

# Inhoudsopgave

<b>1 Uw Windows-tablet</b>	<b>1</b>
Tablets	2
Windows 8.1 (RT)	2
Specificaties	3
Indeling van dit boek	4
Snelle introductie Windows 8.1	5
Het startscherm	7
Toegang tot het bureaublad	8
Werken met het schermtoetsenbord	9
Een woordje over Help	12
<b>2 De gebruikersomgeving</b>	<b>15</b>
Het startscherm	16
Het startscherm inrichten	20
Werken met apps	23
Bureaublad	27
Werken met vensters	31
Werken zonder menu Start	40
<b>3 Apps en programma's</b>	<b>43</b>
Apps en de Windows Store	44
Programma installeren	48
Programma's verwijderen	53
Windows-onderdelen in- of uitschakelen	54
Oude programma's gebruiken	55
<b>4 Bestanden, mappen en bibliotheken</b>	<b>59</b>
Bestanden	60
Mappen	65
Bibliotheken gebruiken	71
Beheer	76
Snelkoppelingen	81
Bestanden zoeken	84

<b>5</b>	<b>Basisvoorzieningen</b>	<b>87</b>
	Een woordje over apps	88
	Bureauaccessoires	93
	Gegevens uitwisselen	98
<b>6</b>	<b>De tablet aanpassen</b>	<b>101</b>
	Startscherm en vergrendelingsscherm	102
	Meer pc-instellingen	104
	Persoonlijke instellingen	112
	Thema's	113
	Bureaubladachtergrond instellen	114
	Kleur en vormgeving van vensters	117
	Geluiden toewijzen	118
	Muisaanwijzers aanpassen	119
	Beeldscherminstellingen wijzigen	120
	De taakbalk aanpassen	121
<b>7</b>	<b>De tablet delen</b>	<b>125</b>
	Inleiding	126
	Accounts onderhouden	131
	Openbare mappen	134
	Ouderlijk toezicht	135
<b>8</b>	<b>Internet-apps</b>	<b>137</b>
	Surfen met Internet Explorer	138
	Internet Explorer II	143
	Werken met e-mail	146
	Contacten bijhouden met Personen	152
	Chatten en (video)bellen met Skype	156
	Uw agenda bijhouden	158
	Documenten in de cloud met SkyDrive	160

<b>9</b>	<b>Beveiliging en updates</b>	<b>165</b>
	Het Onderhoudscentrum	166
	Firewall	168
	Automatische updates	169
	Beveiliging tegen ongewenste software	171
	Back-ups maken	172
<b>10</b>	<b>Multimediatoepassingen</b>	<b>177</b>
	Werken met de multimedia-apps	178
	Windows Media Player	182
	<b>Index</b>	<b>191</b>



# Uw Windows-tablet

*Gefeliciteerd met uw Windows-tablet! Of u nu over een Surface van Microsoft beschikt of over een ander aanraakgevoelige (tablet)computer: dankzij de veelzijdigheid van Windows 8.1 en Windows 8.1 RT beschikt u over een krachtig, veelzijdig en vooral leuk apparaat. Dit hoofdstuk introduceert enkele varianten.*

## Tablets

Er zijn verschillende tablets op de markt die Windows als besturingssysteem gebruiken. Uiteraard zijn er de tablets van Microsoft zelf (de Surface-tablets), maar ook van andere fabrikanten zoals Acer en Nokia. Maar niet alleen sommige tablets maken gebruik van Windows als besturingssysteem, ook (aanraakgevoelige) ultra-books en netbooks worden met Windows geleverd. Om dit boek niet al te breed te maken, beperken we ons hier tot twee soorten tablets:

- Tablets met Windows 8.1 RT (Windows voor ARM, zoals de Surface 2)
- Tablets met Windows 8.1 (voor Intel-processors, zoals de Surface 2 Pro)

Het belangrijkste verschil tussen beide soorten tablets is dat de eerste categorie niet in staat is reguliere Windows-programma's te draaien. Wel worden deze tablets met een volledige Windows-omgeving geleverd (inclusief bureaublad-omgeving en een versie van Office 2013). Tablets uit de tweede categorie zijn voorzien van een 'reguliere' versie van Windows, zodat het mogelijk is om bekende Windows-programma's zoals Adobe Photoshop of games te installeren.

Om zowel bezitters van een (tablet)computer met Windows RT als met Windows tegemoet te komen, beschrijft dit boek het gebruik van beide systemen; in de dagelijkse praktijk zit er namelijk nauwelijks verschil in. De belangrijkste beperking van Windows RT is dat er geen 'gewone' Windows-programma's op geïnstalleerd kunnen worden, dus als u dat in het achterhoofd houdt, dan weet u waar u aan toe bent.

## Windows 8.1 (RT)

Tablets die vanaf het najaar van 2013 zijn of worden geleverd, zijn voorzien van Windows 8.1 of Windows 8.1 RT. Mocht u een eerdere tablet (met Windows 8) bezitten, dan kan die over het algemeen kosteloos worden opgewaardeerd naar Windows 8.1 (RT). Hebt u dat nog niet gedaan, doe dat dan vooral nu – dit boek beschrijft namelijk versie 8.1 van het besturingssysteem en niet versie 8.



**Windows 8.1 en Windows 8.1 RT** Wanneer we in dit boek Windows 8.1 schrijven, bedoelen we ook Windows 8.1 RT. Alleen als er relevante verschillen tussen de beide versies zijn, worden die expliciet gemeld.

Windows 8.1 is de laatste versie van het populaire besturingssysteem van Microsoft. Dit is zowel geschikt voor tablets als desktopcomputers en is in het najaar van 2013 verschenen. In de komende hoofdstukken maakt u uitgebreid kennis met Windows 8.1, want u gebruikt het om uw tablet te bedienen. Denk daarbij aan:

- apps installeren, starten en weer verwijderen;
- verbinding met een (draadloos) netwerk maken;

- documenten organiseren en terugvinden;
- een printer gebruiken;
- muziek beluisteren of foto's en video's bekijken.

Windows is een zeer krachtig en uitgekristalliseerd besturingssysteem. Het kenmerkt zich door twee gezichten:

- het bekende 'bureaublad', dat het enige gezicht van Windows was tot en met versie 7;
- de moderne tegelinterface die geïntroduceerd is bij versie 8, en ook wordt gebruikt op Windows Phone en andere Microsoft-producten.

Versie 8.1 kent net zoals versie 8 beide gezichten (ook wel *interfaces* genoemd). In versie 8.1 heeft Microsoft diverse verbeteringen doorgevoerd en functies toegevoegd. In dit boek komt u ze uitgebreid tegen.

## Specificaties

Omdat elke tablet anders is, gaat dit boek niet uitgebreid in om de hardwarematige bediening en mogelijkheden van uw tablet. Toch beschikt elke Windows-tablet over een aantal vaste elementen, omdat die door Microsoft worden voorgeschreven. Daarnaast kunnen fabrikanten eigen kenmerken toevoegen, zoals een extra usb-poort of een microSD-slot.

Op uw Windows-tab let treft u over het algemeen aan:

- een aan/uitschakelaar
- een toets met het Windows-logo; hiermee keert u terug naar het startscherm



De Surface 2-tablets van Microsoft.

- een usb-poort
- knoppen voor volumeregeling
- een video-uitpoort
- een audio-uitgang
- een aansluiting voor een stroomadapter
- een simkaarthouder, als uw tablet geschikt is voor het mobiele datanetwerk

## Indeling van dit boek

Is uw tablet opgeladen en klaar voor gebruik, dan kunt u nu met de rest van dit boek aan de slag. We beginnen simpel en maken eerst kennis met Windows, waarna de basishandelingen (programma's installeren; werken met mappen, bibliotheken en documenten) worden besproken. Later kijken we naar de bij Windows 8.1 geleverde apps en passen we Windows 8.1 aan onze eigen wensen aan. Daarna wordt het wat 'steviger' en gaan we onder andere aan de slag met internet. De tabel hierna geeft het complete overzicht.

Hoofdstuk	Behandelt
Hoofdstuk 2	De gebruikersomgeving: u maakt kennis met de interface (gebruikersomgeving) van uw tablet en leert waar uw documenten worden opgeslagen.
Hoofdstuk 3	Programma's beheren: al vrij snel in het boek laten we u zien hoe u zelf programma's en apps installeert en uitvoert.
Hoofdstuk 4	Bestanden, bibliotheken en mappen: dit zijn – naast programma's – de belangrijkste componenten van Windows 8.1. In hoofdstuk 4 komen ze uitgebreid aan de orde.
Hoofdstuk 5	Basisvoorzieningen: in dit hoofdstuk maakt u kennis met enkele basisapps.
Hoofdstuk 6	Het uiterlijk aanpassen: zo veel mensen, zo veel wensen. Vandaar dat u uw tablet in zeer hoge mate kunt aanpassen aan uw persoonlijke voorkeur. In dit hoofdstuk leest u wat de mogelijkheden zijn.
Hoofdstuk 7	De tablet delen: dankzij Windows 8.1 kunt u uw tablet prima met anderen delen. U leest hier over de thuisgroep, gebruikersaccounts, openbare mappen en Family Safety (voorheen ouderlijk toezicht).
Hoofdstuk 8	Uw tablet en internet: dit hoofdstuk helpt u bij het opzetten van een internetverbinding en het werken met Internet Explorer.
Hoofdstuk 9	Beveiliging en updates: het beveiligen van uw tablet is een belangrijke stap in de strijd tegen aanvallen, virussen en spyware. Dit hoofdstuk geeft een overzicht en behandelt tevens Windows Update.
Hoofdstuk 10	Multimedia: uw tablet beschikt over Windows Media Player en apps waarmee u films en muziek afspeelt. Dit hoofdstuk laat zien wat de mogelijkheden zijn.

# Snelle introductie Windows 8.1

Windows 8.1 is de opvolger van Windows 7 en 8, een van de meest gebruikte besturingssystemen ter wereld. Een besturingssysteem is een basisprogramma dat op de computer of tablet wordt geplaatst, zodat u met het apparaat kunt werken. Andere besturingssystemen zijn bijvoorbeeld iOS, Mac OS X en Android. Windows draait echter op het merendeel van de (thuis)computers en Windows 8.1 is de meest recente, in het najaar van 2013 uitgekomen versie daarvan.

Met de introductie van de iPad door Apple is de markt voor computers uitgebreid met een type apparaat dat de wereld stormenderhand heeft veroverd: de tablet. Windows 8.1 is speciaal ontworpen om ook op tablets gebruikt te kunnen worden. Of, zo u wilt, op netbooks, notebooks en desktops met een aanraakinterface (een zogeheten *touch device*).

Voor  
computers  
en tablets



Windows 8.1 kent een volledig nieuw startscherm, maar bevat ook het vertrouwde bureaublad.

**Wat doet een besturingssysteem?** Een besturingssysteem maakt het mogelijk dat u de computer of tablet kunt bedienen en dat u er *toepassingen* of *programma's* (tegenwoordig doorgaans *apps* genoemd) op kunt uitvoeren. Toepassingen zijn bijvoorbeeld een tekstverwerker en een fotobeheerprogramma. Windows 8.1 wordt geleverd met veel basisfunctionaliteit die u bovendien eenvoudig kunt uitbreiden, zoals u in de loop van dit boek zult merken.



Grof gesteld valt de functie van een besturingssysteem in de volgende twee hoofdtaken uiteen:

- Het werken met documenten.
- Het starten en onderhouden van toepassingen.



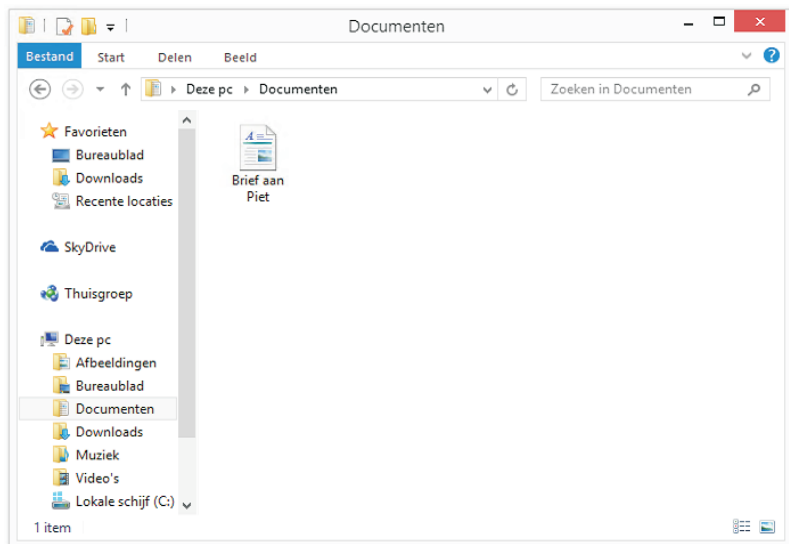
### Werken met documenten

Windows 8.1 biedt vele mogelijkheden om met documenten te werken (denk aan het geven van een goede naam aan een document, het kunnen terugvinden ervan of het toekennen van een waardering aan een document), vandaar dat we daar in dit boek uitgebreid bij stilstaan. Wanneer we het hebben over documenten, kunt u denken aan:

- foto's die u met een digitale camera hebt gemaakt of die u hebt gescand;
- muziek die u van cd hebt gekopieerd of van internet hebt gedownload;
- videofilms die u van internet hebt gekopieerd of met een eigen camera hebt opgenomen;
- brieven aan vrienden, relaties, familie of de Belastingdienst;
- rapporten, verslagen, opstellen, presentaties enzovoort;
- webpagina's die u hebt gelezen en hebt opgeslagen;
- e-mailberichten die u hebt ontvangen en verzonden.

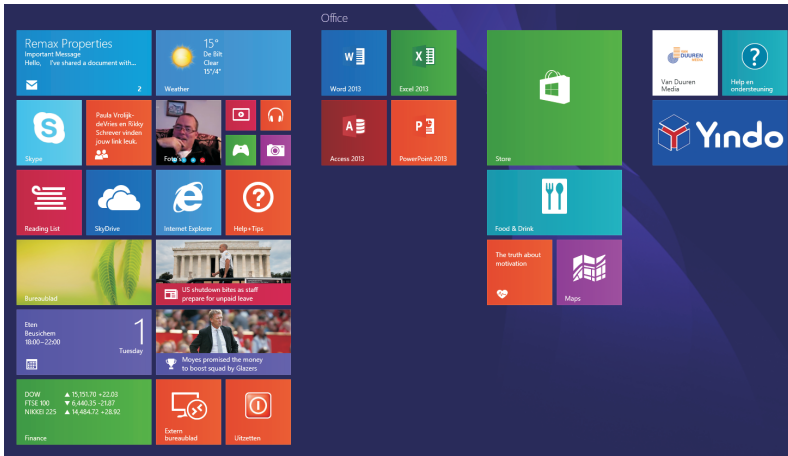
Met de komst van zeer grote vaste schijven van honderden gigabytes tot meerdere terabytes waar u miljoenen en miljoenen documenten op kunt opslaan (en kunt kwijtraken!) is het derhalve geen overbodige luxe dat Windows 8.1 voorzien is van handige hulpmiddelen om uw documentenstroom in goede banen te leiden en te ordenen.

Documenten zijn te bewaren, te beheren en teug te vinden!



Alhoewel Windows 8.1 behoorlijk compleet is, zult u regelmatig nieuwe programma's (of toepassingen) willen toevoegen. In jargon: u zult software willen installeren. Deze programma's koopt u in de Windows Store, de (web)winkel (bijvoorbeeld een programma voor fotobewerking zoals Paint Shop Pro Photo of Photoshop Elements) of downloadt u van internet (zoals Mozilla Firefox, een programma om op internet te surfen). Blijkt later dat een app of programma niet aan uw wensen voldoet, dan wilt u de installatie waarschijnlijk ook weer ongedaan maken. Ook dat zijn taken van Windows 8.1: het kunnen installeren en verwijderen van programma's, en uiteraard het kunnen starten ervan.

## Starten en onderhouden van toepassingen



Het startscherm met apps en programma's.

**App of programma?** Tot niet zo lang geleden was de gangbare naam voor software ook wel programma's. Met de komst van de iPad, die de term App Store introduceerde, is *app* een ingeburgerde term geworden (kort voor *application*). In Windows wordt de term app voornamelijk gebruikt voor programma's die via de Windows Store worden gedownload, en een overzichtelijke en vaak eenduidige schermindeling kennen (daar wordt later in dit boek uitgebreid op ingegaan). De term programma wordt voornamelijk gebruikt voor software die in de bureaublad-omgeving werkt. Microsoft Word is dus een programma, Buienradar is een app.



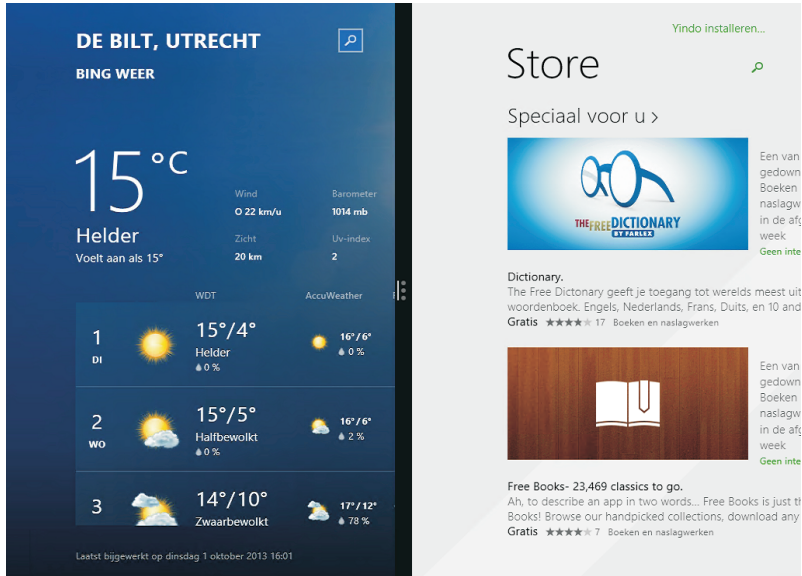
## Het startscherm

Mocht u al ervaring hebben met Windows 7 of een eerdere versie van Windows, dan zal een eerste blik op Windows 8.1 u ongetwijfeld met de ogen doen knippen. Geen vertrouwd bureaublad en geen menu Start; slechts een scherm met vierkantjes en rechthoekjes is wat u tot uw beschikking lijkt te hebben.

Om het uiterlijk van Windows 8.1 snel in de vingers te krijgen, kunt u zich het best realiseren dat het nieuwe startscherm het oude menu Start *vervangt*. Vanuit het nieuwe startscherm zoekt u bestanden, start u apps of programma's en wijzigt u instellingen. Uiteraard kunt u de indeling van het startscherm aanpassen, en kunt u bepaalde apps en programma's eenvoudig zichtbaar maken, onzichtbaar maken en

## I. Uw Windows-tablet

groeperen. En het starten van een toepassing is helemaal eenvoudig: tik er met uw vinger op.



Twee apps op het scherm.

Met andere woorden: tikken op een vlakje (tegel) start een toepassing. De tegel met de vinger ingedrukt houden selecteert hem. Zodra u dat doet, ziet u een andere nieuwigheid van Windows 8.1: de appbalk, wellicht nog het best te vergelijken met het rechtermuisknopmenu. De balk is in veel apps ook te openen door vanuit de onderkant van het scherm met de vinger naar boven te vegen.

De appbalk.



## Toegang tot het bureaublad

Bent u een ervaren Windows-gebruiker en werkt u graag vanuit de bureaublad-omgeving, dan is er geen man overboord. De tegel Bureaublad brengt u precies waar u wilt zijn: op het bureaublad.

De tegel Bureaublad.



Terugkeren naar het startscherm is zo mogelijk nog eenvoudiger: druk op de knop met het Windows-logo (linksonder op het bureaublad of de toets van uw tablet).

Het pictogram van het startscherm.



# Werken met het schermtoetsenbord

Om tekst in te voeren kunt u gebruik maken van een TypeCover-toetsenbord of usb-toetsenbord. Is er echter geen toetsenbord op uw tablet aangesloten, dan biedt het schermtoetsenbord uitkomst. Dit toetsenbord verschijnt automatisch wanneer u op een deel van het scherm tikt waar tekstinput verwacht wordt; dit kan bijvoorbeeld een invulveld in een webpagina zijn, of een document in Word.



Het schermtoetsenbord.

Het schermtoetsenbord werkt vergelijkbaar met een regulier toetsenbord: tik op een letter om deze te laten verschijnen. Houd uw vinger langere tijd op een letter ingedrukt om alternatieve letters te krijgen; zo vindt u onder de e bijvoorbeeld ook de é en de ë, maar ook veel andere (vaak internationale) tekens. Beweeg uw vinger naar zo'n letter of teken en laat dan los om deze in te voegen.



Houd uw vinger op een letter ingedrukt om alternatieve opties te zien.

**Cijfers** De cijfers vindt u bij de letters op de bovenste rij: 1 bij q, 2 bij w en zo voort.



Het schermtoetsenbord kent ook enkele speciale toetsen; dit zijn:

- De Shift-toets. Tik er eenmaal op (of houd hem ingedrukt) om een of meer hoofdletters te typen. Tik er twee maal op om de toets permanent in te schakelen (CapsLock-functie). Nog een tik op de toets schakelt de CapsLock-functie weer uit.



## I. Uw Windows-tablet

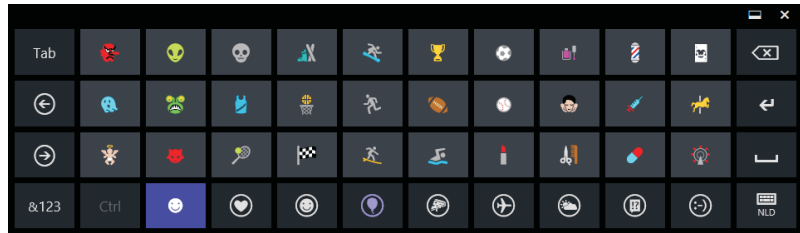


- Tik op deze toets om symbolen (zoals het plusteken, het apenstaartje of een backslash) in te voeren. Deze toets geeft ook toegang tot het numerieke cijferblok. Tik op de pijl naar rechts om meer tekens te zien.



- Tik op deze toets om grafische symbolen en emoticons in te voeren. Ook hier geeft de pijl naar rechts toegang tot (veel) meer mogelijkheden. Selecteer een specifieke categorie in de onderste rij. Het symbool :- ) rechtsonder vervangt de grafische emoticons door tekstuele emoticons. Om terug te keren naar de reguliere tekstinvoer, tikt u nogmaals op de (nu geel geaccentueerde) toets.

Heel veel mogelijkheden om uw teksten op te leuken.



- Tik op deze toets om een andere invoertaal te kiezen, of de lay-out van het schermtoetsenbord te wijzigen; daarover leest u in de volgende paragraaf meer.



- Tik op deze toets om het toetsenbord te laten zweven. U kunt vervolgens uw vinger op de bovenrand plaatsen en het toetsenbord elders op het scherm plaatsen (door te slepen). Nog een tik op deze toets koppelt het toetsenbord weer aan de onderkant van het scherm.



- Met deze toets sluit u het schermtoetsenbord.



**Het schermtoetsenbord openen wanneer u wilt** Is het schermtoetsenbord niet zichtbaar en wilt u het graag activeren? Tik dan op het symbool van het toetsenbord in het systeemvak rechts.



**Oplichtende toetsen uitschakelen** De toetsen lichten op wanneer u erop tikt. Dat is niet prettig als u uw tablet gebruikt in een demonstratie (bijvoorbeeld met een diaprojector) en u moet een wachtwoord invoeren – het hele publiek kan dan meegenieten. Bij het invoeren van wachtwoorden kunt u deze functie dan ook uitschakelen: tik op het knopje linksonder om de oplichtende toetsen uit te schakelen.

Tik op deze toets om het oplichten van de toetsen uit te schakelen.

