

TOSHIBA

Leading Innovation >>>

Gebbruikers- handleiding

WT8-B/WT10-A

Encore 2

Inhoudsopgave

<i>Hoofdstuk 1</i>	TOSHIBA: wet- en regelgeving en veiligheid	
	Copyright, afwijzing van aansprakelijkheid en handelsmerken	1-1
	Voorschriften	1-2
	Verklaring met betrekking tot videostandaarden	1-7
	Licentiekwesties met de OpenSSL Toolkit	1-8
	FreeType-licentie	1-11
	ENERGY STAR®-programma	1-15
	Afvalverwerking van de computer en de computeraccu's	1-15
	Algemene voorzorgsmaatregelen	1-16
	Veiligheidspictogrammen	1-18
<i>Hoofdstuk 2</i>	Aan de slag	
	Controlelijst van apparatuur	2-1
	Conventies	2-1
	De tablet voor het eerst gebruiken	2-2
	Kennismaken met Windows	2-7
	Het apparaat uitschakelen	2-8
<i>Hoofdstuk 3</i>	Rondleiding	
	Rondleiding voor de TOSHIBA WT10-A	3-1
	Rondleiding voor de TOSHIBA WT8-B	3-5
	Interne hardwareonderdelen	3-8
<i>Hoofdstuk 4</i>	Basisbeginselen	
	Het touchscreen gebruiken	4-1
	3D-weergave op een extern 3D-apparaat	4-2
	Accu	4-3
	GPS-functie	4-6
	Geheugenmedia	4-7
	USB-apparaat	4-10
	Extern beeldscherm	4-12
	TOSHIBA Bluetooth-toetsenbord voor Encore 2	4-14
	Optionele TOSHIBA-accessoires	4-22
	Geluidssysteem en videomodus	4-23
<i>Hoofdstuk 5</i>	Hulpprogramma's en geavanceerd gebruik	
	Hulpprogramma's en toepassingen	5-1
	Speciale voorzieningen	5-3

TruCapture	5-3
Hulpprogramma TOSHIBA Setup	5-4
Systeemherstel	5-5

Hoofdstuk 6 **Problemen oplossen**

Handelwijze bij probleemoplossing	6-1
Controlelijst voor hardware en systeem	6-4
TOSHIBA-ondersteuning	6-10

Hoofdstuk 7 **Aanhangsel**

Specificaties	7-1
Netsnoer en connectoren	7-2
Informatie voor draadloze apparaten	7-3
Wettelijke voetnoten	7-11

Index

Hoofdstuk 1

TOSHIBA: wet- en regelgeving en veiligheid

In dit hoofdstuk vindt u informatie over wet- en regelgeving en veiligheid met betrekking tot TOSHIBA-computers.

Copyright, afwijzing van aansprakelijkheid en handelsmerken

Copyright

©2014 by TOSHIBA Corporation. Alle rechten voorbehouden. Krachtens de auteurswetten mag deze handleiding op geen enkele wijze worden verveelvoudigd zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van TOSHIBA. Met betrekking tot het gebruik van de informatie in deze handleiding wordt geen octrooirechtelijke aansprakelijkheid aanvaard.

Eerste editie juni 2014

Het auteursrecht voor muziek, films, computerprogramma's, databases en ander auteursrechtelijk beschermd intellectueel eigendom berust bij de maker of de copyrighthouder. Auteursrechtelijk beschermd materiaal mag uitsluitend voor privé- of huiselijk gebruik worden verveelvoudigd. Andere toepassingen dan hierboven zijn vermeld (met inbegrip van conversie naar digitale indeling, wijziging, overdracht van gekopieerd materiaal en verspreiding via een netwerk) zonder toestemming van de copyrighthouder vormen schendingen van het auteursrecht en kunnen strafrechtelijk of middels een schadevergoeding worden vervolgd. Houd u aan de auteurswetten wanneer u deze handleiding of delen ervan verveelvoudigt.

Afwijzing van aansprakelijkheid

Deze handleiding is zorgvuldig geverifieerd en nagekeken. De aanwijzingen en beschrijvingen waren correct voor uw computer op het tijdstip waarop deze handleiding ter perse ging. Erop volgende computers en handleidingen kunnen echter zonder kennisgeving worden gewijzigd. TOSHIBA aanvaardt dientengevolge geen aansprakelijkheid voor schade die direct of indirect voortvloeit uit fouten of omissies in de handleiding, of uit discrepanties tussen computer en handleiding.

Handelsmerken

Intel, Intel SpeedStep, Intel Core en Centrino zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van Intel Corporation.

Windows, Microsoft en het Windows-logo zijn gedeponeerde handelsmerken van Microsoft Corporation.

Het Bluetooth®-woordmerk en de Bluetooth-logo's zijn gedeponeerde handelsmerken in eigendom van Bluetooth SIG, Inc. en Toshiba Corporation gebruikt deze merken onder licentie.

De termen HDMI en HDMI High-Definition Multimedia Interface en het HDMI-logo zijn handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van HDMI Licensing LLC in de Verenigde Staten en andere landen.

Secure Digital en SD zijn handelsmerken van SD Card Association.

Dolby en het dubbel-D-symbool zijn handelsmerken van Dolby Laboratories.

Alle andere product- en servicenamen in deze handleiding zijn mogelijk handelsmerken of gedeponeerde handelsmerken van hun respectievelijke bedrijven.

Voorschriften

FCC-informatie

FCC-verklaring van overeenstemming

Deze apparatuur is getest en voldoet aan de voorschriften voor een digitaal apparaat van klasse B, conform deel 15 van de FCC-voorschriften. Deze voorwaarden zijn ontworpen teneinde redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie bij gebruik in woongebieden. Deze apparatuur genereert en gebruikt hoogfrequente energie en kan deze energie uitstralen. Indien de apparatuur niet volgens de instructies wordt geïnstalleerd en gebruikt, kan dit resulteren in schadelijke storing van de radiocommunicatie. Zelfs als alle instructies zijn opgevolgd, kan echter storing optreden. Als deze apparatuur schadelijke storing voor radio- of televisieontvangst oplevert (wat kan worden vastgesteld door de apparatuur uit en weer aan te zetten), verdient het aanbeveling een of meer van de volgende maatregelen te treffen om de storing te verhelpen:

- Wijzig de richting of positie van de ontvangstantenne.
- Vergroot de afstand tussen de apparatuur en de radio/tv.
- Sluit de apparatuur en de ontvanger op verschillende stopcontacten aan.
- Raadpleeg de leverancier of een ervaren radio-/tv-monteur.



Alleen randapparaten die voldoen aan de FCC-normen voor klasse B mogen op deze apparatuur worden aangesloten. Gebruik met niet-compatibele randapparaten of randapparaten die niet door TOSHIBA zijn

aanbevolen, zal waarschijnlijk resulteren in storing op radio- en tv-toestellen. U moet afgeschermd kabels gebruiken tussen de externe apparaten en de Micro-HDMI-poort, de Universal Serial Bus-poorten (USB 2.0 en 3.0) en de combinatie-aansluiting voor hoofdtelefoon/microfoon van de computer. Het wijzigen of aanpassen van deze apparatuur zonder uitdrukkelijke toestemming van TOSHIBA of door TOSHIBA erkende partijen kan de machtiging tot het gebruik van de apparatuur tenietdoen.

FCC-voorwaarden

Dit apparaat voldoet aan deel 15 van de FCC-voorschriften. De werking van dit product dient te voldoen aan de volgende twee voorwaarden:

1. Het apparaat mag geen schadelijke storingen veroorzaken.
2. Het apparaat moet in staat zijn alle ontvangen storing te accepteren, zelfs als de werking van het apparaat hierdoor wordt aangetast.

Contact

Adres: TOSHIBA America Information Systems, Inc.
9740 Irvine Boulevard
Irvine, Californië 92618-1697, V.S.

Telefoon: (949) 583-3000



Deze informatie is alleen van toepassing op de landen/regio's waar dit vereist is.

EU-verklaring van overeenstemming



Dit product draagt het CE-keurmerk in overeenstemming met de relevante Europese richtlijnen. De verantwoordelijkheid voor de toewijzing van CE-keurmerken ligt bij TOSHIBA Europe GmbH, Hammfelddamm 8, 41460 Neuss, Duitsland. De volledige en officiële EU-verklaring van overeenstemming is te vinden op de TOSHIBA-website

<http://epps.toshiba-teg.com> op internet.

Overeenstemming met CE-richtlijnen

Dit product draagt het CE-keurmerk in overeenstemming met de relevante Europese richtlijnen, met name RoHS-richtlijn 2011/65/EU, richtlijn 1995/5/EG betreffende radioapparatuur en telecommunicatie-eindapparatuur,

richtlijn 209/125/EG betreffende ecologisch ontwerp (ErP) en de bijbehorende implementatiemaatregelen.

Dit product en de oorspronkelijke opties zijn ontworpen conform de relevante EMC- (Elektromagnetische compatibiliteit) en veiligheidsnormen. TOSHIBA garandeert echter niet dat dit product nog steeds aan deze EMC-normen voldoet indien kabels of opties van andere leveranciers zijn aangesloten of geïmplementeerd. In dat geval moeten de personen die deze opties/kabels hebben geïmplementeerd/aangesloten, ervoor zorgen dat het systeem (pc plus opties/kabels) nog steeds aan de vereiste normen voldoet. Ter voorkoming van EMC-problemen moeten in het algemeen de volgende richtlijnen in acht worden genomen:

- Alleen opties met het CE-keurmerk mogen worden aangesloten/geïmplementeerd.
- Alleen hoogwaardige afgeschermd kabels mogen worden aangesloten.

Werkomgeving

Dit product is ontworpen conform de EMC-voorschriften (elektromagnetische compatibiliteit) voor zogenoemde 'commerciële, licht-industriële en woonomgevingen'. TOSHIBA keurt het gebruik van dit product in andere werkomgevingen dan de bovengenoemde 'commerciële, licht-industriële en woonomgevingen' af.

De volgende omgevingen zijn bijvoorbeeld niet goedgekeurd:

- industriële omgevingen (bijvoorbeeld omgevingen waar krachtstroom van 380 V (drie fasen) wordt gebruikt)
- omgevingen met medische apparatuur
- gemotoriseerde voertuigen
- vliegtuigen

Gevolgen van het gebruik van dit product in niet-geoorloofde werkomgevingen vallen niet onder de verantwoordelijkheid van TOSHIBA.

Mogelijke gevolgen van het gebruik van dit product in niet-geoorloofde werkomgevingen zijn onder andere:

- storing van de werking van andere apparaten of machines in de nabijheid;
- storing van de werking van dit product, mogelijk resulterend in gegevensverlies, als gevolg van storingen die worden gegenereerd door andere apparaten of machines in de nabijheid.

TOSHIBA beveelt gebruikers dan ook met klem aan de elektromagnetische compatibiliteit van dit product vóór gebruik naar behoren te testen in alle niet-geoorloofde omgevingen. In het geval van auto's of vliegtuigen mag dit product uitsluitend worden gebruikt nadat de fabrikant of luchtvaartmaatschappij hiervoor toestemming heeft verleend.

Verder is het in verband met algemene veiligheidsoverwegingen verboden dit product te gebruiken in omgevingen met ontploffingsgevaar.

Informatie voor VCCI-klasse B (alleen Japan)

この装置は、クラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。取扱説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

VCCI-B

Canadese voorschriften (alleen in Canada)

De radiatoruis die door dit digitale apparaat wordt uitgezonden, ligt binnen de limieten voor digitale apparaten van klasse B conform de Radio Interference Regulation (voorschriften voor radiostoring) van het Canadese ministerie van Communicatie (Department of Communications ofwel DOC).

De DOC-voorschriften bepalen dat het wijzigen of aanpassen van deze apparatuur zonder uitdrukkelijke toestemming van TOSHIBA Corporation de machtiging tot het gebruik van de apparatuur kan tenietdoen.

Dit digitale apparaat van klasse B voldoet aan alle voorschriften van de Canadese regeling voor storingsveroorzakende apparatuur.

Cet appareil numérique de la class B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

De volgende informatie geldt alleen voor EU-lidstaten:

Afvalverwerking van producten



Het symbool van een doorgekruiste vuilnisbak geeft aan dat producten afzonderlijk moeten worden ingezameld en gescheiden van huishoudelijk afval moeten worden verwerkt. Interne batterijen en accu's kunnen met het product worden weggegooid. Ze worden gescheiden door het recyclingcentrum.

De zwarte balk geeft aan dat het product op de markt is gebracht na 13 augustus 2005.

Door mee te werken aan het afzonderlijk inzamelen van producten en batterijen draagt u bij aan de juiste afvalverwerking van producten en batterijen/accu's en helpt u zo mogelijke schadelijke gevolgen voor het milieu en de menselijke gezondheid te voorkomen.

Zie voor meer informatie over de inzameling en het hergebruik van afval in uw land onze website

(www.toshiba.eu/recycling) of neem contact op met uw gemeente of de winkel waar u het product hebt gekocht.

Verwerking van batterijen en/of accu's



Pb, Hg, Cd

Het symbool van een doorgekruiste vuilnisbak geeft aan dat batterijen en/of accu's afzonderlijk moeten worden ingezameld en gescheiden van huishoudelijk afval moeten worden verwerkt.

Als de batterij of accu meer lood (Pb), kwik (Hg) en/of cadmium (Cd) bevat dan de waarden die zijn gedefinieerd in de Europese richtlijn inzake batterijen en accu's, worden de chemische symbolen voor lood (Pb), kwik (Hg) en/of cadmium (Cd) weergegeven onder het symbool van de doorgekruiste vuilnisbak.

Door batterijen en accu's gescheiden in te zamelen, draagt u bij aan de juiste afvalverwerking van producten en batterijen/accu's en helpt u mogelijk schadelijke gevolgen voor het milieu en de menselijke gezondheid voorkomen. Om dit te bereiken dient u elke batterij en/of accu in te leveren bij een plaatselijke recyclinginstantie of bij een winkel of inzamelpunt waar deze onderdelen worden ingezameld voor een milieuvriendelijke verwerking. Zorg er daarbij voor dat u de contacten afplakt met niet-geleidende tape.

Zie voor meer informatie over de inzameling en het hergebruik van afval in uw land onze website

(www.toshiba.eu/recycling) of neem contact op met uw gemeente of de winkel waar u het product hebt gekocht.



Afhankelijk van in welk land of welke regio u dit product hebt aangeschaft, zijn deze symbolen mogelijk niet aanwezig.

REACH - Verklaring van overeenstemming

De verordening van de Europese Unie (EU) met betrekking tot chemische stoffen, REACH (Registration, Evaluation, Authorization and Restriction of Chemicals ofwel registratie, beoordeling, autorisatie en beperkingen van chemische stoffen) is vanaf 1 juni 2007 van kracht, met een gefaseerde inwerkingtreding tot 2018.

Toshiba voldoet aan alle REACH-vereisten en verplicht zich klanten informatie te geven over de aanwezigheid in onze artikelen van stoffen op de kandidatenlijst in overeenstemming met de REACH-verordening.

Raadpleeg de volgende website

www.toshiba.eu/reach voor informatie over de aanwezigheid in onze artikelen van stoffen die op de kandidatenlijst staan volgens REACH in een concentratie van meer dan 0,1 gewichtsprocent.

De volgende informatie geldt alleen voor Turkije:

- Afvalverwerking van producten:



Het symbool van doorgekruiste vuilnisbak betekent dat dit product niet mag worden ingezameld en weggegooid met ander huishoudelijk afval. Wanneer het product het einde van zijn gebruiksduur heeft bereikt, moet dit worden ingeleverd bij een inzamelpunt, recyclingbedrijf of afvalverwerkende instantie om zo het milieu en de menselijke gezondheid te beschermen. Voor meer informatie over inzamelings- en recyclingprogramma's in uw land neemt u contact op met de gemeente of met de winkel waar u het product hebt gekocht.

- Naleving van AEEE-richtlijn.
- Het aantal mogelijke pixelfouten van het beeldscherm wordt gedefinieerd volgens de norm ISO 9241-307. Als het aantal pixelfouten minder is dan deze norm, wordt dit niet als een fout of defect gerekend.
- Accu's zijn verbruiksartikelen, aangezien de accugebruiksduur afhangt van het gebruik van de computer. Als de accu niet meer kan worden opgeladen, wordt dit veroorzaakt door een fout of defect. Veranderingen in de accugebruiksduur zijn geen fout of defect.

De volgende informatie geldt alleen voor India:



Het gebruik van dit symbool geeft aan dat dit product niet als huishoudelijk afval mag worden behandeld.

Door dit product op de juiste manier als afval te verwerken, draagt u eraan bij negatieve gevolgen voor het milieu en de menselijke gezondheid die kunnen voortvloeien uit onjuiste verwerking van dit product te voorkomen.

Voor meer informatie over recycling van dit product bezoekt u onze website

(<http://www.toshiba-india.com>) of neem contact op met het callcenter (1800-200-8674).



Afhankelijk van in welk land of welke regio u dit product hebt aangeschaft, zijn deze symbolen mogelijk niet aanwezig.

Verklaring met betrekking tot videostandaarden

DIT PRODUCT WORDT IN LICENTIE GEGEVEN ONDER DE VISUAL PATENT PORTFOLIO LICENSE VOOR AVC, VD-1 EN MPEG-4 INZAKE PERSOONLIJK, NIET-COMMERCIEEL GEBRUIK DOOR EEN KLANT

VOOR (I) CODERING VAN VIDEO IN OVEREENSTEMMING MET DE BOVENGENOEMDE STANDAARDEN ("VIDEO") EN/OF (II) DECODERING VAN AVC, VC-1 EN MPEG-4 VIDEO DIE IS GECODEERD DOOR EEN KLANT ALS ONDERDEEL VAN EEN PERSOONLIJKE EN NIET-COMMERCIELE ACTIVITEIT EN DIE IS VERKREGEN VAN EEN VIDEOPROVIDER DIE OVER EEN LICENTIE VAN MPEG LA BESCHIKT OM EEN DERGELIJKE VIDEO AAN TE BIEDEN. VOOR AL HET OVERIGE GEBRUIK WORDT GEEN LICENTIE VERLEEND, OOK NIET IMPLICIET. AANVULLENDE INFORMATIE, INCLUSIEF INFORMATIE MET BETREKKING TOT PROMOTIONEEL, INTERN EN COMMERCIEEL GEBRUIK KAN WORDEN VERKREGEN BIJ MPEG LA, L.L.C. ZIE [HTTP://WWW.MPEGLA.COM](http://www.mpegla.com) .

Licentiekwesties met de OpenSSL Toolkit

LICENTIEKWESTIES

=====

De OpenSSL Toolkit valt onder twee licenties, dat wil zeggen dat zowel de voorwaarden van de OpenSSL-licentie als de oorspronkelijke SSLeay-licentie van toepassing zijn op de toolkit. Zie hieronder voor de daadwerkelijke teksten van de licenties. Beide licenties zijn Open Source-licenties uit de BSD-categorie. In het geval van licentiekwesties die te maken hebben met OpenSSL neemt u contact op met openssl-core@openssl.org.

OpenSSL-licentie

/*=====

Copyright (c) 1998-2011 The OpenSSL Project. Alle rechten voorbehouden.

Herdistributie en gebruik van de broncode of van code in binaire vorm, met of zonder wijziging, is toegestaan mits aan de volgende voorwaarden wordt voldaan:

1. Bij herdistributie van de broncode moeten de bovenstaande copyrightmelding, deze lijst met voorwaarden en de volgende afwijzing van aansprakelijkheid worden vermeld.
2. Bij herdistributie in binaire vorm moeten de bovenstaande copyrightmelding, deze lijst met voorwaarden en de volgende afwijzing van aansprakelijkheid in de documentatie en/of andere materialen bij de herdistributie worden vermeld.
3. In elk reclamemateriaal waarin de functies of het gebruik van deze software worden vermeld, moet de volgende kennisgeving worden weergegeven:

'Dit product bevat software die is ontwikkeld door het OpenSSL Project voor gebruik in de OpenSSL Toolkit. '

(<http://www.openssl.org/>)

4. De namen 'OpenSSL Toolkit' en 'OpenSSL Project' mogen zonder voorafgaande schriftelijke toestemming niet worden gebruikt om producten te onderschrijven of te promoten die zijn afgeleid van deze software. Neem voor schriftelijke toestemming contact op met openssl-core@openssl.org.
5. Producten die zijn afgeleid van deze software mogen geen 'OpenSSL' worden genoemd en 'OpenSSL' mag geen deel uitmaken van de naam zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van het OpenSSL Project.
6. Bij her distributie in welke vorm dan ook moet de volgende kennisgeving worden vermeld:
'Dit product bevat software die is ontwikkeld door het OpenSSL Project voor gebruik in de OpenSSL Toolkit.'

(<http://www.openssl.org/>)

DEZE SOFTWARE WORDT DOOR HET OpenSSL PROJECT AANGEBODEN 'ALS ZODANIG' EN ALLE EXPLICIETE OF IMPLICIETE GARANTIES, MET INBEGRIIP VAN MAAR NIET BEPERKT TOT IMPLICIETE GARANTIES VAN VERKOOPBAARHEID EN GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL, WORDEN AFGEWEEZEN. IN GEEN GEVAL KAN HET OpenSSL PROJECT OF EEN BIJDRAGER ERAAN AANSPRAKELIJK WORDEN GESTELD VOOR ENIGE DIRECTE, INDIRECTE, BIJKOMENDE, SPECIALE OF MORELE SCHADE OF GEVOLGSCHADE (MET INBEGRIIP VAN MAAR NIET BEPERKT TOT HET VERKRIJGEN VAN VERVANGENDE GOEDEREN OF DIENSTEN, VERLIES VAN GEGEVENS, DE ONMOGELIJKHEID TOT GEBRUIK, WINSTDERVING OF BEDRIJFSONDERBREKING), ONGEACHT DE OORZAAK EN ONGEACHT DE AANSPRAKELIJKHEIDSTHEORIE, HETZIJ OP BASIS VAN EEN CONTRACT, BURGERLIJKE AANSPRAKELIJKHEID OF EEN ONRECHTMATIGE DAAD (MET INBEGRIIP VAN NALATIGHEID OF ANDERSZINS), DIE OP ENIGE WIJZE VOORTVLOEIT UIT HET GEBRUIK VAN DEZE SOFTWARE, OOK AL IS MEN OP DE HOOGTE GESTELD VAN DE MOGELIJKHEID VAN DEZE SCHADE.

=====

Dit product bevat cryptografische software die is geschreven door Eric Young (eay@cryptsoft.com). Dit product bevat software die is geschreven door Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com).

*/

Oorspronkelijke SSLeay-licentie

/* Copyright (C) 1995-1998 Eric Young (eay@cryptsoft.com)

Alle rechten voorbehouden.

Dit pakket is een SSL-implementatie geschreven door Eric Young (eay@cryptsoft.com).

De implementatie is geschreven conform de SSL van Netscape.

Deze bibliotheek is gratis voor commercieel en niet-commercieel gebruik, mits aan de volgende voorwaarden wordt voldaan. De volgende voorwaarden zijn van toepassing op alle code in deze distributie, zoals RC4-, RSA-, lhash-, DES- en andere code, en niet alleen op de SSL-code. Voor de SSL-documentatie bij deze distributie gelden dezelfde copyrightvoorwaarden, behalve dat Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com) hiervan de houder is.

Het copyright blijft in handen van Eric Young en daarom mogen eventuele copyrightmeldingen in de code niet worden verwijderd.

Als dit pakket wordt gebruikt in een product, moet Eric Young worden vermeld als schrijver van de gebruikte onderdelen uit de bibliotheek.

Dit kan gebeuren in de vorm van een tekstbericht wanneer het programma wordt opgestart of in de documentatie (online of in tekst) die bij het pakket wordt geleverd.

Herdistributie en gebruik van de broncode of in binaire vorm, met of zonder wijziging, is toegestaan mits aan de volgende voorwaarden wordt voldaan:

1. Bij herdistributie van de broncode moeten de copyrightmelding, deze lijst met voorwaarden en de volgende afwijzing van aansprakelijkheid worden vermeld.
2. Bij herdistributie in binaire vorm moeten de bovenstaande copyrightmelding, deze lijst met voorwaarden en de volgende afwijzing van aansprakelijkheid in de documentatie en/of andere materialen bij de herdistributie worden vermeld.
3. In elk reclamemateriaal waarin de functies of het gebruik van deze software worden gemeld, moet de volgende kennisgeving worden vermeld:

'Dit product bevat cryptografische software die is geschreven door Eric Young (eay@cryptsoft.com)'

Het woord 'cryptografisch' mag worden weggelaten als de gebruikte routines uit de bibliotheek geen verband houden met cryptografie :-).

4. Als u Windows-specifieke code (of een afgeleide ervan) uit de directory apps (met toepassingscode) gebruikt, moet u de volgende kennisgeving toevoegen:

'Dit product bevat software die is geschreven door Tim Hudson (tjh@cryptsoft.com)'

DEZE SOFTWARE WORDT DOOR ERIC YOUNG AANGEBODEN 'ALS ZODANIG' EN ALLE EXPLICIETE OF IMPLICIETE GARANTIES, MET INBEGRIIP VAN MAAR NIET BEPERKT TOT IMPLICIETE GARANTIES VAN VERKOOPBAARHEID EN GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL, WORDEN AFGEWEEZEN. IN GEEN GEVAL KAN DE AUTEUR AANSPRAKELIJK WORDEN GESTELD VOOR ENIGE DIRECTE, INDIRECTE, BIJKOMENDE, SPECIALE OF MORELE SCHADE OF GEVOLGSCHADE (MET INBEGRIIP VAN MAAR NIET BEPERKT TOT HET VERKRIJGEN VAN VERVANGENDE GOEDEREN OF DIENSTEN, VERLIES VAN GEGEVENS, DE ONMOGELIJKHEID TOT GEBRUIK, WINSTDERIVING OF BEDRIJFSONDERBREKING), ONGEACHT DE

OORZAAK EN ONGEACHT DE AANSPRAKELIJKHEIDSTHEORIE, HETZIJ OP BASIS VAN EEN CONTRACT, BURGERLIJKE AANSPRAKELIJKHEID OF EEN ONRECHTMATIGE DAAD (MET INBEGRIJF VAN NALATIGHEID OF ANDERSZINS), DIE OP ENIGE WIJZE VOORTVLOEIT UIT HET GEBRUIK VAN DEZE SOFTWARE, OOK AL IS MEN OP DE HOOGTE GESTELD VAN DE MOGELIJKHEID VAN DEZE SCHADE.

De licentie en distributievoorwaarden voor een openbaar beschikbare versie of afgeleide van deze code mogen niet worden gewijzigd. Dat wil zeggen dat deze code niet zo maar mag worden gekopieerd om onder een andere distributiesoftware te plakken, met inbegrip van de openbare GNU-licentie.]

*/

FreeType-licentie

LICENTIE van het FreeType Project

27 januari 2006

Copyright 1996-2002, 2006 door

David Turner, Robert Wilhelm en Werner Lemberg

Inleiding

=====

Het FreeType Project wordt verspreid in meerdere archiefpakketten. Sommige ervan kunnen, behalve het FreeType-lettertypesysteem, diverse hulpmiddelen en bijdragen bevatten die vertrouwen op of verband houden met het FreeType Project.

Deze licentie is van toepassing op alle bestanden in dergelijke pakketten die niet vallen onder hun eigen expliciete licentie. De licentie is daarom, op zijn minst, van toepassing op het FreeType-lettertypesysteem, de testprogramma's, de documentatie en de makefiles.

Deze licentie is geïnspireerd door de BSD-, Artistic- en IJG-licenties (Independent JPEG Group), die alle het insluiten en gebruiken van gratis software aanmoedigen in zowel commerciële als freewareproducten.

Daardoor zijn dit de belangrijkste punten:

- We beloven niet dat deze software werkt. We zijn echter wel geïnteresseerd in foutenrapporten. (distributie 'als zodanig')
- U kunt deze software, geheel of gedeeltelijk, gebruiken waarvoor u maar wilt, zonder dat u ons hoeft te betalen. ('royaltyvrij' gebruik)
- U mag niet doen alsof u deze software hebt geschreven. Als u de software, of slechts delen ervan, gebruikt in een programma, moet u ergens in de documentatie aangeven dat u de FreeType-code hebt gebruikt. ('credits')

Het insluiten van deze software, met of zonder wijzigingen, in commerciële producten is toegestaan en we moedigen dit ook aan.

We wijzen alle garanties met betrekking tot het FreeType Project af en aanvaarden geen aansprakelijkheid met betrekking tot het FreeType Project.

Tot slot hebben veel mensen ons gevraagd om een voorbeeldtekst voor credits/afwijzing van aansprakelijkheid die in overeenstemming is met deze licentie. We raden u daarom aan de volgende tekst te gebruiken:

""""

Delen van deze software zijn Copyright (C) <jaar> The FreeType Project (www.freetype.org). Alle rechten voorbehouden.

""""

Vervang hierbij <jaar> door het jaar van de FreeType-versie die u gebruikt.

Juridische bepalingen

=====

0. Definities

In deze licentie verwijzen de termen 'pakket', 'FreeType Project' en 'FreeType-archief' naar de reeks bestanden die oorspronkelijk zijn verspreid door de auteurs (David Turner, Robert Wilhelm en Werner Lemberg) als het 'FreeType Project'. Deze kunnen worden aangeduid als alfa-, bèta- of definitieve versie.

'U' verwijst naar de licentienemer, of de persoon die het project gebruikt, waarbij 'gebruiken' een algemene term is die ook betrekking heeft op het compileren van de broncode van het project en het koppelen ervan om een 'programma' of 'uitvoerbaar bestand' te vormen. Naar dit programma wordt verwezen als 'een programma dat het FreeType-systeem gebruikt'.

Deze licentie is van toepassing op alle bestanden die worden gedistribueerd in het oorspronkelijke FreeType Project, inclusief alle broncode, binaire bestanden en documentatie, tenzij anders vermeld in het bestand in de oorspronkelijke, ongewijzigde vorm zoals verspreid in het oorspronkelijke archief. Als u niet zeker weet of een bepaald bestand onder deze licentie valt, neemt u contact met ons op om dit te controleren.

Het FreeType Project is Copyright (C) 1996-2000 door David Turner, Robert Wilhelm en Werner Lemberg. Alle rechten zijn voorbehouden behalve zoals hieronder aangegeven.

1. Geen garantie

HET FREETYPE PROJECT WORDT VERSTREKT 'ALS ZODANIG', ZONDER ENIGE GARANTIE, EXPLICIET OF IMPLICIET, MET INBEGRIJ VAN, MAAR NIET BEPERKT TOT, GARANTIES VAN VERKOOPBAARHEID EN GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL. IN GEEN GEVAL ZIJN DE AUTEURS OF EIGENAREN VAN HET AUTEURSRECHT AANSPRAKELIJK VOOR SCHADE DIE WORDT

VEROORZAAKT DOOR HET GEBRUIK OF DE ONMOGELIJKHEID TOT GEBRUIK VAN HET FREETYPE PROJECT.

2. Herdistributie

Deze licentie verleent een wereldwijd, royaltyvrij, eeuwigdurend en onherroepelijk recht en licentie tot het gebruiken, uitvoeren, compileren, weergeven, kopiëren, het maken van afgeleide werken, het verspreiden en het in sublicentie geven van het FreeType Project (zowel als broncode en als objectcode) en van afgeleide werken ervan voor elk doel, en om anderen toestemming te geven sommige of alle hierin verleende rechten uit te oefenen, waarbij aan de volgende voorwaarden moet worden voldaan:

- Bij herdistributie van broncode moet dit licentiebestand ('FTL.TXT') ongewijzigd aanwezig zijn. Alle toevoegingen, verwijderingen of wijzigingen in de oorspronkelijke bestanden moeten duidelijk worden aangegeven in de bijgaande documentatie. De auteursrechtmeldingen van de ongewijzigde, originele bestanden moeten behouden blijven in alle kopieën van de bronbestanden.
- Bij herdistributie in binaire vorm moet aan de documentatie van de distributie een afwijzing van aansprakelijkheid worden toegevoegd waarin staat vermeld dat de software deels is gebaseerd op het werk van het FreeType-team. We raden u ook aan een URL naar de FreeType-webpagina toe te voegen aan uw documentatie hoewel dit niet verplicht is.

Deze voorwaarden zijn van toepassing op elke software die is afgeleid van of gebaseerd op het FreeType Project, niet alleen op de ongewijzigde bestanden. Als u ons werk gebruikt, moet u dat aangeven. U hoeft ons er echter niet voor te betalen.

3. Reclame

De auteurs en bijdragers van FreeType noch u mogen de naam gebruiken voor commerciële doeleinden, reclame of promotiedoeleinden zonder uitdrukkelijke voorafgaande schriftelijke toestemming.

We raden u aan, hoewel dit niet is vereist, een of meer van de volgende termen te gebruiken om naar deze software te verwijzen in uw documentatie of reclamemateriaal: 'FreeType Project', 'FreeType-systeem', 'FreeType-bibliotheek' of 'FreeType-distributie'.

Aangezien u deze licentie niet hebt ondertekend, hoeft u er niet mee akkoord te gaan. Aangezien het FreeType Project echter auteursrechtelijk beschermd materiaal is, verleent alleen deze licentie, of een andere die is aangegaan met de auteurs, u het recht dit te gebruiken, te verspreiden en te wijzigen. Door het FreeType Project te gebruiken, te verspreiden of te wijzigen, geeft u daarom aan dat u alle voorwaarden van deze licentie begrijpt en ermee akkoord gaat.

4. Contact

Er zijn twee mailinglijsten met betrekking tot FreeType:

- freetype@nongnu.org

Hier worden het algemene gebruik en toepassingen van FreeType besproken, evenals toekomstige en gewenste toevoegingen aan de bibliotheek en distributie. Als u op zoek bent naar ondersteuning, begint u in deze lijst als u de gezochte informatie niet hebt gevonden in de documentatie.

- freetype-devel@nongnu.org

Hier worden fouten, het interne systeem, ontwerpproblemen, specifieke licenties, porting en dergelijke besproken.

U vindt onze homepage op

<http://www.freetype.org>

ENERGY STAR®-programma



Uw computer voldoet mogelijk aan de ENERGY STAR®-richtlijnen. Als het model dat u hebt gekocht, hieraan voldoet, is de computer voorzien van het ENERGY STAR®-logo en is de volgende informatie van toepassing.

TOSHIBA neemt deel aan het ENERGY STAR-programma van de Environmental Protection Agency (EPA). Deze computer voldoet aan de nieuwste ENERGY STAR-richtlijnen voor energiebesparing. Bij levering zijn de opties voor energiebeheer van uw computer ingesteld op een configuratie die de meest stabiele werkomgeving en optimale systeemprestaties biedt voor gebruik met de netvoeding en met de accu.

Om energie te besparen, wordt uw computer in de energiebesparende slaapstand gezet die het systeem en het beeldscherm uitschakelt als er gedurende 15 minuten in de netvoedingsmodus geen activiteiten hebben plaatsgevonden.

TOSHIBA raadt aan deze en andere energiebesparende instellingen ingeschakeld te laten, zodat de computer zo energiezuinig mogelijk werkt. U kunt de slaapstand uitschakelen door op de aan/uit-knop te drukken.

Uw computer met ENERGY STAR-certificering moet standaard zo zijn ingesteld dat deze na een periode van inactiviteit overschakelt naar een energiezuinige slaapstand. Raak eenvoudig de muis of het toetsenbord aan om de computer snel weer te activeren. Deze slaapfuncties kunnen u tot \$23 per jaar (200 kWh per jaar aan elektriciteit) besparen en verminderen de jaarlijkse uitstoot van broeikasgassen met max. 300 pond. Voor informatie over hoe u deze slaapstandinstellingen van de computer aanpast of inschakelt, gaat u naar:

www.energystar.gov/sleepinstructions

Als u deze slaapstandinstellingen snel en gemakkelijk in uw organisatie wilt inschakelen met behulp van netwerkprogramma's, gaat u naar

www.energystar.gov/powermanagement

Afvalverwerking van de computer en de computeraccu's

De computeraccu is niet toegankelijk voor de gebruiker. Neem contact op met een geautoriseerde TOSHIBA-servicedienst voor informatie over afvalverwerking van de computer en de accu's.

Algemene voorzorgsmaatregelen

TOSHIBA-computers bieden optimale veiligheid en optimaal gebruikerscomfort; bovendien zijn ze robuust, een belangrijke eigenschap voor draagbare computers. U moet echter bepaalde voorzorgsmaatregelen nemen om het risico van lichamelijk letsel of beschadiging van de computer verder te beperken.

Lees de onderstaande algemene aanwijzingen en let op de waarschuwingen die in de handleiding worden gegeven.

Zorg voor afdoende ventilatie

Zorg er altijd voor dat er afdoende ventilatie beschikbaar is voor de computer en de netadapter en dat deze apparaten zijn beschermd tegen oververhitting als de stroom wordt ingeschakeld of als een netadapter wordt aangesloten op een stopcontact (zelfs als de computer in de slaapstand staat). Let hierbij op het volgende:

- Dek de computer of netadapter nooit met een voorwerp af.
- Plaats de computer of netadapter nooit in de buurt van een warmtebron, zoals een elektrische deken of een verwarmingstoestel.
- Zorg altijd voor voldoende ruimte rondom de computer.

Oververhitting van de computer of de netadapter kan resulteren in systeemstoringen, schade aan computer of netadapter of brand, met mogelijk ernstig letsel tot gevolg.

Een gebruiksvriendelijke omgeving inrichten

Houd uw computer in optimale werkconditie door de werkplek niet bloot te stellen aan:

- Stof, vocht en direct zonlicht.
- Apparatuur met sterke magnetische velden, zoals stereoluidsprekers (andere dan die op de computer zijn aangesloten) of een headset.
- Plotselinge veranderingen in temperatuur of vochtigheid, en warmtebronnen zoals radiatoren en airconditioningroosters.
- Extreme hitte, koude of vochtigheid.
- Vloeistoffen en bijtende chemicaliën.

Blessures door overbelasting

Lees zorgvuldig de *Instructiehandleiding voor veiligheid en comfort*. Hierin wordt toegelicht hoe u hand- en polsblessures als gevolg van langdurig gebruik kunt voorkomen. Dit document bevat eveneens informatie over het inrichten van de werkplek, de lichaamshouding en de verlichting, met behulp waarvan u lichamelijke overbelasting kunt reduceren.

Letsel door verhitting

- Vermijd langdurig lichamelijk contact met de computer. Indien de computer gedurende een langere periode is gebruikt, kan het oppervlak zeer heet worden. Zelfs als de computer niet heet aanvoelt, kan langdurig lichamelijk contact - bijvoorbeeld wanneer u de computer op uw schoot of uw handen op de polssteun laat rusten - resulteren in rode plekken op de huid.
- De metalen plaat die de interfacepoorten ondersteunt, kan heet worden. Vermijd daarom rechtstreeks contact met deze plaat na langdurig computergebruik.
- Het oppervlak van de netadapter kan bij gebruik heet worden, maar dit is normaal. Als u de netadapter wilt vervoeren, koppelt u deze los en laat u deze eerst afkoelen.
- Plaats de netadapter niet op materiaal dat hittegevoelig is, deze kan namelijk schade veroorzaken.

Schade door druk of stoten

Zorg dat de computer niet wordt blootgesteld aan zware druk of harde stoten, hierdoor kunnen onderdelen van de computer worden beschadigd of storingen optreden.

De computer schoonmaken

Om een lange levensduur en storingsvrij gebruik te waarborgen dient u de computer stofvrij te houden en voorzichtig te zijn met vloeistoffen in de buurt van de computer.

- Mors geen vloeistoffen in de computer. Als de computer vochtig wordt, zet u deze direct uit en laat u de computer helemaal droog worden. In deze omstandigheden moet u de computer laten nakijken door een erkende onderhoudsdienst om de schade vast te stellen.
- Reinig de plastic delen van de computer met een licht bevochtigde doek.
- U kunt het beeldscherm reinigen door een kleine hoeveelheid reinigingsmiddel op een zachte, schone doek te sproeien en het scherm voorzichtig af te vegen.



Sproei schoonmaakmiddel nooit rechtstreeks op de computer en laat er geen vloeistof inlopen. Gebruik nooit bijtende chemicaliën om de computer te reinigen.

De computer verplaatsen

Hoewel de computer is ontworpen voor flexibel dagelijks gebruik, dient u enkele eenvoudige voorzorgsmaatregelen te treffen wanneer u de computer verplaatst om te zorgen dat het systeem probleemloos blijft werken.

- Zorg dat alle schijfactiviteit is gestopt voordat u de computer verplaatst.
- Schakel de computer uit (afsluiten).
- Koppel de netadapter en alle randapparaten los alvorens de computer te verplaatsen.
- Voordat u de computer optilt, moet deze zijn gesloten, de adapter afgekoppeld en afgekoeld. Nalatigheid van deze instructie kan tot een lichte brandwond leiden.
- Let erop dat er niet tegen de computer wordt gedrukt of gestoten. Als u zich niet aan deze instructie houdt, kan dat leiden tot beschadiging van de computer, storingen of gegevensverlies.
- Vervoer uw computer nooit als er nog kaarten zijn geplaatst. Dit kan leiden tot schade aan de computer en/of aan de kaart waardoor de computer niet meer werkt.
- Gebruik een geschikte draagtas wanneer u de computer vervoert.
- Houd de computer stevig vast wanneer u deze draagt om zo stoten en vallen te vermijden.
- Houd de computer tijdens het dragen niet aan uitstekende delen vast.

Mobiele telefoons

Let erop dat het gebruik van mobiele telefoons kan leiden tot storingen in het audiosysteem. Hoewel de werking van de computer hierdoor niet wordt beïnvloed, verdient het aanbeveling om tijdens telefoongesprekken een afstand van minimaal 30 cm in acht te nemen tussen de computer en de mobiele telefoon.

Instructiehandleiding voor veiligheid en comfort

Alle belangrijke informatie voor veilig en juist gebruik van deze computer wordt beschreven in de bijgesloten Instructiegids voor veiligheid en comfort. Lees deze gids voordat u de computer gebruikt.

Veiligheidspictogrammen

Veiligheidspictogrammen worden in deze handleiding gebruikt om u attent te maken op belangrijke informatie. Elk type mededeling wordt aangeduid zoals hieronder wordt geïllustreerd.



Duidt op een potentieel gevaarlijke situatie die bij veronachtzaming van de instructies kan leiden tot ernstig of dodelijk letsel.



In dit soort mededelingen wordt u gewaarschuwd dat incorrect gebruik van apparatuur of het negeren van instructies kan resulteren in gegevensverlies, beschadiging van de apparatuur of licht letsel.



Opmerking. Een opmerking is een tip of aanwijzing die u helpt de apparatuur optimaal te gebruiken.

Hoofdstuk 2

Aan de slag

Dit hoofdstuk bevat een controlelijst voor de apparatuur en alle basisgegevens om met uw tablet aan de slag te gaan.



- *Sommige voorzieningen die in deze handleiding worden toegelicht, functioneren wellicht niet correct als u een besturingssysteem gebruikt dat niet vooraf door TOSHIBA is geïnstalleerd.*
- *In deze handleiding verwijzen de woorden 'tablet' en 'computer' beide naar de TOSHIBA-tablet.*

Controlelijst van apparatuur

Pak de tablet voorzichtig uit en bewaar de doos en het verpakkingsmateriaal voor toekomstig gebruik.

Hardware

Controleer of u de volgende items hebt:

- TOSHIBA-tablet
- Netadapter (2-pins stekker of 3-pins stekker)
- Micro-USB-kabel
- USB-Y-gegevens- en -opladekabel (geleverd bij sommige modellen)
- TOSHIBA Bluetooth-toetsenbord voor Encore 2 (alleen geleverd bij bepaalde modellen van de TOSHIBA WT10-A)




Documentatie

- Aan de slag
- Instructiehandleiding voor veiligheid en comfort
- Garantie-informatie

Neem onmiddellijk contact op met uw leverancier als een of meer items ontbreken of beschadigd zijn.

Conventies

In deze handleiding worden de volgende notatieconventies gebruikt voor het beschrijven, identificeren en markeren van termen en bedieningsprocedures.

Charm	Wanneer u vanaf de rechterraand van het scherm veegt, verschijnt er een lijst met charms: Zoeken, Delen, Starten, Apparaten en Instellingen.
Bureaublad	Tik op de tegel Bureaublad in het startscherm om het bureaublad weer te geven.
Startscherm	<p>U kunt als volgt vanuit een app of het bureaublad teruggaan naar het startscherm:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Druk op de Windows®-knop () op de tablet. ■ Tik op de charm Starten. ■ Tik op de knop Starten () in de linkerbenedenhoek van het scherm (alleen op het bureaublad). <p>Raadpleeg Help en ondersteuning van Windows voor meer informatie.</p>
De weergave Apps	<p>U vindt alle apps, waaronder bureaubladprogramma's, in de weergave Apps. U opent de weergave Apps als volgt:</p> <ul style="list-style-type: none"> ■ Schuif omhoog vanaf het midden van het startscherm. ■ Schuif naar links totdat het pictogram  wordt weergegeven in de linkerbenedenhoek van het startscherm en tik daarna op .

De tablet voor het eerst gebruiken



Zorg dat u de bijgesloten Instructiehandleiding voor veiligheid en comfort hebt gelezen om deze tablet veilig en correct te gebruiken. De handleiding is bedoeld om u comfortabeler en productiever met een tablet te laten werken. Als u de aanbevelingen in deze handleiding volgt, verkleint u de kans op pijnlijk of blijvend letsel aan uw handen, armen, schouders of nek.

Dit gedeelte bevat basisinformatie om met de tablet aan de slag te gaan. De volgende onderwerpen worden behandeld:

- De netadapter aansluiten
- Het apparaat inschakelen
- Eerste configuratie



■ *Gebruik een programma voor viruscontrole en zorg ervoor dat dit regelmatig wordt bijgewerkt.*

- *Formateer opslagmedia nooit zonder eerst de inhoud ervan te controleren. Tijdens het formateren gaan alle opgeslagen gegevens verloren.*
- *Het wordt aangeraden regelmatig een back-up van de interne opslagruimte van de tablet te maken op een extern medium. Algemene opslagmedia zijn niet duurzaam of stabiel op de lange termijn en onder bepaalde omstandigheden kan dit resulteren in gegevensverlies.*
- *Voordat u een apparaat of toepassing installeert, zorgt u ervoor dat alle gegevens in het interne geheugen worden opgeslagen in de interne opslagruimte of op een ander opslagmedium. Als u dat niet doet, kan dit mogelijk resulteren in gegevensverlies.*

De netadapter aansluiten

Sluit de netadapter aan wanneer u de accu moet opladen of via de netvoeding wilt werken. Dit is tevens de snelste manier om aan de slag te gaan, omdat de accu eerst moet worden opgeladen voordat u het apparaat hiermee van stroom kunt voorzien.

De netadapter kan zich automatisch aanpassen aan elke spanning tussen 100 en 240 volt en aan een frequentie van 50 of 60 hertz, waardoor u de tablet in praktisch elk land of gebied kunt gebruiken. De netadapter zet wisselstroom om in gelijkstroom en reduceert de spanning die aan de tablet wordt geleverd.

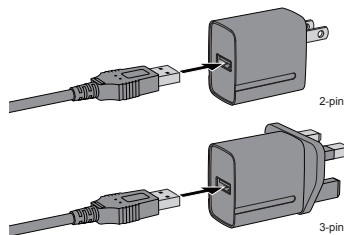


- *Gebruik altijd de TOSHIBA-netadapter die bij de tablet is meegeleverd of gebruik een andere netadapter die door Toshiba wordt aanbevolen om het risico van brand of schade aan de tablet te vermijden. Het gebruik van een incompatibele netadapter kan leiden tot brand of schade aan de tablet, mogelijk met ernstig letsel tot gevolg. TOSHIBA aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade die is veroorzaakt door het gebruik van een incompatibele adapter.*
- *Sluit de netadapter nooit aan op een voedingsbron die niet overeenstemt met de spanning en frequentie die op het voorschriftetiket van het apparaat zijn vermeld. Als u dat niet doet, kunnen er brand of elektrische schokken optreden met mogelijk ernstig letsel tot gevolg.*
- *Gebruik of koop altijd netsnoeren die overeenstemmen met de wettelijke specificaties en voorschriften met betrekking tot spanning en frequentie die gelden in het land van gebruik. Als u dat niet doet, kunnen er brand of elektrische schokken optreden met mogelijk ernstig letsel tot gevolg.*

- *Het meegeleverde netsnoer voldoet aan de veiligheidsregels en -voorschriften in de regio waarin de tablet wordt verkocht en mag niet buiten deze regio worden gebruikt. Voor gebruik in andere regio's dient u een netsnoer aan te schaffen dat voldoet aan de veiligheidsregels en -voorschriften in die regio.*
- *Gebruik geen verloopstekker van 3-pins naar 2-pins.*
- *Wanneer u de netadapter op de tablet aansluit, dient u de stappen exact uit te voeren in de volgorde die wordt beschreven in deze handleiding. Het aansluiten van het netsnoer op een stopcontact moet de laatste stap zijn. Als u deze handeling in een eerder stadium verricht, kan de gelijkstroomuitgangstekker van de netadapter onder stroom komen te staan, waardoor u het risico van een elektrische schok of persoonlijk letsel loopt. Raak voor de veiligheid geen metalen onderdelen aan.*
- *Plaats de tablet of netadapter nooit op een houten oppervlak, meubelstuk of een ander oppervlak dat door verhitting kan beschadigen. Tijdens normaal gebruik zal de temperatuur aan de onderkant van de tablet en de buitenkant van de netadapter namelijk stijgen.*
- *Plaats uw tablet of netadapter altijd op een vlak en hard, warmtebestendig oppervlak.*

Raadpleeg de bijgesloten instructiehandleiding voor veiligheid en comfort voor gedetailleerde voorzorgsmaatregelen en bedieningsinstructies.

1. Sluit de USB-stekker van de Micro-USB-kabel aan op de netadapter.
Afbeelding 2-1 De Micro-USB-kabel aansluiten op de netadapter

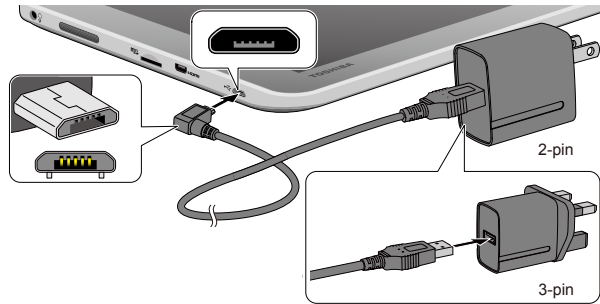


Een 2- of 3-pins adapter wordt met de tablet meegeleverd, afhankelijk van het model.

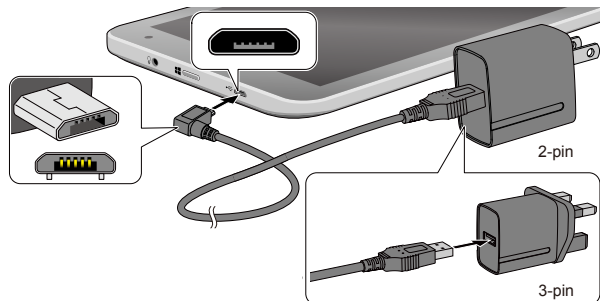
2. Steek de kleinere stekker van de Micro-USB-kabel in de Micro-USB-poort van de tablet.

U kunt voor de aansluiting ook de meegeleverde 'USB-Y-gegevens- en -opladekabel' gebruiken. Raadpleeg het gedeelte **USB-apparaat** voor meer informatie.

Afbeelding 2-2 De Micro-USB-kabel aansluiten op de tablet (TOSHIBA WT10-A)



Afbeelding 2-3 De Micro-USB-kabel aansluiten op de tablet (TOSHIBA WT8-B)



De vormgeving van het product verschilt per model.



De Micro-USB-stekker van de Micro-USB-kabel moet correct zijn aangesloten op de Micro-USB-poort van de tablet. Als dit niet op de juiste wijze gebeurt, kan dit leiden tot schade aan de Micro-USB-poort.

3. Sluit de netadapter aan op een stopcontact.

Het apparaat inschakelen

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u de tablet inschakelt.

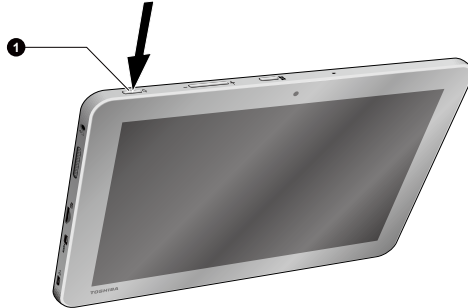


- Nadat u het apparaat voor het eerst hebt ingeschakeld, dient u dit niet uit te zetten voordat het besturingssysteem is geïnstalleerd.
- Het volume kan niet worden aangepast tijdens de installatie van Windows.

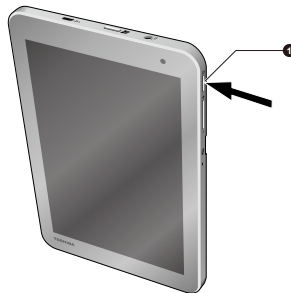
- *U kunt de tablet niet inschakelen door op de aan/uit-knop te drukken als de accu helemaal leeg is. Het wordt aanbevolen de accu op te laden door de netadapter 30 minuten aan te sluiten voordat u de computer inschakelt.*

Houd de aan/uit-knop 2-10 seconden ingedrukt om de tablet in te schakelen.

Afbeelding 2-4 De computer inschakelen (TOSHIBA WT10-A)



Afbeelding 2-5 De computer inschakelen (TOSHIBA WT8-B)



1. Aan/uit-knop

De vormgeving van het product verschilt per model.

Eerste configuratie

Het opstartscherm van Windows wordt als eerste weergegeven wanneer u de computer aanzet. Volg de aanwijzingen in elk scherm om het besturingssysteem te installeren.



*Lees zorgvuldig de **Licentievoorwaarden** door wanneer deze worden weergegeven.*

Kennismaken met Windows

Voor meer informatie over nieuwe onderdelen en het gebruik van Windows raadpleegt u Help en ondersteuning van Windows.

Startscherm

Het startscherm vormt het startpunt voor alles wat u kunt doen in het Windows-besturingssysteem en biedt nieuwe, eenvoudige manieren om toegang te krijgen tot alles wat u maar nodig hebt, van uw favoriete apps en websites tot uw contactpersonen en andere belangrijke informatie.

In het startscherm kunt u typen om te vinden wat u zoekt. Van hieruit kunt u gemakkelijk schakelen tussen resultaten voor apps, bestanden en meer.

Charms

Met de Windows-charms kunt u apps starten, documenten zoeken, systeemonderdelen instellen en de meeste andere computertaken uitvoeren.

Wanneer u vanaf de rechterrاند van het scherm veegt, verschijnt er een lijst met charms: **Zoeken**, **Delen**, **Starten**, **Apparaten** en **Instellingen**.



Zoeken

Via deze charm kunt u zoeken op de tablet (apps, instellingen en bestanden), op internet of in een app. U vindt het pictogram **Zoeken** ook rechtsboven op het startscherm.



Delen

Met deze charm kunt u items (koppelingen, foto's en meer) delen.



Start

Met deze charm gaat u naar het startscherm of, als u zich al in het startscherm bevindt, keert u terug naar de vorige app.



Apparaten

Met deze charm kunt u uw hardware beheren.



Instellingen

Via deze charm hebt u toegang tot de instellingen van de tablet (volume, helderheid, internetverbinding en meer).

Tegels

Tegels zijn toegankelijk en kunnen worden gestart via het startscherm.

Het startscherm bevat gewoonlijk de tegels Bureaublad en E-mail en tegels voor alle andere toepassingen die naar uw systeem zijn gedownload.

Windows Store

Hoewel veel toepassingen vooraf zijn geïnstalleerd op de tablet of zijn ingebouwd, kunt u ook veel andere toepassingen downloaden.

In de Windows Store kunt u zoeken en bladeren naar duizenden apps, gegroepeerd in overzichtelijke categorieën.

Aanmeldopties

Windows biedt een aantal aanmeldopties, waaronder verificatie door middel van **Wachtwoord** (🔑), **Pincode** (🔢) en

Afbeeldingswachtwoord (🖼️) om toegang door onbevoegden te voorkomen. U kunt een optie selecteren op het Windows-aanmeldscherm door te tikken op **aanmeldopties** als er meerdere aanmeldmethoden zijn ingesteld voor een gebruikersaccount. Verificatie door middel van wachtwoord is de standaardaanmeldoptie.

Het apparaat uitschakelen

U kunt de computer uitschakelen in een van de volgende modi: afsluitmodus, slaapstand of sluimerstand.

Afsluitmodus

Wanneer u de tablet uitschakelt in de afsluitmodus, worden er geen gegevens opgeslagen. De volgende keer dat u de tablet aanzet, wordt het hoofdscherm van het besturingssysteem weergegeven.

1. Als u gegevens hebt ingevoerd, slaat u deze in de interne opslagruimte of een ander opslagmedium op.



- *Zet het apparaat nooit uit terwijl een toepassing actief is. Dit zou tot gegevensverlies kunnen leiden.*
- *Zet het apparaat nooit uit, koppel nooit een extern opslagapparaat los en verwijder nooit opslagmedia tijdens het lezen/schrijven van gegevens. Als u dat wel doet, kan dit tot gegevensverlies leiden.*
- *In een noodgeval kunt u de aan/uit-knop circa tien seconden ingedrukt houden om de tablet uit te schakelen.*

2. Tik op de charm **Instellingen**.
3. Tik op **Aan/uit** en selecteer **Uitschakelen**. U kunt ook de aan/uit-knop 2-10 ingedrukt houden totdat **Veeg om de pc uit te schakelen** wordt weergegeven en het scherm omlaag vegen om de tablet uit te schakelen.
4. Schakel eventuele randapparaten die op de tablet zijn aangesloten uit.



Zet de tablet of de randapparaten niet direct weer aan. Wacht korte tijd om mogelijke beschadiging te voorkomen.

De tablet opnieuw opstarten

In bepaalde omstandigheden moet u de tablet opnieuw instellen (ofwel een reset uitvoeren) bijvoorbeeld:

- Als u bepaalde tabletinstellingen hebt gewijzigd.

Als u de tablet opnieuw moet opstarten, tikt u op **Aan/uit** en selecteert u **Opnieuw opstarten** in de charm **Instellingen**.

Slaapstand

Als u uw werk moet onderbreken, kunt u de tablet uitschakelen zonder dat u de software hoeft sluiten door de tablet in de slaapstand te zetten. In deze modus worden de gegevens opgeslagen in het hoofdgeheugen van de tablet, zodat u kunt verder werken waar u was gebleven wanneer u de tablet weer inschakelt.



*Uw systeem ondersteunt de functie **Verbonden en stand-by**, die in werking treedt nadat de tablet is overgeschakeld naar de slaapstand. De functie **Verbonden en stand-by** houdt een constante verbinding tot stand terwijl de accu toch lang meegaat. Tegelijkertijd kunnen sommige activiteiten worden uitgevoerd die ervoor zorgen dat bepaalde functies van **Verbonden en stand-by** (zoals e-mail ontvangen, tegels live bijwerken met nieuwe inhoud, een bestand downloaden naar of uploaden van een website en muziek afspelen) correct werken.*



Als u de tablet moet uitschakelen aan boord van een vliegtuig of op een plaats waar elektronische apparaten worden bestuurd of bediend, dient u de tablet altijd helemaal uit te zetten. Hierbij moet u ook functies voor draadloze communicatie uitschakelen en instellingen annuleren die de tablet automatisch activeren, zoals een opnametimer. Als u de tablet niet volledig op deze manier uitschakelt, kan het besturingssysteem opnieuw worden geactiveerd en voorgeprogrammeerde taken uitvoeren of niet-opgeslagen gegevens opslaan en zo luchtvaart- of andere systemen verstoren, wat mogelijk ernstig letsel kan veroorzaken.



- *Vergeet niet uw gegevens op te slaan alvorens de computer in de slaapstand te zetten.*
- *Schakel niet over naar de slaapstand terwijl gegevens worden overgezet naar externe media, zoals USB-apparaten, geheugenmedia of andere externe geheugenapparaten. Doet u dit toch, dan gaan gegevens verloren.*



- Als de netadapter is aangesloten, wordt de tablet in de slaapstand gezet op basis van de instellingen in Energiebeheer (dat u opent door te tikken op **Desktop Assist (in weergave Apps) -> Configuratiescherm -> Systeem en beveiliging -> Energiebeheer** op het bureaublad).
- U herstelt de werking van de tablet vanuit de slaapstand door op de aan/uit-knop te drukken.
- Als de tablet automatisch in de slaapstand wordt gezet terwijl een netwerktoepassing actief is, wordt deze toepassing mogelijk niet hersteld wanneer de tablet de volgende keer wordt ingeschakeld en uit de slaapstand wordt gehaald.
- Als u wilt voorkomen dat de tablet automatisch in de slaapstand wordt gezet, schakelt u de slaapstand uit in Energiebeheer.

Voordelen van de slaapstand

De slaapstand biedt de volgende voordelen:

- De vorige werkomgeving wordt sneller hersteld dan met de sluimerstand.
- De functie bespaart energie door het systeem af te sluiten wanneer geen hardwareactiviteit plaatsvindt of de tablet geen invoer ontvangt in de tijdsduur die is ingesteld met de functie Slaapstand.

De slaapstand uitvoeren

U kunt de slaapstand op een van de volgende manieren activeren:

- Tik in de charm **Instellingen** op **Aan/uit** en selecteer **Slaapstand**.
- Druk op de aan/uit-knop. Deze functie moet zijn ingeschakeld via Energiebeheer.

Wanneer u de tablet weer inschakelt, kunt u uw werk hervatten op het punt waar u was opgehouden toen u de tablet afsloot.

Beperkingen van de slaapstand

In de volgende omstandigheden werkt de slaapstand niet:

- De computer wordt onmiddellijk na het afsluitproces weer aangezet.
- Geheugenschakelingen zijn blootgesteld aan statische elektriciteit of elektrische ruis.

Sluimerstand

De sluimerstand zorgt ervoor dat de inhoud van het geheugen wordt opgeslagen in de interne opslagruimte wanneer de tablet wordt uitgeschakeld zodat de vorige toestand wordt hersteld wanneer de tablet weer wordt aangezet. Vergeet niet dat de status van de randapparaten die

op de tablet zijn aangesloten, niet wordt opgeslagen bij het inschakelen van de sluimerstand.



- *Sla uw gegevens op. Wanneer de slaapstand wordt geactiveerd, wordt de inhoud van het geheugen opgeslagen in de interne opslagruimte. U kunt uw gegevens voor de zekerheid echter het beste handmatig opslaan.*
- *Als u de netadapter loskoppelt voordat het opslagproces is voltooid, gaan gegevens verloren.*

Automatische sluimerstand

De tablet kan zo worden geconfigureerd dat de sluimerstand automatisch wordt ingeschakeld wanneer de accu zo leeg is dat de tablet niet meer kan worden gebruikt. Dit kan worden ingesteld via Energiebeheer. U kunt deze instelling als volgt toepassen:

1. Tik op **Desktop Assist (in weergave Apps) -> Configuratiescherm -> Systeem en beveiliging -> Energiebeheer -> Wijzigen wanneer de computer in slaapstand gaat -> Geavanceerde energie-instellingen wijzigen** op het bureaublad.
2. Tik op **Actie bij bijna lege accu** of **Actie bij kritiek accuniveau** onder **Accu** en selecteer **Sluimerstand** in de lijst met de voorwaarde **Op accu** of **Netstroom**.

Voordelen van de sluimerstand

De sluimerstand biedt de volgende voordelen.

- Wanneer de tablet automatisch wordt afgesloten omdat de accu bijna leeg is, worden de gegevens opgeslagen in de interne opslagruimte.
- Na het inschakelen van de tablet kunt u direct naar uw vorige werkomgeving terugkeren.
- De functie bespaart energie door het systeem af te sluiten wanneer geen hardwareactiviteit plaatsvindt of de tablet geen invoer ontvangt in de tijdsduur die is ingesteld met de functie Sluimerstand.

Hoofdstuk 3

Rondleiding

In dit hoofdstuk worden de verschillende onderdelen van de tablet beschreven. Het wordt aanbevolen vertrouwd te raken met elk onderdeel voordat u de tablet gebruikt.

Wettelijke voetnoot (niet-toepasselijke pictogrammen)

Raadpleeg het gedeelte [Wettelijke voetnoten](#) voor meer informatie over niet-toepasselijke pictogrammen.

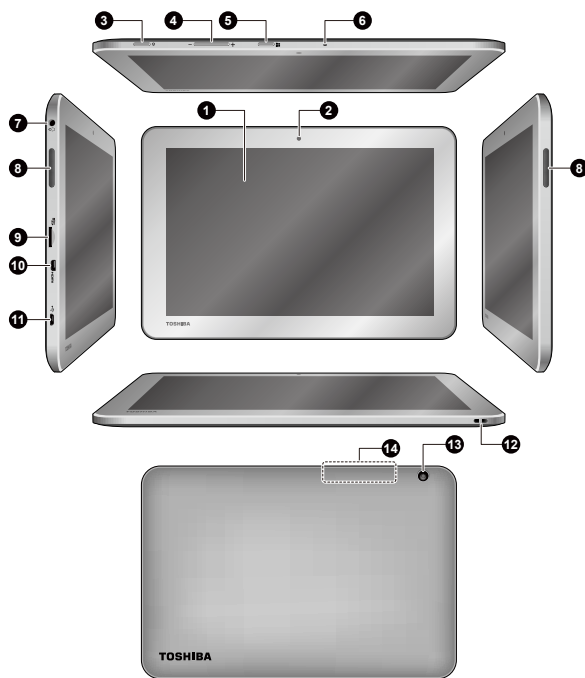


Wees voorzichtig met uw tablet om krassen of andere schade te voorkomen.

Rondleiding voor de TOSHIBA WT10-A

In de volgende afbeelding ziet u alle belangrijke onderdelen van de tablet.

Afbeelding 3-1 Rondleiding van de tablet (TOSHIBA WT10-A)



- | | |
|--|---|
| 1. Beeldscherm | 8. Luidsprekers |
| 2. Webcam (voorzijde) | 9. Geheugenmediasleuf |
| 3. Aan/uit-knop | 10. HDMI-poort |
| 4. Knop volume omhoog/omlaag | 11. Micro-USB-poort |
| 5. Windows-knop | 12. Gaatje voor pen |
| 6. Microfoon | 13. Webcam (achterzijde) |
| 7. Gecombineerde hoofdtelefoon-/microfoonaansluiting | 14. Antennes voor draadloze communicatie (niet zichtbaar) |

De vormgeving van het product verschilt per model.

Beeldscherm

LCD-scherm van 25.6 cm (10.1 inch), geconfigureerd met de volgende resoluties:

- HD, 1280 pixels horizontaal x 800 pixels verticaal

Denk eraan dat als de tablet door de accu wordt gevoed, het scherm er niet zo helder zal uitzien als wanneer u een netadapter gebruikt. Dit verschil in helderheid dient om accu-energie te besparen wanneer de computer op de accu werkt.

Wettelijke voetnoot (LCD)

Raadpleeg het gedeelte [Wettelijke voetnoten](#) voor meer informatie over het LCD-scherm.

Webcam (voorzijde) Een webcam is een apparaat waarmee u video kunt opnemen of foto's kunt maken met uw tablet. U kunt deze camera gebruiken voor videochats of videovergaderingen via een communicatieprogramma.



- Richt de webcam niet direct op de zon.
- Raak de lens van de webcam niet aan en druk er niet op. Als u dat wel doet, kan de beeldkwaliteit afnemen. Gebruik een brillendoekje (lensdoekje) of andere zachte doek om de lens te reinigen als deze vuil wordt.



Aan/uit-knop Houd deze knop ingedrukt om de tablet in/uit te schakelen.

Knop volume omhoog/omlaag Druk op deze knoppen om het volume te verhogen of te verlagen.



Windows-knop Druk op deze knop om naar het startscherm te gaan of, als u zich al in het startscherm bevindt, terug te keren naar de vorige app.

Microfoon Met de ingebouwde microfoon kunt u geluid voor uw toepassing importeren en opnemen. Raadpleeg het gedeelte [Geluidssysteem en videomodus](#) voor meer informatie.



Gecombineerde hoofdtelefoon-/microfoonaansluiting Op de gecombineerde 3,5-mm-mini-hoofdtelefoon-/microfoonaansluiting kunt u een monomicrofoon of stereoheadset aansluiten.

Luidsprekers Via de luidsprekers kunt u het geluid horen dat door uw software wordt gegenereerd, en de geluidssignalen die door het systeem worden gegenereerd, bijvoorbeeld als de accu bijna leeg is.



Geheugenmediasleuf In deze sleuf kunt u een microSD™/SDHC™/SDXC™-geheugenkaart plaatsen. Raadpleeg het gedeelte [Geheugenmedia](#) voor meer informatie.



Zorg ervoor dat er nooit metalen voorwerpen, zoals schroeven, nietjes en paperclips, in de geheugenmediasleuf komen. Metalen voorwerpen kunnen tot kortsluiting leiden, waardoor de beschadigd raakt en er brand ontstaat, met mogelijk ernstig letsel tot gevolg.



Micro-HDMI-poort

Op de micro-HDMI-poort kan een HDMI-kabel met een D-type stekker worden aangesloten.

Een HDMI-kabel verzendt video- en audiosignalen.



Micro-USB-poort

De tablet fungeert als host via deze poort. Als de tablet fungeert als host, kan deze snel en rechtstreeks communiceren met andere clientapparaten zonder hulp van een computer.

Raadpleeg het gedeelte [USB-apparaat](#) voor meer informatie.



- *Het is niet mogelijk om het gebruik van alle functies van alle USB-apparaten die beschikbaar zijn te bevestigen. Sommige functies die zijn gekoppeld aan een specifiek apparaat werken mogelijk niet correct.*
- *De Micro-USB-poort ondersteunt geen extern optisch schijfstation zonder eigen netadapter.*



Zorg ervoor dat er nooit metalen voorwerpen, zoals schroeven, nietjes en paperclips, in de Micro-USB-poort terechtkomen. Metalen voorwerpen kunnen tot kortsluiting leiden, waardoor de beschadigd raakt en er brand ontstaat, met mogelijk ernstig letsel tot gevolg.

Gaatje voor pen

Via dit gaatje kunt u de pen met een touwtje aan de tablet bevestigen.

Webcam (achterzijde)

Uw tablet is ook uitgerust met een webcam op de achterzijde die wordt gebruikt om video op te nemen of foto's te maken.



- *Richt de webcam niet direct op de zon.*
- *Raak de lens van de webcam niet aan en druk er niet op. Als u dat wel doet, kan de beeldkwaliteit afnemen. Gebruik een brillendoekje (lensdoekje) of andere zachte doek om de lens te reinigen als deze vuil wordt.*

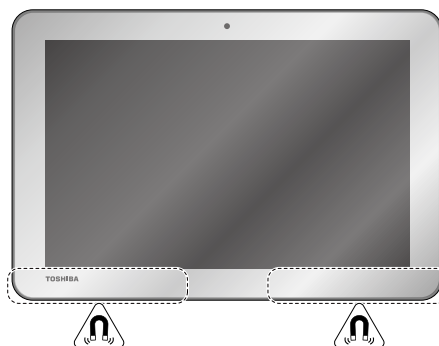
Antennes voor draadloze communicatie

De tablet is voorzien van een draadloos LAN- en Bluetooth-antenne.

Locatie van magneten

Lees de volgende informatie voordat u de tablet gebruikt.

Afbeelding 3-2 Locatie van magneten (tablet)



De vormgeving van het product verschilt per model.



De tablet bevat magneten die storing kunnen veroorzaken met pacemakers, defibrillators of andere medische apparatuur. Als u een pacemaker hebt, dient u een afstand van ten minste circa 3 cm te bewaren tussen uw medische apparaat en de tablet. Als u vermoedt dat de tablet storing veroorzaakt in uw medische apparaat, dient u de tablet niet meer te gebruiken en contact op te nemen met uw arts voor informatie over uw apparaat.

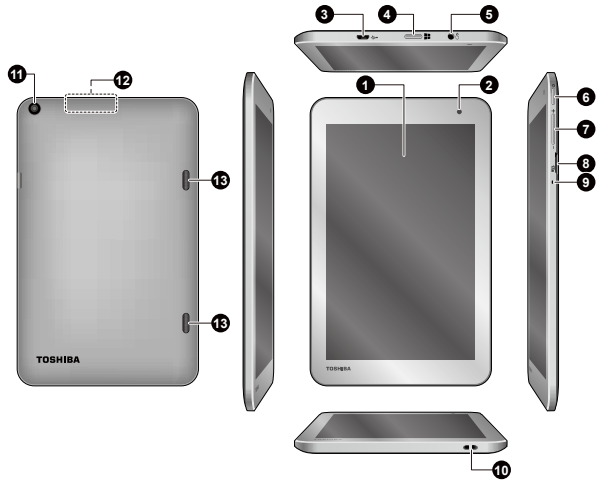


De omcirkelde delen in de bovenstaande illustratie geven de locatie van magneten aan. Plaats geen producten die magnetische materialen gebruiken of waarop gegevens magnetisch worden opgeslagen (zoals creditcards of kompassen) op de magnetische delen, aangezien dit kan leiden tot schade aan de magnetische producten.

Rondleiding voor de TOSHIBA WT8-B

In de volgende afbeelding ziet u alle belangrijke onderdelen van de tablet.

Afbeelding 3-3 Rondleiding van de tablet (TOSHIBA WT8-B)



1. Beeldscherm
2. Webcam (voorzijde)
3. Micro-USB-poort
4. Windows-knop
5. Gecombineerde hoofdtelefoon-/microfoonaansluiting
6. Aan/uit-knop
7. Knop volume omhoog/omlaag
8. Geheugenmediasleuf
9. Microfoon
10. Gaatje voor pen
11. Webcam (achterzijde)
12. Antennes voor draadloze communicatie (niet zichtbaar)
13. Luidsprekers

De vormgeving van het product verschilt per model.

Beeldscherm

LCD-scherm van 20.3 cm (8 inch), geconfigureerd met de volgende resoluties:

- HD, 800 pixels horizontaal x 1280 pixels verticaal

Denk eraan dat als de tablet door de accu wordt gevoed, het scherm er niet zo helder zal uitzien als wanneer u een netadapter gebruikt. Dit verschil in helderheid dient om accu-energie te besparen wanneer de computer op de accu werkt.

Wettelijke voetnoot (LCD)

Raadpleeg het gedeelte [Wettelijke voetnoten](#) voor meer informatie over het LCD-scherm.

Webcam (voorzijde) Een webcam is een apparaat waarmee u video kunt opnemen of foto's kunt maken met uw tablet. U kunt deze camera gebruiken voor videochats of videovergaderingen via een communicatieprogramma.



- Richt de webcam niet direct op de zon.
- Raak de lens van de webcam niet aan en druk er niet op. Als u dat wel doet, kan de beeldkwaliteit afnemen. Gebruik een brillendoekje (lensdoekje) of andere zachte doek om de lens te reinigen als deze vuil wordt.



Micro-USB-poort De tablet fungeert als host via deze poort. Als de tablet fungeert als host, kan deze snel en rechtstreeks communiceren met andere clientapparaten zonder hulp van een computer. Raadpleeg het gedeelte [USB-apparaat](#) voor meer informatie.



- Het is niet mogelijk om het gebruik van alle functies van alle USB-apparaten die beschikbaar zijn te bevestigen. Sommige functies die zijn gekoppeld aan een specifiek apparaat werken mogelijk niet correct.
- De Micro-USB-poort ondersteunt geen extern optisch schijfstation zonder eigen netadapter.



Zorg ervoor dat er nooit metalen voorwerpen, zoals schroeven, nietjes en paperclips, in de Micro-USB-poort terechtkomen. Metalen voorwerpen kunnen tot kortsluiting leiden, waardoor de beschadigd raakt en er brand ontstaat, met mogelijk ernstig letsel tot gevolg.



Windows-knop Druk op deze knop om naar het startscherm te gaan of, als u zich al in het startscherm bevindt, terug te keren naar de vorige app.



Gecombineerde hoofdtelefoon-/microfoonaansluiting Op de gecombineerde 3,5-mm-mini-hoofdtelefoon-/microfoonaansluiting kunt u een monomicrofoon of stereoheadset aansluiten.



Aan/uit-knop Houd deze knop ingedrukt om de tablet in/uit te schakelen.

Knop volume omhoog/omlaag Druk op deze knoppen om het volume te verhogen of te verlagen.



Geheugenmediasleuf In deze sleuf kunt u een microSD™/SDHC™/SDXC™-geheugenkaart plaatsen. Raadpleeg het gedeelte [Geheugenmedia](#) voor meer informatie.



Zorg ervoor dat er nooit metalen voorwerpen, zoals schroeven, nietjes en paperclips, in de geheugenmediasleuf komen. Metalen voorwerpen kunnen tot kortsluiting leiden, waardoor de beschadigd raakt en er brand ontstaat, met mogelijk ernstig letsel tot gevolg.

Microfoon Met de ingebouwde microfoon kunt u geluid voor uw toepassing importeren en opnemen. Raadpleeg het gedeelte [Geluidssysteem en videomodus](#) voor meer informatie.

Gaatje voor pen Via dit gaatje kunt u de pen met een touwtje aan de tablet bevestigen.

Webcam (achterzijde) Uw tablet is ook uitgerust met een webcam op de achterzijde die wordt gebruikt om video op te nemen of foto's te maken.



- *Richt de webcam niet direct op de zon.*
 - *Raak de lens van de webcam niet aan en druk er niet op. Als u dat wel doet, kan de beeldkwaliteit afnemen. Gebruik een brillendoekje (lensdoekje) of andere zachte doek om de lens te reinigen als deze vuil wordt.*
-

Antennes voor draadloze communicatie De tablet is voorzien van een draadloos LAN- en Bluetooth-antenne.

Luidsprekers Via de luidsprekers kunt u het geluid horen dat door uw software wordt gegenereerd, en de geluidsignalen die door het systeem worden gegenereerd, bijvoorbeeld als de accu bijna leeg is.

Interne hardwareonderdelen

In dit gedeelte worden de interne hardwareonderdelen van de tablet beschreven.

De werkelijke specificaties hangen af van het gekochte model.

Accu-eenheid

Deze tablet bevat één ingebouwde accu. U mag deze echter niet zelf proberen te verwijderen of vervangen. Neem zo nodig contact op met een erkende Toshiba-servicedienst.

De oplaadbare lithium-ion-accu levert voeding voor de tablet wanneer de netadapter niet is aangesloten.

Raadpleeg het gedeelte [Accu](#) voor meer informatie over het gebruik en de werking van de accu-eenheid.

Wettelijke voetnoot (gebruiksduur van de accu)

Raadpleeg het gedeelte [Wettelijke voetnoten](#) voor meer informatie over de gebruiksduur van de accu.

CPU

Het type processor hangt af van het model.

Als u wilt controleren welk type processor uw model bevat, tikt u op **Desktop Assist (in weergave Apps) -> Configuratiescherm -> Systeem en beveiliging -> Systeem** op het bureaublad.

Wettelijke voetnoot (CPU)

Raadpleeg het gedeelte [Wettelijke voetnoten](#) voor meer informatie over de CPU.

Video-RAM

Het geheugen in de grafische kaart van een tablet, dat wordt gebruikt om het beeld op te slaan dat wordt weergegeven op een bitmapscherm.

De beschikbare hoeveelheid video-RAM is afhankelijk van het systeemgeheugen van de tablet.

Tik op **Desktop Assist (in weergave Apps) -> Configuratiescherm -> Vormgeving en persoonlijke instellingen -> Beeldscherm -> Resolutie aanpassen** op het bureaublad.

U kunt de hoeveelheid video-RAM controleren door te tikken op de knop **Geavanceerde instellingen** in het venster Schermresolutie.

Geheugen

Deze tablet is mogelijk voorzien van 1 GB of 2 GB ingebouwd geheugen, afhankelijk van het model. De daadwerkelijke hoeveelheid bruikbaar systeemgeheugen is minder dan de geïnstalleerde geheugenmodules. Deze tablet ondersteunt geen geheugenuitbreiding.

Wettelijke voetnoot (geheugen (hoofdsysteem))

Raadpleeg het gedeelte [Wettelijke voetnoten](#) voor meer informatie over het geheugen (hoofdsysteem).

Graphics Processing Unit

De prestaties van de Graphics Processing Unit (GPU) hangen af van het productmodel, de ontwerpconfiguratie, de toepassingen, de instellingen voor energiebeheer en de gebruikte functies. De GPU-prestaties worden alleen geoptimaliseerd wanneer het apparaat op netstroom werkt. De prestaties zijn aanzienlijk minder wanneer de accu wordt gebruikt.

Wettelijke voetnoot (Graphics Processing Unit (GPU))

Raadpleeg het gedeelte [Wettelijke voetnoten](#) voor meer informatie over de GPU (Graphics Processor Unit).

Hoofdstuk 4

Basisbeginselen

In dit hoofdstuk worden de grondbeginselen van tabletgebruik beschreven en wordt toegelicht welke voorzorgsmaatregelen u daarbij dient te treffen.

Het touchscreen gebruiken

Met uw vinger kunt u pictogrammen, knoppen, menuopties, het schermtoetsenbord en andere items op het touchscreen aansturen.



Tikken

Tik eenmaal met uw vinger op het touchscreen om een item, zoals een app, te activeren.



Ingedrukt houden

Zet uw vinger neer en laat deze enkele seconden staan. Er wordt meer informatie weergegeven over een item of er wordt een menu weergegeven dat betrekking heeft op wat u aan het doen bent.



Knijpen of spreiden

Raak het scherm of een item aan met twee of meer vingers en beweeg de vingers naar elkaar toe (knijpen) of van elkaar af (spreiden). Hiermee geeft u verschillende informatieniveaus weer of kunt u in- of uitzoomen.



Draaien

Plaats twee of meer vingers op een item en draai uw hand om items te roteren in de richting waarin u uw hand draait. Alleen bepaalde items kunnen worden gerooteerd.



Schuiven

Sleep met uw vinger over het touchscreen om de inhoud van het scherm te verplaatsen.



Vegen

Beweeg uw vinger snel vanaf een rand van het scherm zonder te pauzeren wanneer u het scherm voor het eerst aanraakt.

Vegen vanaf de linkerrand: de laatst geopende apps en dergelijke weergeven.

Vegen vanaf de rechterrand: de charms (Zoeken, Delen, Starten, Apparaten, Instellingen) openen of sluiten.

Vegen vanaf de bovenrand: de opdrachtbalk van de app openen of sluiten.

Voor meer informatie en meer geavanceerde touchscreembewegingen voor gebruik met Windows raadpleegt u Help en ondersteuning.



- *Druk of duw niet met veel kracht op het touchscreen.*
- *Oefen niet veel druk uit wanneer u het touchscreen reinigt.*
- *Raak het scherm nooit aan met een scherp voorwerp zoals een balpen aangezien dit het oppervlak kan bekrassen of beschadigen.*
- *Gebruik geen beschermend vel voor het touchscreen aangezien hierdoor de gevoeligheid voor aanrakingen kan afnemen.*

3D-weergave op een extern 3D-apparaat

3D-weergave op een extern 3D-apparaat is alleen mogelijk op de TOSHIBA WT10-A.

Het effect van 3D kan alleen worden weergegeven op externe 3D-apparaten die zijn aangesloten op een HDMI-uitgang. Het kan niet worden weergegeven op het interne beeldscherm. Als u 3D-weergave wilt gebruiken op een extern beeldscherm of een tv, moet u een beeldscherm/ tv met 3D-ondersteuning en een HDCP-compatibele HDMI-poort gebruiken.



De functie voor 3D-weergave ondersteunt de volgende resoluties: 1920x1080, 24 Hz en 1280x720, 60 Hz.

Wijzig de schermresolutie in een van de bovenstaande resoluties voordat u de 3D-weergavefunctie gebruikt.

Belangrijke veiligheidsinformatie over de 3D-functie

- Kijk geen 3D-videobeelden of stop met kijken als u zich ziek voelt of een onaangenaam gevoel krijgt.
- Kijk geen 3D-videobeelden als u last krijgt van stuiptrekkingen, een lichtgevoeligheidsreactie of hartklachten.

- Vanwege de mogelijke invloed op de ontwikkeling van het gezichtsvermogen moeten kijkers van 3D-videobeelden 6 jaar of ouder zijn. Kinderen en tieners zijn mogelijk meer gevoelig voor gezondheidsproblemen die te maken hebben met het kijken naar 3D en moeten in de gaten worden gehouden om te voorkomen dat ze zonder pauze langdurig kijken.
- Vermijd het gebruik van de 3D-functie onder invloed van alcohol.
- Lees de gebruikershandleiding bij de tablet zorgvuldig door voordat u de 3D-weergavefunctie gebruikt.
- Het 3D-effect verschilt per persoon.

Accu

In dit gedeelte worden de accutypen, de omgang ermee, de oplaadmethode en het gebruik ervan toegelicht.

Accu-eenheid

De lithium-ion accu-eenheid, in deze handleiding ook wel 'hoofdaccu' of kortweg 'accu' genoemd, is de voornaamste energiebron van de tablet wanneer de netadapter niet is aangesloten.

RTC-functie

De RTC-functie (Real Time Clock) wordt ondersteund. De hoofdaccu voorziet de interne real-time klok en kalenderfunctie van stroom en handhaaft de systeemconfiguratie wanneer de tablet is uitgeschakeld. Als de RTC-duur volledig is verstreken, raakt het systeem deze gegevens kwijt en werken de real-time klok en kalender niet meer.

U kunt de instellingen van de RTC wijzigen in het BIOS Setup-hulpprogramma. Raadpleeg [Problemen oplossen](#) voor meer informatie.

Onderhoud en gebruik van de accu

Dit gedeelte bevat belangrijke voorzorgsmaatregelen voor een correcte behandeling van de accu.

Raadpleeg de bijgesloten **Instructiegids voor veiligheid en comfort** voor gedetailleerde voorzorgsmaatregelen en bedieningsinstructies.



- *De accu kan ontploffen als deze onjuist wordt gebruikt, gehanteerd of afgedankt. Houd u bij het afdanken van de accu aan de plaatselijke verordeningen of voorschriften.*
- *Laad de accu op bij een omgevingstemperatuur tussen 5°C en 35°C. Als u de accu bij een hogere of lagere temperatuur oplaadt, kan elektrolytische vloeistof ontsnappen en kunnen de werking en de gebruiksduur van de accu achteruitgaan.*

De accu opladen

Wanneer de accu leegraakt, wordt de tablet overgeschakeld naar de sluimerstand, zodat u geen gegevens kwijtraakt, en daarna automatisch uitgeschakeld.

U moet een accu opladen wanneer deze leeg raakt.

Procedures

Als u de accu opnieuw wilt opladen, sluit u de netadapter aan op de Micro-USB-poort op de tablet en steekt u het andere uiteinde in een werkend stopcontact.



Gebruik voor het opladen van de accu alleen de tablet (aangesloten op een voedingsbron) of de optionele accu-oplader van TOSHIBA. Probeer nooit de accu met een andere lader op te laden.

Oplaaadtijd

In de volgende tabel wordt aangegeven hoe lang het ongeveer duurt om een lege accu volledig op te laden.



Let erop dat de oplaadtijd als de tablet is ingeschakeld, wordt beïnvloed door de omgevingstemperatuur, de temperatuur van de tablet en hoe u de tablet gebruikt. Als u bijvoorbeeld intensief gebruik maakt van externe apparaten, wordt de accu tijdens gebruik wellicht nauwelijks opgeladen.

Oplaaadtijd voor TOSHIBA WT10-A

Type accu	Uitgeschakeld	Ingeschakeld
Accu (22,5 Wh, 2 cellen)	circa 6 uur	circa 8 uur

Oplaaadtijd voor TOSHIBA WT8-B

Type accu	Uitgeschakeld	Ingeschakeld
Accu (15 Wh, 1 cellen)	circa 6 uur	circa 8 uur

Opmerkingen over het opladen van de accu

In de volgende omstandigheden kan het gebeuren dat de accu niet direct wordt opgeladen:

- De accu is te heet of te koud (als de accu erg heet is, wordt deze helemaal niet opgeladen). Om te zorgen dat de accu maximaal wordt opgeladen, dient u deze bij een kamertemperatuur tussen 5°C en 35°C op te laden.

- De accu is praktisch leeg. Laat de netadapter in dat geval enkele minuten aangesloten; hierna begint het opladen.

Als u een accu in de volgende omstandigheden probeert op te laden, kan de accu minder lang meegaan:

- De accu is lange tijd niet gebruikt.
- De accu is na verlies van zijn lading lange tijd in de tablet gelaten.

Voer in dergelijke gevallen de volgende stappen uit:

1. Ontlaad de accu volledig door deze in de ingeschakelde tablet te laten tot het systeem zichzelf automatisch uitschakelt.
2. Sluit de netadapter aan op de Micro-USB-poort van de tablet en op een werkend stopcontact.
3. Laad de accu op totdat de accu de volledige capaciteit bereikt.

Herhaal deze stappen twee of drie keer tot de accucapaciteit het normale niveau heeft bereikt.

Accucapaciteit controleren

De resterende accu-energie kan als volgt worden gecontroleerd:

- Door te klikken op het accupictogram op de Windows-taakbalk
- Via de accustatus in het venster Windows Mobiliteitscentrum



- *Let er wel op dat de werkelijke resterende gebruiksduur enigszins kan afwijken van de berekende tijd.*
- *Bij herhaald ontladen en opladen zal de capaciteit van de accu geleidelijk afnemen. Een veelgebruikte oudere accu zal derhalve niet zo lang werken als een nieuwe accu, zelfs indien beide volledig opgeladen zijn.*

Bedrijfstijd van de accu maximaliseren

De bruikbaarheid van een accu is afhankelijk van de gebruiksduur die één acculading levert, terwijl de gebruiksduur van de lading in een accu afhangt van het volgende:

- Processorsnelheid
- Helderheid van scherm
- Slaapstand
- Sluimerstand
- Tijd waarna het beeldscherm wordt uitgeschakeld
- Het oorspronkelijke ladingsniveau van de accu.
- De wijze waarop u gebruikmaakt van optionele apparaten (zoals een USB-apparaat) die door de accu van stroom worden voorzien.
- Of de slaapstand is ingeschakeld, zodat accu-energie kan worden bespaard als u de tablet regelmatig in- en uitschakelt.
- De locatie waar u uw programma's en gegevens opslaat.

- De omgevingstemperatuur. De gebruiksduur neemt af bij lage temperaturen.

Leeglooptijd van accu's

Wanneer u de tablet uitschakelt terwijl de accu volledig is opgeladen, zal de accu in de onderstaande geschatte tijd leeglopen.

Leeglooptijd van accu voor TOSHIBA WT10-A

Type accu	Slaapstand	Afsluitmodus
Accu (22,5 Wh, 2 cellen)	circa 10 dagen	circa 6 weken

Leeglooptijd van accu voor TOSHIBA WT8-B

Type accu	Slaapstand	Afsluitmodus
Accu (15 Wh, 1 cellen)	circa 6 dagen	circa 6 weken

Gebruiksduur van de accu verlengen

U kunt de gebruiksduur van de accu-eenheid als volgt verlengen:

Ontkoppel de tablet ten minste eenmaal per maand van de voedingsbron en gebruik het systeem op accu-energie totdat de accu-eenheid helemaal leeg is. Voer eerst de volgende stappen uit:

1. Zet de tablet uit.
2. Koppel de netadapter los en schakel de tablet in. Als de tablet niet wordt ingeschakeld, gaat u naar stap 4.
3. Laat de tablet vijf minuten aanstaan op de accu. Als de accu-eenheid minimaal vijf minuten gebruiksduur heeft, gaat u verder totdat de accu helemaal leeg is. Als echter een waarschuwing wordt weergegeven dat de accu bijna leeg is, gaat u naar stap 4.
4. Sluit de netadapter aan op de Micro-USB-poort van de tablet en op een werkend stopcontact.
5. Laad de accu op totdat de accu de volledige capaciteit bereikt.



U kunt de tablet niet inschakelen door op de aan/uit-knop te drukken als de accu helemaal leeg is. Het wordt aanbevolen de accu op te laden door de netadapter 30 minuten aan te sluiten voordat u de computer inschakelt.

GPS-functie

Uw tablet kan ingebouwde GPS (Global Positioning System) bevatten.

De prestaties van de GPS zijn afhankelijk van de omgeving. Het is mogelijk dat een locatie niet kan worden bepaald.

Uw huidige locatie wordt mogelijk niet weergegeven, afhankelijk van de GPS-status of de locatie. Als u de gegevens over uw huidige locatie ophaalt van de tablet, kan uw huidige locatie mogelijk niet worden gedetecteerd vanwege de nauwkeurigheid van de informatie. Uw huidige locatie kan bijvoorbeeld mogelijk niet worden gedetecteerd op de volgende plaatsen of in de volgende situaties:

- In of direct onder een gebouw
- In een tas of doos
- Tussen dichte bomen
- Als zich een obstakel (persoon of voorwerp) voor de antenne bevindt
- In een ondergrondse tunnel, onder de grond of onder water
- In volgebouwde straten of woongebieden
- In de buurt van hoogspanningskabels
- Bij slecht weer zoals zware regen of sneeuw

Geheugenmedia

Deze tablet is uitgerust met geheugenmediasleuven waarin u verschillende soorten geheugenmedia met diverse capaciteiten kunt plaatsen, zodat u eenvoudig gegevens kunt overbrengen vanaf apparaten zoals digitale camera's en PDA's (Personal Digital Assistants).



Zorg ervoor dat er geen voorwerpen in de geheugenmediasleuf terechtkomen. Let erop dat er nooit metalen voorwerpen, zoals schroeven, nietjes en paperclips, in de tablet of het toetsenbord terechtkomen. Metalen voorwerpen kunnen tot kortsluiting leiden, waardoor de tablet beschadigd raakt en er brand ontstaat, met mogelijk ernstig letsel tot gevolg.



- *Deze geheugenmediasleuf biedt ondersteuning voor de volgende geheugenmedia: microSD/SDHC/SDXC-kaart.*
- *Houd er rekening mee dat niet alle geheugenmedia zijn getest op een correcte werking. Er kan daarom niet worden gegarandeerd dat alle geheugenmedia probleemloos functioneren.*

Afbeelding 4-1 Voorbeeld van geheugenmedia (microSD-kaart)



Aandachtspunten met betrekking tot geheugenkaarten

microSD/SDHC/SDXC-geheugenkaarten zijn compatibel met SDMI (Secure Digital Music Initiative), een technologie ter voorkoming van het illegaal kopiëren of afspelen van digitale muziek. U kunt beschermd materiaal dus niet op andere tablets of apparaten afspelen of naar andere tablets of apparaten kopiëren, en u mag auteursrechtelijk materiaal alleen verveelvoudigen voor privégebruik.

De maximale capaciteit van geheugenkaarten is 128 GB.

Formattering van geheugenmedia

Nieuwe mediakaarten worden geformatteerd volgens specifieke normen. Als u een mediakaart opnieuw wilt formatteren, gebruik hiervoor dan een apparaat dat mediakaarten kan gebruiken.

Een geheugenkaart formatteren

Wanneer u een geheugenkaart koopt, is deze reeds geformatteerd conform specifieke normen. Als u een geheugenkaart opnieuw formatteert, dient u deze te formatteren met een apparaat, zoals een digitale camera of digitale audiospeler, dat geheugenkaarten gebruikt en niet met de formatteropdracht van Windows.



Als u alle gebieden van de SD-geheugenkaart wilt formatteren, inclusief het beschermde gebied, dient u een toepassing aan te schaffen die overweg kan met het kopieerbeveiligingssysteem.

Behandeling van schijven

Neem de volgende voorzorgsmaatregelen voor de behandeling van kaarten in acht.

- Buig kaarten niet.
- Houd kaarten uit de buurt van vloeistoffen en bewaar ze niet op een vochtige plaats.
- Raak het metalen deel van een kaart niet aan en laat het niet vochtig of vuil worden.
- Plaats de kaart na gebruik terug in de houder.
- De kaart kan slechts op één manier worden geplaatst. Gebruik geen overmatige kracht om de kaart in de sleuf te duwen.
- Laat een kaart niet gedeeltelijk in de sleuf zitten. Duw de kaart in de sleuf totdat deze vastklikt.
- Geheugenkaarten hebben maar een beperkte levensduur, zorg er dus voor dat u een back-up maakt van belangrijke gegevens.
- Schrijf niet naar een kaart als de accu bijna leeg is. Een laag energieniveau kan de schrijfkwaliteit aantasten.
- Verwijder een kaart niet tijdens het lezen of schrijven van gegevens.



Raadpleeg de handleiding bij de geheugenkaarten voor meer informatie.

Geheugenmedia plaatsen

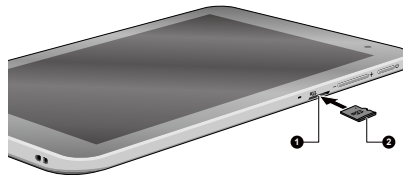
De volgende instructies zijn van toepassing op alle soorten ondersteunde media. Voer de volgende stappen uit als u een geheugenmedium wilt plaatsen:

1. Draai het geheugenmedium zodanig dat de contactpunten (metalen delen) naar beneden zijn gericht.
2. Plaats het geheugenmedium in de geheugenmediasleuf aan de zijkant van de tablet.
3. Duw zachtjes totdat het geheugenmedium vastklikt.

Afbeelding 4-2 Geheugenmedia plaatsen (TOSHIBA WT10-A)



Afbeelding 4-3 Geheugenmedia plaatsen (TOSHIBA WT8-B)



1. Geheugenmediasleuf

2. Geheugenmedium

De vormgeving van het product verschilt per model.



- **Zorg dat u het geheugenmedium recht voor de sleuf houdt voordat u dit plaatst. Als u het medium verkeerd plaatst, kunt u dit mogelijk niet meer verwijderen.**
- **Raak de metalen contactpunten niet aan wanneer u geheugenmedia plaatst. Hierdoor wordt het opslaggebied mogelijk blootgesteld aan statische elektriciteit, waardoor gegevens verloren kunnen gaan.**
- **Zet de tablet niet uit en schakel niet over op de slaapstand of de sluimerstand terwijl bestanden worden gekopieerd. Hierdoor kunnen gegevens verloren gaan.**

Geheugenmedia verwijderen

De volgende instructies zijn van toepassing op alle soorten ondersteunde media. Voer de volgende stappen uit om een geheugenmedium te verwijderen:

1. Tik op het pictogram **Hardware veilig verwijderen en media uitwerpen** op de Windows-taakbalk.
2. Tik op het **geheugenmedium** dat u wilt uitwerpen.
3. Duw op het geheugenmedium totdat u een klik hoort en de kaart naar voren komt.
4. Pak het medium vast en verwijder dit uit de sleuf.



- *Als u het geheugenmedium verwijdert of de tablet uitschakelt terwijl de tablet het geheugenmedium gebruikt, bestaat de kans dat gegevens op het medium verloren gaan of beschadigd raken.*
- *Verwijder een geheugenmedium niet terwijl de tablet in de slaapstand of de sluimerstand staat. Hierdoor kan de tablet instabiel raken of kunnen gegevens op het geheugenmedium verloren gaan.*

USB-apparaat

Deze tablet is voorzien van een Micro-USB-poort die voldoet aan de USB 2.0-standaard.

U kunt het USB-apparaat rechtstreeks aansluiten op de Micro-USB-poort van de tablet of op de USB-aansluiting van de meegeleverde 'USB-Y-gegevens- en -opladekabel', afhankelijk van het USB-apparaat.



Steek de stekker recht in de aansluiting. Wees voorzichtig dat u de verbindingsspenen niet beschadigt door de aansluiting te forceren.



Aangezien het gebruik van de poort niet met alle USB-apparaten is gecontroleerd, werken sommige USB-apparaten mogelijk niet correct.

De 'USB-Y-gegevens- en -opladekabel' gebruiken

De 'USB-Y-gegevens- en -opladekabel' wordt geleverd bij sommige modellen en kan in de volgende gevallen worden gebruikt:

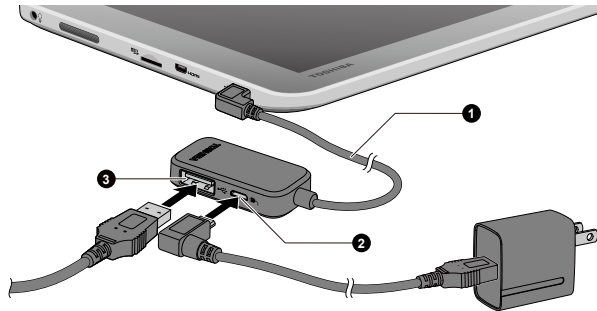
- **Alleen opladen**

De tablet opladen terwijl de opladekabel is aangesloten op de netadapter.

■ Opladen en gegevensoverdracht

De tablet opladen terwijl de oplaadkabel is aangesloten op de netadapter en tegelijkertijd een standaard-USB-apparaat is aangesloten.

Afbeelding 4-4 USB-Y-gegevens- en -opladekabel (bijvoorbeeld TOSHIBA WT10-A)



1. USB-Y-gegevens- en -opladekabel 3. Universal Serial Bus-poort (USB 2.0)
2. Micro-USB-poort (alleen opladen)

■ Alleen gegevensoverdracht

Alleen aangesloten op een standaard-USB-apparaat.



- *De tablet opladen via de 'USB-Y-gegevens- en -opladekabel' kan langer duren.*
- *U mag de netadapter niet loskoppelen van de 'USB-Y-gegevens- en -opladekabel' als deze tegelijkertijd is aangesloten op een USB-apparaat en de tablet. Als het USB-apparaat werkt op USB-voeding via de 'USB-Y-gegevens- en opladekabel', valt de stroom weg als de netadapter wordt losgekoppeld. Zelfs als het USB-apparaat zijn eigen voedingsbron heeft, stopt het apparaat circa 60 milliseconden omdat de USB-controller detecteert dat er 'geen busvoeding' is doordat de netadapter plotseling wordt losgekoppeld. Deze loskoppeling kan leiden tot gegevensverlies en daarom kan Windows een fout detecteren en gegevensherstel starten.*
- *Als u de tablet oplaadt via de 'USB-Y-gegevens- en -opladekabel', is 1,5 A nodig voor het opladen en als een USB-apparaat op de tablet is aangesloten, heeft deze 2 A nodig om op te laden. Als u in dit geval oplaadt via de USB-poort van een pc die slechts 1 A ondersteunt, stopt de stroomvoorziening mogelijk.*
- *Wanneer u de 'USB-Y-gegevens- en -opladekabel' gebruikt, werkt snelladen van de tablet mogelijk niet. De kans dat dit niet werkt, wordt groter als het USB-apparaat dat is aangesloten op de 'USB-Y-gegevens- en -opladekabel' geen standaard USB 2.0-apparaat is.*

- *Andere tablets dan de TOSHIBA WT10-A en TOSHIBA WT8-B ondersteunen de 'USB-Y-gegevens- en -opladekabel' niet.*

Extern beeldscherm

U kunt de weergavemogelijkheden van uw tablet uitbreiden met extra beeldschermen.

Met extra beeldschermen kunt u uw bureaublad delen of het bureaublad uitbreiden.

HDMI-apparaat

Alleen de TOSHIBA WT10-A beschikt over een HDMI-functie.

De tablet is voorzien van een micro-HDMI-poort die video kan verzenden als er een extern apparaat wordt aangesloten. Deze tablet ondersteunt de signaalindelingen 1080p en 720p. De beschikbare indeling hangt af van het aangesloten HDMI-apparaat.

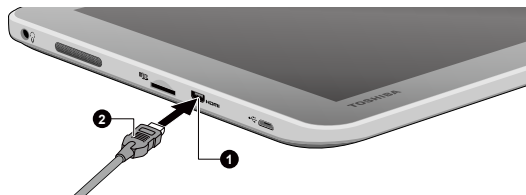
Als u een HDMI-compatibel apparaat wilt aansluiten, voert u de volgende stappen uit:



- *Aangezien niet van alle externe beeldschermen de werking van de poorten is gecontroleerd, werken sommige beeldschermen mogelijk niet correct.*
- *Als u een apparaat wilt aansluiten op de Micro-HDMI-poort, moet u een geschikte HDMI-kabel kopen.*

1. Sluit het ene uiteinde van de HDMI-kabel aan op de HDMI-uit-poort van het HDMI-apparaat
2. Sluit het kleinere uiteinde van de HDMI-kabel aan op de Micro-HDMI-poort van de tablet.
3. Zet het HDMI-weergaveapparaat aan.

Afbeelding 4-5 Een HDMI-kabel aansluiten



1. Micro-HDMI-poort

2. HDMI-kabel (D-type stekker)



In de volgende omstandigheden mag u een HDMI-apparaat niet aansluiten of loskoppelen:

- *Het systeem wordt opgestart.*

- *Het systeem wordt afgesloten.*

Wanneer u een televisie of externe monitor aansluit op de Micro-HDMI-poort, moet het beeldvoerapparaat zijn ingesteld op HDMI.

Wanneer u de HDMI-kabel loskoppelt en weer aansluit, dient u minstens 5 seconden te wachten voordat u de HDMI-kabel weer aansluit.

Wanneer u het beeldvoerapparaat wijzigt, wordt het afspeelapparaat mogelijk niet automatisch gewijzigd. In dit geval stelt u het afspeelapparaat in op hetzelfde apparaat als het beeldvoerapparaat door het afspeelapparaat als volgt aan te passen:

1. Tik op **Desktop Assist (in weergave Apps) -> Configuratiescherm -> Hardware en geluiden -> Geluid** op het bureaublad.
2. Selecteer op het tabblad **Afspelen** het afspeelapparaat waarnaar u wilt overschakelen.
3. Als u de interne luidsprekers van de tablet wilt gebruiken, selecteert u **Luidsprekers**. Als u een televisie of externe monitor wilt gebruiken die u op de tablet hebt aangesloten, selecteert u een ander afspeelapparaat.
4. Tik op de knop **Standaard**.
5. Tik op **OK** om het dialoogvenster **Geluid** te sluiten.

Instellingen voor beeldweergave op HDMI

Als u beelden op een HDMI-apparaat wilt weergeven, dient u de volgende instellingen te configureren. Als u dit niet doet, wordt er mogelijk niets weergegeven.



Selecteer het weergaveapparaat voordat u de video afspeelt. Kies tijdens het afspelen geen ander weergaveapparaat.

Kies geen ander weergaveapparaat in de volgende situaties:

- *Terwijl er gegevens worden gelezen of weggeschreven.*
- *Terwijl er communicatie plaatsvindt.*

HD-formaat selecteren

Voer de onderstaande stappen uit om de weergavemodus te selecteren:

1. Tik op **Desktop Assist (in weergave Apps) -> Configuratiescherm -> Vormgeving en persoonlijke instellingen -> Beeldscherm -> Beeldscherminstellingen wijzigen -> Geavanceerde instellingen -> Alle modi weergeven**
2. Selecteer een van de modi bij **Alle modi weergeven**.

Wireless Display

Uw tablet ondersteunt Wireless Display, een draadloze technologie die Wi-Fi gebruikt om het mogelijk te maken de tablet draadloos te verbinden met

externe beeldschermen, met inbegrip van tv's, die als schermuitbreiding worden gebruikt. Met Wireless Display kunnen documenten, gestreamde/ lokale media of andere online inhoud draadloos met anderen worden gedeeld.

Als u Wireless Display wilt gebruiken, is een van de volgende apparaten vereist:

- Een compatibel extern beeldscherm met ingebouwde ondersteuning van Wireless Display.
- Een extern beeldscherm met een HDMI-poort en een Wireless Display-adapter.

De Wireless Display-adapter is een apparaat dat via de HDMI-poort op het externe beeldscherm wordt aangesloten en Wi-Fi-signalen van de tablet kan ontvangen.

Voer de volgende stappen uit als u draadloos verbinding wilt maken met een extern beeldscherm:

1. Tik op de charm **Instellingen**.
2. Tik op **Pc-instellingen wijzigen -> Pc en apparaten -> Apparaten**.
3. Tik op **Een apparaat toevoegen**. De tablet zoekt het Wireless Display-apparaat.
4. Nadat het Wireless Display-apparaat is gevonden, volgt u de aanwijzingen op het scherm om de verbinding te voltooien.

Nadat de verbinding tot stand is gebracht, wordt de naam van het Wireless Display-apparaat weergegeven onder **Projectors**.

Als u de verbinding met het Wireless Display-apparaat wilt verbreken, tikt u op de naam van het Wireless Display-apparaat en tikt u daarna op **Apparaat verwijderen**.



Als de Wireless Display-functie wordt ingeschakeld voordat verbinding is gemaakt met een Wi-Fi-toegangspunt, wordt draadloze weergave mogelijk uitgeschakeld. Als dit gebeurt, schakelt u Wireless Display opnieuw in.

De beeldscherminstellingen wijzigen

Nadat een of meer externe beeldschermen zijn aangesloten, kan het besturingssysteem automatische de beeldscherminstellingen detecteren, identificeren en configureren.

U kunt ook handmatig beheren hoe de externe beeldschermen werken en de beeldscherminstellingen wijzigen door te tikken op **Projector** in de charm **Apparaten**. Als u het externe beeldscherm loskoppelt voordat u de tablet uitschakelt, moet u eerst overschakelen naar het interne scherm.

TOSHIBA Bluetooth-toetsenbord voor Encore 2

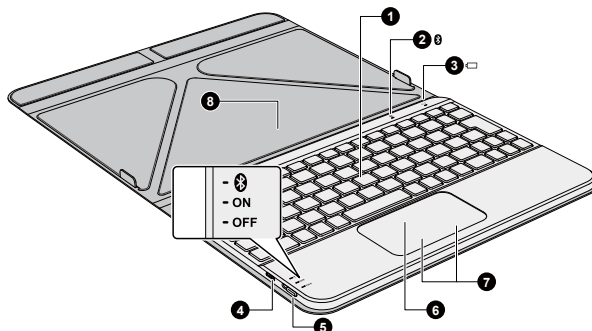
Het TOSHIBA Bluetooth-toetsenbord voor Encore 2 wordt geleverd bij bepaalde modellen van de TOSHIBA WT10-A. Dit Bluetooth-toetsenbord

biedt krachtige functies en extra gebruiksgemak wanneer u de tablet gebruikt.

Rondleiding

In de volgende afbeelding ziet u een overzicht van de Keyboard.

Afbeelding 4-6 Rondleiding



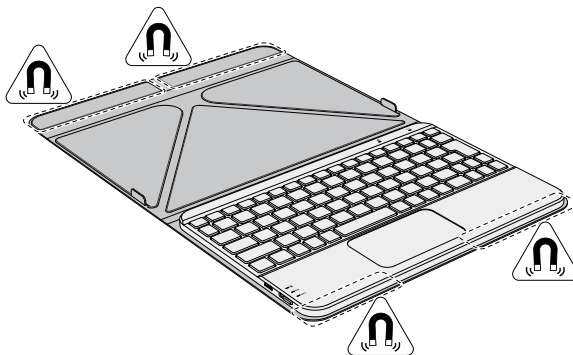
- | | |
|-------------------------------------|------------------------------|
| 1. Toetsenbord | 5. Aan/uit-schakelaar |
| 2. Bluetooth-lampje | 6. Touchpad |
| 3. Acculampje | 7. Touchpadbesturingsknoppen |
| 4. Micro-USB-poort (alleen opladen) | 8. Toetsenbordhoes |

De vormgeving van het product verschilt per model.

Locatie van magneten

Lees de volgende informatie voordat u het toetsenbord gebruikt.

Afbeelding 4-7 Locatie van magneten (toetsenbord)



De vormgeving van het product verschilt per model.



Het toetsenbord bevat magneten die storing kunnen veroorzaken met pacemakers, defibrillators of andere medische apparatuur. Als u een

pacemaker hebt, dient u een afstand van ten minste circa 15 cm te bewaren tussen uw medische apparaat en de Keyboard. Als u vermoedt dat de Keyboard storing veroorzaakt in uw medische apparaat, dient u de Keyboard Cover niet meer te gebruiken en contact op te nemen met uw arts voor informatie over uw apparaat.



De omcirkelde delen in de bovenstaande illustratie geven de locatie van magneten aan. Plaats geen producten die magnetische materialen gebruiken of waarop gegevens magnetisch worden opgeslagen (zoals creditcards of kompassen) op de magnetische delen, aangezien dit kan leiden tot schade aan de magnetische producten.

Toetsenbordlampjes

De Keyboard heeft twee lampjes die de accustatus en de Bluetooth-status aangeven.

Pictogram	Item	Functie
	Acculampje	<ul style="list-style-type: none">■ Volledig opgeladen: als de tablet is ingeschakeld, brandt het lampje wit wanneer de oplaadkabel is aangesloten. Het lampje is uit als de oplaadkabel is losgekoppeld.■ bezig met opladen: brandt oranje■ Accu bijna leeg: knippert oranje
	Bluetooth-lampje	<ul style="list-style-type: none">■ Zoeken: knippert wit totdat de koppeling is voltooid

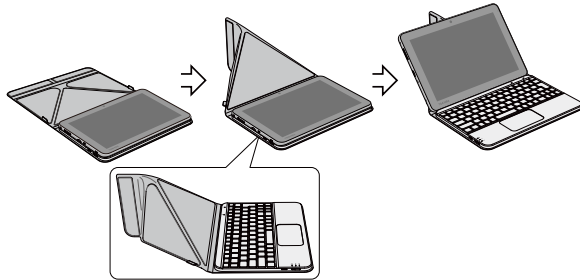
Het toetsenbord instellen

Bevestig de Keyboard correct aan de tablet. Het toetsenbord ondersteunt twee modi.

Standaardmodus

In deze modus kunt u de tablet op de toetsenbordhoes plaatsen en als een laptop gebruiken.

Afbeelding 4-8 Standaardmodus

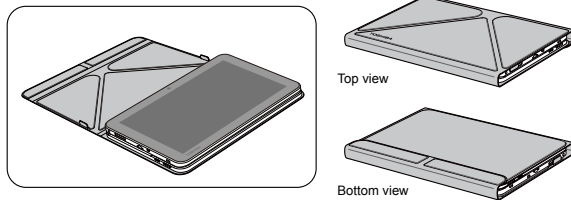


De vormgeving van het product verschilt per model.

Draagbare modus

In deze modus kunt u het toetsenbord gemakkelijk dragen en voorkomt u beschadiging of krassen.

Afbeelding 4-9 Draagbare modus



De vormgeving van het product verschilt per model.

Het toetsenbord opladen

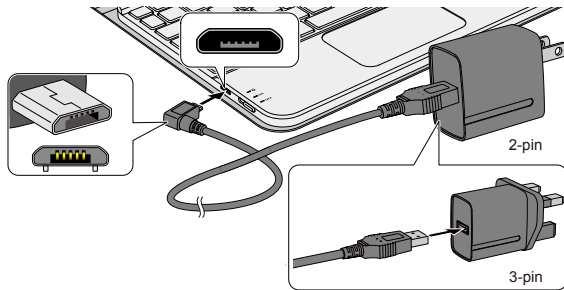
Het wordt aanbevolen de accu op te laden voordat u het toetsenbord gebruikt.

U kunt het toetsenbord opladen met de meegeleverde netadapter en de Micro-USB-kabel. Volg de onderstaande stappen om het toetsenbord op te laden:

1. Sluit de USB-stekker van de Micro-USB-kabel aan op de netadapter.

2. Steek de kleinere stekker van de Micro-USB-kabel in de Micro-USB-poort van het toetsenbord.

Afbeelding 4-10 Het toetsenbord opladen



De vormgeving van het product verschilt per model.

3. Sluit de netadapter aan op een stopcontact.

Het duurt circa 3 uur om de Keyboard Cover volledig op te laden.



Als u het toetsenbord gedurende langere tijd niet gaat gebruiken, zet deze dan uit om voeding te besparen.

De tablet verbinden met de Keyboard

Voordat u het toetsenbord kunt gebruiken, moet u een Bluetooth-koppeling uitvoeren. U hoeft dit alleen de eerste keer te doen. Daarna onthoudt het systeem dit toetsenbord totdat de koppeling handmatig ongedaan wordt gemaakt.

Voer de volgende stappen uit om de koppeling uit te voeren:

1. Schuif de aan/uit-schakelaar op het toetsenbord één seconde naar de Bluetooth-positie en laat weer los. Het Bluetooth-lampje begint wit te knipperen tijdens het koppelen.
2. Veeg op de tablet vanaf de rechterrand van het scherm over het bureaublad om de charms te openen en tik op **Instellingen -> Pc-instellingen wijzigen -> Pc en apparaten -> Bluetooth**.

De Bluetooth-functie op de tablet is standaard ingeschakeld. De tablet begint te zoeken naar beschikbare Bluetooth-apparaten en er wordt een lijst weergegeven met beschikbare Bluetooth-apparaten waarmee u verbinding kunt maken.

3. Tik op het apparaat genaamd **Bluetooth Keyboard**, waarna een Bluetooth-venster met een koppelingsverzoek wordt geopend. Volg de aanwijzingen op het scherm om de koppeling te voltooien. **Bluetooth Keyboard** wordt aangegeven als 'verbonden' nadat de koppeling is voltooid.

De Keyboard is nu gereed voor gebruik.



- *Als u meer dan één Keyboard met uw tablet wilt koppelen, wordt het aanbevolen ze een voor een te koppelen.*
- *Er kan slechts één toetsenbord tegelijk via Bluetooth met een tablet worden verbonden.*
- *Als u de verbinding met het toetsenbord handmatig wilt verbreken, tikt u op Bluetooth Keyboard en daarna op Apparaat verwijderen.*

Het toetsenbord opnieuw verbinden

In de volgende omstandigheden wordt de verbinding tussen de tablet en de Keyboard verbroken.

- Bluetooth wordt uitgeschakeld op de tablet.
- De verbinding met het toetsenbord wordt handmatig verbroken vanaf de tablet.
- Het toetsenbord wordt handmatig losgekoppeld vanaf de tablet.
- De tablet wordt uitgeschakeld.
- De Keyboard wordt uitgeschakeld.
- De Keyboard is 10 minuten inactief.

Gewoonlijk zoekt de Keyboard automatisch naar de tablet en kunt u de verbinding herstellen door op een toets te drukken. Als dit echter niet het geval is, kunt u proberen het toetsenbord uit en weer in te schakelen en/of de Bluetooth-functie van de tablet uit en weer in te schakelen. Als de verbinding nog steeds niet wordt hersteld, moet u de verbinding met het toetsenbord mogelijk handmatig herstellen.

Het toetsenbord ontkoppelen

Als u de Keyboard gedurende langere tijd niet gebruikt of deze niet meer nodig hebt, kunt u de koppeling met de tablet als volgt ongedaan maken:

1. Tik op de tablet op **Instellingen** -> **Pc-instellingen wijzigen** -> **Pc en apparaten** -> **Bluetooth**.
2. Tik op **Bluetooth Keyboard** en tik op **Apparaat verwijderen** om het toetsenbord te verwijderen.

Het touchpad gebruiken

Het touchpad in de polssteun kan de volgende bewegingen ondersteunen:

Tikken	Tik eenmaal op het touchpad om een item, zoals een app, te activeren.
Tikken met twee vingers	Tik eenmaal met twee vingers tegelijk op het touchpad om een menu of andere functie weer te geven, afhankelijk van de gebruikte software. (Vergelijkbaar met klikken met de rechtermuisknop)

Knijpen of spreiden	Plaats twee vingers op het touchpad en beweeg ze naar elkaar toe (knijpen) of van elkaar af (spreiden). Hiermee geeft u verschillende informatieniveaus weer of kunt u in- of uitzoomen.
Schuiven met twee vingers	Zet twee vingers neer en beweeg ze verticaal of horizontaal vanaf elke positie op het touchpad. Hiermee kunt u de schuifbalken van een venster bedienen.
Vegen	<p>Beweeg uw vinger snel vanaf een rand van het touchpad zonder te pauzeren wanneer u het touchpad voor het eerst aanraakt.</p> <p>Vegen vanaf de linkerrand: de laatst geopende apps weergeven.</p> <p>Vegen vanaf de rechterrand: de charms (Zoeken, Delen, Starten, Apparaten, Instellingen) openen of sluiten.</p> <p>Vegen vanaf de bovenrand: de opdrachtbalk van de app openen of sluiten.</p>



Sommige van de hier beschreven touchpadbewerkingen worden alleen ondersteund in bepaalde toepassingen.

Funcfietoetsen

De funcfietoetsen (F1~F12) zijn de twaalf toetsen bovenaan op het toetsenbord.



U kunt funcfietoetsmodi zoals 'Speciale funcfietoetsmodus' of 'Standaard F1-F12-modus' configureren door te tikken op **Desktop Assist (in weergave Apps) -> Hulpprogramma's -> Funcfietoets** op het bureaublad.

In de speciale funcfietoetsmodus kunt u de speciale funcfies gebruiken zonder op de toets **FN** te drukken.

Speciale funcfietoetsmodus	Standaard F1-F12-modus	Funcfie
F1	FN + F1	Start het Help-bestand van de software.
F2	FN + F2	Hiermee verlaagt u stapsgewijs de helderheid van het computerscherm.
F3	FN + F3	Hiermee verhoogt u stapsgewijs de helderheid van het computerscherm.

Speciale functiemodus	Standaard F1-F12-modus	Functie
F4	FN + F4	Wijzigt het actieve beeldscherm. Als u twee beeldschermen tegelijk wilt gebruiken, moet u de resolutie van het interne beeldscherm instellen op dezelfde resolutie als die van het externe scherm.
F5	FN + F5	Schakelt het touchpad in of uit.
F6	FN + F6	Hiermee spoelt u het medium achteruit.
F7	FN + F7	Hiermee speelt u media af of pauzeert u de weergave.
F8	FN + F8	Hiermee spoelt u het medium vooruit.
F9	FN + F9	Verlaagt het geluidsvolume van de computer.
F10	FN + F10	Verhoogt het geluidsvolume van de computer.
F11	FN + F11	Schakelt het geluid in of uit.
F12	FN + F12	<ul style="list-style-type: none"> ■ Start het hulpprogramma Functietoets voor de eerste keer (standaardinstelling). U kunt de functie van de toets F12 in-/uitschakelen vanuit het hulpprogramma. ■ Schakelt de vliegmodus in als de functie van de toets F12 is ingeschakeld.



- *Het Bluetooth-toetsenbord wordt losgekoppeld als de vliegmodus is ingeschakeld. U schakelt deze modus uit door te tikken op het netwerkpictogram in de charm **Instellingen** en de knop onder de optie **Vliegmodus** naar de positie **Uit** te schuiven.*
- *U kunt de functie van de toets F12 in-/uitschakelen door te tikken op **Desktop Assist (in weergave Apps)** -> **Hulpprogramma's** -> **Functietoets** en daarna de knop onder de optie **F12-toets** te verschuiven.*

Speciale functiemodus	Standaard F1-F12-modus	Functie
FN + 1	FN + 1	Hiermee verkleint u pictogrammen op het bureaublad of de tekengrootte binnen een van de ondersteunde toepassingsvensters.
FN + 2	FN + 2	Hiermee vergroot u pictogrammen op het bureaublad of de tekengrootte binnen een van de ondersteunde toepassingsvensters..
FN + spatiebalk	FN + spatiebalk	Hiermee wijzigt u de beeldschermresolutie.



Bij sommige functies wordt een pop-upmelding weergegeven aan de rand van het scherm.

Die pop-upmeldingen zijn standaard uitgeschakeld. U kunt ze inschakelen in de toepassing TOSHIBA-functietoets.

*U opent deze toepassing door te tikken op **Desktop Assist (in weergave Apps) -> Hulpprogramma's -> Functietoets** op het bureaublad.*

Speciale Windows-toetsen

Het toetsenbord is voorzien van twee toetsen die in Windows een speciale functie hebben: de toets met het Windows®-logo activeert het **startscherm**, terwijl de toepassingstoets dezelfde functie heeft als de rechtermuisknop.



Deze toets activeert het **startscherm** van Windows.



Deze toets heeft dezelfde functie als de secundaire (rechter)muisknop.

Optionele TOSHIBA-accessoires

U kunt de tablet nog krachtiger en gebruikersvriendelijker maken door een aantal opties en accessoires toe te voegen. In de volgende lijst vindt u informatie over enkele items die verkrijgbaar zijn bij uw verkoper of TOSHIBA-leverancier:

Universele netadapter Als u de tablet regelmatig op verschillende locaties gebruikt, is het wellicht een goed idee om voor elke locatie een extra netadapter te kopen: u hoeft de adapter dan niet telkens mee te nemen.

Geluidssysteem en videomodus

In dit gedeelte worden enkele van de audiobedieningsfuncties beschreven.

Volumemixer

Met het hulpprogramma Volumemixer kunt u het afspeelvolumen regelen van apparaten en toepassingen onder Windows.

- U start het hulpprogramma Volumemixer door te tikken op **Bureaublad**, te tikken op het luidsprekerpictogram op de Windows-taakbalk, uw vinger te laten staan en **Volumemixer openen** te selecteren in het submenu.
- U past het volume van de luidsprekers of de hoofdtelefoon aan door te schuifregelaar **Luidsprekers** te verslepen.
- Als u het volume wilt aanpassen van een toepassing die u gebruikt, versleept u de schuifregelaar van de desbetreffende toepassing.

Microfoonvolume

Volg de onderstaande stappen om het opnamevolume van de microfoon te wijzigen.

1. Tik op het luidsprekerpictogram op de Windows-taakbalk, laat uw vinger staan en selecteer **Opnameapparaten** in het submenu.
2. Selecteer **Microfoon** en tik op **Eigenschappen**.
3. Versleep de schuifregelaar **Microfoon** op het tabblad **Niveaus** om het volume van de microfoon te verhogen of te verlagen.

Als het microfoonvolume niet toereikend is, verplaatst u de schuifregelaar **Microfoonversterking** naar een hoger niveau.

Videomodus

De video-instellingen worden ingesteld in het dialoogvenster **Schermsresolutie**.

U opent het dialoogvenster **Schermsresolutie** door te tikken op **Desktop Assistent (in weergave Apps)** -> **Configuratiescherm** -> **Vormgeving en persoonlijke instellingen** -> **Beeldscherm** -> **Beeldscherminstellingen wijzigen** op het bureaublad.



Als u bepaalde toepassingen uitvoert (bijvoorbeeld een 3D-toepassing of als u een video afspeelt), kan er sprake zijn van een schokkerig of knipperend beeld of van het wegvallen van beeld.

Als dit gebeurt, verlaagt u de schermsresolutie totdat het scherm correct wordt weergegeven.

Hoofdstuk 5

Hulpprogramma's en geavanceerd gebruik

In dit hoofdstuk worden de hulpprogramma's en speciale voorzieningen van deze tablet beschreven en wordt het geavanceerde gebruik van bepaalde hulpprogramma's toegelicht.

Hulpprogramma's en toepassingen

In deze paragraaf worden de op de tablet voorgeïnstalleerde hulpprogramma's beschreven en er wordt toegelicht hoe u de programma's start. Raadpleeg indien van toepassing de online handleiding, de Help-bestanden of het bestand Leesmij.txt bij elk hulpprogramma voor informatie over toepassing en het gebruik.

TOSHIBA Desktop Assist

TOSHIBA Desktop Assist is een grafische gebruikersinterface waarmee u toegang krijgt tot speciale toepassingen en TOSHIBA-hulpprogramma's die het gebruik en de configuratie van de tablet vereenvoudigen.

U opent dit hulpprogramma door te tikken op **Desktop Assist** op het bureaublad.

TOSHIBA-weergavehulpprogramma

Met Tekstgrootte bureaublad kunt u de tekst op het bureaublad groter of kleiner maken op basis van uw gebruik en voorkeur. U kunt de tekstgrootte op het scherm en in de titelbalk van vensters wijzigen door de tekstschaal te wijzigen. Wanneer de schaal kleiner is, wordt meer informatie tegelijk op het scherm weergegeven, maar wordt de tekst kleiner. Wanneer de schaal groter is, wordt minder informatie tegelijk op het scherm weergegeven, maar wordt de tekst groter.

U opent dit hulpprogramma door te tikken op **Desktop Assist (in weergave Apps) -> Hulpprogramma's -> Weergavehulpprogramma** op het bureaublad.

Voor meer informatie over dit hulpprogramma raadpleegt u het Help-bestand.

TruCapture

Deze software is een cameratoepassing met speciale functies om betere foto's van whiteboards, gedrukt materiaal, notebooks en dergelijke te maken.

U opent het programma door te tikken op het pictogram **TruCapture** in de weergave Apps.

Raadpleeg de paragraaf [TruCapture](#) voor meer informatie.

Hulpprogramma TOSHIBA Setup

Het hulpprogramma TOSHIBA Setup is een BIOS Setup-hulpprogramma dat een gebruikersinterface met een menu biedt, zodat u de BIOS-instellingen gemakkelijk kunt bekijken en wijzigen.

Raadpleeg het gedeelte [Hulpprogramma TOSHIBA Setup](#).

TOSHIBA-functietoets

Met dit hulpprogramma kunt u bepaalde functies uitvoeren door te drukken op de opgegeven toets, al dan niet in combinatie met de FN-toets. U stelt dit hulpprogramma in door te tikken op **Desktop Assist (in weergave Apps) -> Hulpprogramma's -> Functietoets** op het bureaublad.

Raadpleeg het gedeelte [TOSHIBA Bluetooth-toetsenbord voor Encore 2](#) voor meer informatie.

TOSHIBA Service Station

Met deze toepassing kan de tablet automatisch zoeken naar updates van TOSHIBA-software of andere waarschuwingen van TOSHIBA die specifiek zijn voor uw tabletsysteem en de programma's die erop staan. Als deze toepassing is ingeschakeld, wordt regelmatig een klein aantal systeemgegevens naar onze servers verzonden. Deze gegevens worden behandeld in overeenstemming met de regels en voorschriften en met wetten voor gegevensbescherming.

U opent dit hulpprogramma door te tikken op **Desktop Assist (in weergave Apps) -> Ondersteuning & herstel -> Service Station** op het bureaublad.

Dolby® Digital Plus™ Advanced Audio™

Dolby® Digital Plus™ Advanced Audio™ omvat een reeks audiatechnologieën die het mogelijk maken dat een pc een heldere, scherpe, filmische surround-sound biedt via de ingebouwde luidsprekers. Ook het geluid van de hoofdtelefoon wordt helderder.

U opent dit hulpprogramma door te tikken op het pictogram **Dolby Digital Plus** in de weergave Apps.



Afhankelijk van het model dat u hebt gekocht, hebt u mogelijk niet alle bovengenoemde software.

Speciale voorzieningen

De volgende voorzieningen zijn uniek voor TOSHIBA-computers of zijn geavanceerde voorzieningen die het gebruik van de computer vergemakkelijken.

U hebt toegang tot elke functie door de volgende stappen uit te voeren.

*1 U opent Energiebeheer door te tikken op **Desktop Assist (in weergave Apps) -> Configuratiescherm -> Systeem en beveiliging -> Energiebeheer** op het bureaublad.

Beeldscherm automatisch uitschakelen *1

Met deze functie wordt het beeldscherm van de computer automatisch uitgeschakeld als het toetsenbord een bepaalde tijd niet is gebruikt. Het scherm wordt weer ingeschakeld als er een toets wordt ingedrukt. Dit kan worden ingesteld via Energiebeheer.

Wachtwoord voor opstarten

Er zijn twee niveaus van wachtwoordbeveiliging om ongeoorloofd gebruik van uw computer te voorkomen.

Energiebesparingsmodus *1

Met deze voorziening kunt u de computer configureren om accu-energie te besparen. Dit kan worden ingesteld via Energiebeheer.

Automatische sluimerstand bij lage acculading *1

Als de acculading zover is gedaald dat u de computer niet meer kunt gebruiken, wordt automatisch de sluimerstand geactiveerd en wordt het systeem afgesloten. Dit kan worden ingesteld via Energiebeheer.

TruCapture

TruCapture is een cameratoepassing met speciale functies om de leesbaarheid te verbeteren van whiteboards, boeken en dergelijke in foto's

die zijn gemaakt met TruCapture. Deze functies zijn reflectievermindering, kleurverbetering en bijsnijden.

U opent TruCapture door te tikken op **TruCapture** in de **weergave Apps**.

Er wordt een **zelfstudie** op het scherm weergegeven met basisinformatie over het gebruik van deze functie.

Tik op **next** (volgende) als u de **zelfstudie** wilt weergeven.

Voor meer informatie over het gebruik van deze functie tikt u op **more information** (meer informatie). U kunt dit ook weergeven door vanaf de rechterrand van het scherm te vegen en daarna te tikken op **Instellingen - > Help**.

Hulpprogramma TOSHIBA Setup

Het hulpprogramma TOSHIBA Setup is een BIOS Setup-hulpprogramma dat een gebruikersinterface met een menu biedt, zodat u de BIOS-instellingen gemakkelijk kunt bekijken en wijzigen.

Voer de volgende stappen uit om het BIOS Setup-hulpprogramma te openen:

1. Sla uw werk op.
2. Tik in de charm **Instellingen** op **Aan/uit** en selecteer **Uitschakelen**.
3. Wacht ongeveer 10 seconden nadat de tablet volledig is uitgeschakeld. Houd daarna de **aan/uit-knop** en de knop **Volume omlaag** tegelijk ingedrukt.



Zorg dat snel opstarten is uitgeschakeld bij Energiebeheer door de volgende stappen uit te voeren:

1. Tik op **Desktop Assist (in weergave Apps) -> Configuratiescherm -> Systeem en beveiliging -> Energiebeheer** op het bureaublad.
2. Tik op **Het gedrag van de aan/uit-knop bepalen**.
3. Tik op **Instellingen wijzigen die momenteel niet beschikbaar zijn**.
4. Schakel het selectievakje **Snel opstarten inschakelen** uit bij **Instellingen voor uitschakelen**.
5. Tik op de knop **Wijzigingen opslaan**.

U slaat de wijzigingen op en sluit het hulpprogramma door **Opslaan en afsluiten -> Afsluiten en wijzigingen opslaan -> Ja** te selecteren. De tablet wordt direct opnieuw opgestart.

Navigeren in het hulpprogramma

U kunt navigeren in het hulpprogramma TOSHIBA Setup via het aanraakscherm.

Sommige knoppen op de tablet kunnen ook worden gebruikt om de bijbehorende functie uit te voeren. Hieronder vindt u meer informatie hierover:

Knop	Functie
Windows	Doorgaan of bewerking bevestigen
Volume omhoog	Een item selecteren
Volume omlaag	Een item selecteren

Stysteemherstel

De tablet bevat een verborgen partitie voor de systeemhersteloptyes die kunnen worden gebruikt in geval van problemen.

U kunt ook herstelmedia maken en het systeem herstellen.

De volgende items worden beschreven in dit gedeelte:

- Herstelmedia maken
- De vooraf geïnstalleerde software herstellen met de gemaakte herstelmedia
- De vooraf geïnstalleerde software herstellen vanaf de herstelpartitie

Herstelmedia maken

In dit gedeelte wordt beschreven hoe u herstelmedia maakt.



- *Vergeet niet de netadapter aan te sluiten wanneer u herstelmedia maakt.*
- *Zorg dat u alle andere programma's hebt gesloten.*
- *Voer geen programma's uit die de processor zwaar belasten, zoals een schermbeveiliging.*
- *Zorg dat de tablet op volledige voeding werkt.*
- *Gebruik geen energiebesparingsfuncties.*
- *Schrijf niet naar het medium terwijl anti-virussoftware actief is. Wacht tot de viruscontrole is beëindigd en schakel vervolgens de anti-virussoftware (en eventuele op de achtergrond uitgevoerde bestandscontroleprogramma's) uit.*
- *Gebruik geen hulpprogramma's, met inbegrip van hulpprogramma's die de toegang tot de interne opslagruimte versnellen. Doet u dit toch, dan loopt u het risico van storingen en gegevensverlies.*
- *Activeer tijdens het (her)schrijven van het medium niet de afsluit-/afmeldprocedure of de slaapstand/sluimerstand.*
- *Plaats de tablet op een egaal, horizontaal oppervlak en vermijd plaatsen waar trillingen waarneembaar zijn, zoals auto's, treinen en vliegtuigen.*
- *Gebruik de computer niet op instabiele plekken, zoals een standaard.*

Een herstelimage van de software op de tablet is opgeslagen in een speciale herstelpartitie op de tablet. U kunt deze image naar een USB-flashgeheugen kopiëren door de volgende stappen uit te voeren:



- *Als u een USB-flashgeheugen wilt aansluiten op de Micro-USB-poort, moet u een geschikte Micro-USB-naar-USB-conversiekabel kopen.*
- *Als u verdergaat, wordt het USB-flashgeheugen geformatteerd en gaan alle gegevens in het USB-flashgeheugen verloren.*

1. Zet de tablet aan en wacht totdat het Windows-besturingssysteem op de normale manier is geladen.
2. Sluit het USB-flashgeheugen met de Micro-USB-naar-USB-conversiekabel aan op de Micro-USB-poort van de tablet.
3. Tik op **Desktop Assist (in weergave Apps) -> Configuratiescherm -> Systeem en beveiliging -> Onderhoudscentrum -> Herstel -> Een herstelstation maken** op het bureaublad.
4. Volg de aanwijzingen op het scherm om het herstelmedium te maken.

De vooraf geïnstalleerde software herstellen met de gemaakte herstelmedia

Als de vooraf geïnstalleerde bestanden beschadigd zijn, kunt u de tablet in de oorspronkelijke staat herstellen met de herstelmedia die u hebt gemaakt. Volg de onderstaande stappen als u deze herstelbewerking wilt uitvoeren:



Zorg dat de netadapter is aangesloten tijdens de herstelprocedure.



Wanneer u het Windows-besturingssysteem opnieuw installeert, wordt de opslagruimte opnieuw geformatteerd, waardoor alle gegevens erop verloren gaan.

1. Sluit het USB-flashgeheugen voor herstel met de Micro-USB-naar-USB-conversiekabel aan op de Micro-USB-poort van de tablet.
2. Tik in de charm **Instellingen** op **Aan/uit** en selecteer **Uitschakelen**.
3. Wacht ongeveer 10 seconden nadat de tablet volledig is uitgeschakeld. Houd de **aan/uit-knop** en de knop **Volume omhoog** tegelijk ingedrukt totdat het opstartmenu is geladen.
4. Gebruik de knoppen **Volume omhoog** en **Volume omlaag** om de juiste optie in het menu te selecteren, afhankelijk van het herstelmedium, en druk op de **Windows**-knop om de selectie te bevestigen.
5. Er wordt een menu weergegeven waarin u de instructies moet uitvoeren.



- De knoppen **Pc vernieuwen** en **De pc opnieuw instellen** worden weergegeven als herstelopties. Wanneer u opstart vanaf het herstelmedium, wordt echter alleen **Ja, repartitioneer de stations opnieuw** onder **De pc opnieuw instellen** ondersteund. Raadpleeg Help en ondersteuning van Windows voor meer informatie.
- Op sommige modellen is Office niet meer aanwezig nadat de herstelbewerking is voltooid. Als u wilt dat gebruikers Office opnieuw kunnen installeren, volgt u de onderstaande instructies:
 - Als u een productcode voor een Office 365-product hebt, kunt u de code invoeren op <https://officesetup.getmicrosoftkey.com/>. U kunt ook rechtstreeks naar uw Office-account gaan op <https://office.microsoft.com/MyAccount.aspx> om Office te installeren.
 - Als u een productcode voor Office voor Thuisgebruik en Studenten, Office voor Thuisgebruik en Zelfstandigen of Office Professional hebt, kunt u naar <https://downloadoffice.getmicrosoftkey.com/> gaan om Office te installeren.



De herstelpartitie kan worden verwijderd, afhankelijk van het model. Als u, voor een model waarvoor de herstelpartitie kan worden verwijderd, er eerder voor hebt gekozen de herstelpartitie te verwijderen zonder een herstelmedium te maken, kan het herstelmedium niet worden gemaakt.

Als u al een herstelmedium hebt gemaakt, kunt u hiermee de herstelpartitie herstellen.

Als u geen herstelmedium hebt gemaakt, neemt u voor hulp contact op met de ondersteuning van TOSHIBA.

De vooraf geïnstalleerde software herstellen vanaf de herstelpartitie

Een deel van de totale opslagruimte is geconfigureerd als een verborgen herstelpartitie. In deze partitie worden bestanden opgeslagen die kunnen worden gebruikt om vooraf geïnstalleerde software te herstellen in geval van problemen.

Als u vervolgens de opslagruimte opnieuw gebruiksklaar maakt, mag u geen partities wijzigen, verwijderen of toevoegen op een andere manier dan wordt vermeld in de handleiding. Als u dat wel doet, is er mogelijk geen ruimte beschikbaar voor de vereiste software.

Bovendien kunt u mogelijk uw tablet niet installeren als u een partitieprogramma van derden gebruikt om partities op de opslagruimte opnieuw te configureren.



Zorg dat de netadapter is aangesloten tijdens de herstelprocedure.



Wanneer u het Windows-besturingssysteem opnieuw installeert, wordt de interne opslagruimte mogelijk opnieuw geformatteerd, waardoor alle gegevens erop verloren kunnen gaan.

1. Tik in de charm **Instellingen** op **Aan/uit** en selecteer **Uitschakelen**.
2. Wacht ongeveer 10 seconden nadat de tablet volledig is uitgeschakeld. Houd de **aan/uit-knop** en de knop **Volume omhoog** tegelijk ingedrukt totdat het opstartmenu is geladen en selecteer daarna **Vasteschijfherstel**.
3. Er wordt een dialoogvenster weergegeven waarin wordt gevraagd of u wilt doorgaan. Selecteer **Ja**.
4. Selecteer **Probleemoplossing**.
5. Selecteer **De pc opnieuw instellen**.
6. Volg de instructies op het scherm om het herstel te voltooien.

U kunt de herstelbewerking ook uitvoeren via de pc-instellingen van het besturingssysteem:

1. Tik op de charm **Instellingen** en tik op **Pc-instellingen wijzigen**.
2. Tik op **Bijwerken en herstellen** onder Pc-instellingen en tik daarna op **Herstellen**.
3. Tik op **Aan de slag** onder **Alles verwijderen en Windows opnieuw installeren**.
4. Volg de instructies op het scherm om het herstel te voltooien.

Systembeveiliging inschakelen voor systeemherstel

Afhankelijk van uw systeem kan de Windows®-functie Systembeveiliging, die automatisch herstellpunten maakt, worden uitgeschakeld om ruimte op het systeem te besparen. U kunt deze functie inschakelen door de volgende stappen uit te voeren:

1. Tik op **Desktop Assist (in weergave Apps)** -> **Configuratiescherm** -> **Systeem en beveiliging** -> **Systeem** -> **Systeembeveiliging** op het bureaublad.
2. Tik op het tabblad **Systeembeveiliging** op **Configureren** en tik op **Systeembeveiliging inschakelen** om de functie in te schakelen.

Nadat de functie **Systeembeveiliging** is ingeschakeld, kunt u wijzigingen ongedaan maken door een vorige staat van de tablet te herstellen door eerst een herstelpunt te maken.

Hoofdstuk 6

Problemen oplossen

TOSHIBA heeft met deze computer een duurzaam product willen maken, maar mochten zich problemen voordoen dan kunt u aan de hand van de procedures in dit hoofdstuk bepalen wat er aan de hand is.

Het is raadzaam dat alle gebruikers kennis nemen van dit hoofdstuk omdat als zij weten wat er fout kan gaan, er bepaalde problemen kunnen worden vermeden.

Handelwijze bij probleemoplossing

Het oplossen van problemen zal u veel gemakkelijker afgaan als u de volgende richtlijnen in acht neemt:

- Stop meteen als u een probleem ontdekt, omdat doorgaan kan leiden tot verlies van gegevens of schade. Ook kan waardevolle informatie die met het probleem te maken heeft, verloren raken.
- Kijk goed wat er gebeurt en schrijf op wat het systeem doet en welke handelingen u verrichtte vlak vóór het probleem zich voordeed. Maak een schermafbeelding van het huidige scherm.

Vergeet niet dat de vragen en procedures die in dit hoofdstuk worden beschreven, zijn bedoeld als leidraad, niet als onfeilbare probleemoplossingstechnieken. In werkelijkheid kunnen veel problemen eenvoudig worden opgelost, maar voor enkele hebt u hulp nodig van de TOSHIBA-ondersteuning. Als u anderen wilt raadplegen, moet u het probleem zo gedetailleerd mogelijk kunnen beschrijven.

Algemene controlepunten

Kies altijd eerst de eenvoudigste oplossing. De punten in deze lijst zijn eenvoudig te controleren maar kunnen ten grondslag liggen aan schijnbaar ernstige problemen:

- Zorg ervoor dat u alle randapparatuur aansluit voordat u de computer aanzet. Hiertoe behoren ook de printer en alle externe apparatuur waarvan u gebruik maakt.
- Schakel de computer uit voordat u een extern apparaat aansluit; als u de computer weer aan zet, zal het nieuwe apparaat worden herkend.
- Controleer of alle optionele accessoires correct zijn geconfigureerd in het configuratieprogramma van de computer en of alle vereiste stuurprogramma's geladen zijn (raadpleeg de documentatie bij de optionele accessoires voor meer informatie over installatie en configuratie).

-
- Controleer of alle kabels op de juiste manier zijn aangesloten en stevig vastzitten. Loszittende kabels kunnen signaalfouten veroorzaken.
 - Controleer alle verbindingkabels op losse draden en alle connectoren op losse pinnen.

Maak uitgebreide notities van uw bevindingen en bewaar deze in een permanent foutenlogboek. Hierdoor kunt u gemakkelijker aan de TOSHIBA-ondersteuning uitleggen wat de problemen zijn. Als er zich nogmaals een probleem voordoet, kunt u dit probleem aan de hand van dit logboek sneller identificeren.

Het probleem analyseren

Soms geeft de computer aanwijzingen aan de hand waarvan u kunt bepalen wat er aan de hand is. Houd daarom de volgende vragen in gedachten:

- Welk deel van de computer werkt niet naar behoren: toetsenbord, vaste schijf, beeldscherm, touchpad, touchpadbesturingsknoppen. Elk apparaat vertoont andere symptomen.
- Controleer de apparaten in het besturingssysteem om na te gaan of de configuratie juist is ingesteld.
- Wat is er op het beeldscherm te zien? Worden er berichten of willekeurige tekens weergegeven? Maak een schermafbeelding van het huidige scherm en zoek de berichten zo mogelijk op in de documentatie bij de computer, de software of het besturingssysteem.
- Controleer of alle kabels goed en stevig vastzitten, aangezien loszittende kabels foutieve of onderbroken signalen kunnen veroorzaken.
- Hoort u piepjes, zo ja hoeveel, zijn ze lang of kort en hoog of laag? Maakt de computer daarbij ongebruikelijke geluiden? Noteer wat u hoort.

Noteer uw bevindingen, zodat u ze gedetailleerd kunt beschrijven aan de Toshiba-ondersteuning.

Software

De problemen worden wellicht door de software veroorzaakt. Als u een softwarepakket niet kunt laden, is het medium of het programma misschien beschadigd. Probeer in dat geval een andere kopie van de software te laden.

Als tijdens het gebruik van een softwarepakket een foutbericht verschijnt, raadpleegt u de softwaredocumentatie. Deze bevat meestal een gedeelte over probleemoplossing of een samenvatting van foutberichten.

Vervolgens leest u de documentatie bij het besturingssysteem op foutberichten na.

Hardware

Als u geen softwareprobleem kunt vinden, controleert u de installatie en configuratie van de hardware. Werk eerst de eerder genoemde controlelijsten af en als u het probleem dan nog steeds niet kunt verhelpen, probeert u de bron te identificeren. In het volgende gedeelte vindt u een controlelijst voor afzonderlijke componenten en randapparaten.



Controleer, voordat u randapparatuur of toepassingen gaat gebruiken die niet door TOSHIBA zijn goedgekeurd, of deze geschikt zijn voor gebruik met uw computer. Het gebruik van incompatibele apparaten kan leiden tot letsel of tot schade aan de computer.

Als er iets misgaat

Uw programma reageert niet meer.

Als tijdens het werken met een programma plotseling alle bewerkingen worden geblokkeerd, is het programma waarschijnlijk vastgelopen. U kunt het desbetreffende programma afsluiten zonder het besturingssysteem af te sluiten of andere programma's te sluiten.

U kunt een programma dat niet meer reageert, als volgt sluiten:

1. Tik op de Windows-taakbalk, laat uw vinger staan en selecteer **Taakbeheer** in het submenu. Het venster Windows Taakbeheer verschijnt.
2. Selecteer het programma dat u wilt sluiten en tik op **Taak beëindigen**. Nadat het programma is gesloten, zou u moeten kunnen doorwerken. Zo niet, ga dan verder met de volgende stap.
3. Sluit de overige programma's een voor een door de programmaam te selecteren en op **Taak beëindigen** te klikken. Nadat u alle programma's hebt gesloten, zou u verdere moeten kunnen werken. Zo niet, zet dan de computer uit en start opnieuw op.

De computer wordt niet opgestart.

Controleer of de netadapter en het netsnoer correct zijn aangesloten.

Als u de netadapter gebruikt, controleert u of het stopcontact werkt door er een ander apparaat op aan te sluiten, zoals een lamp.

Controleer op de computer is ingeschakeld.

Probeer ook de computer uit en weer in te schakelen.

Als u de netadapter gebruikt, controleert u of de computer stroom krijgt via de externe voedingsbron.

De computer laadt geen geavanceerde opties tijdens het opstarten.

De geavanceerde optie wordt geladen wanneer u de volgende knoppen ingedrukt houdt zoals wordt beschreven tijdens het opstarten.

Geavanceerde optie	Toets- en knopbewerkingen
BIOS-hulpprogramma	Houd de aan/uit-knop en de knop Volume omlaag tegelijk ingedrukt.
Opstartmenu	Houd de aan/uit-knop en de knop Volume omhoog tegelijk ingedrukt.

Als uw computer het besturingssysteem laadt in plaats van de gewenste geavanceerde opties, voert u de onderstaande stappen uit:



Zorg dat snel opstarten is uitgeschakeld bij Energiebeheer door de volgende stappen uit te voeren:

1. Tik op **Desktop Assist -> Configuratiescherm -> Systeem en beveiliging -> Energiebeheer op het bureaublad.**
2. Tik op **Het gedrag van de aan/uit-knop bepalen.**
3. Tik op **Instellingen wijzigen die momenteel niet beschikbaar zijn.**
4. Schakel het selectievakje **Snel opstarten inschakelen** uit bij **Instellingen voor uitschakelen.**
5. Tik op de knop **Wijzigingen opslaan.**

1. Tik in de charm **Instellingen** op **Aan/uit** en selecteer **Opnieuw opstarten.**
2. Houd de desbetreffende knoppen ingedrukt totdat de geavanceerde optie is geladen.
3. Volg de aanwijzingen op het scherm om verder te gaan.

Controlelijst voor hardware en systeem

In dit gedeelte worden problemen besproken die worden veroorzaakt door de hardware van de computer of door aangesloten randapparaten. In de volgende gebieden kunnen zich elementaire problemen voordoen:

- | | |
|----------------------|-------------------|
| ■ Aan/uit-knop | ■ Geluidssysteem |
| ■ Intern beeldscherm | ■ Externe monitor |
| ■ Geheugenkaart | ■ Draadloos LAN |
| ■ USB-apparaat | ■ Bluetooth |

Voeding

Als de computer niet op een stopcontact is aangesloten, is de accu-eenheid de voornaamste voedingsbron. Uw computer heeft ook een RTC-

functie (Real Time Clock). Alle voedingsbronnen staan met elkaar in verband en elke bron kan schijnbare stroomvoorzieningsproblemen veroorzaken.

Uitschakelen bij oververhitting

Als de temperatuur van de processor bij een van beide instellingen een onaanvaardbaar hoog niveau bereikt, wordt de computer automatisch uitgeschakeld om beschadiging te voorkomen. In dat geval gaan alle niet-opgeslagen gegevens verloren.

Probleem	Procedure
De computer wordt automatisch uitgeschakeld.	Laat de computer uitstaan totdat deze de kamertemperatuur heeft bereikt. Als u de computer nog steeds niet kunt opstarten nadat deze weer op kamertemperatuur is of als het notebook na opstarten direct wordt uitgeschakeld, neemt u contact op met de TOSHIBA-ondersteuning.

Netvoeding

Probleem	Procedure
Netadapter voorziet de computer niet van stroom.	Controleer de aansluitingen en kijk of de kabel/netadapter goed aan de computer vastzit en of het stopcontact in orde is. Controleer de toestand van de kabel en de aansluitpunten. Als de kabel versleten of beschadigd is, moet deze worden vervangen. Als de aansluitpunten vuil zijn, reinigt u deze met een schone, droge doek. Als de netadapter de computer nog steeds niet van stroom voorziet, neemt u contact op met de TOSHIBA-ondersteuning.

Accu

Probleem	Procedure
Accu voorziet de computer niet van stroom	De accu is misschien leeg. Sluit de adapter aan om de accu op te laden.

Probleem	Procedure
De accu wordt niet opgeladen terwijl de netadapter is aangesloten.	Als de accu helemaal ontladen is, begint het oplaadproces niet meteen. Wacht in dat geval enkele minuten voordat u het weer probeert. Wordt de accu nog steeds niet opgeladen, dan controleert u of het stopcontact stroom levert door er een ander apparaat op aan te sluiten.
Accu levert minder lang stroom dan verwacht	Accu levert minder lang stroom dan verwacht

Real Time Clock

Probleem	Procedure
De BIOS-instelling en systeemdatum/-tijd zijn verloren gegaan.	<p>De duur van de RTC-functie is verstreken. U moet de datum en tijd opnieuw instellen via het BIOS Setup-hulpprogramma door de volgende stappen uit te voeren:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Het BIOS Setup-hulpprogramma starten Raadpleeg het gedeelte Hulpprogramma TOSHIBA Setup voor meer informatie. 2. Stel de datum in via het veld System Date. 3. Stel de tijd in via het veld System Time. 4. Selecteer Opslaan en afsluiten -> Afsluiten en wijzigingen opslaan. Er wordt een bevestigingsbericht weergegeven. 5. Druk op Ja. Het BIOS Setup-hulpprogramma wordt afgesloten en de computer wordt automatisch opnieuw opgestart.

Intern beeldscherm

Problemen met het computerscherm kunnen te maken hebben met de installatie en configuratie van de computer.

Probleem	Procedure
Er verschijnen vlekken op het beeldscherm.	Deze vlekken kunnen zijn veroorzaakt door contact met het aanraakscherm. Probeer de vlekken te verwijderen door het scherm voorzichtig af te vegen met een schone, droge doek of, als dit niet lukt, met een goed LCD-reinigingsmiddel. In dit laatste geval moet u altijd de instructies volgen bij de schermreiniger en het scherm goed laten drogen.

Geheugenkaart

Voor meer informatie raadpleegt u [Basisbeginselen](#).

Probleem	Procedure
Fout met geheugenkaart	Verwijder de geheugenkaart uit de computer, plaats de kaart daarna opnieuw en zorg ervoor dat hij stevig vast zit. Als het probleem aanhoudt, raadpleegt u de documentatie bij de geheugenkaart voor meer informatie.
U kunt een bestand niet lezen.	Controleer of het benodigde bestand echt op de geheugenkaart staat die in de computer is geplaatst. Als u het probleem nog steeds niet kunt oplossen, neemt u contact op met de Toshiba-ondersteuning.

USB-apparaat

Raadpleeg naast de informatie in dit gedeelte ook de documentatie bij het USB-apparaat..

Probleem	Procedure
USB-apparaat werkt niet.	Koppel het USB-apparaat los van de computer, sluit het weer aan op de Micro-USB-poort en zorg dat het stevig vastzit. Zorg ervoor dat de benodigde USB-stuurprogramma's correct zijn geïnstalleerd. Raadpleeg hiervoor zowel de documentatie van de apparatuur als van het besturingssysteem.

Geluidssysteem

Raadpleeg naast de informatie in dit gedeelte ook de documentatie bij het audio-apparaat.

Probleem	Procedure
Geen geluid hoorbaar.	<p>Pas het volume aan.</p> <p>Controleer de volume-instellingen in de software.</p> <p>Controleer of Dempen is uitgeschakeld</p> <p>Controleer of de hoofdtelefoon stevig is aangesloten.</p> <p>Controleer in Windows Apparaatbeheer of het geluidsapparaat is ingeschakeld en correct werkt.</p>
Hinderlijk geluid hoorbaar.	<p>Dit wordt mogelijk veroorzaakt door feedback van de interne microfoon of een externe microfoon die op de computer is aangesloten. Raadpleeg Geluidssysteem en videomodus voor meer informatie.</p> <p>U kunt het volume niet aanpassen terwijl Windows wordt opgestart of afgesloten.</p> <p>Als u het probleem nog steeds niet kunt oplossen, neemt u contact op met de Toshiba-ondersteuning.</p>

Externe monitor

Raadpleeg ook [Basisbeginselen](#) en de documentatie bij de monitor voor meer informatie.

Probleem	Procedure
Monitor kan niet worden ingeschakeld.	<p>Kijk of de monitor is ingeschakeld en controleer daarna de aansluitingen om er zeker van te zijn dat de kabel/netadapter goed aan de monitor vastzit en het stopcontact werkt.</p>

Probleem	Procedure
Het scherm blijft leeg.	<p>Stel het contrast en de helderheid op de externe monitor bij.</p> <p>Wijzig de beeldschermprioriteit en zorg dat deze niet is ingesteld op alleen het interne scherm.</p> <p>Controleer of de externe monitor is aangesloten.</p> <p>Indien de externe monitor is ingesteld als primair weergaveapparaat in de modus Uitgebreid bureaublad, geeft deze geen beeld als de computer wordt geactiveerd uit de slaapstand als de externe monitor tijdens de slaapstand is losgekoppeld.</p> <p>Als u wilt voorkomen dat dit gebeurt, koppel de externe monitor dan niet los terwijl de computer in de slaapstand of de sluimerstand staat.</p> <p>Zet de computer uit voordat u de externe monitor loskoppelt.</p> <p>Als het interne scherm en een externe monitor zijn ingesteld op de kloonmodus en ze door de timer worden uitgeschakeld, kan het interne scherm of de externe monitor mogelijk geen beeld geven wanneer ze weer worden ingeschakeld.</p> <p>Als dit gebeurt, stelt u het interne scherm en de externe monitor weer in op de kloonmodus.</p>
Beeldschermfout	<p>Controleer of de kabel tussen de externe monitor en de computer stevig is bevestigd.</p> <p>Als u het probleem nog steeds niet kunt oplossen, neemt u contact op met de Toshiba-ondersteuning.</p>

Draadloos LAN

Probleem	Procedure
Kan geen toegang krijgen tot draadloos LAN	<p>Controleer of de functie voor draadloze communicatie van de computer is ingeschakeld.</p> <p>Als de problemen aanhouden, neemt u contact op met de LAN-beheerder.</p>

Bluetooth

Probleem	Procedure
Kan geen toegang krijgen tot Bluetooth-apparaat.	Controleer of de functie voor draadloze communicatie van de computer is ingeschakeld. Controleer of de toepassing voor Bluetooth-beheer geactiveerd is en of het externe Bluetooth-apparaat stroom krijgt. Controleer of er geen optionele Bluetooth-adapter in de computer is geïnstalleerd. De ingebouwde Bluetooth-hardware werkt niet tegelijk met een andere Bluetooth-controller. Als u het probleem nog steeds niet kunt oplossen, neemt u contact op met de Toshiba-ondersteuning.

TOSHIBA-ondersteuning

Als u extra hulp nodig hebt of als u problemen hebt bij het gebruik van de computer, kunt u contact opnemen met de technische ondersteuning van TOSHIBA.

Voordat u opbelt

Aangezien sommige problemen wellicht te wijten zijn aan het besturingssysteem of het programma dat u gebruikt, is het belangrijk om eerst andere hulpbronnen te raadplegen. Probeer het volgende alvorens contact op te nemen met TOSHIBA:

- Bestudeer de informatie over probleemoplossing in de documentatie bij de software en/of randapparaten.
- Als een probleem optreedt tijdens de uitvoering van softwareprogramma's, zoekt u in de softwaredocumentatie naar suggesties voor het oplossen van problemen. U kunt ook de afdeling voor technische ondersteuning van het softwarebedrijf bellen voor hulp.
- Vraag de verkoper of leverancier van wie u de computer en/of de software hebt gekocht om advies. Zij zijn de instantie bij uitstek voor actuele informatie en ondersteuning.

Technische ondersteuning van TOSHIBA

Als u het probleem nog steeds niet kunt verhelpen en vermoedt dat het te maken heeft met de hardware, leest u het bijgevoegde garantieboekje of gaat u naar de TOSHIBA-website voor technische ondersteuning:

<http://pc-support.toshiba.eu> .

Hoofdstuk 7

Aanhangsel

Specificaties

Dit gedeelte geeft een overzicht van de technische kenmerken van de tablet.

Gewicht en afmetingen

Bij de onderstaande fysieke afmetingen zijn uitstekende delen niet inbegrepen. De fysieke afmetingen hangen af van het gekochte model.

TOSHIBA WT10-A Circa 258,8 (b) x 175 (d) x 8,98 (h) millimeter
(uitstekende delen niet inbegrepen).

TOSHIBA WT8-B Circa 132 (b) x 210,62 (d) x 9,48 (h) millimeter
(uitstekende delen niet inbegrepen).

Werkomgeving

Omstandigheden	Omgevings-temperatuur	Relatieve vochtigheid
In werking	5°C tot 35°C	20% tot 80% (geen condensvorming)
Niet in werking	-20°C tot 60°C	10% tot 90% (geen condensvorming)
Natte-boltemperatuur	maximaal 29°C	
Omstandigheden	Hoogte (vanaf zeeniveau)	
In werking	-60 tot 3.000 meter	
Niet in werking	-60 tot 10.000 meter	

Stroomvoorziening

Netadapter 100-240 V wisselstroom
50 of 60 hertz (cycli per seconde)

Netsnoer en connectoren

De stekker van het netsnoer moet compatibel zijn met de diverse internationale wandcontactaansluitingen en het netsnoer moet voldoen aan de normen van het land/gebied waarin het wordt gebruikt. Alle snoeren moeten voldoen aan de volgende specificaties:

Kabeldikte:	Minimaal 0,75 mm ²
Stroomsterkte:	Minimaal 2,5 ampère

Certificeringsinstanties

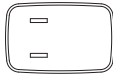
China:	CQC		
VS en Canada:	Goedgekeurd door UL en CSA Nee. 18 AWG, Type SVT of SPT-2		
Australië:	AS		
Japan:	DENANHO		
Europa:			
Oostenrijk:	OVE	Italië:	IMQ
België:	CEBEC	Nederland:	KEMA
Denemarken:	DEMKO	Noorwegen:	NEMKO
Finland:	FIMKO	Zweden:	SEMKO
Frankrijk:	LCIE	Zwitserland:	SEV
Duitsland:	VDE	Verenigd Koninkrijk:	BSI

In Europa moet gebruik worden gemaakt van een dubbeldraads netsnoer van het type VDE, H05VVH2-F of H03VVH2-F, of van een driedraads netsnoer van het type VDE, H05VV-F.

Voor de Verenigde Staten en Canada moeten tweepins stekkers de configuratie 2-15P (250 V) of 1-15P (125 V) hebben, en driepins stekkers de configuratie 6-15P (250V) of 5-15P (125V), conform het U.S. National Electrical Code Handbook en de Canadian Electrical Code Part II.

In de onderstaande afbeeldingen worden de stekkervormen voor de VS en Canada, het Verenigd Koninkrijk, Australië, Europa en China weergegeven.

V.S.



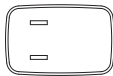
Goedgekeurd door UL

Australië



Goedgekeurd door AS

Canada



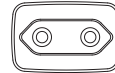
Goedgekeurd door CSA

Verenigd Koninkrijk



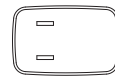
Goedgekeurd door BS

Europa



Goedgekeurd door de desbetreffende instantie

China



Goedgekeurd door CCC

Informatie voor draadloze apparaten

Onderlinge samenwerking tussen draadloze producten

Het draadloze LAN is compatibel met LAN-systemen met de Direct Sequence Spread Spectrum (DSSS)/Orthogonal Frequency Division Multiplexing (OFDM) radiotechnologie en voldoet aan de volgende normen:

- De IEEE 802.11-standaard voor draadloze LAN's (revisie a/b/g/n, b/g/n of a/b/g/n/ac), zoals gedefinieerd en goedgekeurd door het Institute of Electrical and Electronics Engineers.

Bluetooth®-modules kunnen worden gebruikt in combinatie met elk product met de draadloze Bluetooth-technologie dat is gebaseerd op de FHSS-radiotechnologie (Frequency Hopping Spread Spectrum) en dat compatibel is met:

- Bluetooth-specificatie (afhankelijk van het aangeschafte model), zoals gedefinieerd en goedgekeurd door de Bluetooth Special Interest Group.
- Logocertificering met Bluetooth-technologie, zoals gedefinieerd door de Bluetooth Special interest Group.

Dit Bluetooth-product is niet compatibel met apparaten die Bluetooth versie 1.0B gebruiken.



De draadloze apparaten zijn niet geverifieerd op aansluiting van en werking met alle apparaten die de draadloos LAN- of Bluetooth-radiotechnologie gebruiken.

Bluetooth- en draadloos LAN-apparaten werken in hetzelfde frequentiebereik en kunnen elkaars werking verstoren. Als u Bluetooth- en draadloos LAN-apparaten tegelijk gebruikt, kunnen de netwerkprestaties minder dan optimaal zijn of kan de netwerkverbinding zelfs verloren gaan.

Als u dergelijke problemen ondervindt, schakelt u onmiddellijk het Bluetooth- of draadloos LAN-apparaat uit.

Ga naar

<http://www.pc.support.global.toshiba.com> als u vragen hebt over het gebruik van de draadloos LAN- of Bluetooth-module.

In Europa gaat u naar

<http://www.toshiba-europe.com/computers/tnt/bluetooth.htm>

Draadloze apparaten en uw gezondheid

Net als andere radioapparaten stralen draadloze producten hoogfrequente (HF) elektromagnetische energie uit. Het intensiteitsniveau van de EMF-energie die door draadloze apparaten wordt uitgestraald, is echter aanzienlijk lager dan dat van andere draadloze apparaten zoals bijvoorbeeld mobiele telefoons.

Aangezien draadloze producten voldoen aan de richtlijnen zoals gedefinieerd in veiligheidsnormen en -aanbevelingen voor radiofrequenties, is TOSHIBA van mening dat draadloze producten veilig zijn voor gebruik door klanten. Deze normen en aanbevelingen vertegenwoordigen de consensus van de wetenschappelijke wereld en zijn geformuleerd door panels en commissies van wetenschappers op basis van alle actuele onderzoeksliteratuur.

In sommige situaties of omgevingen kan het gebruik van draadloze producten worden beperkt door de eigenaar van het gebouw of door de verantwoordelijke medewerkers van de organisatie. Dit kan bijvoorbeeld van toepassing zijn in de volgende situaties:

- gebruik van draadloze apparatuur in een vliegtuig of
- in andere omgevingen waar het risico van storing voor andere apparaten of diensten als schadelijk wordt aangemerkt.

Als u niet zeker weet wat de richtlijnen zijn met betrekking tot het gebruik van draadloze apparatuur in een bepaalde organisatie of omgeving (zoals op vliegvelden), is het raadzaam toestemming te vragen voor u het draadloze apparaat inschakelt.

Draadloze LAN-technologie

De functie voor draadloze communicatie van de computer ondersteunt sommige draadloze apparaten.

Alleen sommige modellen zijn voorzien van functies voor draadloos LAN en Bluetooth.



- *Gebruik de functies voor draadloos LAN (Wi-Fi) en Bluetooth niet in de buurt van een magnetron of in gebieden met radiostoring of magnetische velden. Storing van een magnetron of andere bron kan tot onderbreking van de Wi-Fi- of Bluetooth-functie leiden.*
- *Schakel alle draadloze functies uit in de buurt van personen bij wie mogelijk een pacemaker of een ander medisch elektrisch apparaat is geïmplanteerd. Radiogolven kunnen de werking van de pacemaker of het medische apparaat beïnvloeden met mogelijk ernstig letsel tot gevolg. Volg de instructies van uw medische apparaat als u gebruikmaakt van een draadloze functie.*
- *Schakel de draadloze functie altijd uit als de computer in de buurt komt van automatische besturingsapparatuur of -toestellen, zoals automatische deuren of brandmelders. Radiogolven kunnen storingen veroorzaken in dergelijke apparatuur met mogelijk ernstig letsel tot gevolg.*
- *Het is wellicht niet mogelijk om een netwerkverbinding met een opgegeven netwerknaam tot stand te brengen door middel van de ad-hoc netwerkfunctie. Als dit het geval is, moet het nieuwe netwerk(*) worden geconfigureerd voor alle computers die zijn aangesloten op hetzelfde netwerk om zo de netwerkverbindingen opnieuw tot stand te brengen.*
** Zorg dat u de nieuwe netwerknaam gebruikt.*

Beveiliging

- TOSHIBA beveelt u met klem aan codering in te schakelen om te voorkomen dat anderen via een draadloze verbinding illegaal toegang tot uw computer krijgen. Als u dit advies niet opvolgt, stelt u zich bloot aan af luisterpraktijken en bestaat bovendien het gevaar dat opgeslagen gegevens door onbevoegden worden verwijderd of vernietigd.
- TOSHIBA is niet verantwoordelijk voor verlies of beschadiging van gegevens als gevolg van af luisterpraktijken of onrechtmatige toegang via het draadloze LAN.

Kaartspecificaties

Compatibiliteit	■ IEEE 802.11-norm voor draadloze LAN's
Netwerkbesturings-systeem	■ Microsoft Windows Networking

Media Access Protocol

- CSMA/CA (Collision Avoidance) met ACK (Acknowledgement)
-

Radiospecificaties

De radiospecificaties van draadloos LAN-modules kunnen variëren afhankelijk van:

- land/regio waarin het product is aangeschaft
- type product

Draadloze communicatie is vaak gebonden aan plaatselijke voorschriften voor radiocommunicatie. Hoewel de Wireless LAN-netwerkproducten zijn ontworpen voor gebruik op de vrij toegankelijke 2,4 GHz-band, is het mogelijk dat onder plaatselijke radiovoorschriften beperkingen worden gesteld aan het gebruik van apparatuur voor draadloze communicatie.

Radiofrequentie

- 2,4-GHz band (2400-2483,5 MHz) (revisie b/g en n)
-

Het bereik van het draadloze signaal is afhankelijk van de overdrachtssnelheid van de draadloze communicatie. Bij lagere overdrachtssnelheden kan over grotere afstanden worden gecommuniceerd.

- Het bereik van uw draadloze apparaten kan worden aangetast wanneer de antennes in de buurt van metalen oppervlakken en materialen met een hoge dichtheid worden geplaatst.
- Het bereik kan eveneens afnemen als gevolg van obstakels op het pad van het radiosignaal. Deze obstakels kunnen het radiosignaal namelijk absorberen of reflecteren.

Bluetooth-technologie

Sommige computers in deze serie beschikken over een Bluetooth-functie voor draadloze communicatie waardoor er geen snoeren meer nodig zijn tussen elektronische apparaten zoals computers, printers en mobiele telefoons. Als deze functie is ingeschakeld, biedt Bluetooth snel en eenvoudig een veilige en betrouwbare, draadloze netwerkomgeving.

U kunt de ingebouwde Bluetooth-functies van de computer en een externe Bluetooth-adapter niet tegelijk gebruiken. De kenmerken van Bluetooth-technologie zijn als volgt:

Beveiliging

Twee geavanceerde beveiligingsmechanismen zorgen voor optimale beveiliging:

- Verificatie voorkomt dat onbevoegden toegang tot kritieke gegevens krijgen en maakt het onmogelijk de oorsprong van een bericht te vervalsen.

- Codering biedt bescherming tegen afluisteren en waarborgt de privacy van verbindingen.

Wereldwijde toepasbaarheid

De Bluetooth-radiozender en -ontvanger werkt op de 2,4-GHz band. Deze band, waarvoor geen vergunning nodig is, is compatibel met radiosystemen in de meeste landen.

Radioverbindingen

U kunt eenvoudig verbindingen tot stand brengen tussen twee of meer apparaten, deze verbindingen worden gehandhaafd zelfs als de apparaten buiten het gezichtsveld van elkaar liggen.

Informatie over regelgeving

Het draadloze apparaat moet worden geïnstalleerd en gebruikt in strikte overeenstemming met de instructies van de fabrikant, zoals wordt beschreven in de gebruikersdocumentatie bij het product. Dit product voldoet aan de volgende normen op het gebied van radiofrequentie en veiligheid.

Europa

Beperingen voor gebruik van de frequenties tussen 2400,0-2483,5 MHz in Europa

Frankrijk:	Gebruik buitenshuis is beperkt tot 10 m W.e.i.r.p. binnen de band van 2454-2483,5 MHz	Gebruik voor militaire radioplaatsbepaling. De afgelopen jaren is er voortdurend aan gewerkt om de 2,4 GHz-band aan te passen voor de huidige versoepelde regelgeving. Volledige implementatie staat gepland voor 2012.
Italië:	-	Voor privégebruik is algemene goedkeuring vereist als WAS/RLAN's buiten de eigen locatie wordt gebruikt. Voor openbaar gebruik is algemene goedkeuring vereist.
Luxemburg:	Geïmplementeerd	Algemene goedkeuring is vereist voor netwerk- en servicelevering.
Noorwegen:	Geïmplementeerd	Deze subsectie geldt niet voor het geografische gebied binnen een straal van 20 km rond het midden van Ny-Alesund.

Canada - Industry Canada (IC)

Dit apparaat voldoet aan RSS-210 van de regels van Industry Canada. De werking van dit product dient te voldoen aan de volgende twee voorwaarden: (1) dit apparaat mag geen schadelijke storing veroorzaken, en (2) dit apparaat moet ontvangen storing accepteren, zelfs storing die ongewenste resultaten kan hebben.

Ce dispositif est conforme à la norme CNR-210 d'Industrie Canada applicable aux appareils radio exempts de licence. Son fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes: (1) le dispositif ne doit pas produire de brouillage préjudiciable, et (2) ce dispositif doit accepter tout brouillage reçu, y compris un brouillage susceptible de provoquer un fonctionnement indésirable.

De letters 'IC' voor het certificeringsnummer van de apparatuur geven enkel aan dat er wordt voldaan aan de technische specificaties voor Industry Canada.

Verenigde Staten-Federal Communications Commission (FCC)

Deze apparatuur is getest en voldoet aan de stipulaties voor een digitaal apparaat van klasse B, conform deel 15 van de FCC-voorschriften. Deze voorwaarden zijn ontworpen teneinde redelijke bescherming te bieden tegen schadelijke interferentie bij gebruik in woongebieden.

Raadpleeg het gedeelte met FCC-informatie voor meer informatie.



Het uitgestraalde uitgangsvermogen van het draadloze apparaat ligt ruimschoots onder de FCC-limieten voor blootstelling aan HF-straling. Niettemin dient het draadloze apparaat zodanig te worden gebruikt dat fysiek contact tijdens normaal gebruik tot een minimum beperkt blijft.

In een normale gebruiksconfiguratie mag de afstand tussen de antenne en de gebruiker niet minder dan 20 cm zijn. Raadpleeg de gebruikershandleiding van de computer voor meer informatie over de locatie van de antenne.

De installateur van deze radioapparatuur dient ervoor te zorgen dat de antenne zodanig is geplaatst of gericht dat deze geen HF-energie uitstraalt boven de door Health Canada gedefinieerde limieten voor het publiek; raadpleeg Safety Code 6, verkrijgbaar via de website van Health Canada: www.hc-sc.gc.ca

Taiwan

- Artikel 12** Zonder toestemming van de NCC is het geen enkel bedrijf, onderneming of gebruiker toegestaan de frequentie te wijzigen, het zendvermogen te vergroten of de oorspronkelijke eigenschappen of de prestaties te wijzigen van een goedgekeurd apparaat met laag vermogen op radiofrequentie.
- Artikel 14** Apparaten met laag vermogen op radiofrequentie mogen geen invloed hebben op de vliegtuigveiligheid en wettelijk toegestane communicatie niet storen.
- Als dat wel het geval is, moet het gebruik onmiddellijk worden beëindigd, zodat er geen storing meer optreedt.
- De genoemde wettelijk toegestane communicatie betreft radiocommunicatie die plaatsvindt in overeenstemming met de Telecommunications Act (Wet op de telecommunicatie).
- Apparaten met laag vermogen op radiofrequentie moeten gevoelig zijn voor de storing van apparaten voor wettelijk toegestane communicatie of ISM-apparaten die radiogolven uitzenden.

Gebruik van deze apparatuur in Japan

In Japan wordt de frequentiebandbreedte van mobiele objectidentificatiesystemen (gelicentieerd radiostation en gespecificeerd radiostation met laag vermogen) overlapt door de frequentiebandbreedte tussen 2.400 en 2.483,5 MHz voor tweedegeneratiesystemen voor gegevenscommunicatie met laag vermogen zoals deze apparatuur.

1. Belangrijke mededeling

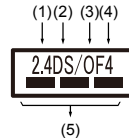
De frequentiebandbreedte van deze apparatuur kan functioneren binnen hetzelfde bereik als industriële apparaten, wetenschappelijke apparaten, medische apparaten, magnetrons, gelicentieerde radiostations en niet-gelicentieerde gespecificeerde radiostations met laag vermogen voor mobiele systemen voor objectidentificatie (RFID) die worden gebruikt in productielijnen in fabrieken (Andere radiostations).

1. Voordat u deze apparatuur in gebruik neemt, dient u te controleren of de apparatuur geen storingen veroorzaakt in de hiervoor genoemde apparatuur.
2. Als deze apparatuur storingen in andere radiostations veroorzaakt, dient u onmiddellijk een andere frequentie te selecteren, een andere gebruikslocatie te kiezen of de zendbron uit te schakelen.

3. Neem contact op met een erkende TOSHIBA-servicedienst als u problemen ondervindt met storingen die dit product bij andere radiostations veroorzaakt.

2. Aanduiding voor draadloos LAN

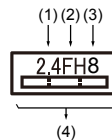
De hieronder weergegeven aanduiding wordt op deze apparatuur vermeld.



1. 2.4: Deze apparatuur gebruikt een frequentie van 2,4 GHz.
2. DS: Deze apparatuur gebruikt DS-SS-modulatie.
3. OF: Deze apparatuur gebruikt OFDM-modulatie.
4. 4: Het storingsbereik van deze apparatuur is minder dan 40 m.
5. ■■■ : Deze apparatuur gebruikt een frequentiebandbreedte van 2.400 MHz tot 2.483,5 MHz. Het is mogelijk om de frequentieband van mobiele objectidentificatiesystemen te vermijden.

3. Aanduiding voor Bluetooth

De hieronder weergegeven aanduiding wordt op deze apparatuur vermeld.



1. 2.4: Deze apparatuur gebruikt een frequentie van 2,4 GHz.
2. FH: Deze apparatuur gebruikt FH-SS-modulatie.
3. 1: Het storingsbereik van deze apparatuur is minder dan 10 m.
4. —■— : Deze apparatuur gebruikt een frequentiebandbreedte van 2.400 MHz tot 2.483,5 MHz. Het is onmogelijk de bandbreedte van identificatiesystemen voor mobiele objecten te omzeilen.

Apparaatvalidatie

Dit apparaat is goedgekeurd conform de Technical Regulation Conformity Certification en behoort tot de klasse van radio-apparaten van gegevenscommunicatiesystemen met laag vermogen zoals vermeld in de handelswetten op het gebied van telecommunicatie.

- Realtek® RTL8723BS 802.11n Wireless LAN en Bluetooth
De naam van de radioapparatuur: RTL8723BS
DSP Research, Inc.
Keuringsnummer: D140063003

De volgende beperkingen zijn van toepassing:

- Open of wijzig het apparaat niet.
- Installeer de draadloze LAN-module waarmee het apparaat is uitgerust, niet in een ander apparaat.

Radiogoedkeuringen voor draadloze apparaten

Deze apparatuur is goedgekeurd volgens de radionormen van de landen/gebieden in de onderstaande tabel.



Als u deze apparatuur gebruikt in landen/regio's die niet in de onderstaande tabel staan, neemt u contact op met de ondersteuning van TOSHIBA.

Vanaf mei 2014

Oostenrijk	België	Bulgarije	Canada
Cyprus	Tsjechië	Denemarken	Estland
Finland	Frankrijk	Duitsland	Griekenland
Hong Kong	Hongarije	IJsland	India
Indonesië	Ierland	Italië	Japan
Korea	Letland	Liechtenstein	Litouwen
Luxemburg	Malta	Monaco	Nederland
Noorwegen	Filipijnen	Polen	Portugal
Roemenië	Slowakije	Slovenië	Spanje
Zweden	Zwitserland	Verenigd Koninkrijk	V.S.

Wettelijke voetnoten

Niet-toepasselijke pictogrammen

Bepaalde computerchassis zijn ontworpen om alle mogelijke configuraties voor een volledige productserie te huisvesten. Het door u geselecteerde model heeft dus mogelijk niet alle voorzieningen en specificaties die corresponderen met de pictogrammen of schakelaars op het computerchassis.

CPU

Wettelijke voetnoten met betrekking tot CPU-prestaties.

De prestaties van de CPU (Central Processing Unit ofwel Centrale Verwerkingseenheid) in uw computer kunnen afwijken van de specificaties, onder invloed van de volgende factoren:

- gebruik van bepaalde externe randapparaten;
- gebruik van accuvoeding in plaats van netvoeding;
- gebruik van bepaalde multimedia, door de computer gegenereerde afbeeldingen of videotoeepassingen;
- gebruik van standaardtelefoonlijnen of langzame netwerkverbindingen;
- gebruik van complexe ontwerpsoftware, bijvoorbeeld geavanceerde CAD-toepassingen;
- gelijktijdig gebruik van verschillende toepassingen of functies;
- gebruik van de computer in gebieden met lage luchtdruk (grote hoogte van meer dan 1000 meter boven zeeniveau);
- gebruik van de computer bij temperaturen tussen 5°C en 30°C of hoger dan 25°C op grote hoogte. (Deze temperatuurlimieten zijn niet precies en kunnen afwijken al naar gelang het specifieke computermodel. Raadpleeg de TOSHIBA-website voor meer informatie.)

De CPU-prestaties kunnen bovendien afwijken van de specificaties als gevolg van de ontwerpconfiguratie.

In bepaalde omstandigheden kan het gebeuren dat de computer automatisch wordt uitgeschakeld. Dit is een normale beschermende maatregel ter voorkoming van gegevensverlies of beschadiging van het product bij gebruik buiten de aanbevolen omstandigheden. Vermijd het risico van gegevensverlies door altijd back-ups van gegevens te maken. Dit doet u door de gegevens van tijd tot tijd op een extern opslagmedium op te slaan. Voor optimale prestaties dient u uw computer alleen onder de aanbevolen omstandigheden te gebruiken. Lees de aanvullende beperkingen in de productdocumentatie door. Neem voor meer informatie contact op met de TOSHIBA-afdeling voor service en ondersteuning of raadpleeg het gedeelte [TOSHIBA-ondersteuning](#).

Hoofdgeheugen

Een deel van het hoofdsysteemgeheugen kan door het grafische systeem worden gebruikt om de grafische prestaties te verbeteren, waardoor de beschikbare hoeveelheid systeemgeheugen voor andere computeractiviteiten afneemt. De hoeveelheid systeemgeheugen die wordt toegewezen om de grafische prestaties te verbeteren, hangt af van het grafische systeem, de gebruikte toepassingen, de grootte van het systeemgeheugen en andere factoren.

Gebruiksduur van de accu

De gebruiksduur van de accu varieert sterk al naar gelang factoren zoals productmodel, configuratie, toepassingen, energiebeheerinstellingen en gebruikte functies. Bovendien is de gebruiksduur onderhevig aan de natuurlijke prestatievariëaties die voortvloeien uit het ontwerp van afzonderlijke onderdelen. Bepaalde modellen en configuraties die door TOSHIBA vóór het tijdstip van publicatie zijn getest, worden geleverd met een classificatie voor de gebruiksduur van de accu. De oplaadtijd is afhankelijk van het gebruik. De accu wordt mogelijk niet opgeladen wanneer de computer maximale stroom verbruikt.

Nadat de accu meerdere malen is opgeladen en ontladen, kan deze niet langer op maximale capaciteit werken en is het tijd voor vervanging. Dat geldt voor alle accu's. Zie de informatie over accessoires die bij de computer is geleverd om na te gaan hoe en waar u een nieuwe accu-eenheid kunt aanschaffen.

LCD

Na verloop van tijd en afhankelijk van het gebruik van de computer, neemt de helderheid van het LCD-scherm af. Dit is een bekend kenmerk van de LCD-technologie.

Maximale helderheid is alleen beschikbaar als het apparaat op netvoeding wordt gebruikt. Het beeldscherm wordt gedimd wanneer computer op accu-energie wordt gebruikt. Het is niet mogelijk de helderheid van het scherm te vergroten.

GPU (Graphics Processing Unit)

De prestaties van de Graphics Processing Unit (GPU) hangen af van het productmodel, de ontwerpconfiguratie, de toepassingen, de instellingen voor energiebeheer en de gebruikte functies. De GPU-prestaties worden alleen geoptimaliseerd wanneer het apparaat op netstroom werkt. De prestaties zijn aanzienlijk minder wanneer de accu wordt gebruikt.

De totaal beschikbare hoeveelheid grafisch geheugen is het totaal van, indien van toepassing, speciaal videogeheugen, systeemvideogeheugen en gedeeld systeemgeheugen. De hoeveelheid gedeeld videogeheugen hangt af van de grootte van het systeemgeheugen en andere factoren.

Draadloos LAN

De verzendsnelheid via het draadloos LAN en het maximale bereik van draadloos LAN kunnen variëren al naar gelang de elektromagnetische omgeving, obstakels, ontwerp en configuratie van toegangspunten, clientontwerp en software-/hardwareconfiguratie.

De werkelijke verzendsnelheid zal lager zijn dan de theoretische maximumsnelheid.

Kopieerbeveiliging

Technologie ter bescherming van het auteursrecht in sommige media verhindert mogelijk het weergeven en opnemen van die media.

Index

A

Accu
capaciteit controleren 4-5
energiebesparingsmodus
5-3
gebruiksduur verlengen 4-6

B

Beeldscherm
automatisch
uitschakelen 5-3
scherm 3-2, 3-6

Bluetooth 7-6

C

Controlelijst van
apparatuur 2-1

D

Documentatielijst 2-1
Draadloze communicatie 7-5

E

Externe monitor
problemen 6-8

G

Geheugenmediasleuf 4-7
Geheugenmedium
plaatsen 4-9

verwijderen 4-10

Geluidssysteem
problemen 6-7

Graphics Processing Unit
3-10

H

HDMI-uit-poort 3-4

Herstelmedia 5-6

Herstelschijfstation 5-7

L

Luchtopeningen 3-9

M

Mediabehandeling
kaarten 4-8

MultiMediaCard
verwijderen 4-10

N

Netadapter
aansluiten 2-3
extra 4-22

O

Opnieuw opstarten van de
tablet 2-9

P

Problemen
 accu 6-5
 controlelijst voor hardware
 en systeem 6-4
 externe monitor 6-8
 geheugenkaart 6-7
 geluidssysteem 6-7
 Intern beeldscherm 6-6
 probleem analyseren 6-2
 Real Time Clock 6-6
 TOSHIBA-
 ondersteuning 6-10
 uitschakelen bij
 oververhitting 6-5
 USB-apparaat 6-7
 voeding 6-4

R

Reinigen van de
computer 1-17

S

SD/SDHC/SDXC-kaart
 formatteren 4-8
 opmerking 4-8

Slaapstand
 instelling 2-9

Stroomvoorziening
 afsluitmodus 2-8
 inschakelen 2-5
 slaapstand 2-9
 sluimerstand 2-10
 uitschakelen 2-8

T

Toetsenbord

functietoetsen
F1...F12 4-20

TOSHIBA Desktop Assist 5-1

Touchscreen 4-1

U

USB-apparaat
 problemen 6-7

V

Verplaatsen van de
computer 1-17

Video-RAM 3-9

Videomodus 4-23

W

Wachtwoord
 opstarten 5-3

Webcam 3-3, 3-7