MONTAGEHANDLEIDING · VERSIE 2 · 24-10-2026

Nieuwe fronten monteren voor IKEA PAX

Stap voor stap, met tekeningen. Je hergebruikt je eigen scharnieren, lades en poten. Geen vakman nodig: met een schroevendraaier en wat geduld zit je eerste kast er zo op.

Inhoud

1 Voordat je begint 2
2 Deuren vervangen 3
3 Dekpaneel monteren 6
4 Grepen monteren 8
5 Problemen oplossen 9

IKEA, METOD, FAKTUM, PAX en BESTÅ zijn merken van Inter IKEA Systems B.V. Front Discounter is niet verbonden aan IKEA. Deze handleiding is een algemene instructie: controleer altijd je eigen situatie voordat je boort.

Voordat je begint

Je vervangt alleen de voorkant van je kasten. Je IKEA-kasten blijven staan, en ook de scharnieren, lades en poten gebruik je gewoon opnieuw. Die zet je over van je oude fronten naar je nieuwe.



Controleer bij ontvangst

- Tel de onderdelen en vergelijk ze met je orderbevestiging en je **digitale maatcheck**. Elk onderdeel heeft daar hetzelfde nummer (1.1, 1.2 ...).
- Op elk front zit een label met de **productiemaat in mm**. Leg elk front bij de kast waar het hoort.
- Kijk of de kleur en het oppervlak goed zijn.
- Zie je transportschade? Maak een foto en meld het **binnen 2 dagen** via info@frontdiscounter.nl.

Dit heb je nodig

- Kruiskopschroevendraaier **PZ2**, of een accuboor op een lage stand
- Rolmaat en een kleine waterpas
- Potlood en schildertape
- Een zachte deken of handdoek om de fronten op te leggen
- Voor grepen: houtboortje **Ø 5 mm** en een plankje

Zo gaat het het makkelijkst

- Werk **per kast**: oud front eraf, onderdelen overzetten, nieuw front erop. Dan pas de volgende.
- Begin met **één front als proef**. Klopt dat? Dan gaat de rest net zo.
- Leg fronten altijd op een deken, met de voorkant naar beneden als je aan de achterkant werkt.
- Draai schroeven met de hand of op de laagste stand van je machine vast. Zo draait er niets door.
- Bewaar je oude fronten tot alles past. Je hebt ze nodig als voorbeeld.

Schade die tijdens de montage ontstaat, valt niet onder de garantie. Neem dus rustig de tijd. Twijfel je? Bel of mail ons eerst.

Deuren vervangen

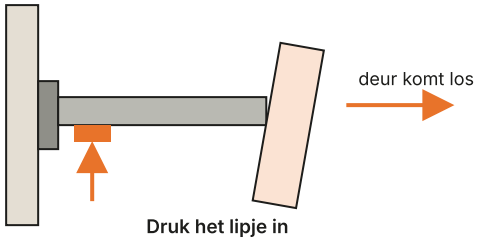
Je deuren voor PAX zijn voorgeboord op de scharnierposities die je in de **digitale maatcheck** hebt bevestigd. Een PAX-deur is groot en zwaar: **doe dit met z'n tweeën**.

1 Leg alles klaar

Zet de nieuwe deur naast de kast waar hij hoort. Kijk op het label of de maat en het onderdeelnummer kloppen met je maatcheck. Leg een deken op de vloer of tafel.

2 Haal de oude deur van de kast

Zet de deur helemaal open en houd hem met één hand vast. Druk met je duim het lipje aan de achterkant van het scharnier in, bij de kastwand. Het scharnier klikt los. Doe dit bij elk scharnier, het onderste eerst. De montageplaten blijven gewoon in de kast zitten.



Het scharnier zit met een klik op de montageplaat in de kast.

Tip: Geen lipje te vinden? Bij sommige oudere scharnieren zit de arm met een schroef vast. Draai dan de achterste schroef op de arm los en schuif de deur eraf.

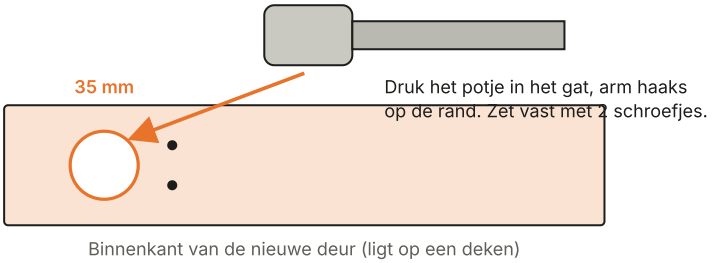
3 Haal de scharnieren van de oude deur

Leg de oude deur met de binnenkant naar boven op de deken. Draai per scharnier de 2 schroefjes los. Leg de scharnieren en schroefjes bij de nieuwe deur.

Tip: Zitten er verschillende scharnieren op, bijvoorbeeld één met een demper (zacht sluiten)? Onthoud welke waar zat en zet hem op dezelfde plek terug.

4 Zet de scharnieren op de nieuwe deur

Druk het ronde potje van het scharnier in het gat van 35 mm. De arm staat recht, haaks op de rand van de deur. Draai de 2 schroefjes vast, met de hand of op een lage stand.



Binnenkant van de nieuwe deur (ligt op een deken)

Tip: Geen kleine gaatjes voor de schroefjes? Zet het scharnier recht, prik met een priem door de schroefgaten een putje en boor voor met Ø 2,5 mm, niet dieper dan 12 mm.

5 Hang de nieuwe deur op

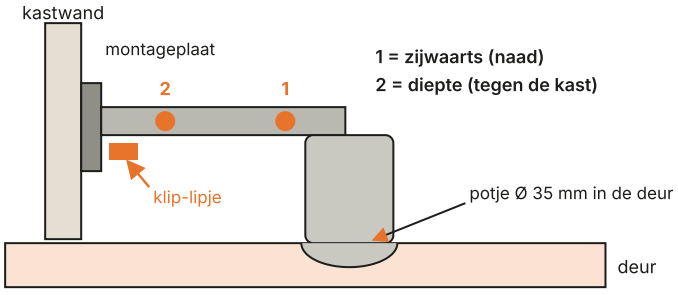
Houd de deur open voor de kast. Haak de achterkant van het scharnier achter de montageplaat en druk de voorkant aan tot je een **klik** hoort. Begin met het bovenste scharnier, dan de rest. Laat de deur pas los als alle scharnieren vastzitten.

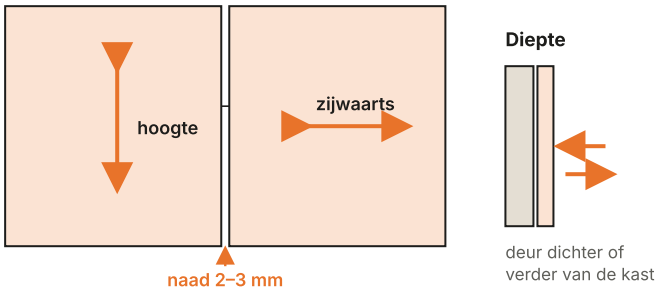
6 Stel de deur af

Elk scharnier heeft schroeven waarmee je de deur in drie richtingen verschuift. Draai steeds een **kwartslag** en kijk wat er gebeurt.

- **Zijwaarts** (de naad tussen twee deuren): de schroef op de arm die het dichtst bij de deur zit.
- **Diepte** (deur dichter tegen de kast): de achterste schroef op de arm.
- **Hoogte**: op de montageplaat in de kast. Draai de schroeven iets los, schuif de deur omhoog of omlaag en draai ze weer vast. Sommige platen hebben hiervoor een draaischijfje.

Klaar als: de naden rondom ongeveer **2 tot 3 mm** zijn, de bovenkanten op één lijn liggen en de deur rustig dichtgaat.

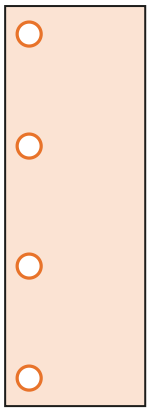




Tip: Weet je niet zeker welke schroef wat doet? Draai een kwartslag, kijk wat er beweegt en draai terug als het de verkeerde kant op ging. Stel alle scharnieren van één deur even ver bij.

Hoge deuren: 3 of 4 scharnieren

Een hoge deur heeft 3 of 4 scharnieren. Het middelste scharnier zit niet altijd precies in het midden: zet elk scharnier terug op de plek waar het op de oude deur zat. Hang de deur met z'n tweeën op.



3 of 4 scharnieren

Zet elk scharnier terug op dezelfde plek als op de oude deur.

Met z'n tweeën:

één houdt de deur, de ander klikt de scharnieren vast, van boven naar beneden.

Deur met demper

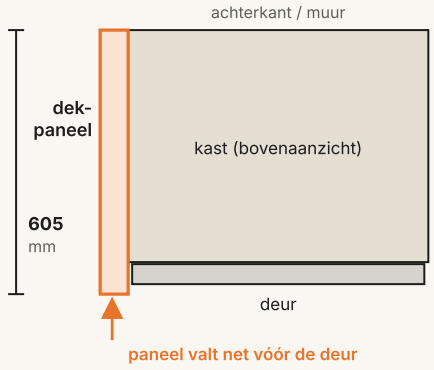
PAX-deuren hebben vaak een paar scharnieren met een demper (zacht sluiten). Zet die op dezelfde plek terug als op de oude deur, anders sluit de deur niet rustig.

Dekpaneel monteren

Een dekpaneel zet je tegen de zijkant van je PAX-kast, voor een strakke afwerking. Ons paneel is 19 mm dik en **dieper dan de kast**: 605 mm bij een kast van 58 cm diep, 375 mm bij een kast van 35 cm. Zo steekt het paneel een paar millimeter voor je deur uit. De zijkant van de kast en de rand van de deur zie je dan niet meer.

Waarom is het paneel dieper dan de kast?

Je deur zit vóór de kast. Een paneel dat even diep is als de kast, eindigt achter de deur: dan zie je van opzij de kastkleur en de deurrand. Ons paneel is ongeveer 25 mm dieper (kast + deur + een paar mm speling). Het valt dus net vóór de deur en dekt alles af.



Bovenaanzicht. Het paneel staat gelijk met de achterkant van de kast en steekt aan de voorkant net voorbij de deur. Bij een kast van 35 cm diep is het paneel 375 mm.

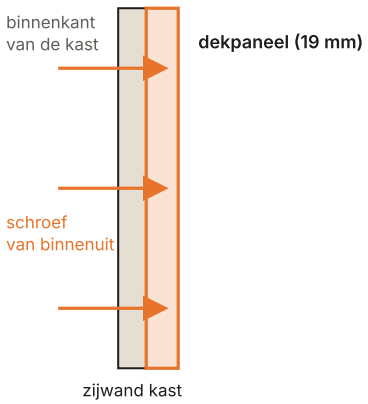
1 Zorg dat de kast recht staat

De kast moet waterpas staan en vastzitten aan de muur, volgens de IKEA-handleiding. Hang de deuren er al in.

2 Houd het paneel op zijn plek

Houd het paneel met z'n tweeën tegen de zijkant. Zet het **gelijk met de achterkant en de bovenkant** van de kast. Aan de voorkant steekt het dan vanzelf uit, voorbij de deur. Zet het vast met 2 of 3 lijmklemmen.

Loopt het paneel tot het plafond? Houd dan ongeveer 1 cm ruimte boven, anders krijg je het niet rechtop gezet.



3 Controleer de deur

Open en sluit de deur naast het paneel. De deur moet vrij langs het paneel draaien. Raakt hij het paneel? Stel de deur dan eerst zijwaarts bij (zie Deuren, stap 6). Kijk ook van opzij: je mag de kastzijkant niet meer zien.

4 Schroef van binnenuit vast

Schroef vanuit de binnenkant van de kast, door de zijwand heen, in het paneel. Zo zie je aan de buitenkant geen schroeven.

- Gebruik schroeven van **30 mm** (bij een zijwand van 18 mm gaat de schroef dan 12 mm het paneel in). Meet je wand even na.
- Heeft jouw zijwand een andere dikte? Neem dan schroeven van **wanddikte + 12 mm**. Langer niet: dan komen ze aan de buitenkant door het paneel.
- Zet **6 schroeven**: 2 boven, 2 in het midden en 2 onder, steeds ongeveer 5 cm van de voor- en achterkant van de kast.
- Boor in de zijwand voor met Ø 3 mm. Zet een stukje tape om je boor op 18 mm, dan boor je niet te diep.

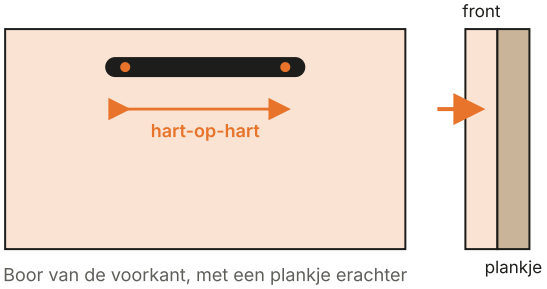
> Boor nooit dwars door het paneel. Twijfel je over de schroeflengte? Houd de schroef naast de wand en het paneel en kijk of hij er niet doorheen komt.

Grepen monteren

Grepen boor je zelf, zodat je ze precies kunt plaatsen waar je wilt. Met een mal en een plankje lukt dat netjes.

1 Bepaal waar de greep komt

Zet de greep aan de kant waar de deur opengaat: bij onderkasten bovenin, bij bovenkasten onderin. Bij lades zet je de greep in het midden. Meet de **hart-op-hartmaat** van je greep: de afstand tussen de twee schroefgaten.



Boor van de voorkant, met een plankje erachter

2 Maak één mal voor alle fronten

Teken de gaten op een stuk karton en prik ze door. Of gebruik een boormal, zoals IKEA FIXA. Zo komen alle grepen op dezelfde hoogte.

Tip: Had je oude front al grepen? Leg dan het oude front precies op het nieuwe, allebei met de voorkant naar boven, zet ze vast met lijmklemmen en boor door de oude gaten heen.

3 Boor van de voorkant

Plak tape op de boorplek en zet een putje met een priem. Boor recht met **Ø 5 mm** van de voorkant naar achteren, met een plankje achter het front tegen splinteren.

4 Schroef de greep vast

Steek de schroeven van achteren door het front en draai de greep vast. Voor een front van 19 mm heb je meestal schroeven van **M4 × 25 mm** nodig. Te lang? Dan staat de greep niet vast.

Tip: Doe eerst één front. Zit de greep goed? Doe dan de rest met dezelfde mal.

Problemen oplossen

Iets zit nog niet helemaal goed? Meestal is het met een paar draaien aan een schroef opgelost.

Probleem	Oplossing
Deur hangt scheef	Stel bij één scharnier de hoogte of de diepte bij. Of stel het bovenste scharnier zijwaarts de ene kant op en het onderste de andere kant op.
Naad tussen deuren ongelijk	Stel de deuren zijwaarts bij (de schroef op de arm dicht bij de deur).
Deur raakt de kast of steekt uit	Stel de diepte bij (de achterste schroef op de arm).
Deur sluit niet goed of veert terug	Zitten alle scharnieren met een klik vast? Is het juiste scharnier op de juiste plek gebruikt, bijvoorbeeld 153° bij binnenlades?
Ladefront scheef of naad ongelijk	Stel het front bij met de stelschroeven op de lade, aan beide kanten even ver.
Ladefront raakt een ander front	Kijk of de beugels op dezelfde plek zitten als op het oude front. Gebruik de mal opnieuw.
Schroef draait door	Haal de schroef eruit, doe een druppel houtlijm en een stukje tandenstoker in het gat, laat het drogen en draai de schroef er voorzichtig weer in.
Front lijkt niet te passen	Vergelijk de maat op het label met je oude front en met wat je in de digitale maatcheck hebt bevestigd. Stop en neem contact met ons op **voordat** je gaat boren.
Kleur wijkt iets af van de foto	Bekijk het front bij daglicht. Kleine verschillen tussen productiepartijen zijn normaal.
Schade gevonden	Maak een foto en mail die naar info@frontdiscounter.nl. Transportschade meld je binnen 2 dagen.

Kom je er niet uit?

Stuur een foto van je kast of front en je ordernummer. We kijken graag met je mee.

info@frontdiscounter.nl · 06-27398428