

# Aansluitingen | Twelve kassa's en CCV Pinterminals

Om erachter te komen hoe de pinautomaat aangesloten moet worden op de kassa kan je de drie onderstaande vragen doorlopen. Zo komen we erachter hoe de aansluitingen bij jouw vereniging/organisatie gecheckt kunnen worden. Heb je installatievragen bel dan met onze helpdesk van maandag t/m vrijdag van 09:00 - 18:00 uur op 030 - 276 77 70.

## Welke kassa heb je?

### AKAM Widescreen

Aansluiting zit onder het scherm.  
Aan/uit knop aan onderkant van het scherm (rechts).



### AKAM

Aansluiting zit onder het scherm.  
Aan/uit knop aan onderkant van het scherm (rechts).





### All-in-one Kassa

Aansluiting aan de onderkant.  
Aan/uit knop aan de onderkant.

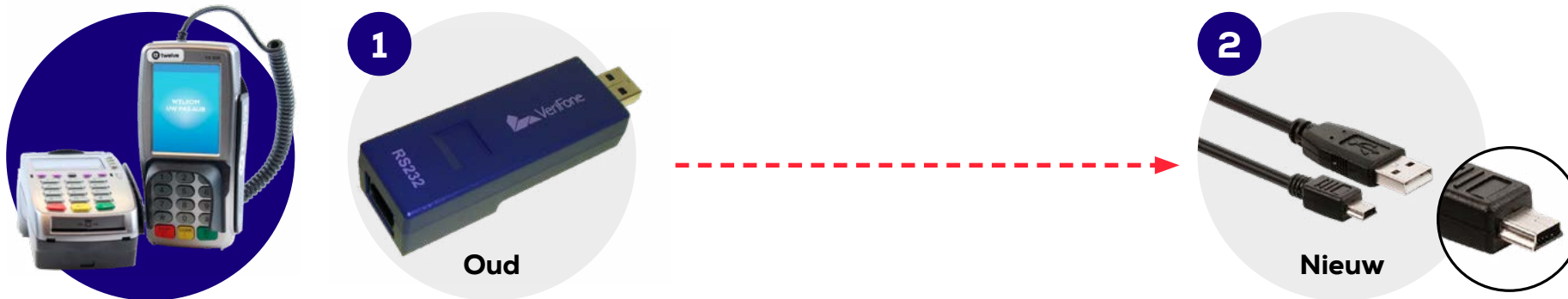


**Welk type CCV pinterminal heb je?**

<b>Mobiele PIN</b> (WIFI / GPRS)		<b>Bekabelde PIN</b> (Internetkabel)		
<b>V400M</b> 	<b>VX680ITS</b> 	<b>P400</b> 	<b>VX820ITS</b> 	<b>VX520 - VX820</b> Moederterminal met een VX820 pinpad 
<b>Verbonden met WIFI of *4G (Simkaart)</b> (*geen kassakoppeling mogelijk)		<b>Internetkabel</b> (Aansluiten op LAN/ETH poort) 		
Voedingskabel 	Voedingskabel 	Voedingskabel 	Voedingskabel 	Voedingskabel 

## Let op! Maak je nog gebruik van een dongle?

Wanneer je een VX520-VX820 hebt, kan het zijn dat er een dongle is aangesloten op de kassakoppelingskabel. Dit is de kabel die de pinterminal verbindt met de kassa. Deze koppeling is verouderd en dient vervangen te worden met een Mini-USB naar USB kabel (Samenstelling 2).



Neem contact op met Twelve voor ondersteuning. Er dienen extra stappen genomen te worden om dit werkend te krijgen. Mail naar [help@twelve.eu](mailto:help@twelve.eu) of bel naar 030 276 77 70.

USB aansluiten op een USB-poort op de kassa (welke poort vrij is).

Samenstelling	Vraag 1: Kassa?	Vraag 2: Pinautomat?	Vraag 3: Dongle?
1	Alle kassasystemen	V400M, VX680ITS, P400 of VX820ITS	n.v.t.
2	Alle kassasystemen	VX520 - VX820	Ja (vervangen)

## Samenstelling 1 | P400, VX680ITS, V400M of VX820ITS

### Let op!

Deze pinautomaten hebben een vast IP-adres!



### Let op!

Installatie met ondersteuning van Twelve!



Alle kassasystemen

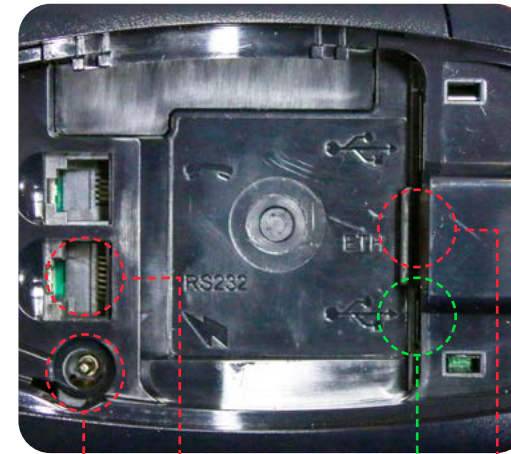
### Optioneel bekabeld!

Dit is mogelijk, neem hiervoor contact met Twelve via 030 276 77 70 of mail naar [help@twelve.eu](mailto:help@twelve.eu)

## Samenstelling 2 | VX520-VX820

### Let op!

Open het klepje aan de onderkant van de VX520.



Stroom (ronde kabel) ⚡

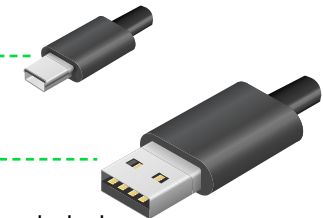
Aansluiting voor de kabel van de VX820 pinpad (RS232)

Aansluiting voor de internetverbinding (ETH)

Sluit hier de kassakoppelingkabel tussen de pin en kassa aan (MiniUSB)



Alle kassasystemen



De kassakoppelingkabel

USB gaat in de kassa



USB TYPE A