



Om updates te kunnen uitvoeren, moet de Tovertafel zijn verbonden met het internet. Je kunt de Tovertafel op twee manieren op het internet aansluiten: door de wifi-dongle te gebruiken of door een internetkabel in het apparaat te steken.



Bovenzijde van de Tovertafel

## VERBINDEN MET EEN INTERNET KABEL (UTP-KABEL)



Controleer of de UTP-kabel aan de bovenkant in de LAN-poort van de kast is gestoken.



Navigeer in het menu naar 'Netwerk', er wordt gezocht naar een connectie.

Indien succesvol krijg je "je bent verbonden" te zien.

## VERBINDEN MET DE WIFI-DONGLE



Controleer of de wifi-dongle in het apparaat steekt. Hij moet worden geplaatst in de USB-poort **bovenop** het apparaat.



Navigeer in het Tovertafel-menu naar 'Netwerk', er wordt gezocht naar netwerken.

Indien succesvol krijg je een menu te zien. Kies in dit menu het juiste wifi-netwerk, druk op [OK] op de afstandsbediening en vul het wachtwoord in. Kies tot slot 'OK' rechtsboven in de projectie.

### *Creëer een hotspot via je tablet of smartphone*

Indien er geen geschikt wifi- of bedraad netwerk beschikbaar is, kun je met de meeste smartphones of tablets een wifinetwork maken van je mobiele internetconnectie (hotspot). Controleer of je telefoon of tablet verbinding kan maken met het mobiele datanetwerk van je provider (bijvoorbeeld door wifi op je telefoon uit te zetten en te kijken of je nog op internet kunt). Zet de mobiele hotspot aan bij 'hotspot and tethering'. *Z.o.z. voor meer uitleg.*

**OP IOS:** 

- Open 'Instellingen' op je iPhone.
- Schakel Wi-Fi in op je iPhone (ook als er geen wifi-netwerk beschikbaar is).
- Keer terug naar 'Instellingen' en navigeer naar 'Persoonlijke hotspot'.
- Vul bij Wi-Fi-toegang een zelfgekozen wachtwoord in.
- Schakel 'Persoonlijke hotspot' in.

**OP ANDROID:** 

- Open 'Instellingen' op je toestel en navigeer naar 'Meer' > 'Tethering en mobiele hotspot' (het kan zijn dat de menu-opties bij jouw toestel een iets andere naam hebben).
- Vanuit 'Tethering en mobiele hotspot' configureer je de hotspot.
- Schakel 'Tethering en mobiele hotspot' in.




Navigeer in het Tover Tafel-menu naar 'Netwerk', er wordt gezocht naar een netwerk.

Indien succesvol krijg je een menu te zien.

Kies in dit menu de naam van je telefoon/tablet, druk OK) op de afstandsbediening en vul het wachtwoord in. Kies 'OK' rechts bovenin de projectie.

**UPDATE INSTALLEREN**

Verbonden? Navigeer naar 'update' , druk [OK] op de afstandsbediening. (Zorg ervoor dat de internetverbinding niet wordt verbroken tijdens het updaten.)

**DE VOLGENDE TIPS KUNNEN JOU (OF JE SYSTEEMBEHEERDER) OOK VERDER HELPEN:**

Gebruik nooit een 'gastnetwerk'. In 95% van de gevallen werkt dit niet.

Soms is de internetconnectie beschermd door een firewall. Voor de Tover Tafel is het belangrijk dat internetverkeer niet door een firewall geblokkeerd wordt. Als je wilt weten of dit het probleem is, dan kun je de volgende stappen ondernemen:

- Verbind een telefoon/laptop/tablet/computer met de internetconnectie waar ook de Tover Tafel mee verbonden is.
- Bekijk de volgende webpagina's om te controleren of de juiste poorten voor uitgaande verbindingen open staan. Als deze gesloten zijn zal de Tover Tafel problemen ondervinden met de connectie. Je weet dat het gelukt is als je de tekst "Your network allows you to use this port" ziet.

- <http://portquiz.net:8443/>
- <http://portquiz.net:80/>
- <http://portquiz.net:82/>



Het kan zijn dat je systeembeheerder het 'mac-adres' van de Tover Tafel nodig heeft. Deze kun je vinden in het infomenu van de Tover Tafel.

De Tover Tafel kan verbinding maken met netwerken zonder netwerksleutel, of netwerken die zijn beveiligd (WEP, WPA, WPA2). Het is niet mogelijk om in te loggen bij een netwerk waar nog een extra gebruikersnaam vereist is.

Mocht het niet lukken om een verbinding te maken, dan kun je het apparaat van het plafond halen en tijdelijk ergens anders op internet aansluiten. Zodra je de software update hebt geïnstalleerd, kun je het apparaat weer ophangen.