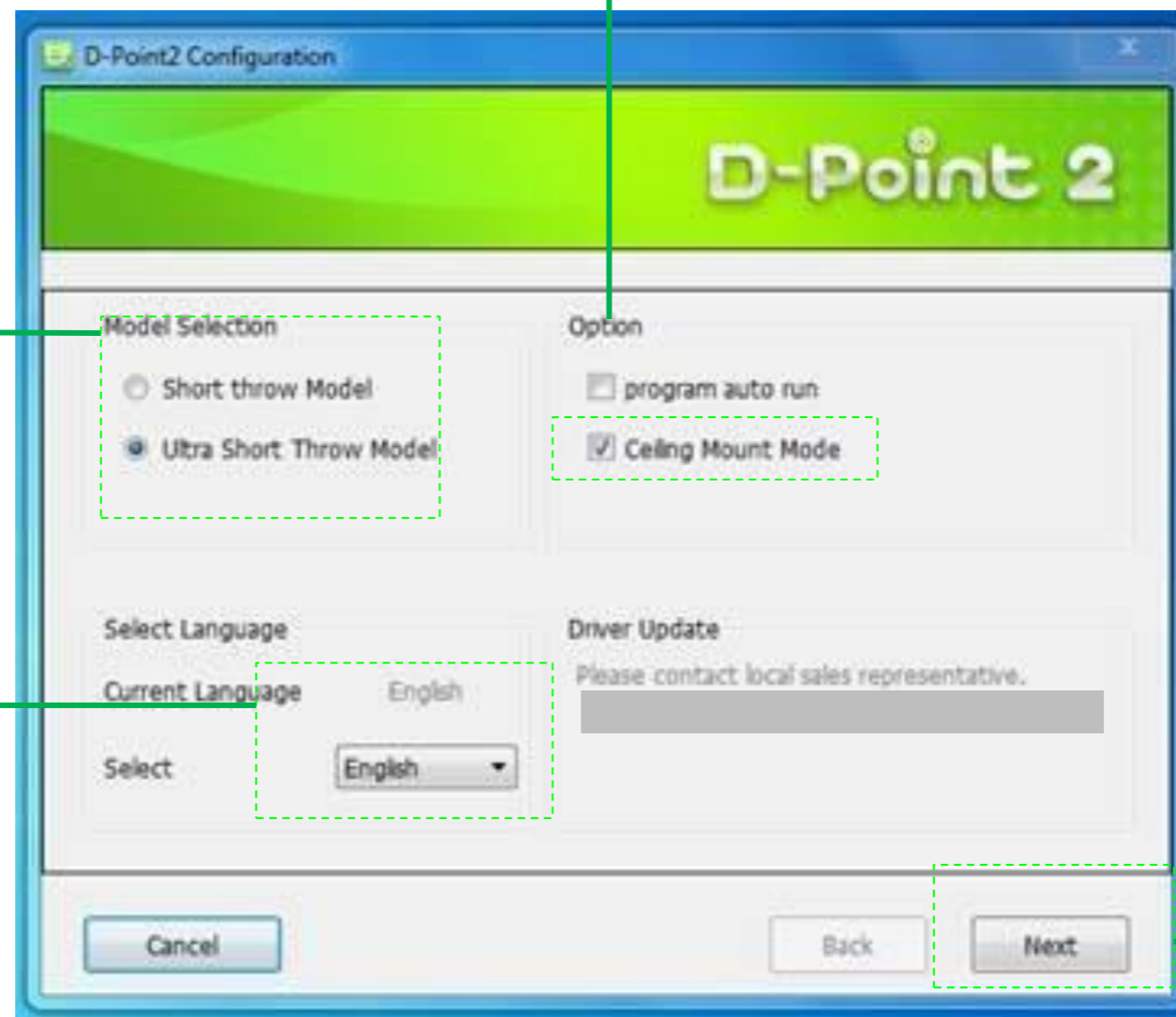
1. Vybrať typ projektora

- Vybrať Ultra-short Throw

2. Zvoliť možnosť :

- Ceiling Mount Mode

Poznámka: Ak je projektor umiestnený na stole, nevyberajte túto položku.



Kliknúť Next

3. Výber jazyka

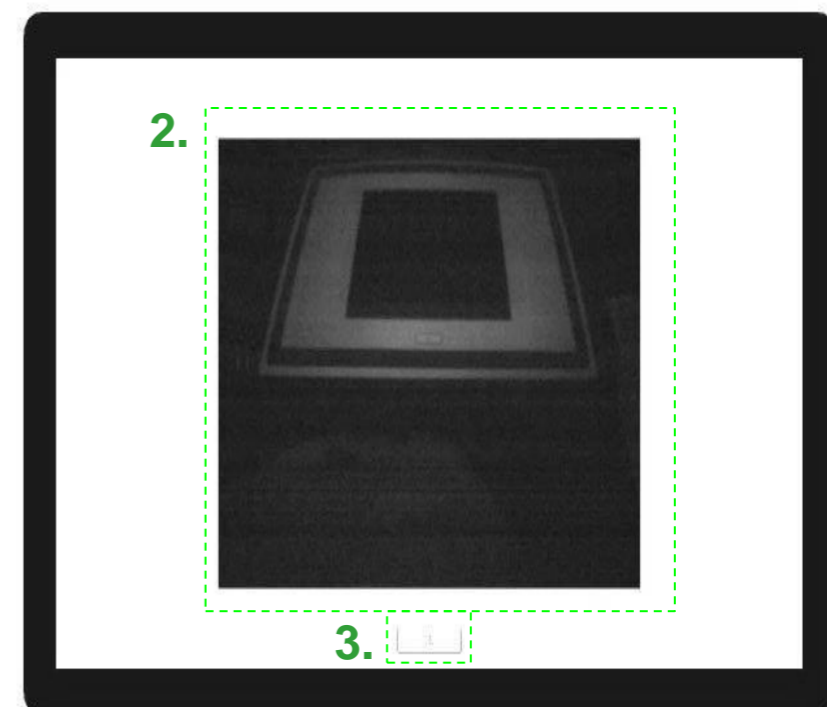
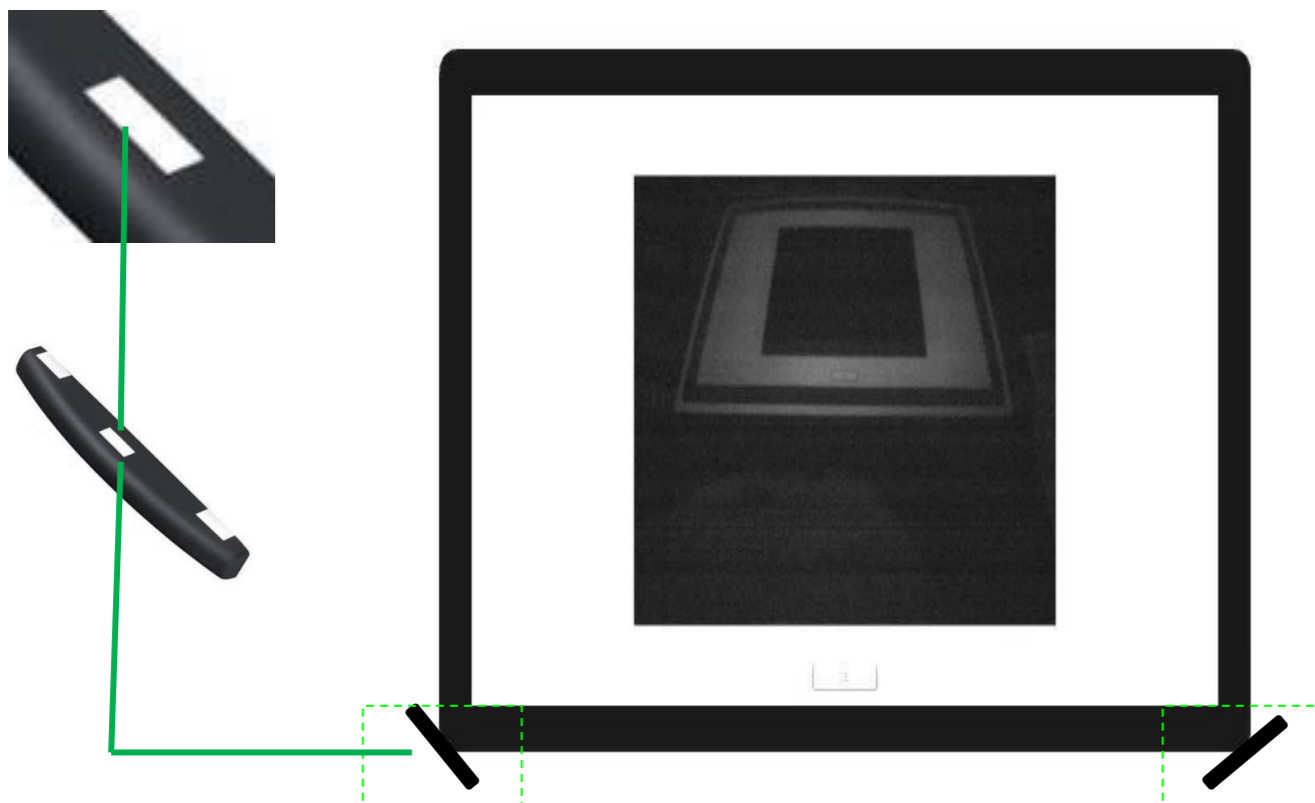
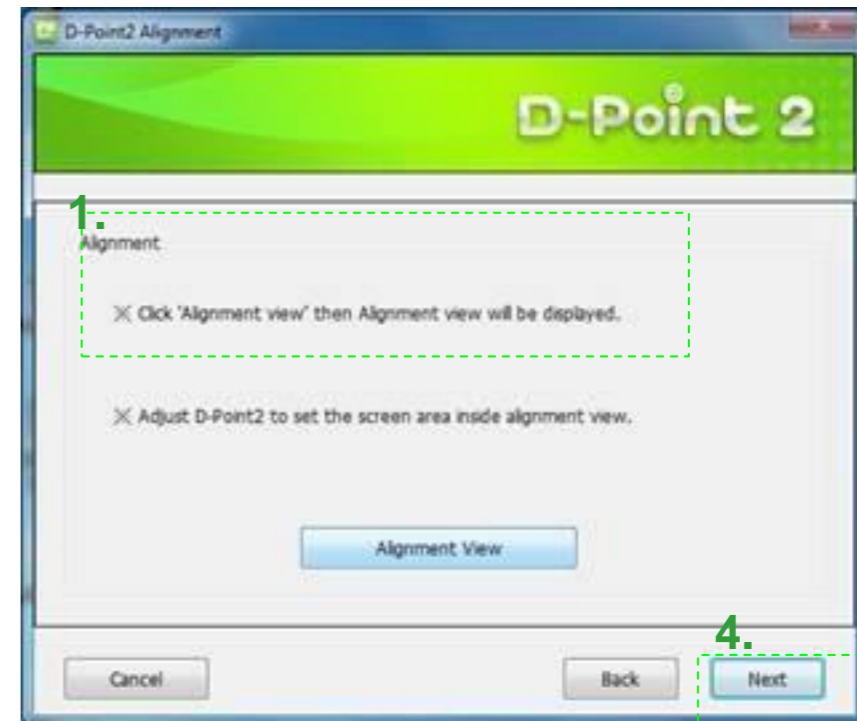
- Ak sa zmení jazyk, stačí D-point2 reštartovať.

vivitek® Nastavenie DT01/DT02 s dotykom prsta

Step 4-3 : Konfigurácia

1. Zvoľte Alignment View
2. Uistite sa, že premietacia plocha je vidieť aj cez kameru projektora
3. Klik "OK"
4. Klik "Next"
5. Umiestnenie zarovňavacích značiek

Biele body na zarovňavacích značkách sa umiestňujú smerom k premietanému obrazu.

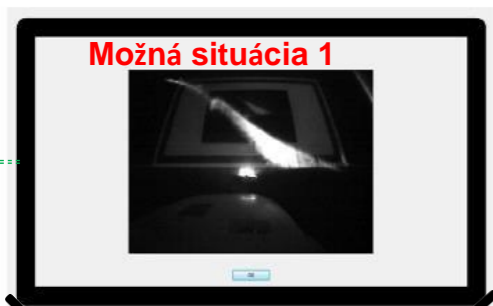


vivitek® Nastavenie DT01/DT02 s dotykom prsta

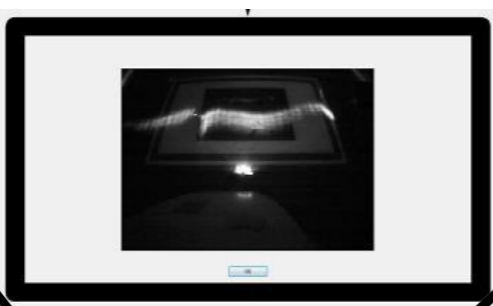
Step 4-4 : Nastavenie nasvietenia

Treba mať spustené alignment view, aby bolo možné vidieť laserový lúč a podľa a neho nastavovať .

Action 1-1



Action 2



- Otáčať nastavovacím bodom 1 tak, aby laserový pás zmizol z obrazu, smerom dole. Tak ako na obrázku Action 3.

Action 3



- Otáčať nastavovacími bodmi 2 a 3 tak, že svietia 2 biele body na zarovnávačnej značke. Tak ako na obrázku Action 4.

Action 4



- Otáčať nastavovacími bodmi 2 a 3 tak, že svieti iba stredný biely bod na zarovnávačnej značke, tak ako na obrázku Action 5.

Action 5



- Laserová opona je teraz pripravená na auto kalibráciu. Kliknite na tlačidlo OK, pre pokračovanie do ďalšej fázy.

Poznámka: Pred automatickou kalibráciou vezmite zarovnávačie značky z tabule.

View after turning on Laser Screen

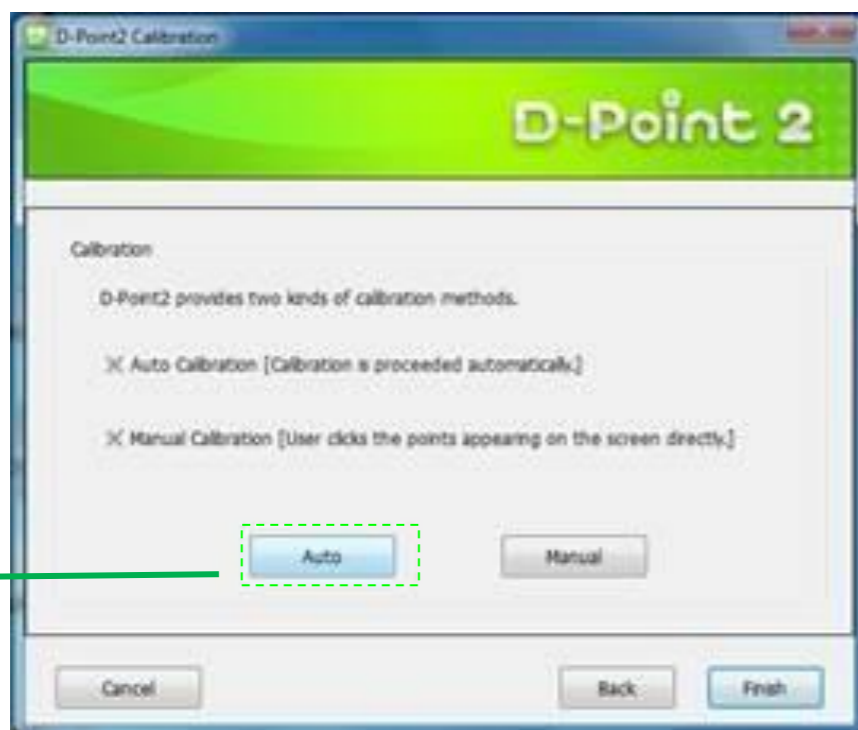
- Otáčať nastavovacími bodmi 2 a 3 tak, aby vznikol vodorovný laserový pás, tak ako v obrázku Action 2.

vivitek Nastavenie DT01/DT02 s dotykom prsta

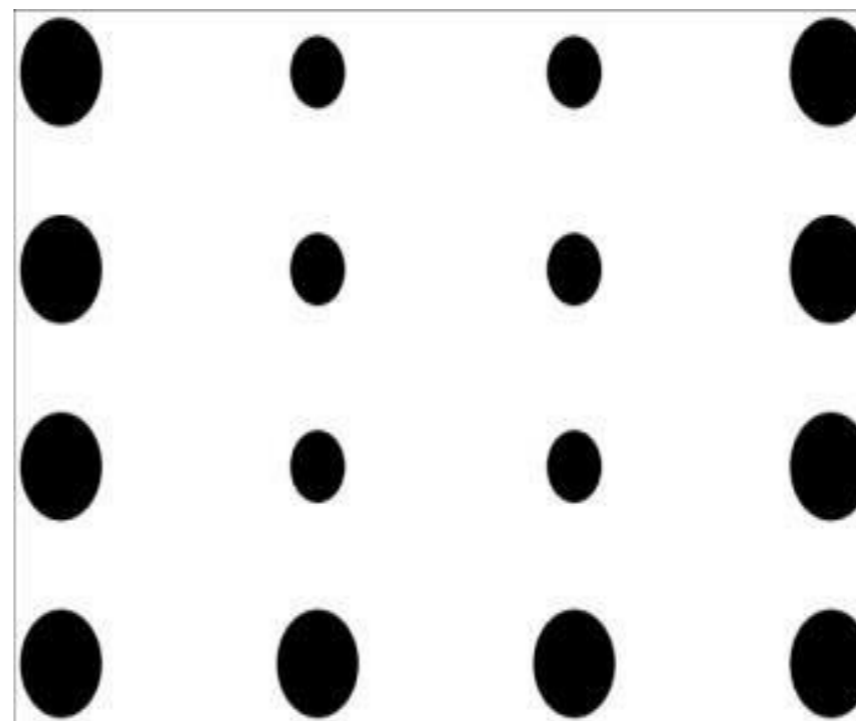
Step 4-5 : Konfigurácia

Vybrať Auto Calibration

1. Auto



Auto Calibration



Poznámka: Auto kalibrácia trvá pár sekúnd

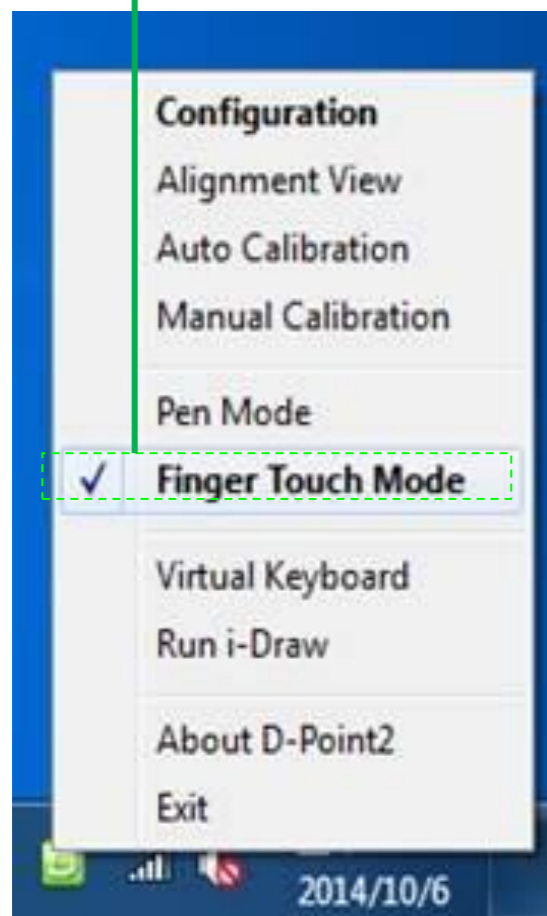
vivitek® Nastavenie DT01/DT02 s dotykom prsta

Step 4-6: Potvrdenie

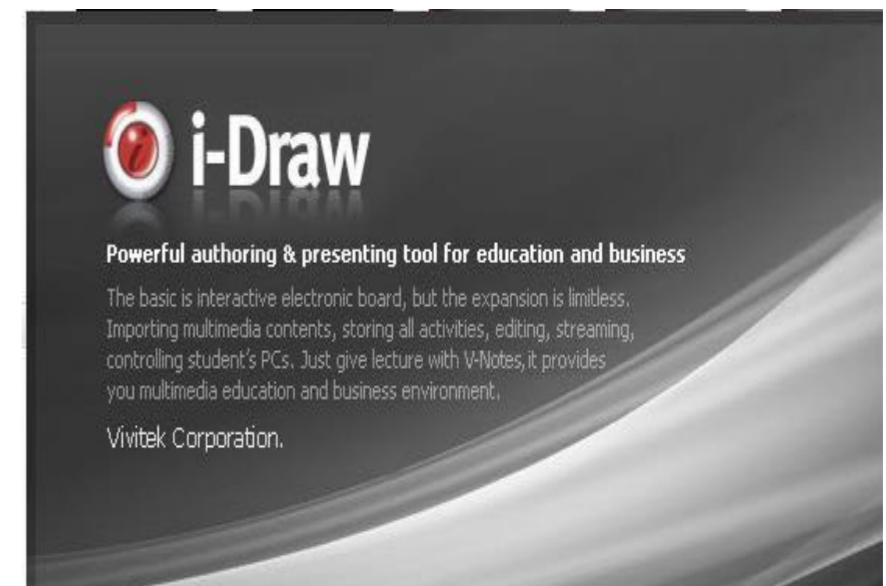
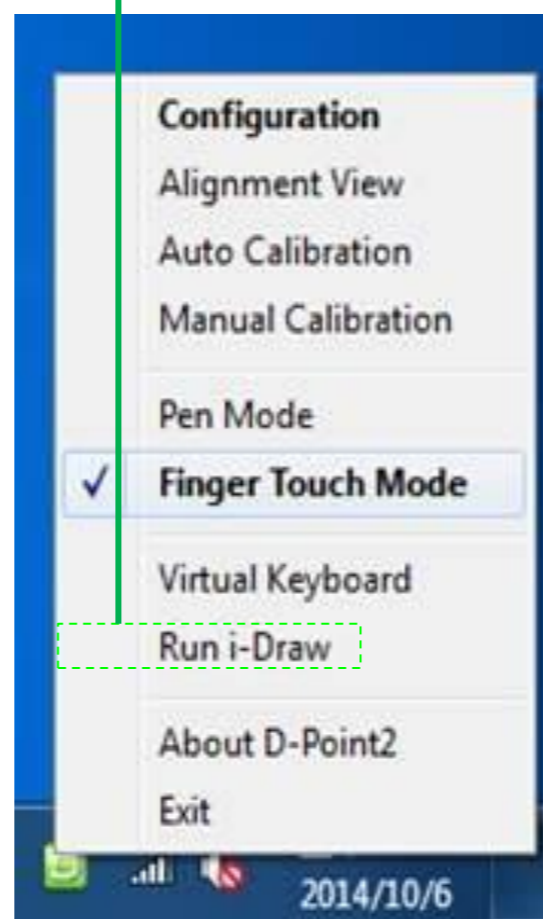
Uistenie sa o správnom nainštalovaní a fungovaní interaktívneho systému

1. Vybrať Finger Touch Mode
2. Spustite i-Draw software (inštaluje sa z toho istého cd-disku ako D-Point2)

Vybrať Finger Touch Mode

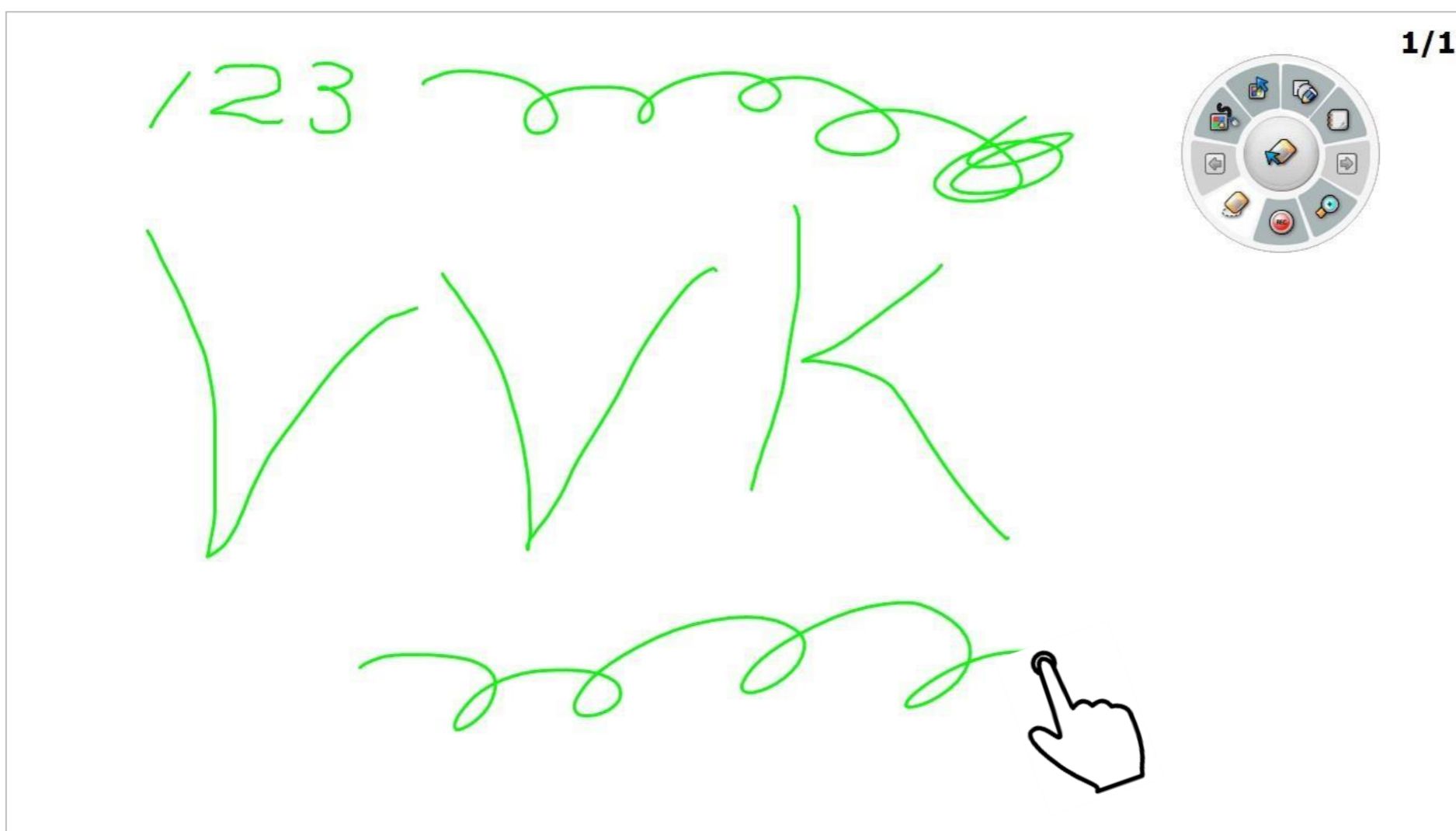


Spustiť i-Draw



Step 4-7: Potvrdenie

Po spustení programu i-Draw zač nite písať prstom alebo perom po tabuli pre odskúšanie správnosti nakalibrovania.





Vivid Color, Vivid Life

eTechnology
Inovatívne riešenia

A brand of  DELTA