



## BlackBerry Bold 9700 Smartphone

# veiligheids en productinformatie

Ga voor de nieuwste veiligheids- en productinformatie naar  
[www.blackberry.com/docs/smartphones](http://www.blackberry.com/docs/smartphones).






# Inhoudsopgave

<b>Belangrijke veiligheidsmaatregelen</b> .....	<b>3</b>
<b>Veiligheids- en productinformatie</b> .....	<b>7</b>
Elektra: veiligheid.....	7
Batterijen: veiligheid en milieu.....	8
Het toestel inleveren bij het afval.....	9
Voorschriften voor veilig gebruik.....	10
Veilig rijden en lopen.....	10
Toebehoren.....	11
Antenne.....	11
Bedienings- en opslagtemperaturen.....	12
Interferentie met elektronische apparatuur.....	12
Gevaarlijke zones.....	14
Onderhoud.....	15
Aanvullende veiligheidsvoorschriften.....	16
<b>Nalevingsinformatie</b> .....	<b>21</b>
Blootstelling aan radiofrequentiesignalen.....	21
Specifieke gegevens met betrekking tot absorptieniveaus.....	23
FCC-verklaring (Verenigde Staten).....	27
Informatie voor de VS met betrekking tot vereisten die door de Federal Communications Commission ("FCC") worden gesteld aan compatibiliteit van gehoorapparaten met draadloze apparatuur .....	29
Certificering door Industry Canada.....	31

Klasse B-conformiteit.....	31
Conformiteit met EU-regelgeving.....	32
Conformiteit met andere regelgeving.....	33
<b>Productinformatie.....</b>	<b>35</b>
<b>Wettelijke bepalingen.....</b>	<b>39</b>

# Belangrijke veiligheidsmaatregelen

Tip	Beschrijving
	<p>Lees de informatie over naleving van voorschriften en de richtlijnen voor veilig gebruik van uw BlackBerry®-toestel die in deze handleiding staan voordat u uw BlackBerry-toestel gebruikt.</p>
	<p>Gebruik alleen batterijen die voor uw BlackBerry-toestel zijn goedgekeurd. Het gebruik van batterijen die niet door Research In Motion zijn goedgekeurd, kan brand- of explosiegevaar veroorzaken, wat kan leiden tot ernstig lichamelijk letsel, de dood of verlies van eigendommen.</p> <p>Gebruik alleen houders die zijn goedgekeurd door RIM. Het gebruik van houders die niet door RIM zijn goedgekeurd, kan op lange termijn een risico op ernstig lichamelijk letsel veroorzaken.</p> <p>Gebruik alleen opladers die zijn goedgekeurd door RIM. Het gebruik van opladers die niet door RIM zijn goedgekeurd, kan brand- of explosiegevaar veroorzaken, wat kan leiden tot ernstig lichamelijk letsel, de dood of verlies van eigendommen.</p>
	<p>Wanneer u het BlackBerry-toestel dicht bij uw lichaam draagt, gebruik dan een door RIM goedgekeurde houder met een geïntegreerde riemclip of houd een afstand van minimaal 25 mm tussen het BlackBerry-toestel en uw lichaam terwijl het BlackBerry-toestel gegevens verzendt. Het gebruik van andere op het lichaam gedragen accessoires dan de door RIM goedgekeurde houders met geïntegreerde riemclip kan ertoe leiden dat uw BlackBerry-toestel de</p>

**Tip****Beschrijving**

norm voor blootstelling aan radiofrequentiesignalen overschrijdt als u het accessoire op het lichaam draagt terwijl het BlackBerry-toestel gegevens verzendt. Het overschrijden van de norm voor blootstelling aan radiofrequentiesignalen kan op lange termijn leiden tot het risico op ernstig lichamelijk letsel. Meer informatie over de naleving van de RF-stralingsrichtlijnen van de FCC voor dit BlackBerry-toestel vindt u door op [www.fcc.gov/oet/ea/fccid](http://www.fcc.gov/oet/ea/fccid) te zoeken naar de hieronder aangegeven FCC ID voor uw toestel:

- BlackBerry® Bold™ 9700-smartphone (modelnummer RCM71UW): FCC ID L6ARCM70UW
- BlackBerry Bold 9700-smartphone (modelnummer RCN71UW): FCC ID L6ARCN70UW



Vertrouw niet uitsluitend op uw BlackBerry-toestel voor communicatie in noodgevallen. De draadloze netwerken die nodig zijn voor het maken van noodoproepen of het verzenden van berichten zijn niet overal beschikbaar en met alarmnummers (zoals 112) krijgt u mogelijk niet in alle gebieden verbinding met hulpdiensten.










Demonteer uw BlackBerry-toestel niet. Uw BlackBerry-toestel bevat kleine onderdelen die verstikkingsgevaar opleveren.



Houd uw BlackBerry-toestel uit de buurt van medische apparaten, waaronder pacemakers en gehoorapparaten. Uw toestel kan gevolgen hebben voor de werking van deze apparaten, waardoor ze ernstig letsel of de dood tot gevolg kunnen hebben voor u of anderen.

---

Tip	Beschrijving
	Stel uw BlackBerry-toestel niet bloot aan vloeistoffen. Vloeistoffen kunnen kortsluiting, brand of een elektrische schok veroorzaken.
	Wanneer u de luidspreker van het BlackBerry-toestel gebruikt, mag u het BlackBerry-toestel nooit tegen uw oor houden. Dit kan ernstige en permanente gehoorbeschadiging tot gevolg hebben.
	Blootstelling aan knipperende lampjes op het BlackBerry-toestel kan epileptische aanvallen of black-outs veroorzaken en kan gevaarlijk zijn voor u of anderen. Indien u gevoelig bent voor epileptische aanvallen of black-outs dient u eerst uw arts te raadplegen voordat u het BlackBerry-toestel gebruikt.
	Gebruik uw BlackBerry-toestel niet tijdens het rijden, tenzij het in uw land is toegestaan het BlackBerry-toestel in de handsfree-modus te gebruiken. Als u uw BlackBerry-toestel gebruikt tijdens het rijden, lopen u en anderen een grotere kans op een ongeluk en ernstig lichamelijk letsel, de dood of het verlies van eigendommen.
	Gebruik uw BlackBerry-toestel niet nabij gasdampen vanwege brand- of explosiegevaar.
	Stel uw BlackBerry-toestel niet bloot aan temperaturen hoger dan 40°C; het BlackBerry-toestel kan oververhit raken.
	Werp het BlackBerry-toestel niet in vuur; er kan een explosie optreden die kan leiden tot ernstig lichamelijk letsel, de dood of verlies van eigendommen.

**Tip****Beschrijving**

Zet het BlackBerry-toestel uit aan boord van een vliegtuig. Het gebruik van uw BlackBerry-toestel aan boord van een vliegtuig kan van invloed zijn op het instrumentarium, de communicatie en de prestaties van het vliegtuig, kan het netwerk verstoren, kan anderszins gevaar opleveren voor het besturen van het vliegtuig, voor de bemanning en voor de passagiers, en kan onrechtmatig zijn.



BlackBerry-toestellen zijn niet inherent veilig en mogen niet worden gebruikt nabij explosieve gassen, explosief stof of andere explosieve materialen. Vonken in dergelijke gebieden kunnen een explosie of brand veroorzaken, wat kan leiden tot ernstig lichamelijk letsel, de dood of schade aan eigendommen.



# Veiligheids- en productinformatie

Lees deze veiligheids- en bedieningsinstructies voordat u de BlackBerry® of een van de toebehoren bij dit toestel gaat gebruiken. Bewaar deze instructies voor latere naslag.

In bepaalde landen kunnen er beperkingen gelden voor het gebruik van Bluetooth®-apparatuur en draadloze apparatuur met coderingssoftware. Vraag dit na bij de betreffende overheidsinstantie.

## Elektra: veiligheid

Laad het BlackBerry®-toestel uitsluitend op met een oplaadapparaat dat is geleverd of speciaal is goedgekeurd door Research In Motion voor gebruik bij dit BlackBerry-toestel. Elke krachtens dit document door RIM gegeven goedkeuring moet schriftelijk zijn en afkomstig zijn van iemand die bevoegd is om een dergelijke goedkeuring te verlenen. Het gebruik van andere accessoires kan eventuele garanties op dit BlackBerry-toestel ongeldig maken en kan gevaarlijk zijn.

Gebruik alleen oplaadapparaten die bij het BlackBerry-toestel zijn geleverd, of andere door RIM goedgekeurde oplaadapparaten van het type voedingsbron dat op het merklablet wordt vermeld. Voordat u een voedingsbron gebruikt, moet u controleren of het voltage van de netstroom overeenkomt met het voltage dat op de voedingsbron wordt vermeld.

Overbelast de stopcontacten, verlengsnoeren of stekkerdozen niet, want dit kan brand of een elektrische schok veroorzaken. U kunt het risico op schade aan het snoer of de stekker verkleinen, door aan de stekker en niet aan het snoer te trekken wanneer u het oplaadapparaat uit het stopcontact of de stekkerdoos haalt.

Bescherm het netsnoer zodat er niet overheen gelopen kan worden en het niet beklemd kan raken, met name ter hoogte van de stekkers, stekkerdozen en het punt waar het snoer op het BlackBerry-toestel is aangesloten. Sluit de oplaadapparaten af tijdens onweer of wanneer u ze langere tijd denkt niet te gebruiken.

Gebruik oplaadapparaten niet buiten of in een omgeving waarin deze blootgesteld zijn aan de elementen.

Lees de meegeleverde documentatie bij het BlackBerry-toestel voor meer informatie over het plaatsen van de lithium-polymeerbatterij en het aansluiten van de voeding.

Voor accessoires voor uw BlackBerry-toestel neemt u contact op met uw serviceprovider of gaat u naar [www.shopblackberry.com](http://www.shopblackberry.com).

## **Batterijen: veiligheid en milieu**

De BlackBerry® bevat een verwisselbare lithium-polymeerbatterij. Werp het BlackBerry-toestel of de lithium-polymeerbatterij niet in het vuur. Gooi de lithium-polymeerbatterij weg volgens de regelgeving in uw land met betrekking tot klein chemisch afval.

Bij onjuist gebruik kan de lithium-polymeerbatterij brand of een chemische reactie veroorzaken. U mag de lithium-polymeerbatterij niet uit elkaar halen, pletten of doorboren. Stel de lithium-polymeerbatterij niet bloot aan temperaturen boven de 60 °C. Zorg dat de uiteinden van de batterij niet in contact komen met metalen objecten.

Gebruik uitsluitend de lithium-polymeerbatterij die door Research In Motion wordt aanbevolen voor uw specifieke BlackBerry-toestel. RIM beveelt lithium-polymeerbatterijen aan voor gebruik in BlackBerry-toestellen conform IEEE® Std 1725™-200x. Het gebruik van andere lithium-polymeerbatterijen kan eventuele garanties op het BlackBerry-toestel ongeldig maken en kan brand of explosies veroorzaken.

Laat kinderen geen batterijen plaatsen of verwijderen, tenzij zij door een volwassene worden begeleid.



Wanneer dit pictogram op uw BlackBerry staat, is de lithium-polymeerbatterij niet geplaatst of is er een onjuiste lithium-polymeerbatterij geplaatst. Als u een verkeerde lithium-polymeerbatterij hebt geplaatst, moet u deze onmiddellijk verwijderen en door een lithium-polymeerbatterij vervangen die RIM aanbeveelt voor gebruik bij uw specifieke BlackBerry-toestel. Als u de lithium-polymeerbatterij hebt geplaatst die RIM aanbeveelt voor gebruik bij uw specifieke BlackBerry-toestel, moet u de lithium-polymeerbatterij verwijderen en weer terugplaatsen. Controleer of de uiteinden van de batterij overeenkomen met de aansluitpunten op uw BlackBerry-toestel.

## Het toestel inleveren bij het afval



U mag de BlackBerry® niet bij het gewone huishoudelijk afval deponeren. Informatie over het afvoeren van elektronische apparaten kunt u opvragen bij uw gemeente.

## Voorschriften voor veilig gebruik

- Plaats geen zware voorwerpen op het BlackBerry®-toestel.
- Probeer het BlackBerry niet aan te passen of hierop onderhoud uit te voeren.
- Probeer het BlackBerry niet te bedekken en duw geen voorwerpen in de openingen van het toestel, tenzij dit in de bijgeleverde documentatie van Research In Motion wordt aangegeven.
- Raak het scherm niet met scherpe voorwerpen aan.
- Oefen geen grote druk uit op het scherm.

## Veilig rijden en lopen

Geef het rijden uw volledige aandacht; veiligheid op de weg is uw eerste verantwoordelijkheid. U bent verantwoordelijk voor het kennen en volgen van de wetten en bepalingen met betrekking tot het gebruik van draadloze toestellen in de gebieden waar u rijdt.

Research In Motion raadt aan dat u uw BlackBerry®-toestel niet gebruikt terwijl u rijdt. Misschien kan een medepassagier het BlackBerry-toestel voor u aannemen. Als dat niet mogelijk is, kunt u het beste een veilige plek opzoeken waar u kunt stoppen en parkeren voordat u het BlackBerry-toestel gebruikt.

Bewaar het BlackBerry-toestel op een veilige plaats voordat u gaat rijden. Gebruik geen oplaadapparaat om het BlackBerry-toestel in te bewaren terwijl u rijdt. Als uw auto is voorzien van een airbag, mag u het BlackBerry-toestel of enig ander object niet boven de airbag of in de

opbergruimte van de airbag plaatsen. Als de draadloze apparatuur voor in de auto onjuist wordt bewaard of onjuist is geïnstalleerd, kan dit tot ernstig letsel leiden als de airbag wordt opgeblazen.

Radiofrequentiesignalen (RF) kunnen van invloed zijn op ondeugdelijk geïnstalleerde of onvoldoende beschermde elektronische systemen in uw auto. Informatie over uw auto kunt u opvragen bij de fabrikant of de dealer. Als uw auto is uitgebreid met bepaalde apparatuur, moet u ook de fabrikant van die apparatuur benaderen voor informatie over RF-signalen.

Gebruik uw BlackBerry-toestel niet terwijl u activiteiten onderneemt die uw volledige aandacht vereisen. Onoplettendheid in het verkeer en andere gevaren voor voetgangers kunnen leiden tot ernstig lichamelijk letsel, de dood of verlies van eigendommen.

## **Toebehoren**

Gebruik uitsluitend toebehoren die zijn goedgekeurd door Research In Motion (RIM). Het gebruik van toebehoren die niet door RIM zijn goedgekeurd bij dit specifieke model BlackBerry® kan eventuele goedkeuringen of garanties met betrekking tot het toestel ongeldig maken, kan leiden tot het niet-functioneren van het toestel en kan gevaarlijk zijn.

## **Antenne**

Gebruik uitsluitend de meegeleverde, geïntegreerde antenne. Onbevoegde aanpassingen of hulpstukken aan de antenne kunnen de BlackBerry® beschadigen en kunnen in strijd zijn met de regels van de Federal Communications Commission (FCC) in de VS.

## Bedienings- en opslagtemperaturen

Stel het BlackBerry®-toestel of de toebehoren niet bloot aan warmtebronnen, zoals radiatoren, ventilatieroosters, kachels of andere warmteproducerende apparaten (dus ook versterkers).

Als u het BlackBerry-toestel meer dan twee weken niet zult gebruiken, zet u het apparaat uit, verwijdert u de batterij en volgt u de onderstaande aanwijzingen voor de bedrijfs- en opslagtemperatuur op:

<b>Gebruik toestel</b>	32 tot 104 °F (0 tot 40 °C)
<b>Opslag toestel</b>	50 to 86°F (10 tot 30 °C)
<b>Gebruik oplader</b>	32 tot 104 °F (0 tot 40 °C)
<b>Opslag oplader</b>	-22 to 167°F (-30 tot 75 °C)

## Interferentie met elektronische apparatuur

De meeste moderne elektronische apparaten zijn beschermd tegen radiofrequente signalen. Het is echter mogelijk dat bepaalde elektronische apparaten niet zijn beschermd tegen de RF-signalen die het BlackBerry®-toestel uitzendt.

**Pacemakers:** raadpleeg een arts of de fabrikant van uw pacemaker als u vragen hebt over het effect van RF-signalen op uw pacemaker. Als u een pacemaker hebt, is het belangrijk dat u het BlackBerry-toestel gebruikt in overeenstemming met de veiligheidsvoorschriften bij uw specifieke pacemaker, die als volgt zouden kunnen luiden:

- Houd het BlackBerry-toestel altijd op meer dan 20 cm afstand van de pacemaker wanneer het BlackBerry-toestel is ingeschakeld.
- Draag het BlackBerry-toestel niet in uw borstzak.
- Wanneer u belt met het BlackBerry-toestel, gebruikt u het oor aan de andere kant van de pacemaker voor het bellen en ontvangen van gesprekken om mogelijke storingen tot een minimum te beperken.
- Indien u het vermoeden hebt dat interferentie plaatsvindt, dient u alle draadloze verbindingen op het BlackBerry-toestel onmiddellijk uit te schakelen.

**Gehoorapparaten:** bepaalde digitale draadloze apparaten kunnen op bepaalde gehoorapparaten storing veroorzaken. In dat geval raadpleegt u uw serviceprovider of neemt u contact op met de fabrikant van uw gehoorapparaat om alternatieven te bespreken.

**Andere medische apparaten:** als u een ander persoonlijk medisch apparaat gebruikt, raadpleegt u de fabrikant van dat apparaat om na te gaan of het apparaat voldoende beschermd is tegen externe RF-energie. Uw arts kan u helpen bij het verkrijgen van deze informatie.

**Zorginstellingen:** schakel alle draadloze verbindingen van het BlackBerry-toestel uit in zorginstellingen waar de regels dit voorschrijven. In ziekenhuizen of zorginstellingen kan apparatuur worden gebruikt die gevoelig is voor externe RF-energie.

**Vliegtuigen:** volgens de regels van de FAA (Federal Aviation Administration) en de FCC (Federal Communications Commission) is het gebruik van de radio of draadloze apparaten in de lucht verboden. Schakel alle draadloze verbindingen op uw BlackBerry-toestel uit voordat u aan boord van een vliegtuig gaat. Het effect van het gebruik van het BlackBerry-toestel met ingeschakelde verbindingen in een vliegtuig is onbekend. Een dergelijk gebruik kan van invloed zijn op het instrumentarium, de communicatie en de prestaties van het vliegtuig, kan het netwerk verstoren, kan anderszins gevaar opleveren voor het besturen van het vliegtuig en kan onrechtmatig zijn.

Gebruik, als alle draadloze verbindingen op het BlackBerry-toestel zijn uitgeschakeld, uitsluitend toepassingen van het toestel die geen verbinding gebruiken, conform de voorschriften voor elektronische apparaten van de luchtvaartmaatschappij.

## Gevaarlijke zones

Het BlackBerry-toestel is van zichzelf geen volledig veilig toestel en is niet geschikt voor risicovolle omgevingen waar dergelijke toestellen zijn vereist, zoals bij gasdampen, situaties waarin veel stof vrijkomt, nucleaire installaties, vliegtuignavigatie- of communicatiesystemen, luchtverkeersleidingsomgevingen, levensinstandhoudingssystemen en wapensystemen. (Deze lijst is niet uitputtend.)

**Omgevingen met explosiegevaar:** schakel in omgevingen met explosiegevaar alle draadloze verbindingen op uw BlackBerry-toestel uit en volg alle aanwijzingen en instructies. Vonken in dergelijke gebieden kunnen explosies of brand veroorzaken, hetgeen tot lichamelijk letsel of zelfs tot de dood kan leiden.

Gebieden met een potentieel explosieve atmosfeer zijn vaak, maar niet altijd duidelijk als zodanig aangeduid. Het zijn onder andere benzinestations; benedendeks aan boord van schepen; opslag- of overslagfaciliteiten voor brandstof of chemicaliën; voertuigen die op vloeibaar gas rijden (propan of butaan); gebieden waar de lucht chemicaliën of graandeeltjes, stof of metaalpoeder bevat; en alle andere gebieden waar u normaal gesproken wordt gewaarschuwd uw automotor af te zetten.

Gebruik de telefoonfunctie van het BlackBerry®-toestel niet om een gaslek te rapporteren in de buurt van het lek. Verlaat de omgeving en bel, als de telefoon op het BlackBerry-toestel beschikbaar en geactiveerd is, vanaf een veilige locatie.



**Omgevingen waar met springstof wordt gewerkt:** om interferentie van werkzaamheden waarbij springstof wordt gebruikt te voorkomen, dient u alle draadloze verbindingen van het BlackBerry-toestel uit te schakelen in omgevingen waar met springstof wordt gewerkt of in omgevingen waar u een dergelijke waarschuwing ziet: "Zend- en ontvangstapparatuur uitschakelen". Volg alle aanwijzingen.

## Onderhoud

Alleen bevoegd onderhoudspersoneel mag reparaties uitvoeren aan het BlackBerry®-toestel. Sluit de stroomkabels van de computer of de wandcontactdoos af en overhandig het BlackBerry-toestel of het oplaadapparaat voor onderhoud aan gekwalificeerde onderhoudstechnici als een van de volgende situaties zich voordoet:

- het stroomsnoer, de stekker of het aansluitpunt is beschadigd
- er is vloeistof gemorst of er is een voorwerp in het BlackBerry-toestel of het oplaadapparaat gevallen
- het BlackBerry-toestel of het oplaadapparaat is blootgesteld aan regen of water
- het BlackBerry-toestel of het oplaadapparaat blijkt bij aanraking erg heet te zijn geworden
- het BlackBerry-toestel of het oplaadapparaat is gevallen of beschadigd geraakt
- het BlackBerry-toestel of het oplaadapparaat functioneert niet normaal wanneer de instructies in de gebruikersdocumentatie worden opgevolgd
- de werking van het BlackBerry-toestel of het oplaadapparaat is duidelijk anders dan anders

Probeer het BlackBerry-toestel of het oplaadapparaat niet te demonteren.

Ter voorkoming van brand of een elektrische schok mag u alleen die bedieningselementen aanpassen die worden besproken in de gebruikersdocumentatie bij het BlackBerry-toestel. Een ondeugdelijke aanpassing van andere bedieningselementen kan tot schade leiden en vereist vaak een enorme inspanning van een gekwalificeerde technicus om het BlackBerry-toestel, het oplaadapparaat of ander toebehoren weer terug in de normale toestand te brengen.

Wanneer u zich niet houdt aan de veiligheidsvoorschriften in de gebruikersdocumentatie bij het BlackBerry-toestel, wordt de Beperkte garantie ongeldig. Ook kan dit tot gevolg hebben dat bepaalde diensten voor de overtreder worden opgeschort of geweigerd, dat juridische stappen worden genomen, of beide.

## Aanvullende veiligheidsvoorschriften

**Luidspreker:** het BlackBerry®-toestel is uitgerust met een luidspreker die een geluidsniveau kan produceren dat luid genoeg is om een telefoongesprek te voeren terwijl u het BlackBerry-toestel op armlengte van uw hoofd houdt. Wanneer u de luidspreker van het BlackBerry-toestel gebruikt, mag u het BlackBerry-toestel nooit tegen uw oor houden. Dit kan ernstige en permanente gehoorbeschadiging tot gevolg hebben.

**Camera:** in bepaalde jurisdicties is het gebruik van bepaalde functies van het BlackBerry-toestel mogelijk verboden of gebonden aan beperkingen. Als uw BlackBerry is uitgerust met een camera, gelden de volgende verklaringen voor u:

Bij het maken, verwerken of gebruiken van foto's dient u zich aan alle wetten, richtlijnen, procedures en beleidsregels te houden inclusief en zonder beperking aan eventueel copyright, privacywetten, handelsgeheimen of beveiligingswetten die op het gebruik van het BlackBerry-toestel van toepassing zijn. Respecteer de persoonlijke rechten van anderen. Foto's, muziek (inclusief beltonen) of ander materiaal kan door copyright zijn beschermd waardoor het

kopiëren, wijzigen, overbrengen of doorsturen ervan niet is toegestaan. Richt de camera niet direct op de zon of andere bronnen van fel licht. Dit kan tot ernstige oogschade leiden of tot beschadiging van het BlackBerry-toestel.

**Knipperende lampjes:** blootstelling aan knipperende lampjes op het BlackBerry-toestel kan epileptische aanvallen of black-outs veroorzaken en kan gevaarlijk zijn voor u of anderen. Als u of anderen bij het gebruik van het BlackBerry-toestel verlies van oriëntatievermogen, verlies van bewustzijn, rillingen, stuipen of ongecontroleerde bewegingen ervaart dient u het gebruik van het BlackBerry-toestel onmiddellijk te stoppen en een arts te raadplegen. Indien u gevoelig bent voor epileptische aanvallen of black-outs dient u eerst uw arts te raadplegen voordat u het BlackBerry-toestel gebruikt. Het LED-waarschuwingslampje bevindt zich rechtsboven aan de voorzijde van het BlackBerry. Als uw BlackBerry-toestel is uitgerust met een camera, bevindt de LED-indicatie van de cameraflitser zich aan de achterzijde van het BlackBerry-toestel, boven of rechts van de cameraleens. **Voorzichtig:** het gebruik van bedieningselementen of aanpassingen of uitvoering van procedures anders dan hier beschreven kan leiden tot blootstelling aan gevaarlijke straling.

**Audiobestanden:** het is mogelijk om met het BlackBerry-toestel audiobestanden af te spelen. Als u deze audiobestanden wilt beluisteren met een hoofdtelefoon, dient u er rekening mee te houden dat dit tot permanente gehoorschade kan leiden wanneer het volume te hoog is. Vermijd het instellen van een te hoog volume in omgevingen met veel lawaai. Als u pieptonen hoort of moeilijk spraak kunt verstaan, raadpleeg dan een arts om uw gehoor te laten controleren.

**Vloeistoffen en vreemde voorwerpen:** duw nooit voorwerpen door de openingen van de BlackBerry of de toebehoren, aangezien dit tot kortsluiting kan leiden en brand of een elektrische schok kan veroorzaken. Gebruik het BlackBerry-toestel of de toebehoren niet in de buurt van water (bijvoorbeeld in de buurt van een badkuip of gootsteen, in een vochtige kelder of in de buurt van een zwembad). Mors geen vloeistoffen op het BlackBerry-toestel of de toebehoren.

**Stabiliteit:** plaats het BlackBerry-toestel of de toebehoren niet op een onstabiel oppervlak. Het kan vallen en mogelijk ernstig letsel bij personen en ernstige schade aan het BlackBerry-toestel of de toebehoren veroorzaken. Wanneer u het BlackBerry-toestel in combinatie met een oplaadapparaat gebruikt, moet u erop letten dat het stroomsnoer zo ligt dat het geen risico oplevert voor anderen, zoals letsel door struikelen of stikken.

**Reinigen:** gebruik geen vloeibare reinigers in een spuitbus of oplosmiddelen op of in de buurt van het BlackBerry-toestel of de toebehoren. Gebruik alleen een zachte droge doek. Koppel eventuele kabels van de computer los en haal eventuele oplaadapparaten uit de wandcontactdoos voordat u het BlackBerry-toestel of het oplaadapparaat gaat reinigen.

**RSI:** neem regelmatig een pauze wanneer u het BlackBerry-toestel gebruikt. Stop onmiddellijk met het gebruik van het BlackBerry-toestel wanneer u hierbij last krijgt van uw nek, schouders, armen, polsen, handen (inclusief duimen en vingers) of andere lichaamsdelen. Raadpleeg een arts wanneer u nog steeds last heeft.

**Houder:** het BlackBerry-toestel wordt wellicht niet met een houder geleverd (een op het lichaam gedragen accessoire). Als u het BlackBerry-toestel op uw lichaam wilt dragen, dient u het BlackBerry-toestel altijd in een BlackBerry-draagetui met geïntegreerde riemclip te plaatsen dat is geleverd of goedgekeurd door Research In Motion. Als u geen door RIM geleverde of goedgekeurde houder met geïntegreerde riemclip gebruikt wanneer u het BlackBerry-toestel bij u draagt, dient u het BlackBerry-toestel op een afstand van minimaal 25 mm van uw lichaam te houden wanneer het BlackBerry-toestel gegevens verzendt. Bij het gebruik van datafuncties van een BlackBerry-toestel met of zonder verbindingskabel dient u het BlackBerry-toestel op een afstand van minimaal 25 mm van uw lichaam te houden. Het gebruik van accessoires die niet door RIM zijn geleverd of goedgekeurd, kan ertoe leiden dat de richtlijnen voor blootstelling aan radiofrequente straling worden overschreden. Zie de sectie met informatie over naleving van voorschriften in dit document voor meer informatie over radiofrequentieblootstelling.

**Draagsystemen:** de meeste BlackBerry-draagsystemen voor BlackBerry-toestellen, zoals houders, tasjes en etuis bevatten een magneet. Houd voorwerpen met een magneetstrip, zoals bankpassen, creditcards, sleutelkaarten of telefoonkaarten uit de buurt van het draagsysteem, aangezien de magneet de gegevens op de magneetstrip kan beschadigen of wissen.



# Nalevingsinformatie

## Blootstelling aan radiofrequentiesignalen

De radio van het BlackBerry®-toestel is een radio met zend- en ontvangstinstallatie met een laag vermogen. Wanneer de radio van het BlackBerry-toestel is ingeschakeld, worden radiofrequentiesignalen ontvangen en tevens verzonden. Het BlackBerry-toestel is ontworpen om te voldoen aan de richtlijnen van de Federal Communications Commission (FCC), het Ministry of Internal Affairs and Communications (MIC) en Industry Canada (IC) betreffende de veiligheidsniveaus van blootstelling aan radiofrequente straling voor draadloze apparaten, welke op hun beurt voldoen aan de volgende veiligheidsnormen die eerder zijn opgesteld door de Canadese, Amerikaanse en internationale normalisatiebureaus:

- ANSI®/IEEE® C95.1, 1999, American National Standards Institute/Institute of Electrical and Electronics Engineers Standard voor veiligheidsniveaus met betrekking tot blootstelling van het menselijk lichaam aan radiofrequentie elektromagnetische velden, 3 kHz - 300 GHz
- National Council on Radiation Protection and Measurement (NCRP) Rapport 86, 1986, Biologische effecten en blootstellingscriteria voor radiofrequente elektromagnetische velden
- Health Canada, Veiligheidsvoorschrift 6, 1999, Limieten voor de blootstelling van het menselijk lichaam aan radiofrequente elektromagnetische velden in het frequentiebereik van 3 kHz tot 300 GHz

- EN 50360, 2001, Productnorm om de overeenstemming aan te tonen van mobiele telefoons met de maximumnormen voor de blootstelling van het menselijk lichaam aan elektromagnetische velden (300 MHz - 3 GHz)
- Aanbevelingen ter beperking van de blootstelling aan elektrische, magnetische en elektromagnetische wisselvelden (tot 300 GHz) van de ICNIRP (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection), 1998
- Publicatieblad van de Europese Gemeenschappen, 1999, Aanbeveling van de Raad van 12 juli 1999 aangaande de beperking van de blootstelling van het publiek aan elektromagnetische velden (van 0 Hz tot 300 GHz)
- MIC, 2001, Artikel 14-2 van de Ordinance for Regulating Radio Equipment

Volgens de RF-blootstellingsrichtlijnen van de FCC, IC, MIC en de EU bij het dragen van het BlackBerry-toestel op uw lichaam, mag u alleen de door Research In Motion (RIM) geleverde of goedgekeurde toebehoren met geïntegreerde riemclip gebruiken. Het gebruik van toebehoren die niet uitdrukkelijk door RIM zijn goedgekeurd, kunnen een inbreuk vormen op de RF-blootstellingsrichtlijnen van de FCC, IC en de EU en kunnen alle op het BlackBerry-toestel toepasselijke garanties ongeldig maken. Als u geen door RIM geleverd of goedgekeurd op het lichaam gedragen accessoire met geïntegreerde riemclip gebruikt wanneer u het BlackBerry-toestel bij u draagt, dient u het BlackBerry-toestel op een afstand van minimaal 25 mm van uw lichaam te houden wanneer het BlackBerry-toestel gegevens verzendt. Bij het gebruik van datafuncties van een BlackBerry-toestel met of zonder verbindingkabel dient u het BlackBerry-toestel op een afstand van minimaal 25 mm van uw lichaam te houden. Als u geen door RIM geleverd of goedgekeurd en op het lichaam gedragen accessoire gebruikt wanneer u het BlackBerry-toestel bij u draagt, dient u te controleren of het accessoire geen metaal bevat en het BlackBerry-toestel minimaal 25 mm van uw lichaam te houden wanneer het BlackBerry-toestel gegevens verzendt.



Neem de volgende veiligheidsrichtlijnen in acht om blootstelling aan radiofrequentie (RF) te beperken:

- Gebruik het BlackBerry-toestel in gebieden met een sterk signaal van het draadloze netwerk. In de rechterbovenhoek van het beginscherm staat een indicator met vijf oplopende balkjes die informatie geeft over de sterkte van het signaal van het draadloze netwerk. Drie of meer balkjes duiden een sterk signaal aan. Een minder sterk signaal, bijvoorbeeld in omgevingen zoals een ondergrondse parkeergarage of in de trein of auto, kan leiden tot een hoger vermogen van uw BlackBerry-toestel omdat het toestel probeert verbinding te maken met een zwak signaal.
- Gebruik de handsfree-functie als die beschikbaar is en houd het BlackBerry-toestel op een afstand van minimaal 25 mm van uw lichaam (inclusief de buik van zwangere vrouwen en de lagere buik van tieners) wanneer het BlackBerry-toestel is ingeschakeld en verbindig heeft met het draadloze netwerk. Zie de houderinformatie in het gedeelte "Aanvullende veiligheidsvoorschriften" van dit document voor meer informatie over het dragen van uw BlackBerry-toestel.
- Beperk de duur van uw gesprekken.

## **Specifieke gegevens met betrekking tot absorptieniveaus**

DIT DRAADLOZE MODEL VOLDOET AAN DE OVERHEIDSVEREISTEN VOOR BLOOTSTELLING AAN RADIOGOLVEN WANNEER GEBRUIKT ZOALS AANGEGEVEN IN DEZE SECTIE.

Het BlackBerry®-toestel verzendt en ontvangt radiografische signalen. Het toestel is zodanig ontworpen en vervaardigd dat het niet de limieten overschrijdt voor blootstellingen aan RF-energie (radiofrequentie) die zijn opgesteld door het FCC (Federal Communications Commission) van de Amerikaanse overheid, IC (Industry Canada) van de Canadese overheid en

worden aanbevolen door de Raad van Ministers van de Europese Unie wanneer gebruikt zoals aangegeven in de vorige sectie. Deze limieten maken deel uit van uitgebreide richtlijnen en stellen de toegestane RF-energieniveaus vast voor de bevolking. De richtlijnen zijn gebaseerd op normen die door onafhankelijke wetenschappelijke organisaties zijn ontwikkeld op basis van periodieke en grondige evaluaties van wetenschappelijke studies.

In de norm voor blootstelling aan draadloze apparaten wordt een maateenheid gebruikt die de SAR (Specific Absorption Rate) wordt genoemd. Dit is de snelheid waarmee het lichaam elektromagnetische energie opneemt. De SAR-limiet die door de FCC/IC is opgesteld, is  $1,6 \text{ W/kg}^*$ . De SAR-limiet die wordt aanbevolen door de Raad van Ministers van de Europese Unie is  $2,0 \text{ W/kg}^{**}$ . De tests voor SAR worden uitgevoerd voor de standaardbedieningsposities die zijn opgegeven door het FCC/IC, waarbij het toestel op het hoogste gecertificeerde vermogen in alle geteste frequenties uitzendt. Hoewel de SAR wordt bepaald op het hoogst gecertificeerde vermogen, kan het werkelijke SAR-niveau van het toestel terwijl het wordt bediend een stuk onder de maximumwaarde liggen. Dit komt doordat het toestel is ontworpen om te functioneren op verschillende vermogens zodat alleen het vermogen wordt gebruikt dat nodig is om het netwerk te bereiken. In het algemeen geldt dat hoe dichter u zich bij een antenne van een basisstation voor draadloze communicatie bevindt, hoe lager het vermogen is.

Voordat een draadloos toestel beschikbaar is voor verkoop aan het publiek, moet het zijn getest en gecertificeerd bij het FCC, het IC en de Raad van Ministers van de Europese Unie dat het niet de limiet overschrijdt die is opgesteld in het door de overheid aangenomen vereiste voor veilige blootstelling volgens de aanbevelingen van het ICNIRP (International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection). De tests worden uitgevoerd in verschillende posities en op verschillende locaties (bijvoorbeeld aan het oor en op het lichaam gedragen) volgens de vereisten van de FCC, de IC en de Raad van Ministers van de Europese Unie voor elk model.

Hieronder ziet u de hoogste SAR-waarde voor de verschillende modellen bij de tests voor gebruik aan het oor:

<b>Toestel</b>	<b>SAR (W/kg) voor 1 g</b>	<b>SAR (W/kg) voor 10 g</b>
BlackBerry® Bold™ 9700-smartphone (modelnummer RCM71UW)	1.55	1.36
BlackBerry Bold 9700-smartphone (modelnummer RCN71UW)	1.39	1.18

Hieronder staat de hoogst gemelde SAR-waarde voor dit BlackBerry-toestel wanneer bevestigd aan een riem, in een door Research In Motion (RIM) goedgekeurde houder met geïntegreerde riemclip. Draagsystemen, inclusief door RIM goedgekeurde draagsystemen en niet door RIM goedgekeurde draagsystemen, die niet zijn uitgerust met een geïntegreerde riemclip, moeten NIET op het lichaam worden gedragen. Raadpleeg de houderinformatie in het gedeelte "Aanvullende veiligheidsvoorschriften" van dit document, voor meer informatie over het dragen van dit BlackBerry-toestel zonder een door RIM goedgekeurd draagsysteem met een geïntegreerde riemclip te gebruiken.

<b>Toestel</b>	<b>SAR (W/kg) voor 1 g</b>	<b>SAR (W/kg) voor 10 g</b>
BlackBerry Bold 9700-smartphone (modelnummer RCM71UW)	0.77	0.56

Toestel	SAR (W/kg) voor 1 g	SAR (W/kg) voor 10 g
BlackBerry Bold 9700-smartphone (modelnummer RCN71UW)	0.67	0.52

De metingen voor op het lichaam gedragen toestellen variëren voor de verschillende modellen draadloze toestellen en telefoons, afhankelijk van de beschikbare toebehoren en de vereisten van de FCC, de IC en de Raad van Ministers van de Europese Unie.

De FCC heeft een "Equipment Authorization"-vergunning verleend voor dit draadloze model en heeft alle gemelde SAR-niveaus geëvalueerd en conform de RF-stralingsrichtlijnen van de FCC bevonden wanneer het BlackBerry-toestel wordt gebruikt zoals aangegeven in deze sectie. De SAR-gegevens voor dit draadloze model zijn geregistreerd bij de FCC en kunnen worden gevonden in het gedeelte "Display Grant" op [www.fcc.gov/oet/ea](http://www.fcc.gov/oet/ea). Zoek op de hieronder aangegeven FCC ID voor uw toestel. Meer informatie over SAR treft u aan op de website van CTIA (The Wireless Association®) op [www.ctia.org](http://www.ctia.org). Gebruikers in Japan kunnen aanvullende informatie over SAR vinden op de website van ARIB (Association of Radio Industries and Businesses) op [www.arib-emf.org/index.html](http://www.arib-emf.org/index.html) of op de website van MIC (Telecommunications Bureau of the Ministry of Internal Affairs and Communications) op [www.tele.soumu.go.jp/e/index.htm](http://www.tele.soumu.go.jp/e/index.htm).

Toestel	FCC ID
BlackBerry Bold 9700-smartphone (modelnummer RCM71UW)	L6ARCM70UW

**Toestel****FCC ID**

BlackBerry Bold 9700-smartphone (modelnummer L6ARCN70UW  
RCN71UW)

---

\* In de Verenigde Staten en Canada is de SAR-limiet voor mobiele apparaten die door het publiek worden gebruikt gemiddeld 1,6 Watt/kg (W/kg) per 1 gram weefsel voor het lichaam of het hoofd (gemiddeld 4,0 W/kg per 10 gram weefsel voor de handen, polsen, enkels en voeten).

\*\* In Europa is de SAR-limiet voor mobiele apparaten die door het publiek worden gebruikt gemiddeld 2,0 watt/kg (W/kg) per tien gram weefsel voor het lichaam of het hoofd (gemiddeld 4,0 W/kg per 10 gram weefsel voor de handen, polsen, enkels en voeten). Op basis van onderzoeken is in de norm een aanzienlijke veiligheidsmarge verwerkt voor aanvullende bescherming van het publiek en om eventuele afwijkingen in de metingen te ondervangen.

De kenmerken op de lange termijn of de mogelijke fysiologische effecten van radiofrequente elektromagnetische velden is niet geëvalueerd door Underwriters Laboratories Inc. (UL).

## **FCC-verklaring (Verenigde Staten)**

### *FCC Klasse B Deel 15*

Dit toestel voldoet aan Deel 15 van de regels van de Federal Communications Commission (FCC). Het gebruik moet aan de volgende twee voorwaarden voldoen:

- Dit toestel mag geen schadelijke storing veroorzaken.

- Dit toestel moet ontvangen interferentie opvangen, met inbegrip van interferentie die een ongewenst functioneren kan veroorzaken.

**Let op!**: wijzigingen of aanpassingen aan deze eenheid die niet uitdrukkelijk zijn goedgekeurd door de partij die verantwoordelijk is voor de conformiteit, kunnen het recht van de gebruiker om deze apparatuur te gebruiken ongeldig maken.

Deze apparatuur is getest en in overeenstemming bevonden met de limieten voor een digitaal apparaat van Klasse B, conform Deel 15 van de FCC-regels. Deze limieten zijn opgesteld om een redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie in woonwijken. Deze apparatuur genereert, gebruikt en straalt radiofrequentie energie uit en kan, indien niet in overeenstemming met de instructies van de fabrikant geïnstalleerd en gebruikt, interferentie veroorzaken die de radiocommunicatie nadelig kan beïnvloeden.

Er is echter geen garantie dat er geen interferentie zal optreden in een bepaalde installatie. Als deze apparatuur schadelijke interferentie veroorzaakt bij radio- of televisieontvangst, hetgeen kan worden bepaald door de apparatuur uit en weer aan te zetten, wordt de gebruiker aangeraden de interferentie te trachten op te lossen aan de hand van een van de volgende maatregelen:

- Verplaats de ontvangstantenne of richt deze anders.
- Vergroot de afstand tussen het apparaat en de ontvanger.
- Sluit de apparatuur aan op een stopcontact op een andere groep dan waarop de ontvanger is aangesloten.
- Vraag de dealer of een ervaren radio- of tv-technicus om hulp.

## **Informatie voor de VS met betrekking tot vereisten die door de Federal Communications Commission ("FCC") worden gesteld aan compatibiliteit van gehoorapparaten met draadloze apparatuur**

Als draadloze apparaten in de nabije omgeving worden gebruikt van gehoorapparaten (bijv. hoortoestellen en cochleaire implantaten), horen dragers van deze gehoorapparaten mogelijk een zoemend, brommend of gierend geluid. Sommige gehoorapparaten zijn minder gevoelig voor deze storing dan andere en ook de storing die wordt veroorzaakt, verschilt per draadloos apparaat.

De mobiele telefoniebranche heeft classificaties ontwikkeld om dragers van gehoorapparaten te helpen een draadloos apparaat te vinden dat compatibel is met het gebruikte gehoorapparaat. Niet alle draadloze apparaten zijn geclassificeerd. Bij geclassificeerde draadloze apparaten staat de classificatie vermeld op de verpakking, in combinatie met andere goedkeuringsmarkeringen.

De classificaties zijn geen garanties. De resultaten zijn afhankelijk van het desbetreffende gehoorapparaat en de gehoorafwijking van de gebruiker. Als uw gehoorapparaat gevoelig is voor storingen, kunt u een geclassificeerd apparaat mogelijk niet met het gewenste resultaat gebruiken.

De beste manier om te ontdekken of een draadloos apparaat aan uw wensen voldoet, is uw audicien raadplegen en het apparaat testen in combinatie met uw gehoorapparaat.

Dit BlackBerry®-toestel is getest en geclassificeerd voor gebruik met gehoorapparaten die van bepaalde draadloze technologieën gebruikmaken die BlackBerry-toestellen ook gebruiken. Dit BlackBerry-apparaat maakt mogelijk echter gebruik van andere draadloze technologieën die niet voor gebruik met gehoorapparaten zijn getest. Het is belangrijk dat u de verschillende functies van uw BlackBerry-toestel goed en op verschillende locaties uitprobeert om vast te stellen of u storende geluiden hoort wanneer u dit BlackBerry-toestel in combinatie met een gehoorapparaat of een cochleair implantaat gebruikt. Raadpleeg uw serviceprovider voor informatie over het teruggave- en omruilbeleid en de compatibiliteit van gehoorapparaten.

### **Werking van de classificaties**

**M-classificaties:** draadloze apparaten met classificatie M3 of M4 voldoen aan de FCC-vereisten en zijn doorgaans minder storend voor gehoorapparaten dan draadloze apparaten zonder classificatie. M4 is een hogere of betere classificatie dan M3.

**T-classificaties:** draadloze apparaten met classificatie T3 of T4 voldoen aan de FCC-vereisten kunnen doorgaans beter worden gebruikt in combinatie met het spiraalsnoer van het gehoorapparaat ("T-schakelaar" of "telefoonschakelaar") dan draadloze apparaten zonder deze classificaties. T4 is een hogere of betere classificatie dan M3. (Niet alle gehoorapparaten zijn voorzien van een spiraalsnoer.)

Tevens kan de gevoeligheid van gehoorapparaten voor deze storing worden gemeten. Raadpleeg de fabrikant van uw gehoorapparaat of uw audicien voor de resultaten van deze metingen. Hoe ongevoeliger uw gehoorapparaat, hoe kleiner de kans op storende geluiden door draadloze apparaten.

Meer informatie over de maatregelen die de FCC heeft getroffen met betrekking tot de compatibiliteit van gehoorapparaten met draadloze apparaten en andere stappen die de FCC heeft ondernomen om ervoor te zorgen dat mensen met een handicap gebruik kunnen maken van telecommunicatiediensten vindt u op [www.fcc.gov/cgb/dro](http://www.fcc.gov/cgb/dro).



## Certificering door Industry Canada

Dit BlackBerry® voldoet aan de standaarden van Industry Canada onder het hieronder genoemde certificeringsnummer voor uw toestel.

Toestel	Standaarden	Certificeringsnummer
BlackBerry® Bold™ 9700-smartphone (modelnummer RCM71UW)	RSS 102, RSS 132, RSS 133, RSS-GEN, RSS 210	2503A-RCM70UW
BlackBerry Bold 9700-smartphone (modelnummer RCN71UW)	RSS 102, RSS 132, RSS 133, RSS 139, RSS-GEN, RSS 210	2503A-RCN70UW

## Klasse B-conformiteit

Dit BlackBerry®-toestel voldoet aan de Klasse B-limieten voor radiouis zoals uiteengezet in de norm voor interferentieveroorzakende apparatuur met de titel "Digital Apparatus," ICES-003 van Industry Canada.

## Conformiteit met EU-regelgeving

BlackBerry® verklaart hierbij dat deze Research In Motion voldoet aan de belangrijkste vereisten en andere relevante bepalingen van Richtlijn 1999/5/EG.

Toestel

Toepasselijke CE-markering

BlackBerry® Bold™ 9700-smartphone

CE0168!

De conformiteitsverklaring conform Richtlijn 1999/5/EG (HG nr. 88/2003) kan worden bekeken op de volgende locatie van de EU-gemeenschap: [www.blackberry.com/go/declarationofconformity](http://www.blackberry.com/go/declarationofconformity).

Research In Motion UK Limited  
200 Bath Road  
Slough, Berkshire SL1 3XE  
Verenigd Koninkrijk

Als u een voor Wi-Fi® geschikt BlackBerry-toestel hebt, kan uw BlackBerry-toestel worden gebruikt op Wi-Fi-netwerken in alle lidstaten van de Europese Unie. In Frankrijk maakt deze apparatuur gebruik van niet-geharmoniseerde frequentiebanden. Deze apparatuur kan worden gebruikt in Turkije.

Opmerking met betrekking tot voor Wi-Fi geschikte BlackBerry-toestellen: in Frankrijk is het gebruik van een draadloos toestel buitenshuis alleen toegestaan als er gebruik wordt gemaakt van de frequentieband 2,4-2,454 GHz. Het BlackBerry-toestel werkt alleen in infrastructuurmodus en zal daardoor niet uitzenden in de frequentieband 2,4-2,45 GHz, behalve om te communiceren met een draadloos toegangspunt.

## Conformiteit met andere regelgeving

Specifieke details over de naleving van de volgende normen en regelgevende instanties voor uw BlackBerry®-toestel kunnen worden verkregen bij Research In Motion:

Toestel	Toepasselijke informatie met betrekking tot naleving
BlackBerry® Bold™ 9700-smartphone	<ul style="list-style-type: none"><li data-bbox="433 505 909 531">• PTCRB (PCS Type Certification Review Board)</li><li data-bbox="433 547 951 603">• (UL) 60950-1-vereisten van Underwriters Laboratories voor Canada en de Verenigde Staten</li><li data-bbox="433 619 852 702">• R&amp;TTE-richtlijn 1999/5/EC betreffende radioapparatuur en telecommunicatierandapparatuur</li><li data-bbox="433 717 980 774">• Vereisten van het GCF CC (Global Certification Forum Certification Criteria)</li><li data-bbox="433 790 935 847">• International Electrotechnical Commission (IEC) 60825-1 2001: veiligheid van laserproducten</li></ul>



# Productinformatie

## BlackBerry® Bold™ 9700-smartphone

### Mechanische eigenschappen:

- gewicht: circa 122 g inclusief lithium-polymeerbatterij
- afmetingen (L x B x H): 109 x 60 x 14,1 mm
- flashgeheugen van 256 MB

---

### Voedingsspecificaties:

- verwisselbare oplaadbare lithium-polymeercelbatterij
- ondersteunt 3V, 1,8V SIM-kaarten
- Micro-USB-compatibele poort voor gegevenssynchronisatie en opladen

---

### Eigenschappen LED-camerafilter:

- LED-product van Klasse 1
- maximaal stralingsvermogen: 3,2 mW

---

### Specificaties mobiel-netwerkradio voor modelnummer RCM71UW:

- quad-band-ondersteuning: GSM® 850, GSM 900, DCS 1800, PCS 1900 MHz, UMTS® 800, UMTS 850, UMTS 1900, UMTS 2100 MHz-band

## BlackBerry® Bold™ 9700-smartphone

- energieklassen: Klasse 1 (DCS 1800, PCS 1900), Klasse 4 (GSM 850) zoals gedefinieerd in GSM 5.05, Klasse 4 (GSM 900) zoals gedefinieerd in GSM 02.06, Klasse E2 (GSM 850, GSM 900, DCS 1800, PCS 1900), Klasse 3 (UMTS)
- uitzendfrequentie: GSM 824 tot 849 MHz, GSM 880 tot 915 MHz, DCS 1710 tot 1785 MHz, PCS 1850 tot 1910 MHz, UMTS 830 tot 840 MHz, UMTS 824 tot 849 MHz, UMTS 1850 tot 1910 MHz, UMTS 1920 tot 1980 MHz
- ontvangstfrequentie: GSM 869 tot 894 MHz, GSM 925 tot 960 MHz, DCS 1805 tot 1880 MHz, PCS 1930 tot 1990 MHz, UMTS 875 tot 885 MHz, UMTS 869 tot 894 MHz, UMTS 1930 tot 1990 MHz, UMTS 2110 tot 2170 MHz, A-GPS 1575 MHz, A-GPS E911 1575 MHz

---

### Specificaties mobiel-netwerkradio voor modelnummer RCN71UW:

- tri-band-ondersteuning: UMTS® 900, UMTS 1700, UMTS 2100 MHz-band
  - quad-band-ondersteuning: GSM® 850, GSM 900, DCS 1800, PCS 1900 MHz
  - energieklassen: Klasse 1 (DCS 1800, PCS 1900), Klasse 4 (GSM 850) zoals gedefinieerd in GSM 5.05, Klasse 4 (GSM 900) zoals gedefinieerd in GSM 02.06, Klasse E2 (GSM 850, GSM 900, DCS 1800, PCS 1900), Klasse 3 (UMTS)
  - uitzendfrequentie: GSM 824 tot 849 MHz, GSM 880 tot 915 MHz, DCS 1710 tot 1785 MHz, PCS 1850 tot 1910 MHz, UMTS 880 tot 915 MHz, UMTS 1710 tot 1755 MHz, UMTS 1920 tot 1980 MHz
  - ontvangstfrequentie: GSM 869 tot 894 MHz, GSM 925 tot 960 MHz, DCS 1805 tot 1880 MHz, PCS 1930 tot 1990 MHz, UMTS 925 tot 960 MHz, UMTS 2110 tot 2155 MHz, UMTS 2110 tot 2170 MHz, A-GPS 1575 MHz, A-GPS E911 1575 MHz
-

## **BlackBerry® Bold™ 9700-smartphone**

### Specificaties Wi-Fi®-netwerkradio:

- norm voor WLAN: IEEE® 802.11b™, IEEE® 802.11g™
  - uitzend- en ontvangsfrequentie: 2,412 tot 2,472 GHz
- 

### Specificaties Bluetooth®-radio:

- single-band-ondersteuning: ISM 2,4 GHz
  - uitzend- en ontvangsfrequentie: 2402 tot 2480 MHz
  - Bluetooth-klasse 1
-





# Wettelijke bepalingen

©2009 Research In Motion Limited. Alle rechten voorbehouden. BlackBerry®, RIM®, Research In Motion®, SureType®, SurePress™ en gerelateerde handelsmerken, namen en logo's zijn het eigendom van Research In Motion Limited en zijn gedeponeerd en/of worden gebruikt als handelsmerken in de VS en andere landen over de hele wereld.

ANSI is een handelsmerk van het American National Standards Institute. Bluetooth is een handelsmerk van Bluetooth SIG. CTIA - The Wireless Association is een handelsmerk van CTIA - The Wireless Association. GSM is een handelsmerk van de GSM MOU Association. IEEE, 802.11b, 802.11g en IEEE Std 1725 zijn handelsmerken van het Institute of Electrical and Electronics Engineers, Inc. UMTS is een handelsmerk van het European Telecommunications Standard Institute. Wi-Fi is een handelsmerk van de Wi-Fi Alliance. Alle andere handelsmerken zijn eigendom van de respectieve eigenaren.

Op onderdelen van de BlackBerry® Device Software berust auteursrecht © 2007-2008 The FreeType Project ([www.freetype.org](http://www.freetype.org)). Alle rechten voorbehouden.

De BlackBerry-smartphone en andere toestellen en/of de bijbehorende software zijn beschermd door het auteursrecht, internationale verdragen en diverse octrooien, waaronder een of meer van de volgende in de VS gedeponeerde octrooien: 6.278.442; 6.271.605; 6.219.694; 6.075.470; 6.073.318; D445.428; D433.460; D416.256. Andere octrooien zijn gedeponeerd of aangevraagd in de VS en in verschillende andere landen overal ter wereld. Ga naar [www.rim.com/patents](http://www.rim.com/patents) voor een lijst met RIM-octrooien (zoals hierna gedefinieerd).

Deze documentatie, inclusief alle documentatie die door vermelding hierin is opgenomen, zoals documentatie die wordt aangeboden op of beschikbaar wordt gesteld via [www.blackberry.com/go/docs](http://www.blackberry.com/go/docs), wordt u in de huidige staat ("AS IS") en zoals beschikbaar ("AS AVAILABLE") aangeboden zonder enige voorwaarde, goedkeuring, belofte, verklaring of garantie door

Research In Motion Limited en daaraan gelieerde ondernemingen ("RIM") en RIM accepteert geen enkele verantwoordelijkheid voor enige tyfouten, technische onjuistheden of andere onnauwkeurigheden, fouten of omissies in deze documentatie. Om de intellectuele eigendommen, vertrouwelijke gegevens en/of handelsgeheimen van RIM te beschermen, beschrijft dit document bepaalde aspecten van de RIM-technologie in algemene termen. RIM behoudt zich het recht voor om van tijd tot tijd de informatie in dit document te wijzigen; RIM is echter niet verplicht u (tijdig) op de hoogte te brengen van dergelijke wijzigingen, updates, verbeteringen of andere aanvullingen op deze documentatie.

Deze documentatie kan verwijzingen naar informatiebronnen, hardware of software, producten of diensten van derden bevatten, inclusief componenten en inhoud, zoals inhoud die wordt beschermd door het auteursrecht en/of websites van derden (gezamenlijk de "Producten en diensten van derden"). RIM heeft geen invloed op, en is niet aansprakelijk voor enige Producten en diensten van derden, inclusief, maar niet beperkt tot de inhoud, nauwkeurigheid, de naleving van het auteursrecht, de compatibiliteit, prestaties, betrouwbaarheid, wettigheid, betamelijkheid, koppelingen of ieder ander aspect van de Producten en diensten van derden. De toevoeging van een verwijzing in deze documentatie naar Producten en diensten van derden impliceert op geen enkele wijze dat RIM de Producten en diensten van derden of derden aanbeveelt.

VOOR ZOVER IS TOEGESTAAN OP GROND VAN HET TOEPASSELIJK RECHT IN UW RECHTSGBIED, WORDEN ALLE VOORWAARDEN, GOEDKEURINGEN, BELOFTES, VERKLARINGEN OF GARANTIES, HETZIJ UITDRUKKELIJK OF IMPLICIET, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT, ENIGE VOORWAARDEN, GOEDKEURINGEN, BELOFTES, VERKLARINGEN OF GARANTIES TEN AANZIEN VAN DUURZAAMHEID, GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL OF GEBRUIK, VERHANDELBAARHEID, VERHANDELBARE KWALITEIT, NIET-INBREUKMAKENDHEID, TOEREIKENDE KWALITEIT, OF HET EIGENDOMSRECHT, OF DIE VOORTVLOEIEN UIT GESCHREVEN OF ONGESCHREVEN RECHT OF TRANSACTIE OF

HANDELSGEBRUIK, OF GERELATEERD AAN DE DOCUMENTATIE OF HET GEBRUIK DAARVAN, OF HET FUNCTIONEREN OF NIET FUNCTIONEREN VAN DE SOFTWARE, HARDWARE, DIENST, OF PRODUCTEN EN DIENSTEN VAN DERDEN DIE IN DIT DOCUMENT ZIJN OPGENOMEN, WORDEN HIERBIJ UITGESLOTEN. U KUNT ANDERE RECHTEN HEBBEN DIE PER STAAT OF PER PROVINCIE KUNNEN VERSCHILLEN. IN BEPAALDE RECHTSGEBIEDEN IS UITSLUITING OF BEPERKING VAN IMPLICIETE GARANTIES EN VOORWAARDEN NIET TOEGESTAAN. IN ZOVERRE DIT WETTELIJK IS TOEGESTAAN, WORDEN ALLE IMPLICIETE GARANTIES OF VOORWAARDEN DIE GERELATEERD ZIJN AAN DE DOCUMENTATIE, IN ZOVERRE DEZE NIET KUNNEN WORDEN UITGESLOTEN ZOALS HIERBOVEN VERMELD, MAAR KUNNEN WORDEN BEPERKT, HIERBIJ BEPERKT TOT EEN PERIODE VAN NEGENTIG (90) DAGEN VANAF DE DATUM WAAROP U DE DOCUMENTATIE OF HET ITEM, WAAROP DEZE CLAIM VAN TOEPASSING IS, HEBT VERKREGEN.

VOOR ZOVER IS TOEGESTAAN OP GROND VAN HET TOEPASSELIJK RECHT IN UW RECHTSGEBIED, ZAL RIM IN GEEN GEVAL AANSPRAKELIJK ZIJN VOOR ALLE SCHADE DIE BETREKKING HEEFT OP DEZE DOCUMENTATIE OF HET GEBRUIK ERVAN, OF HET FUNCTIONEREN OF NIET FUNCTIONEREN VAN ALLE SOFTWARE, HARDWARE, DIENSTEN, OF PRODUCTEN EN DIENSTEN VAN DERDEN DIE IN DIT DOCUMENT ZIJN VERMELD, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT DE VOLGENDE SOORTEN SCHADE: DIRECTE SCHADE, GEVOLGSCHADE, SCHADEVERGOEDINGEN MET EEN VOORBEELDSTELLEND KARAKTER, INCIDENTELE SCHADE, INDIRECTE SCHADE, SPECIALE SCHADE, SCHADEVERGOEDINGEN MET EEN STRAFFEND KARAKTER, OF ERNSTIGE SCHADE, WINSTDERIVING OF INKOMSTENDERIVING, HET NIET KUNNEN REALISEREN VAN DE VERWACHTE WINST, ONDERBREKING VAN DE BEDRIJFSACTIVITEITEN, VERLIES VAN BEDRIJFSGEGEVENS, VERLIES VAN ZAKELIJKE KANSEN, OF DE BESCHADIGING OF HET VERLIES VAN GEGEVENS, HET NIET KUNNEN VERZENDEN OF ONTVANGEN VAN GEGEVENS, PROBLEMEN MET ALLE TOEPASSINGEN DIE WORDEN GEBRUIKT IN COMBINATIE MET PRODUCTEN OF DIENSTEN VAN RIM, KOSTEN DOOR UITVALTIJD, VERLIES VAN HET GEBRUIK VAN PRODUCTEN OF

DIENSTEN VAN RIM OF ENIG ONDERDEEL DAARVAN OF VAN ALLE ANDERE DIENSTEN, DE KOSTEN VOOR VERVANGENDE GOEDEREN, KOSTEN VOOR DE DEKKING, VOORZIENINGEN OF DIENSTEN, KAPITAAL, OF ANDER VERGELIJKBAAR GELDVERLIES, ONGEACHT OF DEZE SCHADE VERWACHT KON WORDEN OF NIET, EN ZELFS ALS RIM IS GEWEZEN OP DE MOGELIJKHEID VAN DERGELIJKE SCHADE.

VOOR ZOVER TOEGESTAAN DOOR HET TOEPASSELIJK RECHT IN UW RECHTSGBIED, ZAL RIM GEEN ENKELE ANDERE VERPLICHTING, PLICHT OF AANSPRAKELIJKHEID HEBBEN JEGENS U, OF DAT NU UIT HOOFDE VAN EEN OVEREENKOMST, ONRECHTMATIGE DAAD, OF ANDERSZINS IS, INCLUSIEF ALLE AANSPRAKELIJKHEID TEN AANZIEN VAN NALATIGHEID OF RISICOAANSPRAKELIJKHEID.

DE BEPERKINGEN, UITZONDERINGEN EN UITSLUITINGEN VAN AANSPRAKELIJKHEID DIE IN DIT DOCUMENT WORDEN GENOEMD, ZULLEN VAN TOEPASSING ZIJN: (A) ONGEACHT OF DEZE NU GEBASEERD ZIJN OP DE AARD VAN DE OORZAAK, VRAAG OF ACTIE DIE U ONDERNEEMT, INCLUSIEF MAAR NIET BEPERKT TOT CONTRACTBREUK, NALATIGHEID, ONRECHTMATIGE DAAD, BURGERLIJKE AANSPRAKELIJKHEID OF ENIGE ANDERE JURIDISCHE THEORIE EN BLIJVEN NA EEN FUNDAMENTELE SCHENDING OF INBREUK OF VERZUIM VAN HET WEZENLIJKE DOEL VAN DEZE OVEREENKOMST OF VAN ENIG VERHAALRECHT DAT HIERIN IS VERMELD; EN (B) OP RIM EN DE GELIEERDE ONDERNEMINGEN, DE OPVOLGERS, RECHTVERKRIJGENDE, VERTEGENWOORDIGERS, LEVERANCIERS (INCLUSIEF SERVICEPROVIDERS), GEAUTHORISEERDE RIM-DISTRIBUTEURS (OOK INCLUSIEF SERVICEPROVIDERS) EN DE RESPECTIEVE DIRECTEUREN, WERKNEMERS EN ONAFHANKELIJKE OPDRACHTNEMERS.

NAAST DE BEPERKINGEN EN UITZONDERINGEN DIE HIERBOVEN ZIJN VERMELD, ZAL IN GEEN GEVAL EEN DIRECTEUR, WERKNEMER, VERTEGENWOORDIGER, DISTRIBUTEUR, LEVERANCIER, ONAFHANKELIJKE OPDRACHTNEMER VAN RIM OF DOCHTERONDERNEMINGEN VAN RIM AANSPRAKELIJK ZIJN VOOR SCHADE DIE VOORTVLOEIT UIT OF DIE BETREKKING HEEFT OP DE DOCUMENTATIE.

Voor u zich abonneert op, of Producten en diensten van derden installeert of gebruikt, is het uw verantwoordelijkheid om er voor te zorgen dat uw serviceprovider ermee akkoord gaat om alle functies te ondersteunen. Bij bepaalde serviceproviders is internetten met een abonnement op BlackBerry® Internet Service niet mogelijk. Neem contact op met uw serviceprovider voor beschikbaarheid, roaming, serviceplannen en functies. Voor installatie of gebruik van Producten en diensten van derden met producten en diensten van RIM kunnen één of meer octrooien, handelsmerken, auteursrechten of andere licenties vereist zijn om inbreuk op of schending van de rechten van derden te voorkomen. U bent zelf verantwoordelijk voor het bepalen of u gebruik maakt van Producten en diensten van derden en of hiervoor licenties van derden vereist zijn. Indien dit vereist is, bent u zelf verantwoordelijk voor het verkrijgen van de desbetreffende licenties. U dient Producten en diensten van derden niet te installeren of te gebruiken tot u alle benodigde licenties hebt verkregen. Producten en diensten van derden die zijn geleverd bij producten en diensten van RIM, worden voor uw gemak geleverd en worden in de huidige staat ("AS IS") geleverd, zonder enige uitdrukkelijke of impliciete voorwaarden, goedkeuringen, beloftes, verklaringen of garanties door RIM en RIM accepteert geen enkele aansprakelijkheid hiervoor. Uw gebruik van Producten en diensten van derden zal worden bepaald door en zal onderworpen zijn aan uw instemming met de voorwaarden van afzonderlijke licenties en andere overeenkomsten van derden die hierop van toepassing zijn, behalve voor zover uitdrukkelijk in een licentie of andere overeenkomst met RIM vermeld.

Bepaalde functies die in deze documentatie worden beschreven, vereisen een minimumversie van BlackBerry® Enterprise Server, BlackBerry® Desktop Software en/of BlackBerry® Device Software.

De gebruiksvoorwaarden van alle producten of diensten van RIM worden vermeld in een afzonderlijke licentie of andere overeenkomst met RIM die hierop van toepassing is. NIETS IN DEZE DOCUMENTATIE IS BEDOELD ALS VERVANGING VAN UITDRUKKELIJKE SCHRIFTELIJKE OVEREENKOMSTEN OF GARANTIES DIE, ANDERS DAN DEZE DOCUMENTATIE, ZIJN VERSTREKT DOOR RIM VOOR ONDERDELEN VAN PRODUCTEN EN DIENSTEN VAN RIM.

Licentie verleend door QUALCOMM Incorporated, onder een of meer van de volgende United States Patents en/of equivalente octrooien in andere landen:

4.901.307	5.490.165	5.056.109	5.504.773	5.101.501
5.506.865	5.109.390	5.511.073	5.228.054	5.535.239
5.267.261	5.544.196	5.267.262	5.568.483	5.337.338
5.600.754	5.414.796	5.657.420	5.416.797	5.659.569
5.710.784	5.778.338			

BlackBerry® Bold™ 9700-smartphone, modelnummer: RCM71UW of RCN71UW

Research In Motion Limited  
295 Phillip Street  
Waterloo, ON N2L 3W8  
Canada

Research In Motion UK Limited  
Centrum House  
36 Station Road  
Egham, Surrey TW20 9LF  
Verenigd Koninkrijk

Gepubliceerd in Canada