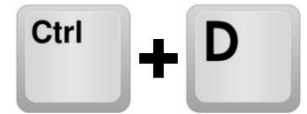


# SNELTOETS CTRL+D

## Sneltoets om data-invoer te vergemakkelijken

### SNELTOETS CTRL+D

Deze sneltoets is heel fijn in gebruik als je veel data moet inkloppen, waarbij bepaalde cellen **onder elkaar** dezelfde inhoud hebben. Bijvoorbeeld een adressenbestand waar de Woonplaats in een kolom staat en er veel mensen uit dezelfde woonplaats achter elkaar moeten worden ingevoerd.



Maar de toetscombinatie werkt ook prima om **formules** van een bovenliggende cel in te voeren!

### WERKING

De werking is eenvoudig. In ons voorbeeld staat in cel B25 de woonplaats 'Duivendrecht' ingevoerd. Dit moet ook in de cel eronder (cel B26) worden ingevoerd.

	A	B	C	D	E	F	G	H
19	Voorbeeld adressenbestand							
20								
21	Naam	Woonplaats	Straat	Postcode	telefoon	e-mailadres m/v/b		
22	Kees Duivenstein	Diemen	Hierostraat 23	1111AA	07-12345678			
23	Beter in Excel	Duivendrecht	Daarstraat 42	1115DC	07-23456789			
24	Kees van Swieten	Duiven	Onderlangs 26	6920BB	07-34567892			
25	Truus de Boer	Duivendrecht	Overdaar 96	1115CC	07-98765432			
26	Anadorothea Quazi							

Selecteer B26 ('ga in die cel staan').

	A	B	C	D	E	F	G	H
19	Voorbeeld adressenbestand							
20								
21	Naam	Woonplaats	Straat	Postcode	telefoon	e-mailadres m/v/b		
22	Kees Duivenstein	Diemen	Hierostraat 23	1111AA	07-12345678			
23	Beter in Excel	Duivendrecht	Daarstraat 42	1115DC	07-23456789			
24	Kees van Swieten	Duiven	Onderlangs 26	6920BB	07-34567892			
25	Truus de Boer	Duivendrecht	Overdaar 96	1115CC	07-98765432			
26	Anadorothea Quazi							

Toets vervolgens **Ctrl+D** en de waarde (en opmaak!) uit B25 wordt overgenomen.

	A	B	C	D	E	F	G	H
19	Voorbeeld adressenbestand							
20								
21	Naam	Woonplaats	Straat	Postcode	telefoon	e-mailadres m/v/b		
22	Kees Duivenstein	Diemen	Hierostraat 23	1111AA	07-12345678			
23	Beter in Excel	Duivendrecht	Daarstraat 42	1115DC	07-23456789			
24	Kees van Swieten	Duiven	Onderlangs 26	6920BB	07-34567892			
25	Truus de Boer	Duivendrecht	Overdaar 96	1115CC	07-98765432			
26	Anadorothea Quazi	Duivendrecht						

### EEN TWEEDE VOORBEELD

Omdat ook de inhoud van een bovenliggende cel wordt overgenomen, biedt dit ons mogelijkheden om **formules** snel door te kopiëren.

Stel we hebben in het adressenbestand niet één naamveld zoals in bovenstaand voorbeeld, maar drie stuks voor 'Voornaam', 'Tussenvoegsel' en 'Achternaam', maar we willen óók één veld 'Naam' hebben waarin deze drie bij elkaar komen, zonder overbodige spaties ed.

	A	B	C	D	E
19	Voorbeeld adressenbestand				
20					
21	Voornaam	Tussenvoegsel	Achternaam	Naam	Woonpla
22	Kees		Duivenstein		Diemen
23	Beter	in	Excel		Duivendr
24	Kees	van	Swieten		Duiven
25	Truus	de	Boer		Duivendr
26	Anadorothea		Quazi		Duivendr

In cel **D22** zal dus een formule moeten komen die de tekst uit cel A22 haalt, een spatie invoegt, indien er een tussenvoegsel is dit uit B22 haalt, weer een spatie invoegt en vervolgens uit C22 de achternaam ophaalt. Eventuele overbodige spaties dienen vervolgens ook weer gewist te worden.

## SNELTOETS CTRL+D

### Sneltoets om data-invoer te vergemakkelijken

Als vaak in Excel klinkt het ingewikkelder dan de oplossing is!

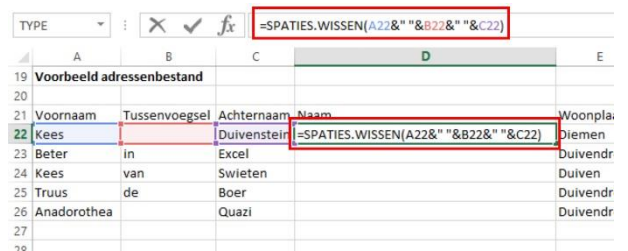
In cel **D22** komt de formule: **=SPATIES.WISSEN(A22&" "&B22&" "&C22)**

*De formule kort toegelicht (want dat valt feitelijk buiten dit sneltoetsitem en gebruik van formules komt op een andere plaats op de website Beter in Excel terug):*

*De functie 'SPATIES.WISSEN' doet precies wat je verwacht: overbodige spaties wissen. Je kan een cel waarin tekst staat aangeven, of cellen combineren zoals hier.*

*Het '&' teken zorgt ervoor dat in cel D22 de cellen **A22**, **B22** en **C22** bij elkaar gezet worden. Omdat we tussen de namen en tussenvoegsel een gewone spatie willen hebben zetten we die erbij (het deel dat je in de formule als " " ziet staan).*

*In de schermafbeelding zie je de verwijzing naar de cellen in kleuren aangegeven en de overige onderdelen gewoon als zwarte invoer*



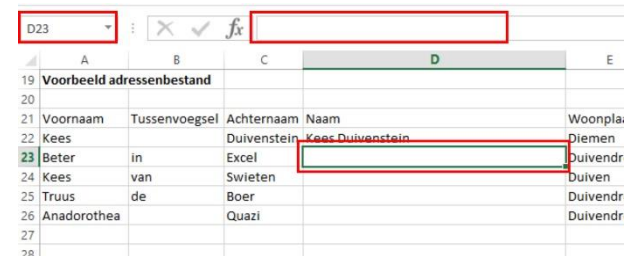
	A	B	C	D	E
19	Voorbeeld adressenbestand				
20					
21	Voornaam	Tussenvoegsel	Achternaam	Naam	Woonpl
22	Kees		Duivenstein	=SPATIES.WISSEN(A22&" "&B22&" "&C22)	Diemen
23	Beter	in	Excel		Duivendr
24	Kees	van	Swieten		Duiven
25	Truus	de	Boer		Duivendr
26	Anadorothea		Quazi		Duivendr
27					
28					

Het resultaat ziet er prima uit:



	A	B	C	D	E
19	Voorbeeld adressenbestand				
20					
21	Voornaam	Tussenvoegsel	Achternaam	Naam	Woonpl
22	Kees		Duivenstein	Kees Duivenstein	Diemen
23	Beter	in	Excel		Duivendr
24	Kees	van	Swieten		Duiven
25	Truus	de	Boer		Duivendr
26	Anadorothea		Quazi		Duivendr
27					
28					

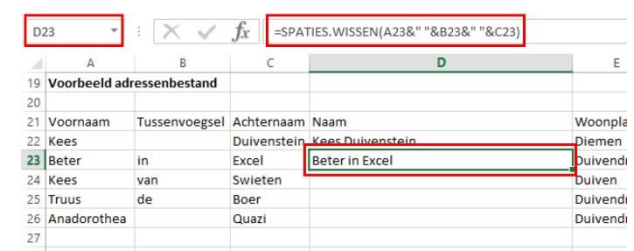
Natuurlijk kunnen we deze formule kopiëren en in de cellen beneden (na selectie van **D23:D26**) in één keer plakken. Echter voor de uitleg van de werking van sneltoets **Ctrl+D** verplaatsen we de cursor naar cel **D23**.



	A	B	C	D	E
19	Voorbeeld adressenbestand				
20					
21	Voornaam	Tussenvoegsel	Achternaam	Naam	Woonpl
22	Kees		Duivenstein	Kees Duivenstein	Diemen
23	Beter	in	Excel		Duivendr
24	Kees	van	Swieten		Duiven
25	Truus	de	Boer		Duivendr
26	Anadorothea		Quazi		Duivendr
27					
28					

Door nu de sneltoets **Ctrl+D** te gebruiken, kopiëren en plakken we datgene dat in cel D22 staat (de formule) naar cel D23. Omdat de celverwijzingen in de formule *relatief* zijn (zonder die dollartekens (\$A\$22 bijvoorbeeld)) past Excel deze aan, aan het feit dat we de formule één regel lager hebben gezet en maakt Excel er overall regel **23** van, precies wat we willen!.

Het resultaat is dan ook de (in meer dan één opzicht) juiste naam: Beter in Excel!



	A	B	C	D	E
19	Voorbeeld adressenbestand				
20					
21	Voornaam	Tussenvoegsel	Achternaam	Naam	Woonpl
22	Kees		Duivenstein	Kees Duivenstein	Diemen
23	Beter	in	Excel	Beter in Excel	Duivendr
24	Kees	van	Swieten		Duiven
25	Truus	de	Boer		Duivendr
26	Anadorothea		Quazi		Duivendr
27					
28					

## SNELTOETS CTRL+D

### Sneltoets om data-invoer te vergemakkelijken

---

#### AANDACHTSPUNTEN:

Deze sneltoets werkt alleen met de direct bovenstaande cel en dus niet met een serie van bovenstaande cellen. Als voorbeeld: als in **B23:B26** inhoud staat, kan deze inhoud **niet** met de **Ctrl+D** naar B27:B30 worden gezet (je zal die dan gewoon moeten kopiëren en plakken).

De sneltoets werkt **wel** met een selectie van cellen. Dat kunnen 'los' van elkaar staande cellen zijn (cellen die met Ctrl toets ingedruwd geselecteerd zijn). De data van de cellen erboven wordt in de geselecteerde cellen gezet met **Ctrl+D**.

De sneltoets werkt dus ook als je cellen in **in een rij** selecteert. Als voorbeeld een tweede familielid in ons adressenbestand. Je vult de naam in en de overige gegevens zijn gelijk. Selecteer dan de cellen onder die van het eerste familielid en toets vervolgens **Ctrl+D** om de inhoud van de bovenliggende cellen in te voeren.

De **Celopmaak** wordt ook gekopieerd naar de onderliggende cel(len). Denk daarbij aan zaken als vet, italic, uitlijning, kleur ed.

**Formules** worden aangepast als ze *relatief* verwijzen, bij *absolute verwijzingen* blijven deze absolute verwijzingen bestaan. Formules worden dus ook gekopieerd op deze manier! (zie het voorbeeld hierboven waarbij er dus een relatieve verwijzing in de formule staat).

#### ONTHOUDEN:

Tja, dit is weer zo'n sneltoets die geen aanknopingspunt heeft om te onthouden. Is 'Doorvoeren' of 'Doordrukken' een reminder die helpt?

-----

## SNELTOETS CTRL+D

### Sneltoets om data-invoer te vereenvoudigen

---

#### **WORD BETER IN EXCEL MET.....BETER IN EXCEL!**

*Beter in Excel is een website met allerlei informatie over het werken met Excel.*

*Informatie en instructieve video's en downloads zijn gratis beschikbaar.*

*Videotrainingen in basisgebruik van Excel: verhoog je kennis en kunde in het werken met Excel.*

*Videotrainingen in het werken met Excel voor meer gevorderden: verbreding en verdieping van je mogelijkheden om met Excel te werken.*

*Ondersteuning: Training op maat, hulp bij Excelvraagstukken, ontwikkelen van Dashboards en presentaties.*

Beter in Excel - Frans Visser – [www.beterinexcel.nl](http://www.beterinexcel.nl) - [info@beterinexcel.nl](mailto:info@beterinexcel.nl)  
KvK 67311571 - BTW nr NL125079606B02 – Bank NL30 KNAB 0255 7175 55