



**C5te/F5te Tablet PC**  
**Modell CFT-003**  
**Benutzerhandbuch**

© 2013 Motion Computing, Inc. All rights reserved.

This document contains information protected by copyright. No part of this document may be reproduced in any form without written consent from Motion.

The information in this document is provided "as is" and is subject to change without notice. Motion is not liable for errors or omissions in this document.

Motion, Motion Computing, View Anywhere, and QuickNav are trademarks or registered trademarks of Motion Computing, Inc. in the U.S.A. and other countries.

Acrobat is a registered trademark of Adobe Systems Incorporated.

Bluetooth is a registered trademark owned by the Bluetooth SIG, Inc., U.S.A. and licensed to Motion Computing, Inc.

Intel, Intel Atom, Core, vPro, and Centrino are trademarks or registered trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries in the United States and other countries.

Computrace is a registered trademark of Absolute Software Corp.

OmniPass is a trademark of Softex, Inc.

Realtek is a trademark of Realtek Semiconductor Corporation.

Microsoft, Windows, and Windows Journal are trademarks or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries.

Qualcomm, Gobi, and Gobi 3000 are trademarks or registered trademarks of Qualcomm Incorporated.

Wi-Fi is a registered trademark of the Wi-Fi Alliance.

HDMI, the HDMI logo, and High-Definition Multimedia Interface are trademarks of HDMI Licensing LLC in the United States and other countries.

AMI and AMI Aptio are trademarks of American Megatrends, Inc.

End users may not loan, rent, lease, lend, or otherwise transfer the CDs or DVDs provided for recovery purposes to another user, except as permitted in the End User License Agreement for such product.

This product incorporates copy protection technology that is protected by U.S. and foreign patents, including patent numbers 5,315,448 and 6,836,549, and other intellectual property rights. The use of Macrovision's copy protection technology in the product must be authorized by Macrovision. Reverse engineering or disassembly is prohibited.

Motion Computing, Inc. has made every effort to identify trademarked properties and owners on this page. All brands and product names used in this document are for identification purposes only and may be trademarks or registered trademarks of their respective companies.

The warranties for Motion products are set forth in the express limited warranty statements accompanying such products. Nothing in this document constitutes an additional warranty.

The Motion Computing products and services may be covered by one or more patent-protected inventions. Additional patents may also be pending. For more information, see [www.motioncomputing.com/info/patents.asp](http://www.motioncomputing.com/info/patents.asp).

The end user may access only one operating system language version.

L'utilisateur final ne peut accéder qu'à une seule version linguistique du système d'exploitation.

Der Endbenutzer darf nur auf eine Sprachversion des Betriebssystems zugreifen.

De eindgebruiker heeft slechts toegang tot één taalversie van het besturingssysteem.

L'utente finale può accedere a una sola lingua del sistema operativo.

El usuario final sólo podrá acceder a una versión de idioma del sistema operativo.

Loppukäyttäjä voi käyttää vain yhtä käyttöjärjestelmän kieliversiota.

Användaren har endast tillgång till en språkversion av operativsystemet.

Slutbrugeren har kun adgang til ét af operativsystemets sprogversioner.

Sluttbruker kan aksessere kun én av operativsystemets språkversjoner.

O utilizador final pode alcançar somente uma versão de língua do sistema de exploração.

O usuário final pode acessar apenas uma versão de idioma do sistema operacional.

Modell CFT-003

Teilenr. 024-02-0399-A00

# Inhalt

<b>Kapitel 1 Erste Schritte</b> .....	<b>1</b>
Optionale Funktionen .....	2
Mobilfunknetzmodul mit GPS.....	2
Diskretes GPS mit WAAS, EGNOS und MSAS (optional).....	2
Sicherheit .....	2
View Anywhere-Anzeige.....	3
Weitere optionale Elemente .....	3
Übersicht zum C5te/F5te .....	4
Oberseite .....	4
Vorderseite.....	5
Rechte Seite.....	6
Rückseite.....	7
Stift .....	8
Erste Schritte mit Ihrem C5te/F5te .....	9
Starten des Tablet PC.....	9
Verbinden mit dem Mobilfunknetz.....	10
Vertraut werden mit dem C5te/F5te Tablet PC.....	11
Wenn Sie eine Pause machen .....	11
Optionale Einrichtungsaufgaben.....	13
Erstellen eines Wiederherstellungsimages.....	13
Anbringen der Stift-Haltevorrichtung .....	13
Anschließen des Tablet PC an eine Dockingstation .....	13
Anschließen des Tablet PC an einen Monitor .....	14
Weitere Informationen .....	14
<b>Kapitel 2 Verwenden des C5te/F5te.....</b>	<b>15</b>
Verwenden der Stift- und Fingereingabe .....	16
Verwenden von Gesten auf der Multi-Touch-Anzeige.....	16
Ändern in Öffnen durch Einzelklick für die Berührungseingabe.....	17
Motion Computing-Anwendungen .....	17
Motion Tablet Center .....	17
Tableteinstellungen .....	18
Energieeinstellungen.....	24
Know Your Motion Tablet.....	26
Eingeben von Text und Verwenden des Schreibbereichs.....	27
Verwenden der Windows 8-Bildschirmtastatur .....	27
Verwenden des Windows 8-Schreibbereichs .....	28
Verwenden der Tasten an der Vorderseite .....	29
Anschließen eines externen Monitors .....	30
Verwenden der eingebauten Mikrofone.....	31
Verwenden der Spracherkennung .....	31
Einrichten der Spracherkennung.....	31

Verwenden von Diktierfunktion und Sprachbefehlen . . . . .	32
Verwenden der Kameras . . . . .	33
Verwenden der Webcam . . . . .	33
Verwenden der Dokumentationskamera . . . . .	33
Verwenden des Strichcodescanners . . . . .	38
Unterstützte Strichcodetypen . . . . .	38
Tipps zum Strichcodescanner . . . . .	39
Verwenden des RFID-Lesers . . . . .	40
Verwenden des Akkus . . . . .	41
Überprüfen der Akkukapazität des Tablet PC . . . . .	42
Entnehmen und Einsetzen des Akkus . . . . .	44
Hot Swapping des Akkus . . . . .	45
Langzeitlagerung von Akkus . . . . .	45
Entsorgen von verbrauchten Akkus . . . . .	45
Tipps zum besseren Umgang mit Akkus und Netzstrom . . . . .	46
Verwenden des Mobilfunknetzmoduls mit GPS . . . . .	46
Verwenden des GPS-Empfängers . . . . .	46
Verwenden des Empfängers für diskretes GPS mit WAAS, EGNOS und MSAS . . . . .	47
Verwenden von Bluetooth . . . . .	47
Verwenden des Fingerabdrucklesers . . . . .	48
Starten von OmniPass . . . . .	48
Erstellen eines OmniPass-Benutzerkontos . . . . .	50
Ersetzen Ihrer Kennwörter . . . . .	51
Verwenden des Smart Card-Lesers . . . . .	51
Verwenden des Steckplatzes für die SIM-Karte . . . . .	52
Verwenden des Windows-Wartungscenters . . . . .	54
Einrichten von Benutzerkonten . . . . .	54
Ermitteln Ihrer Seriennummer . . . . .	55
Sichern Ihres Systems . . . . .	55
Wiederherstellen Ihres Systems . . . . .	56
Erstellen eines Windows 8-Wiederherstellungslaufwerks . . . . .	56
Verwenden des Windows 8-Wiederherstellungslaufwerks . . . . .	57
Verwenden der Systemwiederherstellung . . . . .	58
Auffinden zusätzlicher Software . . . . .	59

## Kapitel 3 Pflege Ihres C5te/F5te . . . . .60

Allgemeine Pflege . . . . .	60
Pflege der Anzeige . . . . .	60
Reinigungslösungen . . . . .	61
Pflege des Stifts . . . . .	61
Austauschen der Stiftspitzen . . . . .	62
Reinigen in einer medizinischen Einrichtung . . . . .	62
Desinfektionsverfahren . . . . .	62
Erwägungen zu Schulungen und Dokumentation . . . . .	63
Reinigen des Fingerabdrucklesers . . . . .	63
Pflege des Tablet PC-Akkus . . . . .	64
Reisen mit dem C5te/F5te Tablet PC . . . . .	64

<b>Kapitel 4 Problemlösung und FAQs</b> .....	<b>66</b>
Problemlösung.....	66
Probleme im Zusammenhang mit der Stromversorgung.....	66
Probleme mit dem Akku.....	68
Probleme mit der Anzeige.....	68
Probleme bei der Berührungs- oder Stifteingabe.....	68
Probleme mit Steckplätzen und Anschlüssen.....	70
Netzwerkprobleme.....	70
Audioprobleme.....	73
Systemprobleme.....	74
Häufig gestellte Fragen.....	74
<b>Index</b> .....	<b>77</b>

Der Motion® C5te/F5te Tablet PC ist robust, leistungsstark und bietet stabile Rechenleistung sowie eine Vielzahl integrierter Funktionen für alle mobilen Arbeitsabläufe.

Der C5te/F5te Tablet PC weist die folgenden Merkmale auf:

- Intel® Core™ i3, i5 oder i7 vPro™-Prozessoren (i7-Prozessor unterstützt Intel vPro™-Technologie)
- Windows® 8 Professional (64 Bit)
- USB 3.0-Anschluss
- mSATA SSD
- DDR3L-SDRAM-Speicher, 1600 MHz
- Intel® HD Graphics 4000
- 10,4 Zoll XGA TFT-LCD mit einer Auflösung von 1024 × 768 Pixeln
- Corning® Gorilla®-Glas zum verbesserten Schutz vor Anzeigebeschädigungen
- LED-Hintergrundbeleuchtung mit AAFS+-Technologie
- Zwei Eingabeverfahren: Digitizer-Stift und kapazitives 10-Punkt-Touch
- View Anywhere®-Anzeige für optimales Anzeigen bei allen Lichtverhältnissen\*
- Intel Display Power Saving Technology (DPST)
- Im laufenden Betrieb wechselbarer Akku
- Integriertes 802.11a/b/g/n Wi-Fi® und Bluetooth® 4.0
- Integrierter Mobilfunknetz- und GPS-Empfänger\*
- Integrierte 1,3 MP-Webcam und 3,0 MP-Dokumentationskamera\*
- Integrierter Fingerabdruckleser mit OmniPass-Software
- Integrierter 1D-/2D-Strichcodeleser\*
- Integriertes 13,56 MHz HF RFID mit Lese-/Schreibfähigkeit\*
- Smart Card-Leser\*; ISO 7816 PC/SC-konform, EMV2 2000 Level 1
- Trusted Platform Module (TPM) für hardwarebasierte Sicherheit und optional Computrace® Complete, um Ihren Tablet PC bei Verlust oder Diebstahl identifizieren zu können

\* Optionale Funktionen sind beim Kauf eines Tablet PC verfügbar.

# Optionale Funktionen

In diesem Abschnitt sind die optionalen Funktionen beschrieben, die beim Kauf eines C5te/F5te verfügbar sind.

## Mobilfunknetzmodul mit GPS

Sie können den C5te/F5te Tablet PC mit optionalem integriertem Mobilfunknetzmodul mit GPS erwerben, das Ihnen eine Verbindung mit einer großen Auswahl von Mobilfunknetzen zum drahtlosen Senden und Empfangen von Daten ermöglicht. In der Regel können Sie das Mobilfunknetzmodul überall dort verwenden, wo Sie auch Ihr Mobiltelefon verwenden können. Das Mobilfunknetzmodul basiert auf einer zellularen Funknetztechnologie, sodass ein Einsatz an mehr Orten als bei anderen drahtlosen Technologien möglich ist.

Der GPS-Empfänger bestimmt mithilfe von Satelliten den aktuellen Standort, die Höhe, die Bewegungsrichtung sowie die horizontale Geschwindigkeit des C5te/F5te. Bei der Ergänzungsfunktion werden Signale von geostationären Satelliten verwendet, um die Zuverlässigkeit und Genauigkeit der Signale von GPS-Satelliten zu verbessern. Um den GPS-Empfänger zu verwenden, benötigen Sie weder eine Netzwerkverbindung noch ein Konto bei einem Mobilfunknetzbetreiber. Sie können ihn zusammen mit Ihrer bevorzugten Kartenanwendung nutzen, um Ihren aktuellen und gewünschten Standort zu bestimmen.

Informationen zum Einrichten eines Mobilfunknetzzugangs finden Sie unter [Verbinden mit dem Mobilfunknetz](#) auf Seite 10.

## Diskretes GPS mit WAAS, EGNOS und MSAS (optional)

Ihr Tablet PC kann mit einem integrierten Modul für diskretes GPS (Global Positioning System) ausgerüstet sein, das WAAS (Wide Area Augmentation System) für bessere Genauigkeit in den USA, EGNOS (European Geostationary Navigation Overlay Service) für bessere Genauigkeit in Europa und MSAS (Multi-functional Satellite Augmentation System) für bessere Genauigkeit in Japan unterstützt. Das geeignete Ergänzungssystem wird entsprechend Ihrem Standort ermittelt. Es ist keine spezielle Auswahl erforderlich.

## Sicherheit

Ihr C5te/F5te enthält mehrere Funktionen, die Sie zur Erhöhung der Sicherheit Ihrer Daten verwenden können und die als Grundlage für ergänzende Sicherheitstechnologien dienen. Zu den wichtigsten Sicherheitsfunktionen gehören ein kennwortgeschütztes BIOS, Netzwerkkontrolle, optionale Computrace® Complete-Verfolgungssoftware, ein eingebauter Fingerabdruckleser und Trusted Platform Module (TPM) 1.2.

## TPM

Mit dem integrierten TPM und den Infineon Security Platform-Tools können Sie digitale Zertifikate, die Benutzer- und Geräteauthentifizierung, die Verschlüsselung sämtlicher Daten auf Datenträgern und den beschränkten Netzwerkzugriff festlegen und verwalten. Diese Funktionen werden vorwiegend in Unternehmen eingesetzt und werden vom Systemadministrator aktiviert. Um TPM herunterzuladen und zu installieren, öffnen Sie [http://www.motioncomputing.com/support/driver\\_download.asp](http://www.motioncomputing.com/support/driver_download.asp), wählen Sie den Link zu dem Betriebssystem für Ihren Tablet PC aus und führen Sie dann einen Bildlauf nach unten zu "(TPM) Trusted Platform Module Software" aus.

## Computrace® Complete

Der C5te/F5te Tablet PC kann mit optionalem Computrace® Complete erworben werden. Dies bietet erweiterten Datenschutz, verbesserte IT-Bestandsverwaltung und verwaltete Wiederbeschaffung bei Computerdiebstahl. Mit Computrace können Unternehmen ihren gesamten Computerbestand – einschließlich Remote- und Mobilgeräten – nachverfolgen, verwalten und sichern, unabhängig davon, ob sie an ein Netzwerk angeschlossen sind oder nicht.

## View Anywhere-Anzeige

Die Anzeigeoption View Anywhere verbessert die Anzeige beim Betrieb im Freien und bei heller Beleuchtung und weist alle Merkmale der Standardanzeige sowie folgende Merkmale auf:

- Eine Schutzschicht, die das Kontrastverhältnis bei Sonnenlicht verbessert sowie Spiegelung und Blendung deutlich verringert
- Verbessertes Kontrastverhältnis, wodurch die Lesbarkeit der Anzeige bei großen Blickwinkeln verbessert wird
- Verringerung von Spiegelung und Blendung und verbesserte Lichtdurchlasseffizienz

## Weitere optionale Elemente

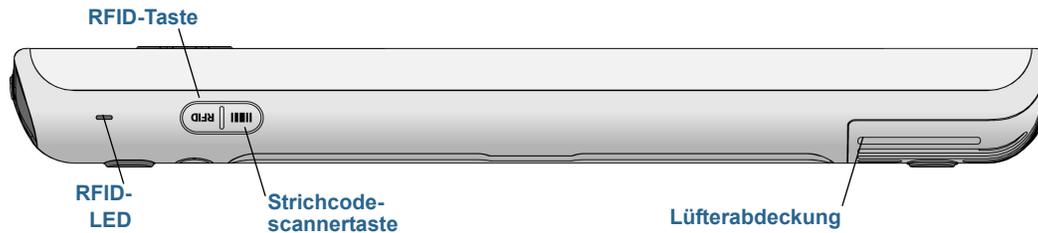
Weitere optionale Elemente für den C5te/F5te umfassen Folgendes:

- Web- und Dokumentationskamera – Siehe [Verwenden der Kameras](#) auf Seite 33.
- Strichcodescanner – Siehe [Verwenden des Strichcodescanners](#) auf Seite 38.
- RFID-Leser – Siehe [Verwenden des RFID-Lesers](#) auf Seite 40.
- Smart Card-Leser – Siehe [Verwenden des Smart Card-Lesers](#) auf Seite 51.

# Übersicht zum C5te/F5te

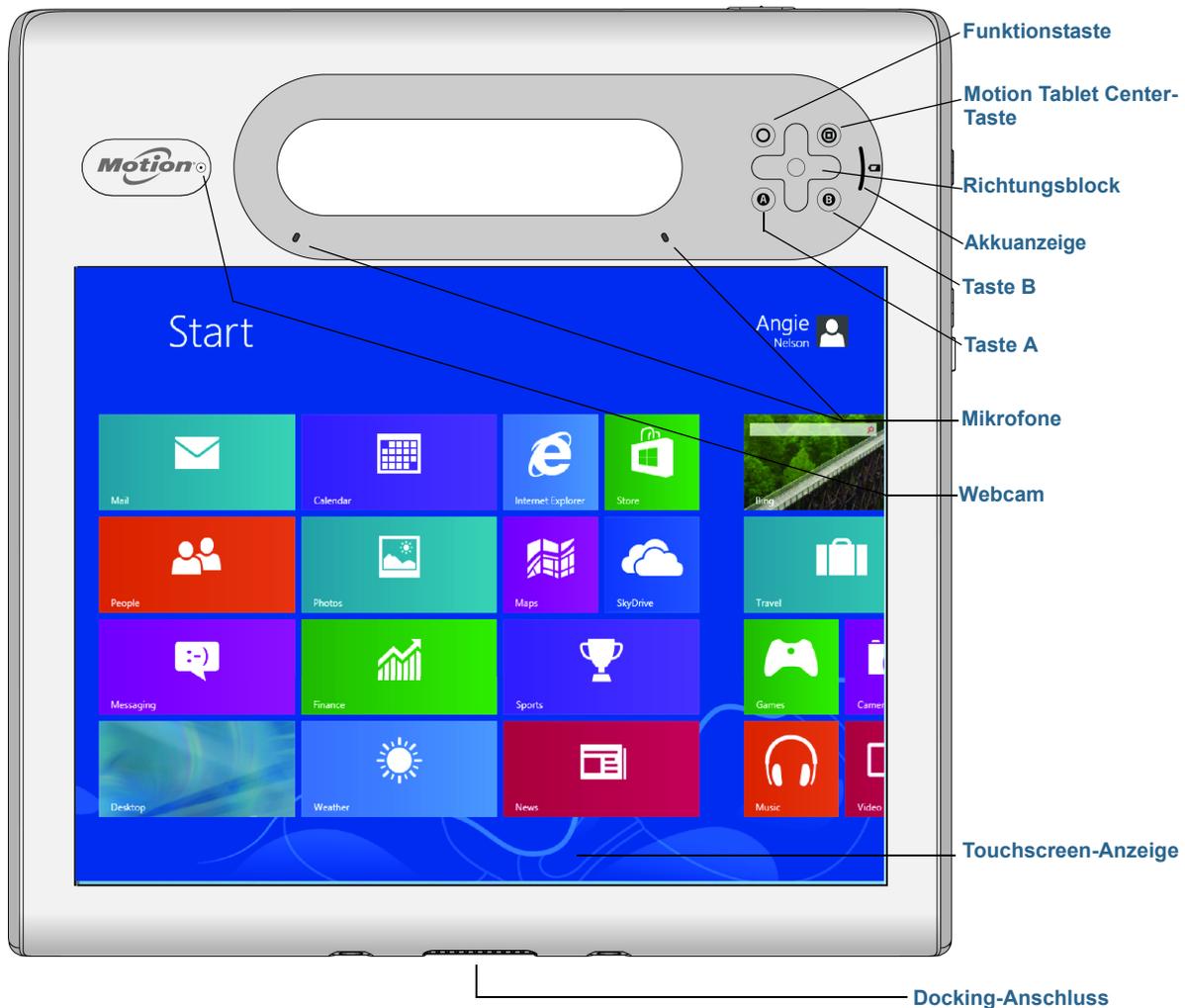
In den folgenden Abbildungen sehen Sie die Tasten, Steckplätze und Anschlüsse des C5te/F5te Tablet PC.

## Oberseite



	RFID-Statuslämpchen (optional)	Zeigt den Status des RFID-Lesers.
	RFID-Lesertaste (optional)	Löst den RFID-Leser aus.
	Strichcode-scannertaste (optional)	Löst den Strichcodescanner aus.
	Lüfterabdeckung	Schützt die Lüftereinheit.

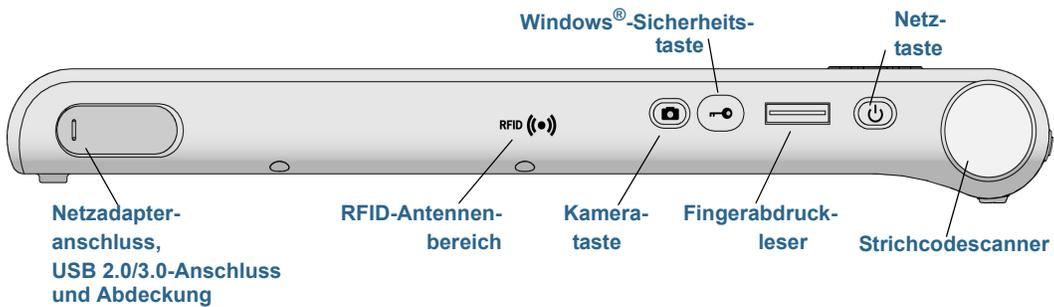
## Vorderseite



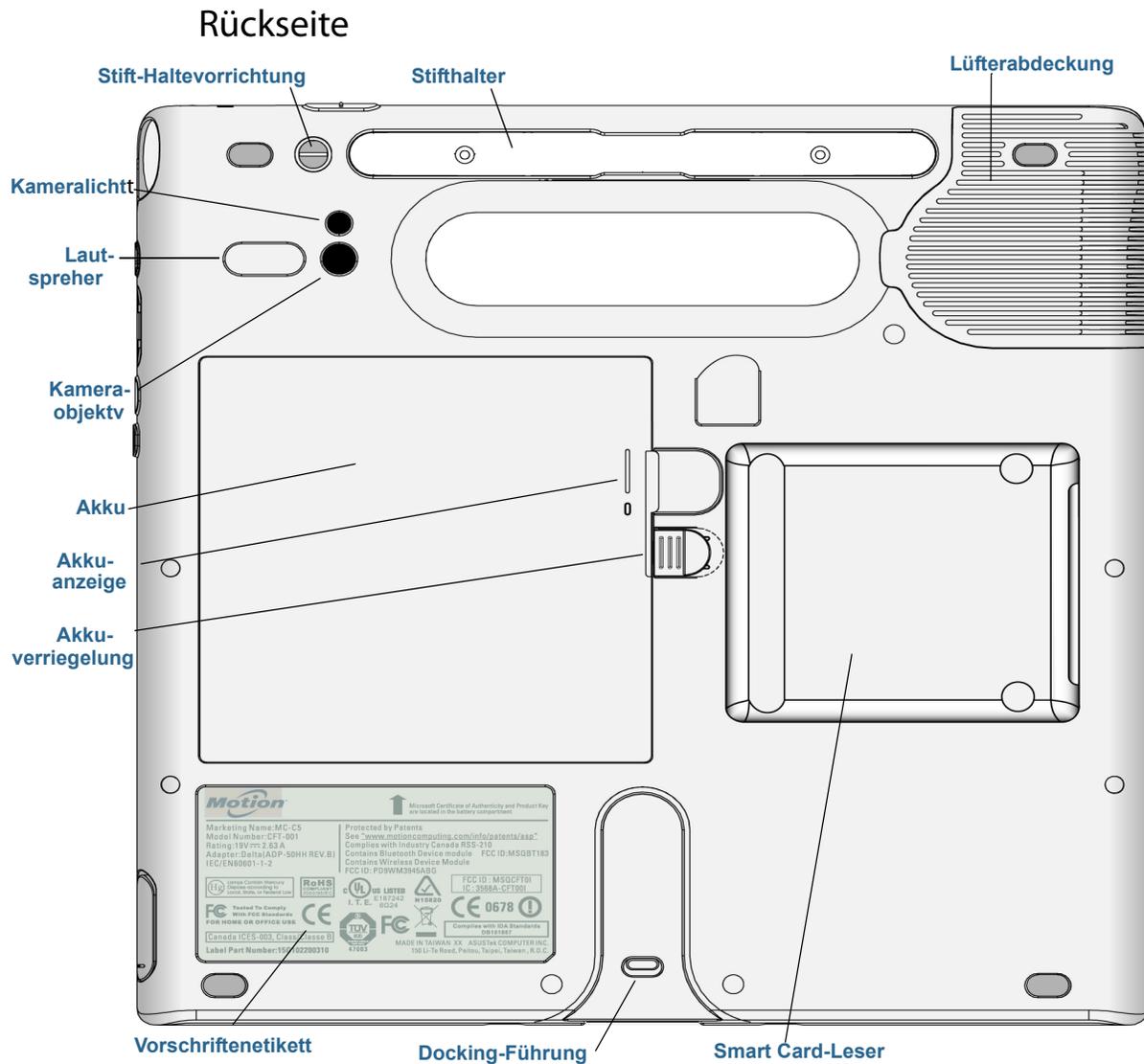
	Funktionstaste	Aktiviert Sekundärfunktionen anderer Tasten.
	Motion Tablet Center-Taste	Öffnet das Motion Tablet Center.
	Richtungsblock	Wird für die grundlegende Navigation verwendet. Entspricht den Pfeiltasten einer Tastatur. Die mittlere Taste entspricht der <b>Eingabetaste</b> .
	Taste A	Konfigurieren einer benutzerdefinierten Aktion.
	Taste B	Aktiviert den Strichcodescanner.
	Akkuanzeige	Zeigt den Akkuzustand.

	Mikrofone	Zeichnet Tonsignale auf und wird zur Spracherkennung verwendet.
	Webcam (optional)	Wird für die webbasierte Videokommunikation verwendet.
	Touchscreen-Anzeige	Navigieren im Tablet PC mit einem Finger oder dem Stift.
	Docking-Anschluss	Anschluss für eine C5te/F5te-Dockingstation.

## Rechte Seite



	Netzadapteranschluss, USB-Anschluss und Abdeckung	Anschluss für den Netzadapter.
	RFID-Antennenbereich (optional)	Scanbereich für das Lesen von RFID-Tags.
	Kamerataste (optional)	Zum Aktivieren der integrierten Dokumentationskamera.
	Windows®-Sicherheitstaste	Anmelden beim und Sperren des Tablet PC. Entspricht der Tastenkombination <b>Strg+Alt+Entf</b> einer Tastatur.
	Fingerabdruckleser	Scannen von Fingerabdrücken für zusätzliche Sicherheit. Der Fingerabdruckleser kann auch zur Navigation verwendet werden.
	Netztaste	Ein- und Ausschalten des Tablet PC.
	Strichcodescanner (optional)	Liest 1D- und 2D-Strichcodeetiketten.



	Stift-Haltevorrichtung	Anbringen der Stift-Haltevorrichtung.
	Stifthalter	Unterbringen des Stifts bei Nichtgebrauch.
	Lüfterabdeckung	Schützt die Lüftereinheit.
	Kameraobjektiv (optional)	Nimmt Bilder auf und speichert sie auf der Festplatte.
	Kameralicht (optional)	Stellt Licht für die Dokumentationskamera bereit.
	Lautsprecher	Audioausgabe.

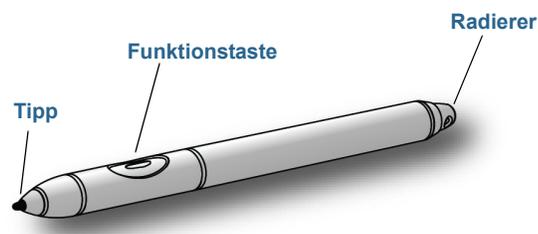
	Akku	Versorgt den Tablet PC mit Strom, wenn er nicht an das Netz oder die Dockingstation angeschlossen ist.
	Akkuanzeige	Zeigt den Akkuladestatus, wenn die Taste neben der Anzeige gedrückt wird.
	Akkuverriegelung	Öffnet die Abdeckung des Akkugehäuses.
	Vorschriftenetikett	Enthält Vorschriften- und Sicherheitsinformationen
	Docking-Führung	Richtet das Gerät an der Dockingstation (separat erhältlich) aus.
	Smart Card-Leser (optional)	Liest Informationen auf einer Smart Card.

**HINWEIS:** Wenn Sie eine der Tasten am Tablet PC drücken, während eine App aus dem Windows 8 Store, z. B. Internet Explorer oder eine App für Karten oder Wetter, ausgeführt und auf dem Bildschirm des Tablet PC angezeigt wird, müssen Sie möglicherweise den Windows-Desktop öffnen, um die mit dieser Taste gestartete Anwendung anzeigen oder verwenden zu können. Dies gilt nicht für Netz- oder Sicherheitstasten und ist ein bekanntes Verhalten von Windows 8.

## Stift

Der C5te/F5te Tablet PC kann über Berührungen mit einem Stift oder dem Finger bedient werden. Ein Stift kann praktisch sein, wenn Sie schnell eine E-Mail oder eine Notiz schreiben möchten. Bei präzisen Dateneingaben und präziser Navigation ist der Stift besonders effizient.

Der Stift hat eine druckempfindliche Spitze, eine Funktionstaste und einen Radierer. Der Stift enthält keine Batterien und benötigt keine externe Stromversorgung.



C5te/F5te Stift

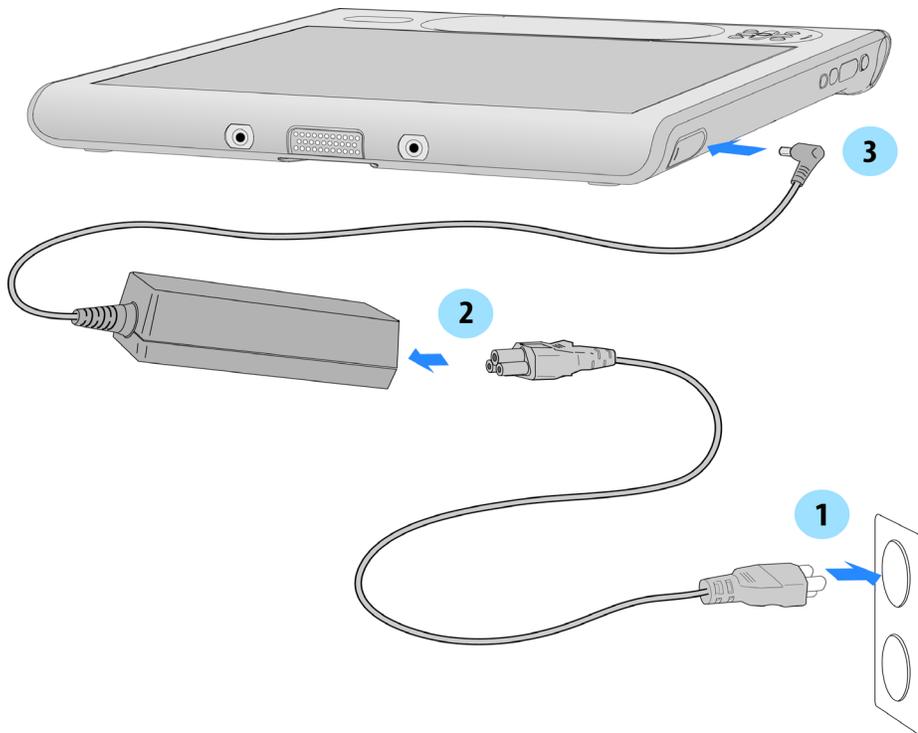
Sie können zusätzliche Stifte über die [Motion Computing-Seite für Zubehör](#) erwerben. Weitere Informationen zur Verwendung des Stifts finden Sie unter [Stift- und Fingereingabe](#) auf Seite 18.

# Erste Schritte mit Ihrem C5te/F5te

Dieser Abschnitt enthält einige Informationen, die Ihnen helfen, den C5te/F5te Tablet PC zu starten und sich mit ihm vertraut zu machen.

## Starten des Tablet PC

1. Schließen Sie das Netzkabel an eine Steckdose an.



### Starten des C5te/F5te

2. Verbinden Sie das Netzkabel mit dem Netzadapter.
3. Öffnen Sie unten auf der rechten Seite des C5te/F5te die Klappe des Netzadapteranschlusses und schließen Sie den Netzadapter an.
  - Die Akkuanzeige leuchtet gelb auf und zeigt so an, dass der Akku geladen wird.
  - Lassen Sie den Tablet PC mit der Steckdose verbunden, bis der Akku vollständig geladen ist.
4. Drücken Sie kurz auf den Netzschalter  auf der rechten Seite des C5te/F5te, um den Tablet PC einzuschalten.

**HINWEIS:** Sie müssen nicht warten, bis der Tablet PC vollständig geladen ist, bevor Sie ihn verwenden. Es wird jedoch empfohlen, den Netzadapter an einer Steckdose angeschlossen zu lassen, damit der C5te/F5te den Ladevorgang fortsetzen kann

5. Befolgen Sie die angezeigten Anweisungen, um Ihr Benutzerkonto einzurichten und Windows® 8 zu aktivieren.

## Verbinden mit dem Mobilfunknetz

### Einrichten des Mobilfunknetzmoduls mit GPS

Wenn Sie Ihren C5te/F5te mit dem optionalen Mobilfunknetzmodul erworben haben, können Sie weltweit eine Verbindung zu Hochgeschwindigkeitsnetzen für Mobiltelefone herstellen. Mit dem Modul für Mobilfunknetze und einem Datenplan eines oder mehrerer Mobilfunknetzanbieter haben Sie einen voll funktionsfähigen Internetzugang.

**HINWEIS:** Damit Sie eine Verbindung mit einem Mobilfunknetz herstellen können, müssen Sie ein Konto bei einem Mobilfunknetzanbieter haben. Einige Anbieter verlangen eine SIM-Karte für den Zugang zum jeweiligen Mobilfunknetz. Wenn Sie unsicher sind, ob Sie eine SIM-Karte benötigen, wenden Sie sich an Ihren Mobilfunknetzanbieter.

Das Modul für Mobilfunknetze beinhaltet einen GPS-Empfänger, der die aktuelle Position Ihres C5te/F5te bereitstellt. Mit dem GPS-Empfänger lassen sich die meisten der GPS-Navigations und -Kartenanwendungen nutzen.

### So konfigurieren Sie die Einstellungen für das Mobilfunknetz:

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr Tablet PC mit einer SIM-Karte ausgerüstet ist und diese fest im Steckplatz für die SIM-Karte sitzt. (Informationen zum Einsetzen einer SIM-Karte finden Sie unter [Verwenden des Steckplatzes für die SIM-Karte](#) auf Seite 52.)
2. Zeigen Sie eine Liste verfügbarer Netzwerke an. Dazu führen Sie vom rechten Bildschirmrand aus eine Streifbewegung aus, tippen auf **Einstellungen** und dann auf das Netzwerksymbol (  oder  ).
3. Tippen Sie auf Ihr Mobilfunknetz.
4. Wenn in Zukunft automatisch eine Verbindung hergestellt werden soll, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Verbindung automatisch herstellen**.
5. Für automatisches Roaming aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Datenroaming zulassen**.
6. Tippen Sie auf **Verbinden**.
7. Geben Sie bei Aufforderung den Zugriffspunktnamen (APN) oder die Zugriffszeichenfolge, den Benutzernamen und das Kennwort ein. (Diese finden Sie unter den Informationen, die im Lieferumfang des Geräts oder des Mobilfunkdienstes enthalten waren.)

## Vertraut werden mit dem C5te/F5te Tablet PC

Nehmen Sie sich nach der Einrichtung Ihres C5te/F5te einige Minuten Zeit, um sich mit dem Tablet PC vertraut zu machen.

- Kalibrieren Sie die Stift- und Fingereingabe. Sie können die Berührungseinstellungen anpassen, indem Sie den Digitizer kalibrieren. (Der Digitizer erkennt die Position des Stifts bzw. Ihres Fingers auf der Touchscreen-Anzeige.) Ausführliche Informationen finden Sie unter [Stift- und Fingereingabe](#) auf Seite 18.
- Verwenden Sie Motion Computing-Tools, um grundlegende Windows 8-Einstellungen zu konfigurieren, den Tablet PC entsprechend Ihrer Arbeitsweise anzupassen und auf die Dokumentation zum C5te/F5te sowie die Websites für Motion Support und Tablet PC-Zubehör zuzugreifen. Weitere Informationen finden Sie unter [Motion Tablet Center](#) auf Seite 17 und [Know Your Motion Tablet](#) auf Seite 26.
- Öffnen Sie den Schreibbereich und geben Sie Handschriftproben ein, um die Handschrifterkennung zu verbessern. Weitere Informationen finden Sie unter [Verwenden des Windows 8-Schreibbereichs](#) auf Seite 28.
- Machen Sie Fotos oder verwenden Sie die Webcam. Siehe [Verwenden der Kameras](#) auf Seite 33.
- Richten Sie die Spracherkennung ein. Siehe [Verwenden der Spracherkennung](#) auf Seite 31.

## Wenn Sie eine Pause machen

Wenn Sie den Tablet PC für eine Weile nicht verwenden, können Sie ihn sperren, um einen unbefugten Zugriff zu verhindern. Dazu drücken Sie die Sicherheitstaste und tippen dann im folgenden Bildschirm auf **Sperren**. Sie können den Netzschalter so konfigurieren, dass der Tablet PC nach Drücken des Netzschalters heruntergefahren oder in den Ruhe- oder Energiesparmodus versetzt wird, um Energie zu sparen.



Sicherheitstaste und Netzschalter

## Sperren und Entsperren des Tablet PC

### **Sie haben zwei Möglichkeiten, den Tablet PC zu sperren:**

- Drücken Sie die Sicherheitstaste  auf der rechten Seite des Tablet PC und wählen Sie im folgenden Bildschirm die Option **Sperren** aus.
- Wenn eine Tastatur angeschlossen ist, drücken Sie die Tastenkombination **Strg+Alt+Entf**.

### **So entsperren Sie den Tablet PC:**

- Drücken Sie erneut die Sicherheitstaste  oder die Tastenkombination **Strg+Alt+Entf**.

## Energiesparmodus

Wenn Sie Ihren Tablet PC kurzzeitig nicht verwenden, versetzen Sie ihn in den Energiesparmodus. Im Energiesparmodus wird der Akku geschont. Und wenn Sie mit Ihrem Tablet PC wieder arbeiten möchten, sieht Ihr Desktop genauso wie vorher aus. Der Energiesparmodus wird manchmal auch "Standby" genannt.

### **So versetzen Sie den Tablet PC in den Energiesparmodus:**

- Speichern Sie Ihre Dateien.
  - Drücken Sie kurz auf den Netzschalter .
- Hinweis:** Im Energiesparmodus blinkt der Netzschalter grün.

### **So aktivieren Sie den Tablet PC wieder aus dem Energiesparmodus:**

- Drücken Sie kurz auf den Netzschalter .

Der Tablet PC nimmt die Aktivität schnell wieder auf und Ihr Desktop sieht genauso wie vorher aus.

## Ruhezustandsmodus

Wenn Sie Ihren Tablet PC mehrere Stunden lang nicht verwenden möchten, können Sie ihn in den Ruhezustandsmodus versetzen. Wie im Energiesparmodus sieht Ihr Desktop genauso wie vorher aus, wenn Sie den Tablet PC wieder aktivieren.

Die Aktivierung aus dem Ruhezustandsmodus dauert länger als aus dem Energiesparmodus, aber es wird sehr wenig Strom verbraucht, Daten werden im Voraus auf einen Datenträger gespeichert und die Aktivierung aus dem Ruhezustandsmodus ist immer noch schneller als der Start des Tablet PC nach dem Herunterfahren.

### **So versetzen Sie den Tablet PC in den Ruhezustandsmodus:**

1. Führen Sie vom rechten Bildschirmrand aus eine Streifbewegung aus und tippen Sie auf **Suche**.

2. Geben Sie im Suchfeld **Stromversorgung** ein, tippen Sie auf **Einstellungen** und wählen Sie dann unter den Suchergebnissen **Netzschalterverhalten ändern** aus.
3. Sie können als Konfigurationsoption für die Netz- und Energiespartaste die Option **Ruhezustand** auswählen.

Weitere Informationen zu Energieoptionen finden Sie unter [Energieeinstellungen](#) auf Seite 24.

## Optionale Einrichtungsaufgaben

### Erstellen eines Wiederherstellungsimages

Nachdem Sie den C5te/F5te eingerichtet und Ihre Anwendungen installiert haben, erstellen Sie ein Wiederherstellungsimage auf einem externen USB-Laufwerk. Mithilfe eines Wiederherstellungslaufwerks können Sie das System starten und problemlos auf eine Vielzahl von Wiederherstellungs- und Fehlerbehebungstools zugreifen, die Sie im Fall von Problemen mit Ihrer Windows 8-Installation verwenden können. Weitere Informationen finden Sie unter [Erstellen eines USB-Wiederherstellungslaufwerks](#) auf Seite 56.

### Anbringen der Stift-Haltevorrichtung

Der C5te/F5te-Stift wird mit einer Haltevorrichtung geliefert, sodass Sie den Stift an Ihrem Tablet PC anbringen können, um ihn nicht zu verlieren.

#### **So bringen Sie die Stift-Haltevorrichtung an:**

1. Führen Sie ein Ende der Haltevorrichtung durch das Loch am Ende des Stifts und ziehen Sie dann den Stift durch die Schleife, bis sie zugezogen ist.
2. Führen Sie das andere Ende der Haltevorrichtung durch den Befestigungspunkt am C5te/F5te und ziehen Sie dann den Stift durch die Schleife, bis sie zugezogen ist.

Sie können zusätzliche Stifte über die [Motion Computing](#)-Seite für [Zubehör](#) erwerben.

### Anschließen des Tablet PC an eine Dockingstation

Für den C5te/F5te sind mehrere Dockinglösungen verfügbar, die Sie über die [Motion Computing](#)-Seite für [Zubehör](#) erwerben können.

Die Dockingstationen für den C5te/F5te erweitern die Funktionalität Ihres Tablet PC. Sie haben Anschlussmöglichkeiten für Ethernet, VGA-Monitore und USB-Geräte wie Drucker, Tastaturen und Mäuse. Zudem dient die Dockingstation zum Laden des Tablets PC und hat einen Akkuladeschacht für einen zusätzlichen Akku. Außerdem gibt es mobile Dockingstationen für den C5te/F5te, die es Ihnen ermöglichen, Ihren Tablet PC in einer Vielzahl von Fahrzeugen zu befestigen. Ausführliche Informationen zum Installieren und Verwenden der jeweiligen Dockingstation finden Sie in dem *Benutzerhandbuch*, das mit der Dockingstation geliefert wurde.

## Anschließen des Tablet PC an einen Monitor

Schließen Sie über den VGA-Anschluss, der sich an der Dockingstation befindet, einen Monitor an den C5te/F5te Tablet PC an.

## Weitere Informationen

Dieses *Benutzerhandbuch* stellt alle Funktionen des C5te/F5te vor und enthält Anweisungen zu häufigen Tätigkeiten, die Sie ausführen werden. Der Rest dieses Buchs ist wie folgt aufgebaut:

- **Verwenden des C5te/F5te** auf Seite 15 – Bietet Anweisungen zu grundlegenden Tätigkeiten mit dem C5te/F5te, u. a. zum Anpassen Ihres Tablet PC an Ihre Arbeitsgewohnheiten mithilfe des Motion Tablet Center, zur Verwendung der Kameras, zum Einrichten der Spracherkennung usw.
- **Pflege Ihres C5te/F5te** auf Seite 60 – Bietet Hinweise zur Pflege und Wartung Ihres Tablet PC.
- **Problemlösung und FAQs** auf Seite 66 – Bietet Antworten auf häufige Fragen, die sich möglicherweise bei der anfänglichen Verwendung Ihres C5te/F5te ergeben.

Das Dokument *Erste Schritte* befindet sich auf dem Desktop des Tablet PC und enthält eine Reihe von Tipps, wie Sie sich schnell mit der Verwendung des Tablet PC vertraut machen.

**HINWEIS:** Wenn Sie auf eine bestimmte Funktion oder Einstellung Ihres Tablet PCs nicht zugreifen können, wenden Sie sich an den Systemadministrator, um weitere Informationen zu erhalten.

Auf unserer Website erhalten Sie weitere nützliche Informationen:

- [Tipps und Tricks zu Tablet PCs](#)
- [Motion Computing-Support](#)
- [Kostenlose Online-Schulungsvideos](#)
- [Knowledge Base](#)
- [Motion Computing-Zubehör](#)
- [Motion Computing-Store](#)

**HINWEIS:** Dieses Handbuch ist auf unserer Website in den Sprachen [Französisch](#), [Deutsch](#), [Spanisch](#) und [Portugiesisch](#) verfügbar.

# Verwenden des C5te/F5te

# 2

In diesem Kapitel finden Sie Informationen zum Durchführen der folgenden Aufgaben:

- [Verwenden der Stift- und Fingereingabe](#) auf Seite 16
- [Zugriff Motion Tablet Center](#) auf Seite 17
- [Zugriff auf Know Your Motion Tablet](#) auf Seite 26
- [Eingeben von Text und Verwenden des Schreibbereichs](#) auf Seite 27
- [Verwenden der Tasten an der Vorderseite](#) auf Seite 29
- [Anschließen eines externen Monitors](#) auf Seite 30
- [Verwenden der eingebauten Mikrofone](#) auf Seite 31
- [Verwenden der Spracherkennung](#) auf Seite 31
- [Verwenden der Kameras](#) auf Seite 33
- [Verwenden des Strichcodescanners](#) auf Seite 38
- [Verwenden des RFID-Lesers](#) auf Seite 40
- [Verwenden des Akkus](#) auf Seite 41
- [Verwenden des Mobilfunknetzmoduls mit GPS](#) auf Seite 46
- [Verwenden des Empfängers für diskretes GPS mit WAAS, EGNOS und MSAS](#) auf Seite 47
- [Verwenden von Bluetooth](#) auf Seite 47
- [Verwenden des Fingerabdrucklesers](#) auf Seite 48
- [Verwenden des Smart Card-Lesers](#) auf Seite 51
- [Verwenden des Windows-Wartungcenters](#) auf Seite 54
- [Einrichten von Benutzerkonten](#) auf Seite 54
- [Ermitteln Ihrer Seriennummer](#) auf Seite 55
- [Sichern Ihres Systems](#) auf Seite 55
- [Wiederherstellen Ihres Systems](#) auf Seite 56
- [Auffinden zusätzlicher Software](#) auf Seite 59

# Verwenden der Stift- und Fingereingabe

Beim C5te/F5te Tablet PC können Sie über Ihre Finger, über einen Digitizer-Stift oder über beides mit der Touchscreen-Anzeige interagieren. Sie verwenden den Digitizer-Stift oder Ihre Finger wie eine Maus. Doppeltes Tippen entspricht z. B. dem Doppelklicken mit einer Maus. Tippen und Halten entspricht dem Rechtsklicken mit einer Maus zum Öffnen von Kontextmenüs.

Hier finden Sie einige übliche Möglichkeiten zum Ausführen von Aufgaben auf einem Touchscreen:

- **Tippen** – Auswählen eines Elements.
- **Gedrückt halten** – Öffnen eines Menüs mit Optionen. Dies entspricht einem Rechtsklick mit der Maus, bei dem das Kontextmenü angezeigt wird. Halten Sie Ihren Finger gedrückt, bis ein Viereck angezeigt wird, und heben Sie dann zum Anzeigen des Menüs Ihren Finger an.
- **Doppeltippen** – Ausführen eines Doppelklicks.
- **Tippen und Ziehen** – Drag-and-Drop.
- **Finger zusammenführen** – Verkleinern.
- **Finger auseinanderführen** – Vergrößern.

**HINWEIS:** Wenn der Tablet PC nicht auf Tippen Ihres Fingers reagiert, verwenden Sie einen größeren Bereich Ihrer Fingerspitze. Im Gegensatz zu andere Touchscreen-Typen reagiert der kapazitive C5te/F5te-Touchscreen nicht auf andere Eingaben. Zum Beispiel können Sie nicht mit einem anderen Objekt darauf tippen, wie mit einer Kreditkarte oder wenn Sie Handschuhe tragen.

Wenn der Stift nicht so präzise reagiert, wie Sie sich das vorstellen, können Sie Anpassungen vornehmen. Sie können beispielsweise Folgendes tun:

- Mit der Stifttaste Rechtsklick-Aktionen ausführen.
- Anpassen, wie schnell der Tablet PC reagiert, wenn Sie mit dem Stift doppeltippen.
- Anpassen, wie schnell der Tablet PC reagiert, wenn Sie die Stifttaste gedrückt halten.

## Verwenden von Gesten auf der Multi-Touch-Anzeige

Die Touchscreen-Anzeige des C5te/F5te Tablet PC unterstützt Multi-Touch. Dadurch können Sie Elemente auf dem Bildschirm direkt verwenden, etwa zum Navigieren in Websites und Anzeigen von Fotos. Beispielsweise können Sie mit Ihren Fingern Listen durchblättern, vergrößern und verkleinern, drehen usw.

## Ändern in Öffnen durch Einzelklick für die Berührungseingabe

Für die Berührungseingabe können Sie verändern, wie Sie Elemente auswählen und öffnen. Standardmäßig sind Windows-Ordner so eingerichtet, dass Sie einmal tippen, um ein Element auszuwählen, und doppelt tippen, um es zu öffnen. Bei Touchscreen-Anzeigen können Sie das Verhalten für die Elementauswahl und das Öffnen so verändern, dass hierfür nur einmal statt doppelt getippt wird.

### So ändern Sie die Ordneroptionen:

1. Führen Sie von der rechten Bildschirmseite aus eine Streifbewegung aus und tippen Sie auf **Suche**.
2. Geben Sie **Steuerung** in das Suchfeld ein und wählen Sie dann unter den Suchergebnissen **Systemsteuerung** aus.
3. Tippen Sie in der Windows®-Systemsteuerung auf **Ordneroptionen**.
4. Tippen Sie unter **Auswählen von Elementen** auf **Öffnen durch einfachen Klick (Auswählen durch Zeigen)**.

## Motion Computing-Anwendungen

Ihr C5te/F5te umfasst einige Motion Computing-Anwendungen, mit denen Sie Ihren Tablet PC an Ihre Anforderungen anpassen, allgemeine Windows 8-Einstellungen verwalten und auf Ressourcen für zusätzliche Informationen zugreifen können. Diese Anwendungen sind:

	<b>Motion Tablet Center</b>	Dient als zentraler Ort für den Zugriff auf die am häufigsten verwendeten Einstellungen unter Windows® 8 und deren Konfiguration.
	<b>Know Your Motion Tablet</b>	Bietet einfachen Zugriff auf die Dokumentation zum C5te/F5te sowie die Websites für Motion Support und Tablet PC-Zubehör.

## Motion Tablet Center

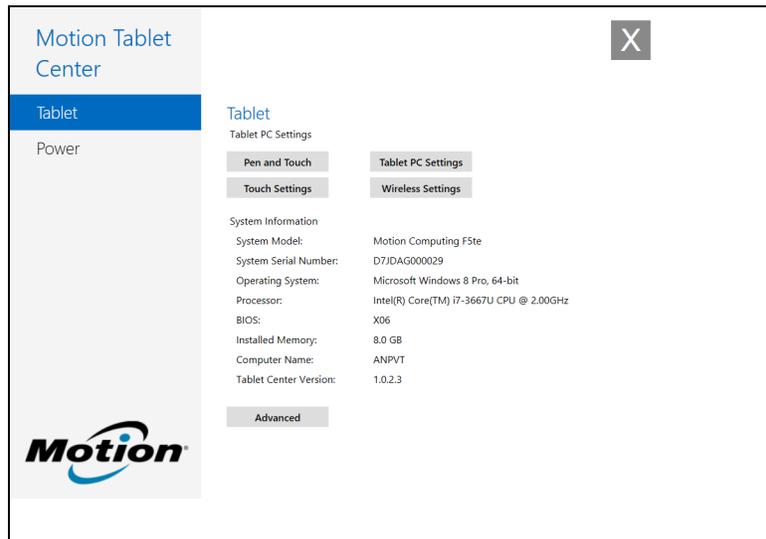
Mit dem Motion Tablet Center können Sie auf die am häufigsten verwendeten Einstellungen unter Windows 8 zugreifen und diese konfigurieren.

### So öffnen Sie das Motion Tablet Center:

1. Suchen Sie im Windows 8-Startbildschirm nach der Kachel für das Motion Tablet Center.  
Ist die Kachel nicht zu sehen, müssen Sie möglicherweise mit dem Finger nach links streifen.

2. Tippen Sie auf die Kachel für das Motion Tablet Center , um die Anwendung zu öffnen.

Das Motion Tablet Center ist in Kategorien eingeteilt, die im linken Fensterbereich aufgelistet sind. Der Hauptbildschirm zeigt Systeminformationen zu Ihrem Tablet PC an.



## Tableteinstellungen

Die folgenden Konfigurationsoptionen stehen unter den Tableteinstellungen im Motion Tablet Center zur Verfügung.

- **Stift- und Fingereingabe** – Bietet Zugriff auf die Konfigurationsoptionen für die Stift- und Fingereingabe unter Windows.
- **Berührungseinstellungen** – Ermöglicht Ihnen das Kalibrieren von Berührungseinstellungen.
- **Tablet PC-Einstellungen** – Mit diesen Einstellungen können Sie die Anzeige und Tastenaktionen konfigurieren sowie Optionen für die Rechts-/Linkshändigkeit festlegen.
- **Einstellungen für drahtlose Verbindung** – Dient zum Anzeigen, Konfigurieren und Herstellen einer Verbindung zu verfügbaren Funknetzwerken.
- **Erweiterte Einstellungen** – Hiermit können Sie alle Systeminformationen für den Tablet PC anzeigen.

### Stift- und Fingereingabe

#### So konfigurieren Sie die Stifteinstellungen:

1. Tippen Sie im Bildschirm "Tablet" auf **Stift- und Fingereingabe**.  
Das Einstellungsfenster "Stift- und Fingereingabe" von Windows wird geöffnet.
2. Tippen Sie auf die Registerkarte **Stiftoptionen**.

3. Tippen Sie zum Anpassen der Geschwindigkeit und der räumlichen Toleranz der Doppeltippaktion unter **Stiftaktion** auf **Doppeltippen** und dann auf **Einstellungen**. Verschieben Sie den Regler, um Ihre Anpassungen vorzunehmen.
4. Tippen Sie zum Anpassen der Geschwindigkeit und der Dauer der Aktion "Drücken und Halten" unter **Stiftaktion** auf **Gedrückt halten** und dann auf **Einstellungen**. Verschieben Sie den Regler, um Ihre Anpassungen vorzunehmen.
5. Zur Aktivierung der Funktionstaste tippen Sie auf die Option **Stifttaste als Rechtsklick verwenden**. Zur Aktivierung des Radierers wählen Sie die Option **Stiftende zum Radieren verwenden** aus.

Bewegungen ermöglichen Ihnen die Verwendung von Gesten auf einem Touchscreen, um die Anzeige nach oben oder unten zu verschieben oder grundlegende Bearbeitungsaufgaben auszuführen.

#### **So konfigurieren Sie Bewegungen:**

1. Tippen Sie im Bildschirm "Tablet" auf **Stift- und Fingereingabe**.  
Das Einstellungsfenster "Stift- und Fingereingabe" von Windows wird geöffnet.
2. Tippen Sie auf die Registerkarte **Bewegungen**.
3. Zum Aktivieren von Bewegungen wählen Sie **Bewegungen zum schnellen und einfachen Ausführen von Standardaktionen verwenden** aus.
4. Wenn Sie Bewegungen nur zum Navigieren verwenden möchten, wählen Sie **Navigationsbewegungen** aus.
5. Wenn Sie Bewegungen sowohl zum Navigieren als auch für allgemeine Bearbeitungsaufgaben wie Einfügen, Kopieren und Löschen verwenden möchten, wählen Sie **Navigations- und Bearbeitungsbewegungen** aus.
6. Tippen Sie auf **Anpassen**, um die Aktionen zu ändern, die Sie mithilfe von Bewegungen ausführen können, oder um eine eigene angepasste Bewegungsaktion zu konfigurieren.
7. Um die Empfindlichkeit der Bewegungserkennung anzupassen, verschieben Sie auf der Registerkarte **Bewegungen** den Regler im entsprechenden Abschnitt.

Sie können anpassen, wie Ihre Fingerbewegungen vom Tablet PC interpretiert werden. Die Standardeinstellungen werden für die meisten Benutzer ausreichend sein, wenn Sie aber Anpassungen vornehmen müssen, haben Sie folgende Möglichkeiten:

- Anpassen, wie schnell der Tablet PC reagiert, wenn Sie mit dem Finger doppeltippen.
- Anpassen, wie schnell der Tablet PC reagiert, wenn Sie Ihren Finger gedrückt halten.
- Den Berührungszeiger einblenden, wenn Sie Objekte auf dem Bildschirm berühren.

#### **So konfigurieren Sie die Fingereingabe:**

1. Tippen Sie zum Anpassen der Doppeltippaktion unter **Fingereingabeaktion** auf **Doppeltippen** und dann auf **Einstellungen**. Verschieben Sie den Regler, um Ihre Anpassungen vorzunehmen.

2. Tippen Sie zum Anpassen der Aktion "Drücken und Halten" unter **Fingereingabeaktion** auf **Gedrückt halten** und dann auf **Einstellungen**. Verschieben Sie den Regler, um Ihre Anpassungen vorzunehmen.
3. Wählen Sie zum Anzeigen des Berührungszeigers auf dem Bildschirm die entsprechende Option aus.
4. Wählen Sie **Visuelles Feedback für Projektion auf einen externen Monitor optimieren** aus, wenn der Berührungsanzeiger auf einem externen Bildschirm, z. B. einem Projektor, zu sehen sein soll.

## Berührungseinstellungen

Mit den Berührungseinstellungen im Motion Tablet Center können Sie die Berührungseingabe aktivieren oder deaktivieren, Rechtsklickoptionen bei Verwendung der Berührungseingabe auswählen und den Digitizer für die Berührungseingabe kalibrieren. Der Digitizer erkennt die Position Ihres Fingers auf der Touchscreen-Anzeige. Sie sollten den Digitizer kalibrieren, wenn Sie Ihren Tablet PC das erste Mal starten. Sie können den Digitizer immer dann erneut kalibrieren, wenn der Zeiger nicht an Ihrem Finger ausgerichtet ist.

### So passen Sie die Berührungseinstellungen an:

1. Tippen Sie im Bildschirm "Tablet" auf **Berührungseinstellungen**.  
Das Fenster mit den Berührungseinstellungen wird geöffnet.
2. Wählen Sie **Gedrückt halten für Rechtsklick** aus, wenn Sie diese Option aktivieren möchten, und stellen Sie mithilfe des Schiebereglers den Zeitraum ein, über den der Bildschirm berührt werden muss, bevor diese Funktion aktiviert wird.
3. Wählen Sie **Berührungseingabe aktivieren** aus, wenn Sie den Finger als Eingabegerät verwenden möchten.
4. Tippen Sie auf **Kalibrieren**, um die Berührungskalibrierung zu aktivieren.
5. Stellen Sie Kalibrierungsbeispiele bereit, indem Sie in der folgenden Anzeige entsprechend den Anweisungen mit Ihrem Finger auf die Fadenkreuze tippen.
6. Tippen Sie auf **Ja** oder **Nein**, wenn Sie gefragt werden, ob die Kalibrierungsdaten gespeichert werden sollen.
7. Tippen Sie auf **OK**, um die Einstellungen zu speichern.

## Tablet PC-Einstellungen

Mithilfe der Tablet PC-Einstellungen im Motion Tablet Center können Sie den C5te/F5te entsprechend Ihrer Arbeitsweise anpassen. Diese Einstellungen bieten Ihnen Zugriff auf die Konfiguration und Kalibrierung der Eingabeanzeige, Einstellungen für die Abfolge bei der Bildschirmdrehung, rechts- oder linkshändige Bedienung, Einstellungen für die Stift- und Fingereingabe sowie die Anpassung von Bildschirmstatur und Schreibbereich.

### So konfigurieren Sie Tablet PC-Einstellungen:

1. Tippen Sie im Bildschirm "Tablet" auf **Tablet PC-Einstellungen**.

Das Fenster mit den Tablet PC-Einstellungen wird geöffnet.

2. Tippen Sie auf die Registerkarte **Anzeige**.
3. Tippen Sie neben **Konfigurieren Sie den Bildschirm für die Stift- und Fingereingabe** auf **Setup**.

Mit dieser Einstellung können Sie dem jeweiligen Bildschirm die Stift- oder Fingereingabe zuweisen, wenn ein oder mehrere Bildschirme am Tablet PC angeschlossen sind.

4. Tippen Sie je nach Eingabetyp, der für den Bildschirm verwendet werden soll, auf **Stifteingabe** oder **Fingereingabe**.
5. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.
6. Zum Konfigurieren von Anzeigeoptionen wählen Sie die verfügbaren Anzeigen aus der Dropdownliste aus und tippen Sie dann auf **Kalibrieren**, um Optionen für die Stift- und Fingereingabe zu konfigurieren, oder auf **Zurücksetzen**, um die Optionen auf die Standardeinstellungen zurückzusetzen.
7. Passen Sie die Einstellung für die Abfolge der Bildschirmausrichtung an, indem Sie auf den Link **Zur Ausrichtung wechseln** tippen und die Reihenfolge auswählen, in der der Bildschirm gedreht wird.

Sie können die Tasten an der Vorderseite so anpassen, dass ein bestimmtes Programm gestartet, ein Befehl ausgeführt oder eine Tastenkombination eingegeben wird.

8. Zum Konfigurieren der Tasten an der Vorderseite tippen Sie im Motion Tablet Center auf **Tablet PC-Einstellungen** und tippen Sie dann auf die Registerkarte **Tasten**.
9. Wählen Sie in der Dropdownliste **Tasteneinstellungen für**: die primäre oder sekundäre Ausrichtung aus, für die Sie die Tasteneinstellungen ändern möchten.

**TIPP:** Sie können unterschiedliche Tasteneinstellungen für unterschiedliche Ausrichtungen konfigurieren. Zusätzliche Informationen zu den Tasten an der Vorderseite finden Sie unter [Verwenden der Tasten an der Vorderseite](#) auf Seite 29.

10. Wählen Sie die Tastenkombination aus, die geändert werden soll. Die aktuell ausgewählten Tasten werden rot angezeigt.
11. Tippen Sie auf **Ändern**.
12. Wählen Sie die entsprechende Aktion für die Schaltfläche aus.

Für einige Aktionen müssen Sie weitere Informationen eingeben, wie beispielsweise den Speicherort des zu startenden Programms. Sie können eine Aktion für **Drücken** und eine andere für **Gedrückt halten** auswählen. Weitere Informationen erhalten Sie, indem Sie auf **Was ist Gedrückt halten** tippen.

13. Um die Schaltflächen auf ihre Standardwerte zurückzusetzen, tippen Sie auf die Schaltfläche **Zurücksetzen**.

**HINWEIS:** Wenn Sie eine der Tasten am Tablet PC drücken, während eine App aus dem Windows 8 Store, z. B. Internet Explorer oder eine App für Karten oder Wetter, ausgeführt und auf dem Bildschirm des Tablet PC angezeigt wird, müssen Sie möglicherweise den Windows-Desktop öffnen, um die mit dieser Taste gestartete Anwendung anzeigen oder verwenden zu können. Dies gilt nicht für Netz- oder Sicherheitstasten und ist ein bekanntes Verhalten von Windows 8.

14. Um auf Konfigurationsoptionen für Rechts-/Linkshändigkeit, Einstellungen für die Stift- und Fingereingabe oder die Anpassung von Optionen für Bildschirmtastatur und Schreibbereich zuzugreifen, tippen Sie auf die Registerkarte **Weitere**.

## Einstellungen für drahtlose Verbindung

Die Einstellungen für drahtlose Verbindung im Motion Tablet Center bieten Ihnen Zugriff auf das Windows-Menü für Netzwerke, mit dem Sie verfügbare Mobilfunk-, Ethernet- und WiFi-Netze anzeigen und eine Verbindung herstellen können. Außerdem können Sie in diesem Menü den Flugzeugmodus aktivieren oder deaktivieren und dadurch die gesamte Funkkommunikation des Tablet PC ausschalten.

### So zeigen Sie verfügbare Netzwerke an und stellen eine Verbindung her:

- Tippen Sie im Bildschirm "Tablet" auf **Einstellungen für drahtlose Verbindung**.
- Das Windows-Menü für Netzwerke wird geöffnet.

Wenn Ihr C5te/F5te das optionale Mobilfunknetzmodul umfasst und Sie über ein aktives Konto bei einem Mobilfunknetzanbieter verfügen, können Sie eine Verbindung mit einem verfügbaren Mobilfunknetz herstellen.

### So stellen Sie eine Verbindung mit einem Mobilfunknetz her:

1. Stellen Sie sicher, dass Ihr Tablet PC mit einer SIM-Karte ausgerüstet ist (falls für Ihren Anbieter erforderlich) und diese fest im Steckplatz für die SIM-Karte sitzt. (Informationen zum Einsetzen einer SIM-Karte finden Sie unter [Verwenden des Steckplatzes für die SIM-Karte](#) auf Seite 52.)
2. Tippen Sie im Bildschirm "Tablet" auf **Einstellungen für drahtlose Verbindung**.  
Das Windows-Menü für Netzwerke wird geöffnet.
3. Tippen Sie auf Ihr Mobilfunknetz, das im Abschnitt **Mobiles Breitband** angezeigt wird.  
Für die Suche nach weiteren verfügbaren Mobilfunknetzen tippen Sie auf **Weitere suchen**.
4. Wenn in Zukunft automatisch eine Verbindung hergestellt werden soll, aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Verbindung automatisch herstellen**.
5. Für automatisches Roaming aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Datenroaming zulassen**.
6. Tippen Sie auf **Verbinden**.

Geben Sie bei Aufforderung den Zugriffspunktnamen (APN) oder die Zugriffszeichenfolge, den Benutzernamen und das Kennwort ein. (Diese finden Sie unter den Informationen, die im Lieferumfang des Geräts oder des Mobilfunkdienstes enthalten waren.)

**TIPP:** Zum Anzeigen von Optionen und Einstellungen für das Mobilfunknetz halten Sie den Stift oder den Finger auf den Netzwerknamen gedrückt, bis ein Viereck angezeigt wird, und heben Sie dann zum Anzeigen des Popup-Menüs den Stift oder Finger an.

### So stellen Sie eine Verbindung mit einem Funknetzwerk her:

1. Tippen Sie im Bildschirm "Tablet" auf **Einstellungen für drahtlose Verbindung**.  
Das Windows-Menü für Netzwerke wird geöffnet.
2. Tippen Sie auf das Funknetzwerk, mit dem Sie eine Verbindung herstellen möchten. Die Liste der verfügbaren Funknetzwerke wird im Abschnitt **Wi-Fi** angezeigt.
3. Wenn Sie dieses Netzwerk regelmäßig verwenden möchten und automatisch eine Verbindung hergestellt werden soll, sobald es verfügbar ist, wählen Sie **Verbindung automatisch herstellen** aus.
4. Tippen Sie auf **Verbinden** und geben Sie bei Aufforderung den Netzwerksicherheitsschlüssel ein.



**GEFAHR:** Gemäß der FAA-Bestimmungen müssen Sie jegliche drahtlose Verbindung bei Flugreisen deaktivieren. Wenn die Drahtlosverbindung am System während des Flugs nicht deaktiviert wird, kann es zu Kommunikationsproblemen bei Instrumenten des Flugzeugs kommen. Sie können die gesamte Funkkommunikation des Tablet PC ausschalten, indem Sie den Flugzeugmodus deaktivieren.

### Erweiterte Einstellungen

Sie können die erweiterten Einstellungen im Motion Tablet Center verwenden, um alle Systeminformationen für Ihren Tablet PC anzuzeigen.

Unter den Systeminformationen sind im linken Fensterbereich Kategorien und im rechten Fensterbereich Details zu den einzelnen Kategorien aufgeführt. Die Kategorien umfassen Folgendes:

- **Systemübersicht** – Zeigt allgemeine Informationen zu Ihrem Computer und dem Betriebssystem an, z. B. den Namen und Hersteller des Computers, den vom Computer verwendeten BIOS-Typ (Basic Input/Output System) und die Menge an installiertem Speicher.
- **Hardwareressourcen** – Zeigt erweiterte Details zur Hardware Ihres Computers an und ist für IT-Fachleute gedacht.
- **Komponenten** – Zeigt Informationen zu Laufwerken, Audiogeräten, Modems und anderen Komponenten an, die im Tablet PC installiert sind.
- **Softwareumgebung** – Zeigt Informationen zu Treibern, Netzwerkverbindungen und andere programmbezogene Details an.

### So zeigen Sie Systeminformationen für den Tablet PC an:

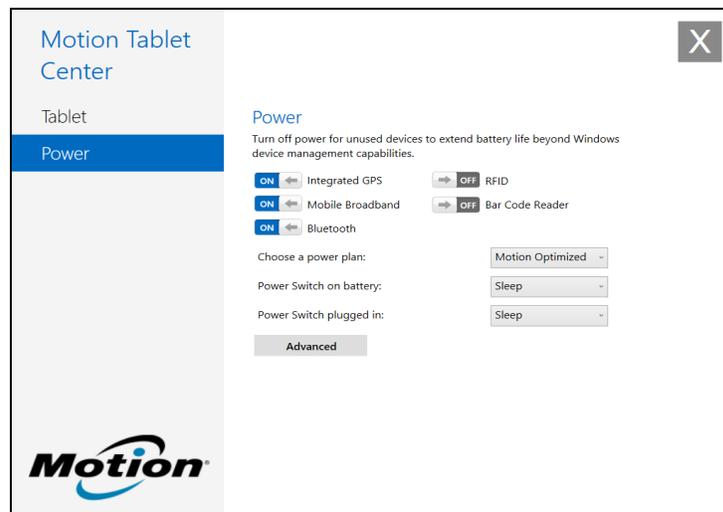
1. Tippen Sie im Bildschirm "Tablet" auf **Erweitert**.  
Das Windows-Fenster mit Systeminformationen wird geöffnet.
2. Um nach einem bestimmten Detail unter den Systeminformationen zu suchen, geben Sie die gesuchte Information in das Feld **Suchen nach:** unten im Fenster ein. Wenn Sie z. B. nach der IP-Adresse Ihres Computers suchen möchten, geben Sie "IP-Adresse" in das Feld **Suchen nach:** ein und tippen Sie dann auf **Suchen**.

**TIPP:** Zum Speichern von Systeminformationen tippen Sie auf **Datei** und dann auf **Speichern**, geben einen Namen für die Datei ein und tippen dann noch einmal auf **Speichern**.

## Energieeinstellungen

Die folgenden Konfigurationsoptionen stehen unter den Energieeinstellungen im Motion Tablet Center zur Verfügung.

- Ausschalten der Stromversorgung nicht verwendeter Geräte, um die Akkubetriebsdauer zu verlängern
- Auswählen eines Energiesparplans
- Ändern der Funktionsweise des Netzschalters im Akku- oder im Netzbetrieb.
- Erweiterte Einstellungen, mit denen ein Energiesparplan für den Tablet PC ausgewählt oder angepasst werden kann



Wenn Sie nicht verwendete Geräte ausschalten möchten, um die Akkubetriebsdauer Ihres Tablet PC zu verlängern, tippen Sie auf den Switch neben den eingeschalteten Geräten, um sie auszuschalten. Zum Einschalten dieser Geräte tippen Sie ebenfalls auf den Switch.

Standardmäßig verwendet der C5te/F5te den optimierten Energiesparplan von Motion, der speziell für Tablet PCs von Motion Computing entwickelt wurde. Dieser Plan ist ein Kompromiss aus der Notwendigkeit, Energie zu sparen, aber gleichzeitig die Tablet PC-Leistung zu optimieren. Wenn der Tablet PC keine aktuellen Aktivitäten wahrnimmt, wechselt er automatisch in den Energiesparmodus.

### So ändern Sie den Energiesparplan:

- Tippen Sie auf das Dropdownmenü neben **Energiesparplan auswählen:** und wählen Sie den gewünschten Energiesparplan aus.

**HINWEIS:** Wenn für den Energiesparplan der Energiesparmodus festgelegt wird, verringert sich die Leistung Ihres Tablet PC.

Wenn kurz auf den Netzschalter gedrückt wird, kann in die folgenden Modi gewechselt werden:

**Energiesparmodus** – Der Tablet PC unterbricht sofort alle Aktivitäten und nimmt den Betrieb bei Aktivierung schnell wieder auf. Dies spart Strom, wenn Sie den Tablet PC für eine kurze Zeit nicht verwenden. Sie verlieren jedoch nicht gespeicherte Daten, wenn es zu einem Stromausfall kommt.

**Ruhezustand** – Der Tablet PC speichert die Inhalte des Speichers auf der Festplatte und wird heruntergefahren. Durch Drücken des Netzschalters wird der Desktop wie vor dem Ruhezustand wiederhergestellt.

**Herunterfahren** – Der Tablet PC wird heruntergefahren. Durch Drücken des Netzschalters wird der Tablet PC neu gestartet.

Standardmäßig wechselt der Tablet PC in den Energiesparmodus, wenn Sie kurz auf den Netzschalter drücken. Drücken Sie zum Aktivieren Ihres Tablet PC erneut kurz auf den Netzschalter. Sie können den Tablet PC über das Startmenü in den Ruhezustand versetzen oder vollständig herunterfahren.

Sie können die Auswirkung, die ein Drücken des Netzschalters hat, so ändern, dass der Tablet PC in den Ruhezustand versetzt oder heruntergefahren wird. Sie können dieses Verhalten einzeln festlegen, je nachdem, ob der Tablet PC im Akku- oder Netzbetrieb läuft.

#### **So ändern Sie die Auswirkung, die ein Drücken des Netzschalters hat:**

- Tippen Sie auf das Dropdownmenü neben **Akkubetrieb:** und wählen Sie die Aktion aus, die mit dem Netzschalter ausgeführt werden soll, wenn der Tablet PC im Akkubetrieb läuft.
- Tippen Sie auf das Dropdownmenü neben **Netzbetrieb:** und wählen Sie die Aktion aus, die mit dem Netzschalter ausgeführt werden soll, wenn der Tablet PC im Netzbetrieb läuft.

#### **Erweiterte Einstellungen**

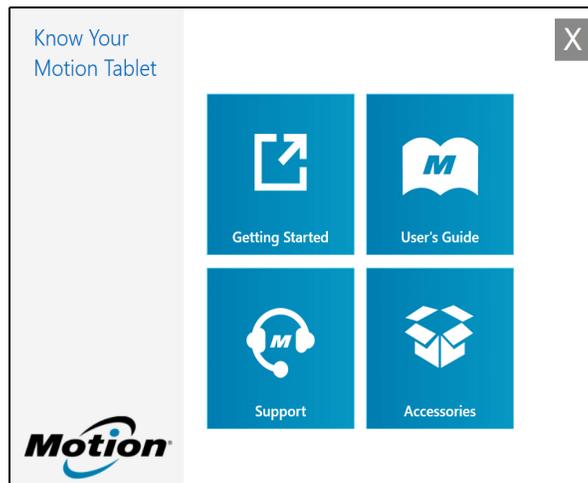
Über die erweiterten Einstellungen im Bildschirm "Stromversorgung" von Motion Tablet Center können Sie auf Energieoptionen von Windows zugreifen. Mithilfe dieser Optionen können Sie einen eigenen Energiesparplan erstellen, den Energiesparplan des Tablet PC anpassen, die Bildschirmhelligkeit einstellen, ein Kennwort für die Reaktivierung festlegen, den Zeitpunkt für das Ausschalten des Bildschirms auswählen und den Zeitraum ändern, nach dem der Tablet PC in den Energiesparmodus gesetzt wird.

#### **So konfigurieren Sie erweiterte Energieeinstellungen:**

1. Tippen Sie im Bildschirm "Stromversorgung" von Motion Tablet Center auf **Erweitert**.
2. Die Energieoptionen von Windows werden angezeigt.
3. Wählen Sie einen Energiesparplan aus oder passen Sie ihn an oder wählen Sie im linken Fensterbereich eine Aufgabe aus, um weitere Einstellungen für den Energiesparplan anzuzeigen.

# Know Your Motion Tablet

Know Your Motion Tablet ist eine Motion Computing-Anwendung, die einfachen Zugriff auf die Dokumentation zum C5te/F5te sowie die Websites für Motion Support und Tablet PC-Zubehör bietet.



**Erste Schritte** – Öffnet das Handbuch für erste Schritte mit dem C5te/F5te, das grundlegende Informationen zum Betrieb Ihres Tablet PC enthält.

**Support** – Dient als Link zur Website des Motion Computing-Support, auf der Informationen zu Motion-Produkten, technischem Support, Kundendienst und professionellen Dienstleistungen bereitstehen.

**Benutzerhandbuch** – Hiermit können Sie dieses C5te/F5te *Benutzerhandbuch* öffnen oder speichern.

**Zubehör** – Dient als Link zum Motion Computing-Store, wo Sie Zubehör für Ihren Motion Computing Tablet PC anzeigen und erwerben können.

## So verwenden Sie Know Your Motion Tablet:

1. Suchen Sie im Windows 8-Startbildschirm nach der Kachel für Know Your Motion Tablet. Ist die Kachel nicht zu sehen, müssen Sie möglicherweise mit dem Finger nach links streifen.
2. Tippen Sie auf die Kachel für das Motion Tablet Center  , um die Anwendung zu öffnen.
3. Tippen Sie auf die Kachel für die Ressource, auf die Sie zugreifen möchten.

# Eingeben von Text und Verwenden des Schreibbereichs

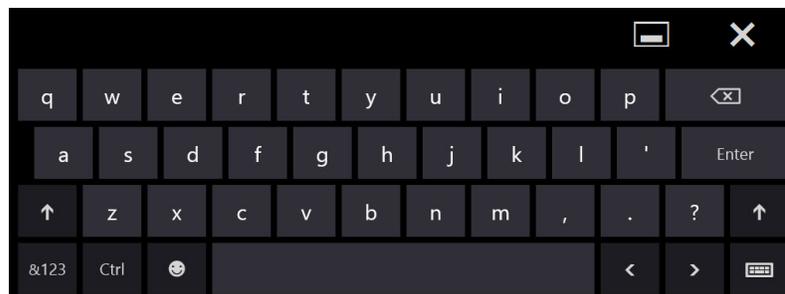
Sie können beim C5te/F5te verschiedene Methoden zum Eingeben von Text entsprechend Ihren Anforderungen verwenden. Dazu steht eine Bildschirmtastatur oder der Schreibbereich zur Verfügung. Wenn Sie den Schreibbereich nutzen, werden Ihre handschriftlichen Notizen in digitale Tinte umgewandelt. "Digitale Tintenschwärzung" ist der Vorgang, bei dem Ihre handschriftlichen Notizen in Text umgewandelt werden.

## Verwenden der Windows 8-Bildschirmtastatur

### So öffnen Sie die Bildschirmtastatur (zwei Möglichkeiten):

- Tippen Sie in ein Textfeld oder in einen anderen Bereich, in dem eine Eingabe möglich ist, z. B. in das URL-Feld eines Webbrowsers.
- Tippen Sie auf dem Windows-Desktop auf das Tastatursymbol  im Windows-Benachrichtigungsbereich.

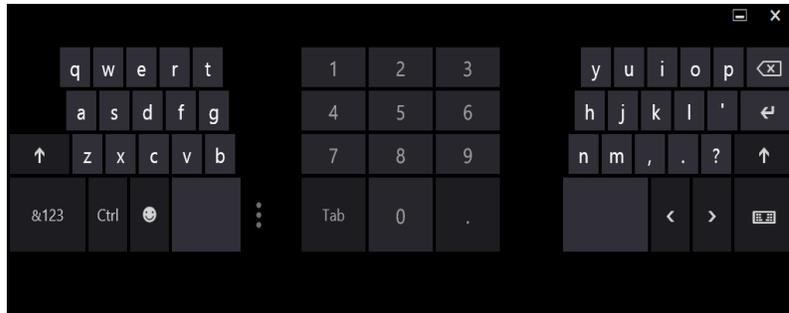
Die Standard-Bildschirmtastatur wird im unteren Teil des Bildschirms angezeigt.



Zusätzlich zur Standard-Bildschirmtastatur bietet Windows 8 auch andere Tastaturlayouts für die Eingabe von Text. Sie können eine erweiterte Tastatur verwenden, die zusätzliche Tasten aufweist, oder eine Tastatur mit einem Ziffernblock.

**TIPP:** Um zur Tastatur mit Ziffernblock zu wechseln, tippen Sie auf die **&123**-Taste in der unteren linken Ecke der Standardtastatur.



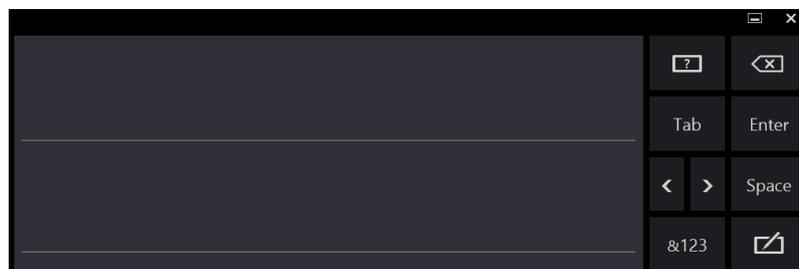


## Verwenden des Windows 8-Schreibbereichs

### So öffnen Sie den Schreibbereich:

1. Tippen Sie in ein Textfeld oder in einen anderen Bereich, in dem eine Eingabe möglich ist, z. B. in das URL-Feld eines Webbrowsers.
2. Tippen Sie in der unteren rechten Ecke der Bildschirmtastatur auf das Tastatursymbol , um die Tastaturen zu wechseln.
3. Tippen Sie auf das Schreibbereichssymbol .

Der Schreibbereich wird geöffnet.



Verwenden Sie den Digitizer-Stift, um in den Schreibbereich zu schreiben. Die handschriftlichen Notizen werden dann in Text umgewandelt.

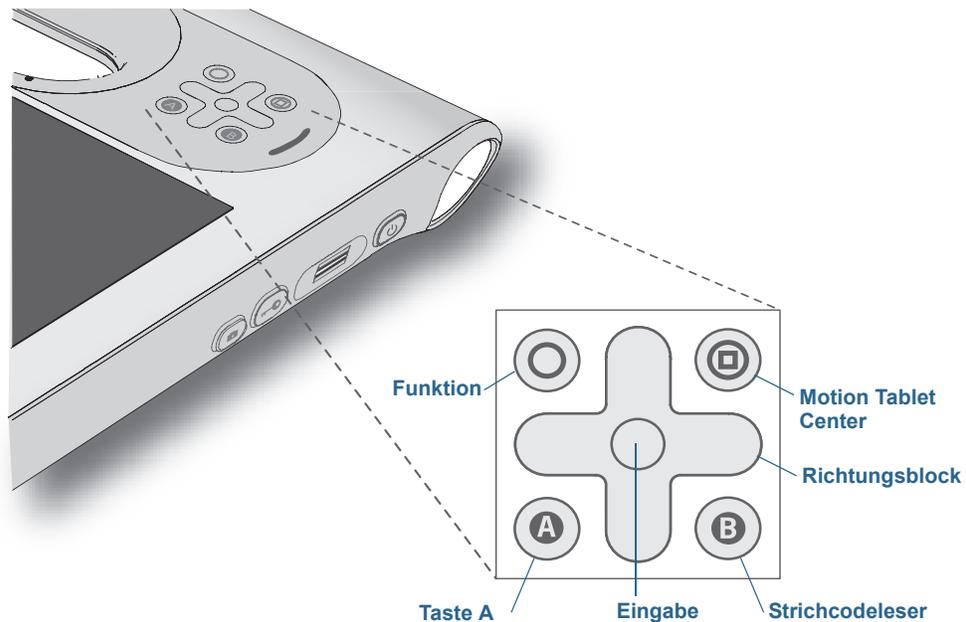
**TIPP:** Je mehr Sie schreiben, desto zuverlässiger erkennt Windows 8 Ihre Handschrift.

Zum Schließen der Bildschirmtastatur oder des Schreibbereichs tippen Sie auf das Symbol  in der oberen rechten Ecke. Zum Minimieren der Bildschirmtastatur oder des Schreibbereichs tippen Sie auf das Symbol  in der oberen rechten Ecke.

Weitere Anwendungen für die Handschrifterkennung erhalten Sie im [Motion Computing-Store](#).

## Verwenden der Tasten an der Vorderseite

Wenn Sie im Umgang mit Ihrem Tablet PC sicherer geworden sind, können Sie die Tasten an der Vorderseite konfigurieren. Sie können die Tasten so konfigurieren, dass ein bestimmtes Programm gestartet, ein Befehl ausgeführt oder eine Tastenkombination eingegeben wird.



Taste	Primär	Sekundär (Funktionstaste+Taste)
Funktion	Aktiviert die Zweitfunktion anderer Tasten	n. z.
Motion Tablet Center	Startet das Motion Tablet Center	Öffnet Windows® Journal™
Richtungsblock	Verschiebt den Zeiger oder navigiert durch Dokumente. Entspricht den Pfeiltasten auf einer Tastatur.	Links = Umschalt+Tab Rechts = Tab Nach oben = Seite nach oben Nach unten = Seite nach unten
Eingabe	Bestätigt eine Auswahl: entspricht der <b>Eingabetaste</b>	Windows®-Taste
A	Führt eine anwendungsspezifische Funktion aus	Dreht die Anzeigerausrichtung
B	Aktiviert den Strichcodeleser (sofern installiert)	Bricht die aktuelle Aufgabe ab: entspricht der <b>Esc</b> -Taste

Die Ausrichtung des Richtungsblocks dreht sich entsprechend der Ausrichtung der Anzeige. Um den Zeiger in eine bestimmte Richtung zu bewegen, drücken Sie, unabhängig von der Ausrichtung, auf diese Richtung auf dem Block. Die Richtung "nach oben" beim Querformat entspricht beispielsweise der Richtung "links" im Hochformat.

**HINWEIS:** Wenn Sie eine der Tasten am Tablet PC drücken, während eine App aus dem Windows 8 Store, z. B. Internet Explorer oder eine App für Karten oder Wetter, ausgeführt und auf dem Bildschirm des Tablet PC angezeigt wird, müssen Sie möglicherweise den Windows-Desktop öffnen, um die mit dieser Taste gestartete Anwendung anzeigen oder verwenden zu können. Dies gilt nicht für Netz- oder Sicherheitstasten und ist ein bekanntes Verhalten von Windows 8.

**So konfigurieren Sie die Tasten an der Vorderseite:**

1. Öffnen Sie das Motion Tablet Center.
2. Tippen Sie auf **Tablet PC-Einstellungen**.
3. Tippen Sie im Fenster "Tablet PC-Einstellungen" auf die Registerkarte **Tasten**.
4. Wählen Sie in der Dropdownliste **Tasteneinstellungen für:** die primäre oder sekundäre Ausrichtung aus, für die Sie die Tasteneinstellungen ändern möchten.
5. Wählen Sie die Tastenkombination aus, die geändert werden soll. Die aktuell ausgewählten Tasten werden rot angezeigt.
6. Tippen Sie auf **Ändern**.
7. Wählen Sie die entsprechende Aktion für die Schaltfläche aus.

**TIPP:** Sie können unterschiedliche Tasteneinstellungen für unterschiedliche Ausrichtungen konfigurieren.

**HINWEIS:** Um die Schaltflächen auf ihre Standardwerte zurückzusetzen, tippen Sie auf die Schaltfläche **Zurücksetzen**.

## Anschließen eines externen Monitors

Um einen externen Monitor an den C5te/F5te anzuschließen, verwenden Sie die CFT-Series-Dockingstation, die gesondert verkauft wird.

**So richten Sie einen externen Monitor ein:**

1. Schließen Sie das Bildschirmkabel des externen Monitors entsprechend dem Benutzerhandbuch der Dockingstation (*CFT-Series Docking Station User's Guide*) an der CFT-Series-Dockingstation an.
2. Schließen Sie den externen Monitor an und schalten Sie ihn ein.
3. Falls erforderlich, installieren Sie Software und Treiber für den Monitor. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation des jeweiligen Herstellers.

## Verwenden der eingebauten Mikrofone

Mit den eingebauten Mikrofonen können Sie Audio-Aufzeichnungen vornehmen, Notizen diktieren und die Sprachsteuerung verwenden. Die beiden Mikrofone werden gleichzeitig verwendet, um die Erkennung von Tönen für Spracherkennung und Sprachaufnahmen zu optimieren.

## Verwenden der Spracherkennung

Mithilfe der Spracherkennung können Sie über Lautsprache mit dem Tablet PC interagieren. Sie können Dokumente und E-Mails diktieren oder Sprachbefehle zur Steuerung von Programmen verwenden.

- **Diktatmodus** – Im Modus "Diktat" wandelt der Tablet PC alles, was Sie sagen, in Text um. Im Diktatmodus können Sie Text direkt in ein Dokument oder ein Textfeld eingeben.
- **Sprachsteuerung** – Beim Sprachsteuerungsmodus achtet der Tablet PC auf bestimmte Wörter, die einer Liste verfügbarer Sprachbefehle entsprechen. Befehle können zum Wechseln zwischen Programmen, zum Speichern von Dokumenten und zum Kopieren, Einfügen und Rückgängigmachen von Befehlen benutzt werden.

## Einrichten der Spracherkennung

Bevor Sie die Spracherkennung verwenden können, müssen Sie die Mikrofone konfigurieren und das System mit den speziellen Merkmalen Ihrer Stimme trainieren. Dann können Sie die verfügbaren Lernprogramme zur Spracherkennung absolvieren, um grundlegende Sprachbefehle zu erlernen.

### Einrichten der Mikrofone

Sie erzielen die besten Ergebnisse, wenn Sie eine ruhige Umgebung auswählen.

#### So richten Sie die Mikrofone ein:

1. Führen Sie von der rechten Bildschirmseite aus eine Streifbewegung aus und tippen Sie auf **Suche**.
2. Geben Sie **Mikrofon** in das Suchfeld ein, tippen Sie auf **Einstellungen** und wählen Sie dann unter den Suchergebnissen **Mikrofon einrichten** aus.
3. Wenn Sie das Tablet PC-Mikrofonarray verwenden, wählen Sie **Andere** aus.
4. Befolgen Sie die Anweisungen des Setup-Programms.
5. Klicken Sie anschließend auf **Fertig stellen**.

**HINWEIS:** Wenn die Mikrofone auf einen geeigneten Pegel festgelegt sind, bleibt die Anzeige im grünen Bereich, während Sie die Sätze lesen.

## Trainieren des Tablet PC für die Spracherkennung

Verwenden Sie dieses Verfahren, um die Fähigkeit Ihres Tablet PC zu verbessern, Ihre Stimme zu verstehen.

### **So trainieren Sie den Tablet PC für die Spracherkennung:**

1. Führen Sie von der rechten Bildschirmseite aus eine Streifbewegung aus und tippen Sie auf **Suche**.
2. Geben Sie **Sprache** in das Suchfeld ein und wählen Sie dann unter den Suchergebnissen **Windows-Spracherkennung** aus.
3. Befolgen Sie die Anweisungen des Setup-Programms.

## Verwenden des Sprachlernprogramms

Sie können das Sprachlernprogramm verwenden, um grundlegende Befehle und das Diktieren zu erlernen. Das gesamte Lernprogramm dauert ungefähr 30 Minuten.

### **So verwenden Sie das Sprachlernprogramm:**

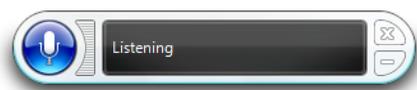
1. Führen Sie von der rechten Bildschirmseite aus eine Streifbewegung aus und tippen Sie auf **Suche**.
2. Geben Sie **Systemsteuerung** in das Suchfeld ein.
3. Tippen Sie in der Systemsteuerung auf **Spracherkennung**.
4. Tippen Sie auf **Sprachlernprogramm ausführen**.
5. Befolgen Sie die Anweisungen des Sprachlernprogramms.

## Verwenden von Diktierfunktion und Sprachbefehlen

Nachdem Sie die Spracherkennung eingerichtet haben, können Sie sie über die Systemsteuerung starten.

### **So verwenden Sie die Diktierfunktion und Sprachbefehle:**

1. Führen Sie von der rechten Bildschirmseite aus eine Streifbewegung aus und tippen Sie auf **Suche**.
2. Geben Sie **Systemsteuerung** in das Suchfeld ein.
3. Tippen Sie in der Systemsteuerung auf **Spracherkennung**.
4. Tippen Sie auf **Spracherkennung starten**.
5. Vergewissern Sie sich, dass das Spracherkennungsfenster geöffnet und aktiv ist.



6. Führen Sie einen der folgenden Schritte durch:

- Sagen Sie für Sprachbefehle den entsprechenden Befehl. Eine Liste der Befehle erhalten Sie, wenn Sie die Windows-Funktion "Hilfe und Support" öffnen und nach "Sprachbefehle" suchen. (Sie können auf "Hilfe und Support" zugreifen, indem Sie **Hilfe** in das Suchfeld eingeben und dann unter den Suchergebnissen auf **Hilfe und Support** tippen.)
- Öffnen Sie für die Diktierfunktion das Programm, das Sie verwenden möchten, und beginnen Sie mit der Spracheingabe.

Um weitere Informationen zur Spracherkennung zu erhalten, suchen Sie mit der Windows®-Funktion "Hilfe und Support" nach "Spracherkennung". (Sie können auf "Hilfe und Support" zugreifen, indem Sie **Hilfe** in das Suchfeld eingeben und dann unter den Suchergebnissen auf **Hilfe und Support** tippen.)

## Verwenden der Kameras

Ihr C5te/F5te hat eventuell integrierte Kameras (Web- und Dokumentationskamera).

### Verwenden der Webcam

Die Webcam hat eine Auflösung von 1,3 MP und unterstützt Farbbilder und Streaming Video. Sie befindet sich an der Vorderseite Ihres Tablet PC. Sie können die Webcam für die webbasierte Videokommunikation verwenden. Die Webcam hat eine maximale Auflösung von 1280 x 1024 Pixel.

Verwenden Sie zum Betreiben der Webcam die Software Ihrer Wahl.

### Verwenden der Dokumentationskamera

Mit der integrierten Dokumentationskamera können Sie Bilder aufnehmen und sie auf Ihrer Festplatte speichern. Die Dokumentationskamera hat eine Auflösung von 3 MP und verfügt über Autofokus. Das Kameraobjektiv befindet sich auf der Rückseite des Tablet PC und ist mit einer Lampe zur Beleuchtung des Aufnahmeobjekts ausgestattet.

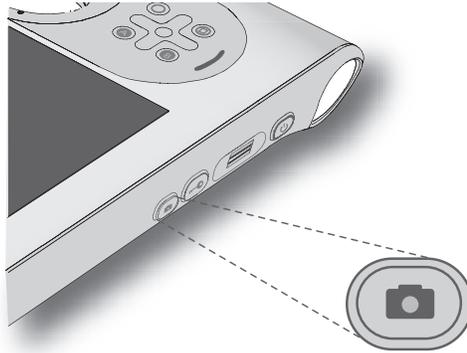
Die Dokumentationskamera kann Bilder in BMP-, JPG- und TIFF-Formaten erfassen und hat eine maximale Auflösung von 2048 × 1536 Pixel.

## SnapWorks™ von Motion®

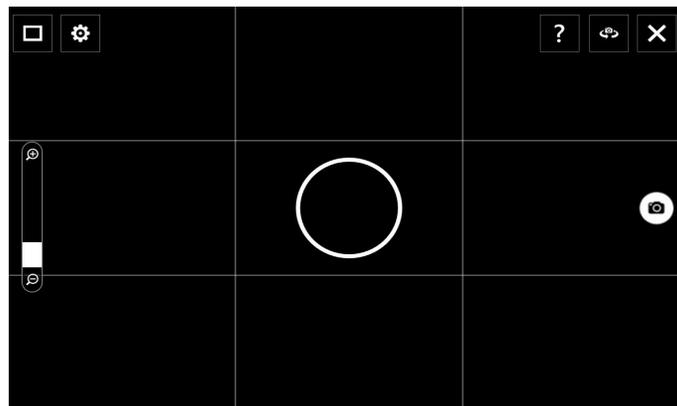
Der C5te/F5te umfasst eine Anwendung mit dem Namen SnapWorks™, mit der Sie Fotos aufnehmen, speichern, bearbeiten, per E-Mail senden, drucken und kopieren können.

### Aufnehmen eines Fotos mit SnapWorks

1. Drücken Sie die Kamerataste, um die Kamera zu aktivieren und den Sucher zu öffnen.



Der Kamerabildschirm von SnapWorks wird angezeigt.



2. Richten Sie die Kamera auf das zu fotografierende Objekt.

Sie können das Raster und den Kreis in der Mitte als Hilfe beim Ausrichten des Objekts verwenden.

3. Tippen Sie auf das Kamerasymbol  auf der rechten Seite des Bildschirms oder drücken Sie die Kamerataste, um ein Bild aufzunehmen.

Zum Zoomen des Objekts verwenden Sie den Zoom-Einstellungsregler  auf der linken Seite des Bildschirms.

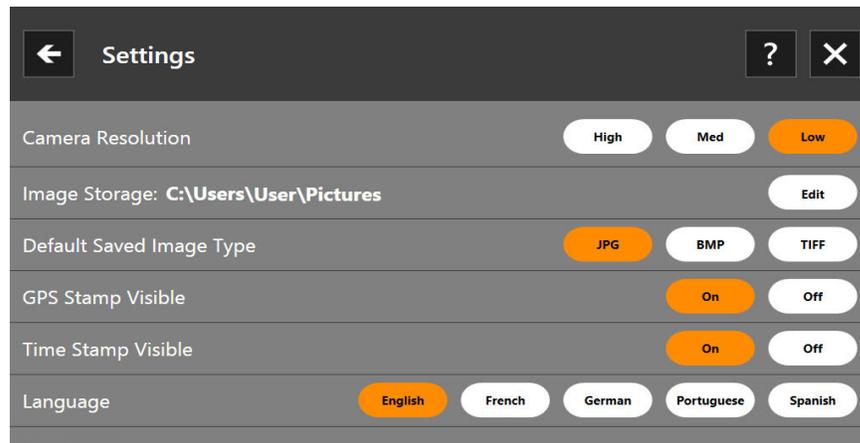
4. Das Foto wird gespeichert und an dem Bildspeicherort abgelegt, der in den SnapWorks-Einstellungen angegeben ist. Dies ist standardmäßig das Verzeichnis "C:\Benutzer\[Ihr Benutzername]\Bilder".

5. Wenn Sie ein Foto mit der Webcam aufnehmen möchten, tippen Sie auf das Umdrehsymbol  in der oberen rechten Ecke des Bildschirms.

Nachdem Sie das Foto aufgenommen haben, können Sie wieder auf das Umdrehsymbol tippen, um zum Sucher der Dokumentationskamera zurückzukehren.

### Konfigurieren von SnapWorks-Einstellungen

1. Tippen Sie auf das Einstellungssymbol  in der oberen linken Ecke des Bildschirms.  
Der Konfigurationsbildschirm von SnapWorks wird angezeigt.

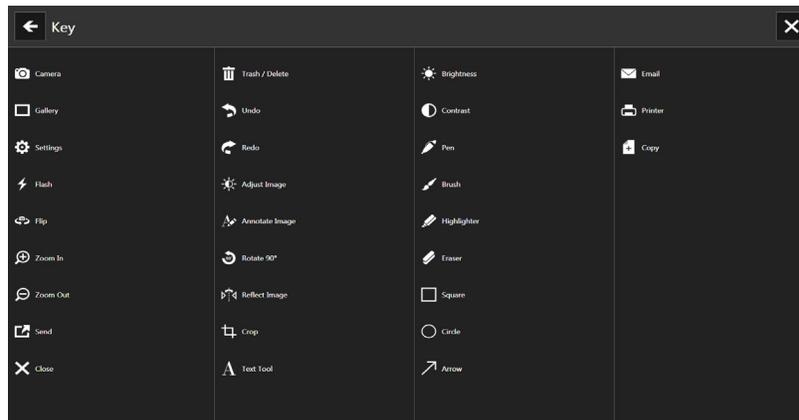


Einstellung	Beschreibung
Kamera-Auflösung	Ändern Sie die Auflösung der Fotos: Hoch = 2048 × 1536 Pixel; Mittel = 1024 x 768 Pixel; Niedrig = 640 x 480 Pixel ( <b>Hinweis:</b> Diese Auflösungswerte gelten nur für die Dokumentationskamera.)
Bildspeicher	Geben Sie den Speicherort an, an dem die Fotos gespeichert werden.
Gespeicherter Standardbildtyp	Wählen Sie hiermit das Bildformat aus, das für die Fotos verwendet werden soll.
Sichtbarer GPS-Stempel	Tippen Sie auf <b>Ein</b> , um einen GPS-Positionsstempel in das Foto aufzunehmen. Der GPS-Stempel ist beim Anzeigen des Fotos sichtbar.
Sichtbarer Zeitstempel	Tippen Sie auf <b>Ein</b> , um einen Zeitstempel in das Foto aufzunehmen.
Sprache	Wählen Sie die bevorzugte Sprache für die SnapWorks-Schnittstelle aus.

**TIPP:** Tippen Sie auf das Pfeil-nach-links-Symbol , um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren. Tippen Sie auf das Symbol zum Schließen , um SnapWorks zu beenden.

## SnapWorks-Hilfe

Tippen Sie auf das Hilfesymbol , um den Bildschirm zu öffnen, in dem Beschreibungen aller SnapWorks™-Symbole angezeigt werden.



### Bearbeiten eines Fotos in SnapWorks

1. Tippen Sie auf das Galeriesymbol  in der oberen linken Ecke des Bildschirms, um das Verzeichnis zu öffnen, in dem Ihre Fotos gespeichert sind.

Es werden die zuletzt von Ihnen aufgenommenen Fotos angezeigt.

2. Doppeltippen Sie auf das Foto, das Sie bearbeiten möchten.

Das Foto wird geöffnet und es werden zwei Symbole in der unteren linken Ecke des Bildschirms angezeigt, auf die Sie tippen können, um die Fotobearbeitungstools von SnapWorks zu öffnen.

3. Tippen Sie auf das Symbol "Bild anpassen" , um auf die Bearbeitungstools zum Drehen, Zuschneiden oder Erstellen eines Spiegelbilds Ihres Fotos zuzugreifen.

In diesem Bildschirm können Sie auch den Kontrast und die Helligkeit des Fotos anpassen.

4. Tippen Sie auf das Symbol "Bild kommentieren" , um auf die Bearbeitungstools zum Hinzufügen von Text, Handschrift, Pinselstrichen oder zum Hervorheben eines Teils des Fotos zuzugreifen.

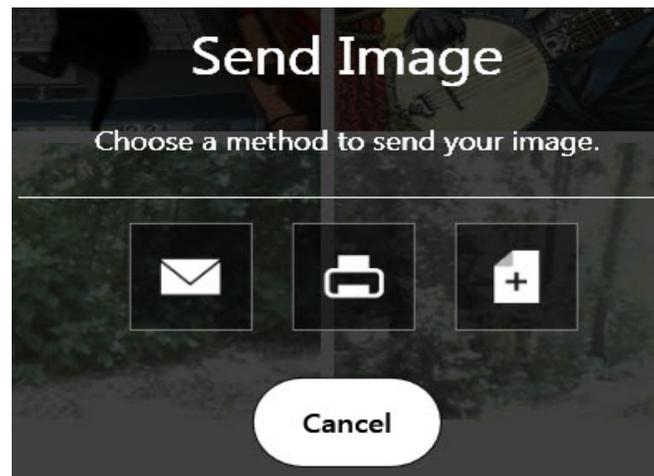
Dieser Bildschirm enthält außerdem Tools zum Zeichnen von Vierecken, Kreisen oder Pfeilen auf dem Foto sowie eine Farbpalette, mit der Sie die Farbe Ihrer Anmerkungen ändern können.

5. Nachdem Sie das Foto bearbeitet haben, tippen Sie auf das Kamerasymbol  in der oberen linken Ecke des Bildschirms, um zum Kamerabildschirm zurückzukehren.

## Senden, Drucken und Kopieren von Fotos

1. Wenn Sie ein Foto per E-Mail versenden möchten, tippen Sie auf das Galeriesymbol  in der oberen linken Ecke des Bildschirms, um das Verzeichnis zu öffnen, in dem Ihre Fotos gespeichert sind.
2. Tippen Sie einmal auf das Foto, um es auszuwählen, und tippen Sie dann auf das Symbol "Senden" .

In einem Pop-up-Fenster werden Sie aufgefordert, eine Methode zum Senden des Bilds auszuwählen.



3. Tippen Sie auf das E-Mail-Symbol , um das Foto als E-Mail-Anhang zu senden.
4. Im folgenden Pop-up-Fenster wählen Sie die Auflösung des Bilds aus, das per E-Mail gesendet werden soll.  
  
Ihr standardmäßiges E-Mail-Programm wird geöffnet und das ausgewählte Foto wird angehängt.
5. Tippen Sie auf das Druckersymbol , um das Foto an einen Drucker zu senden.
6. Im folgenden Pop-up-Fenster wählen Sie die Auflösung des zu druckenden Bilds aus.  
  
Das ausgewählte Foto wird an den Drucker gesendet.
7. Tippen Sie auf das Symbol "Kopieren" , um das Foto in die Zwischenablage zu kopieren.
8. Im folgenden Pop-up-Fenster wählen Sie die Auflösung des zu kopierenden Bilds aus.  
  
Das ausgewählte Foto wird in die Zwischenablage kopiert und Sie können es in die gewünschte Anwendung einfügen.

### Tipps zur Dokumentationskamera

- Halten Sie die Kamera ruhig und geben Sie ihr etwas Zeit, um sich auf das gewünschte Motiv einzustellen.
- Falls Ihr Stift an dem Gerät befestigt ist, stellen Sie sicher, dass sich die Befestigung nicht vor der Kameralinse befindet.
- Vergewissern Sie sich, dass die Beleuchtung zum Aufnehmen des Fotos ausreicht.

## Verwenden des Strichcodescanners

Der C5te/F5te ist optional mit einem integrierten 1D- und 2D-Strichcodescanner erhältlich, mit dem Sie Informationen aus Strichcodes auslesen können. In vielen Anwendungen werden Strichcodes für Inventarverwaltung, Identifikation und Prozesskontrolle verwendet.

### Unterstützte Strichcodetypen

Der C5te/F5te-Strichcodescanner unterstützt verschiedene Strichcodetypen: Eine kleine Menge von Strichcodes ist ab Werk aktiviert.

Standardmäßig sind folgende Symbologien aktiviert:

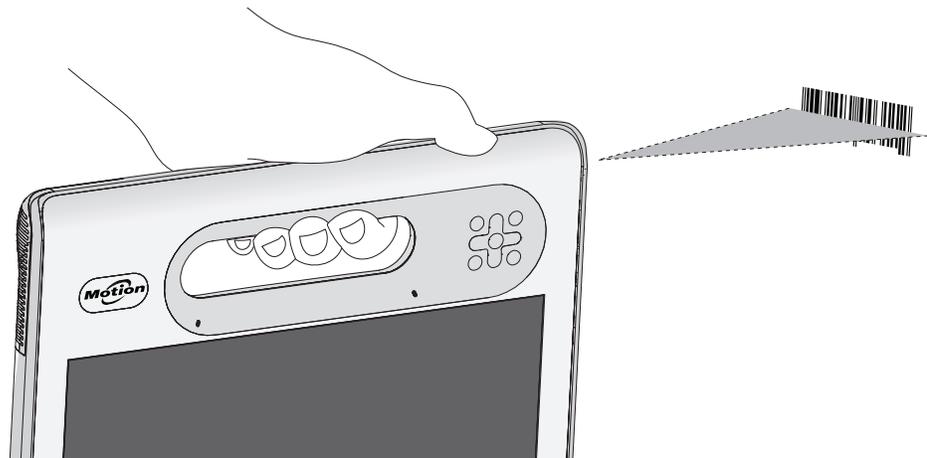
- Aztec-Code
- EAN-128
- Code 39
- UPC-A
- EAN-8
- Interleaved 2 of 5
- Micro PDF417
- RSS Limited
- Code 128
- EAN-UCC-CC-AB
- DataMatrix
- UPC-E
- EAN-13
- PDF417
- RSS-14

Weitere Strichcodetypen können mit EasySet® von Intermec aktiviert werden..Zum Installieren dieser Anwendung führen Sie **Setup** unter **C:\Motion\Software\EasySet** aus.

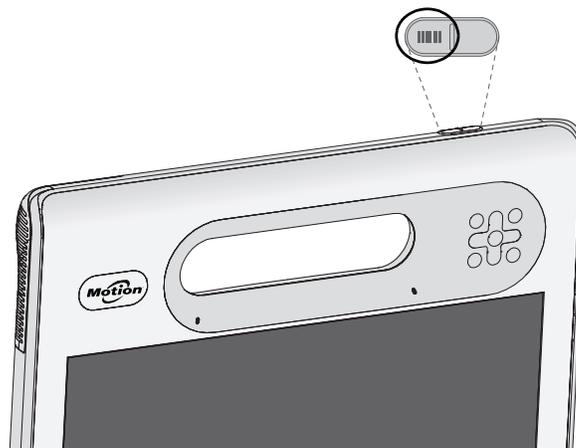
#### So verwenden Sie den Strichcodescanner:

1. Öffnen Sie die Anwendung, die die Strichcodedaten empfangen soll, und setzen Sie den Einfügepunkt in das entsprechende Feld.
2. Halten Sie das Gerät am Griff so, dass die Scannerlinse nach vorne zeigt.

3. Richten Sie die Scannerlinse auf den Strichcode.



4. Drücken Sie kurz auf die Strichcodescannertaste auf der Oberseite des Geräts oder drücken Sie kurz die B-Taste an der Vorderseite des Tablet PC. Stellen Sie sicher, dass der Lichtstrahl des Scanners den Strichcode vollständig überdeckt.



Wenn der Scan erfolgreich war, werden die Daten in der Anwendung angezeigt und es ertönt ein Läuten zur Bestätigung.

## Tipps zum Strichcodescanner

- Die besten Scans erhalten Sie normalerweise dann, wenn die Linse etwa 15 bis 17 Zentimeter vom Strichcode entfernt ist.
- Falls Sie Schwierigkeiten beim Scannen eines Strichcodes haben sollten, halten Sie den Tablet PC während des Scans zur besseren Stabilität mit beiden Händen fest.

# Verwenden des RFID-Lesers

Ihr Tablet PC hat eventuell einen integrierten RFID-Leser mit 13,56 MHz, mit dem Sie Informationen von RFID-Tags auslesen können.

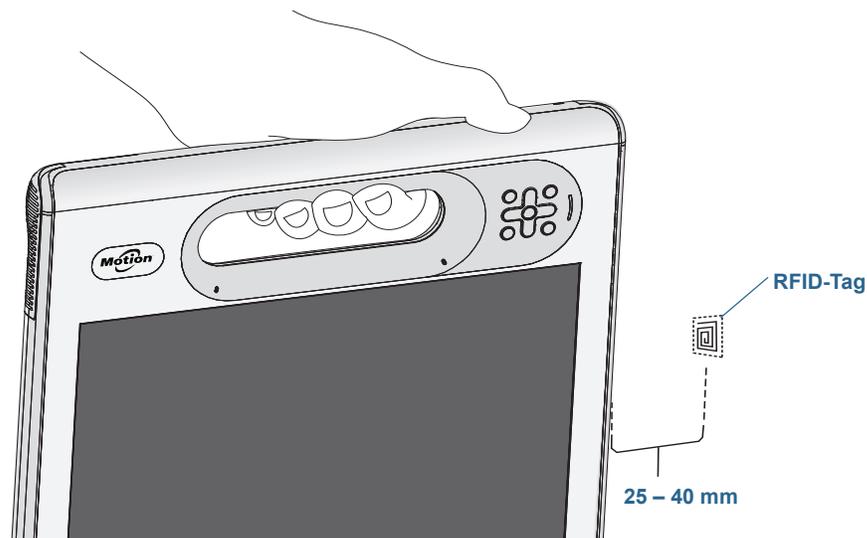
RFID-Tags übertragen Funkwellen, um ein Produkt, ein Tier oder einen Menschen zu identifizieren. Für RFID ist kein direkter Kontakt oder Sichtlinienabtastung erforderlich. Das Auslesen kann durch zahlreiche Materialien, einschließlich der Kleidung, erfolgen. Ein RFID-Tag kann wesentlich mehr Daten speichern als ein üblicher Strichcode und einige RFID-Tags können sowohl Daten übertragen als auch aufzeichnen. RFID kann für Inventarverwaltungs-, Identifikations-, Verfahrenssteuerungs-, Gesundheitsvorsorge- und pharmazeutische Anwendungen verwendet werden.

Der RFID-Leser unterstützt die folgenden Formate:

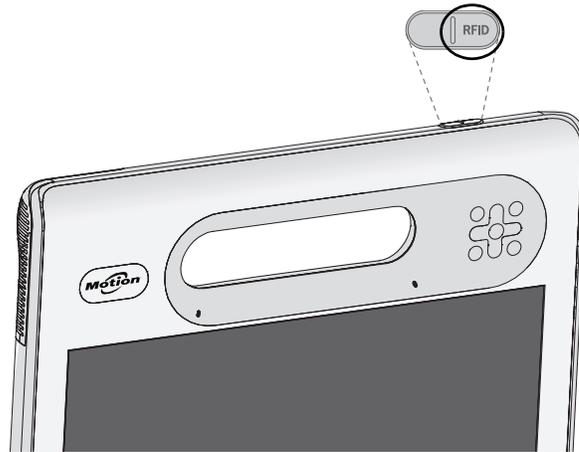
- ISO/IEC 14443A/B
- ISO/IEC 15693
- ISO/IEC 18000-3
- MIFARE Classic

## So verwenden Sie den RFID-Leser:

1. Halten Sie das Gerät am Griff, mit der rechten Kante nach vorne.
2. Zielen Sie mit der rechten Kante des Geräts auf das RFID-Tag und richten Sie die RFID-Antenne bzw. das RFID-Logo an dem Tag aus. Stellen Sie sicher, dass sich das Tag in einem Abstand von 25 bis 40 mm vom RFID-Antennenscanbereich befindet.



3. Drücken Sie kurz auf die RFID-Taste auf der Oberseite des Geräts. Die RFID-Lampe beginnt zu leuchten und zeigt an, dass das Gerät scannt.



Die RFID-Lampe erlischt und ein Piepton bestätigt den erfolgreichen Scan. Die ASCII- und Hex-Daten werden im RFID-Tag-Datenfenster angezeigt.

**HINWEIS:** RFID-Tags werden normalerweise mit speziellen Anwendungen verwendet. Weitere Informationen gibt Ihnen Ihr Systemadministrator.

## Verwenden des Akkus

Der C5te/F5te enthält einen Lithium-Ionen-Akku mit hoher Kapazität, der auf der Rückseite des Geräts eingesetzt ist. Unter normalen Bedingungen kann der Tablet PC bis zu sechs Stunden im Akkubetrieb laufen. Die Akkubetriebsdauer variiert je nach Konfiguration, eingesetzten Anwendungen, genutzten Funktionen und Betriebsbedingungen. Die maximale Akkukapazität nimmt mit der Zeit und Verwendung ab. Die Werte für die geschätzte Betriebsdauer des Motion-Akkus basieren auf MobileMark® 2007-Leistungstests.



**GEFAHR:** Um Verletzungen zu vermeiden, behandeln Sie den Akku mit Umsicht. Der Akku darf nicht geöffnet, durchstochen, kurzgeschlossen oder Feuer oder Wasser ausgesetzt werden. Bewahren Sie den Akku in einer Umgebung auf, deren maximale Temperatur unter 40 °C liegt. Lassen Sie den Akku beispielsweise nicht bei warmem Wetter für längere Zeit in einem geschlossenen Auto liegen. Weitere Informationen finden Sie im *Sicherheits- und Vorschriftshandbuch*, das im Lieferumfang des Tablet PC enthalten ist.

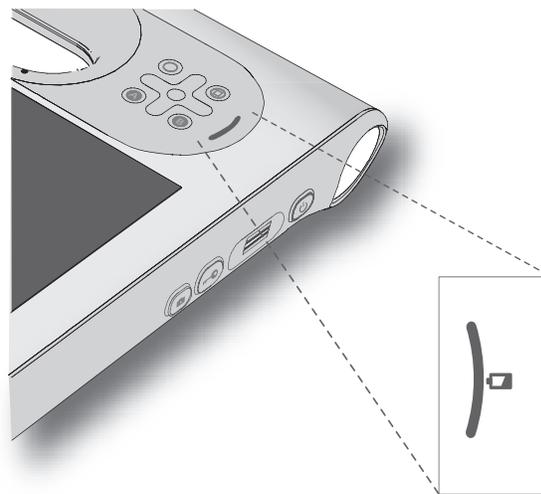
## Überprüfen der Akkukapazität des Tablet PC

Sie können den Akkuladezustand auf unterschiedliche Weise überprüfen:

- Wenn der Tablet PC an eine Steckdose angeschlossen ist, zeigt die Akkuanzeige an, ob der Akku vollständig geladen ist (grün) oder geladen wird (gelb).
- Streifen Sie im Windows 8-Startbildschirm mit dem Finger von der rechten Seite des Bildschirms aus, um die Charmsleiste zu öffnen. Die Akkuladungsanzeige wird auf dem Bildschirm angezeigt.
- Tippen Sie im Benachrichtigungsbereich auf dem Windows-Desktop auf die Stromversorgungsanzeige, die je nachdem, ob der Tablet PC im Netzbetrieb oder Akkubetrieb läuft, unterschiedlich aussieht.

Die Akkuanzeige befindet sich an der Vorderseite des C5te/F5te Tablet PC.

Anhand der Akkuanzeige an der Vorderseite des Geräts können Sie den Status des Akkus überwachen.



### **So überprüfen Sie den Akkuladezustand im Akkubetrieb:**

1. Suchen Sie die Akkuanzeige an der Vorderseite des Tablet PC.
2. Zählen Sie die Akkuladungs-LEDs. Wenn der Tablet PC im *Akkubetrieb* läuft, kennzeichnen die LEDs Folgendes:
  - Vier grüne LEDs: Der Akku ist zwischen 75 % und 100 % geladen.
  - Drei grüne LEDs: Der Akku ist zwischen 50% und 75% geladen.
  - Zwei grüne LEDs: Der Akku ist zwischen 25% und 50% geladen.
  - Eine grüne LED: Der Akku ist zu 25 % geladen.
  - Blinkende gelbe LED: Der Akku ist fast leer und muss geladen werden.

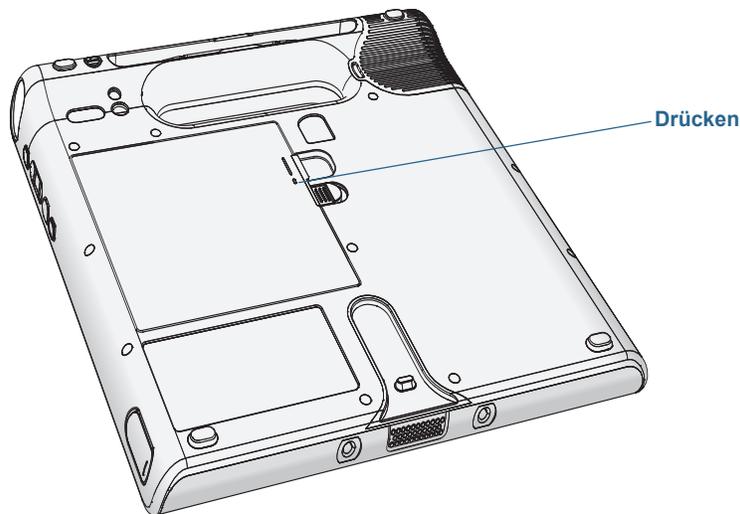
Wenn der Tablet PC im *Netzbetrieb* läuft, kennzeichnen die LEDs Folgendes:

- Eine gelbe LED: Der Akku ist weniger als 25 % geladen.
- Zwei gelbe LEDs: Der Akku ist zwischen 25% und 50% geladen.
- Drei gelbe LEDs: Der Akku ist zwischen 50% und 75% geladen.
- Vier gelbe LEDs: Der Akku ist zu 75% geladen.
- Vier grüne LEDs: Der Akku ist zu 100% geladen.

**So prüfen Sie den Akkuladezustand, wenn der Tablet PC ausgeschaltet ist:**

- Drücken Sie die Taste, die sich neben der Akkuanzeige auf der Rückseite des Akkus befindet.

Die Anzeige-LEDs zeigen die vorhandene Ladung. Jede LED entspricht etwa 25% der Gesamtkapazität.



**So prüfen Sie die vorhandene Akkuladung über den Windows®-Benachrichtigungsbereich:**

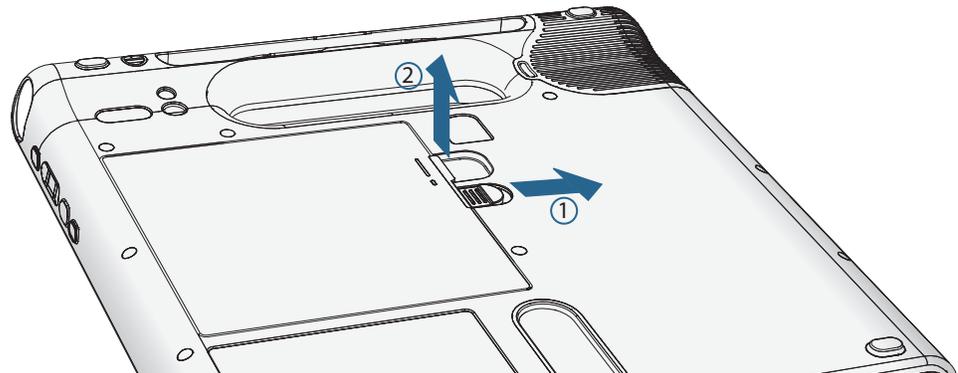
- Tippen Sie auf die Stromversorgungsanzeige. Je nachdem, ob der Tablet PC an eine Steckdose angeschlossen ist, sieht diese Anzeige unterschiedlich aus.
  - Wenn der Tablet PC angeschlossen ist, tippen Sie auf das Steckdosensymbol .
  - Wenn der Tablet PC im Akkubetrieb läuft, tippen Sie auf das Akkusymbol .

## Entnehmen und Einsetzen des Akkus

Bevor Sie den Akku entnehmen, stellen Sie sicher, dass der Tablet PC an das Netz angeschlossen und ausgeschaltet ist oder sich im Ruhezustand (Seite 12) oder im Energiesparmodus (Seite 12) befindet. Sie können den Akku ohne Stromabschaltung austauschen (Seite 45), während der Tablet PC im Akkubetrieb weiterläuft.

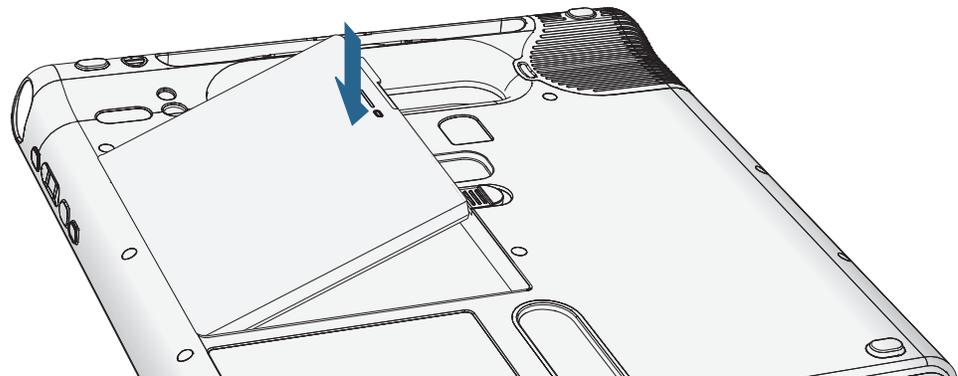
### So entnehmen Sie den Akku:

1. Drehen Sie das Gerät so, dass die Rückseite nach oben zeigt, schieben Sie die Akkuverriegelung zur Seite und halten Sie sie fest.
2. Schieben Sie Ihren Finger in die dafür vorgesehene Aussparung und entnehmen Sie den Akku aus dem Gehäuse.



### So setzen Sie den Akku ein:

1. Setzen Sie die Akkuseite mit den Kontakten in das Akkufach ein.
2. Drücken Sie den Akku nach unten, bis er hörbar einrastet.



## Hot Swapping des Akkus

Als "Hot Swapping" wird der Austausch des Akkus bezeichnet, während der Tablet PC im Akkubetrieb weiterläuft. Hot Swapping eines Akkus ist nur möglich, wenn Sie einen *zweiten* geladenen Akku besitzen, durch den der entladene Akku ersetzt werden kann.

Während des Hot Swapping des Akkus lässt sich Folgendes beobachten:

- Die Anzeige des Tablet PC wird dunkler. Sobald der geladene Akku in den Tablet PC eingesetzt ist, wird die Anzeige wieder hell.
- Die LEDs der Akkuanzeige erlöschen. Sobald der geladene Akku in den Tablet PC eingesetzt ist, leuchten die LEDs wieder auf.
- Der Netzschalter wird deaktiviert. (Der Netzschalter ist stets deaktiviert, wenn der Tablet PC keinen Akku enthält und nicht über den Netzadapter mit einer Stromquelle verbunden ist.)

**Wichtig:** Für das Hot Swapping des Akkus haben Sie eine Minute lang Zeit. Sollten Sie nicht innerhalb einer Minute einen geladenen Akku einsetzen, wird der Tablet PC in den Ruhezustand versetzt. Befindet sich der Tablet PC im Energiesparmodus und Sie setzen nicht innerhalb einer Minute einen Akku ein, so schaltet sich der Tablet PC ein und wird anschließend in den Ruhezustand versetzt.

### So führen Sie ein Hot Swapping des Akkus aus:

1. Entnehmen Sie den Akku ([Seite 44](#)).
2. Setzen Sie den neuen Akku ein ([Seite 44](#)).

**Wichtig:** Verwenden Sie für den Tablet PC ausschließlich Akkus der Motion Computing C5/F5-Serie.

## Langzeitlagerung von Akkus

Lagern Sie keine vollständig geladenen Akkus, da dies zu einem dauerhaften Verlust von Ladekapazität führen kann. Stellen Sie für eine Langzeitlagerung sicher, dass der Ladezustand des Akkus zwischen 20 und 40 % liegt (zwei benachbarte LEDs leuchten), und entnehmen Sie den Akku aus dem Tablet PC. Prüfen Sie gelagerte Akkus alle 90 Tage, um den Ladezustand zu ermitteln. Falls nur eine oder gar keine LED leuchtet, laden Sie die Akkus wieder auf 20 bis 40 % auf.

Bewahren Sie den Akku an einem kühlen, trockenen Ort auf. Stellen Sie sicher, dass die Umgebungstemperatur des Akkus niemals 60 °C übersteigt.

**HINWEIS:** Bei einer Lagerung tritt in den Akkus monatlich eine Selbstentladung mit einer Rate von 10 % der Gesamtkapazität auf.

## Entsorgen von verbrauchten Akkus

Nicht mehr funktionstüchtige Lithium-Ionen-Akkus (Li-Ion) sind als Sondermüll zu entsorgen. Werfen Sie den Akku nicht in eine Mülltonne, da er sonst möglicherweise auf eine Mülldeponie gebracht wird.

## Tipps zum besseren Umgang mit Akkus und Netzstrom

- Zur Verlängerung der Akkulebensdauer sollten Sie, wann immer möglich, mit Netzspannung arbeiten. Der Akku wird automatisch geladen, wenn der Tablet PC an eine Steckdose angeschlossen ist.
- Arbeiten Sie für eine optimale Akkulebensdauer mit Netzspannung, wenn Sie ein USB-Gerät wie einen DVD-Player oder eine externe Festplatte verwenden.
- Bei Akkubetrieb sollten Sie den Tablet PC in den Ruhezustand oder den Energiesparmodus versetzen, wenn Sie vorhaben, ihn etwas länger nicht zu nutzen.
- Denken Sie daran, dass Anzeige, Prozessor, Karten für drahtlose Netzwerke und Zubehör jeweils Akkuenergie verbrauchen. Stellen Sie daher deren Eigenschaften entsprechend ein und deaktivieren Sie ungenutzte Zusatzgeräte bei Akkubetrieb.
- Nehmen Sie einmal im Monat eine Akkuwartung vor. Lassen Sie dazu den Tablet PC im Akkubetrieb laufen, bis der Akkuladezustand unter 20 % gefallen ist.
- Verringern Sie bei Akkubetrieb die Helligkeit der Anzeige.
- Schalten Sie nicht verwendete Geräte für Funknetzwerke aus. Öffnen Sie das Motion Tablet Center, tippen Sie auf **Einstellungen für drahtlose Verbindung** und aktivieren Sie **Flugzeugmodus**.

## Verwenden des Mobilfunknetzmoduls mit GPS

Mithilfe der Informationen in diesem Abschnitt können Sie das Mobilfunknetzmodul und den GPS-Empfänger für das Mobilfunknetz aktivieren. Der Zugang zum Mobilfunknetz erfordert ein Konto bei einem Mobilfunknetzbetreiber. Um den GPS-Empfänger zu verwenden, benötigen Sie weder eine Netzwerkverbindung noch ein Konto bei einem Mobilfunknetzbetreiber.



**ACHTUNG:** Gemäß den FAA-Bestimmungen müssen Sie jedes drahtlose Gerät bei Flugreisen deaktivieren. Wenn das Funknetzwerkgerät am Tablet PC während des Flugs nicht deaktiviert wird, kann es zu Kommunikationsproblemen bei Instrumenten des Flugzeugs kommen.

## Verwenden des GPS-Empfängers

Ihr Tablet PC ist möglicherweise mit einem optionalen integrierten Mobilfunknetzmodul mit GPS ausgestattet. Der GPS-Empfänger bestimmt den aktuellen Standort, die Höhe, die Bewegungsrichtung sowie die horizontale Geschwindigkeit des Tablet PC über das Sensor-Framework von Windows.

Um den GPS-Empfänger zu verwenden, benötigen Sie weder eine Netzwerkverbindung noch ein Konto bei einem Mobilfunknetzbetreiber.

## Verwenden des Empfängers für diskretes GPS mit WAAS, EGNOS und MSAS

Der Empfänger für diskretes GPS bestimmt mithilfe von Satelliten den aktuellen Standort, die Höhe, die Bewegungsrichtung sowie die horizontale Geschwindigkeit des Tablet PC über das Sensor-Framework von Windows und einen virtuellen Kommunikationsanschluss. Es ist keine Benutzeroberfläche für den Empfänger für diskretes GPS vorhanden. Der Empfänger für diskretes GPS ist immer aktiv, sobald der Tablet PC eingeschaltet ist. Der virtuelle Kommunikationsanschluss, der dem Empfänger für diskretes GPS von Windows® zugeordnet wird, ist in der Systemsteuerung unter "System", "Geräte-Manager" angegeben.

**HINWEIS:** Um den Empfänger für diskretes GPS zu verwenden, benötigen Sie weder eine Netzwerkverbindung noch ein Konto bei einem Mobilfunknetzbetreiber oder Dienstanbieter.

## Verwenden von Bluetooth

Über Bluetooth können Sie eine Verbindung mit Zubehörgeräten oder anderen Computern herstellen. Die Geräte können miteinander kommunizieren, wenn Sie sich innerhalb der Reichweite befinden.

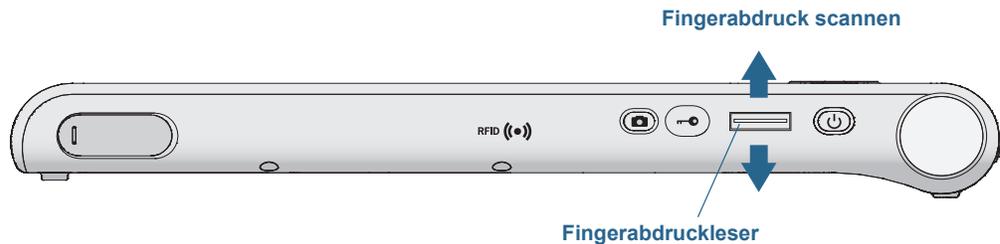
### **So greifen Sie auf Bluetooth-Einstellungen unter Windows 8 zu:**

1. Führen Sie von der rechten Bildschirmseite aus eine Streifbewegung aus und tippen Sie auf **Suche**.
2. Geben Sie **Bluetooth** in das Suchfeld ein und tippen Sie dann auf **Einstellungen**.
3. Stellen Sie sicher, dass das Bluetooth-Gerät entsprechend den Anleitungen des Herstellers so eingerichtet ist, dass es erkannt werden kann. Ist ein Bluetooth-Gerät erkennbar, ist es für andere Bluetooth-Geräte, die sich in Reichweite befinden, sichtbar.
4. Tippen Sie unter den Suchergebnissen auf **Bluetooth-Gerät hinzufügen**.
5. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

**TIPP:** Damit der C5te/F5te für andere Geräte sichtbar ist, geben Sie **Bluetooth** in das Suchfeld ein und tippen Sie dann auf **Einstellungen**. Tippen Sie unter den Suchergebnissen auf **Bluetooth-Einstellungen ändern**. Aktivieren Sie auf der Registerkarte **Optionen** die Option **Bluetooth-Geräte können diesen Computer ermitteln**.

# Verwenden des Fingerabdrucklesers

Mit dem Fingerabdruckleser können Sie sich beim Tablet PC anmelden, indem Sie Ihren Fingerabdruck scannen lassen, statt ein Kennwort einzugeben. Diese Funktion bietet eine höhere Sicherheitsstufe für den Tablet PC.



Wenn Sie den Fingerabdruckleser verwenden, können Sie die Eingabe von Kennwörtern für Ihre Anwendungen und Websites vermeiden. Beispielsweise können Sie, statt verschiedene Kennwörter für Ihre verschiedenen Websitekonten einzugeben, Ihren Fingerabdruck so nutzen, dass er als Masterkennwort fungiert, das für alle Konten funktioniert.

## So richten Sie ein Fingerabdruckkennwort ein:

1. Starten Sie die Anwendung Motion OmniPass™, mit der Sie Ihren Fingerabdruck definieren und verwalten.
2. Erstellen Sie ein OmniPass-Benutzerkonto (dies wird als Eintragen des Benutzers bezeichnet). Siehe [Seite 50](#).
3. Ersetzen Sie die Kennwörter für Sites, indem Sie die OmniPass-Anmeldeinformationen registrieren. Nachdem Sie in OmniPass eingetragene sind, können Sie bei der nächsten Aufforderung zur Eingabe Ihres Kennworts dieses durch Ihre OmniPass-Anmeldeinformationen ersetzen. Siehe [Seite 51](#).

Sie können OmniPass auch verwenden, um sensible Daten zu schützen, die im Tablet PC gespeichert sind, sowie weitere Sicherheitsmaßnahmen auszuführen. Ausführliche Informationen finden Sie in der OmniPass-Hilfe.

## Starten von OmniPass

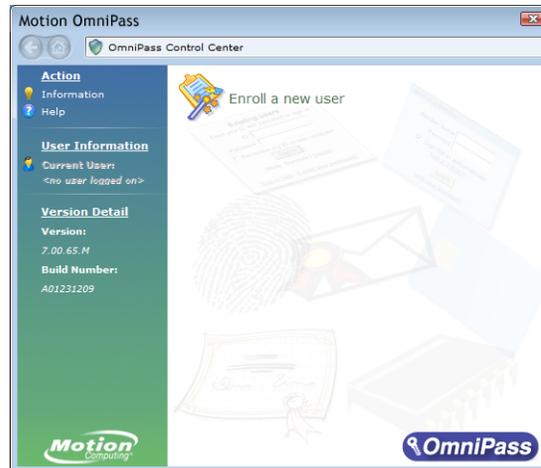
OmniPass wird zusammen mit dem Fingerabdruckleser verwendet, um Ihre Fingerabdrücke zu erstellen und zu verwalten. Nachdem Sie als OmniPass-Benutzer eingetragene sind, können Sie Dateien, Anwendungen und Websites mit OmniPass durch Scannen des Fingerabdrucks schützen.

### So starten Sie Motion OmniPass:

1. Suchen Sie im Windows 8-Startbildschirm nach der Kachel für das OmniPass Control Center.  
Ist die Kachel nicht zu sehen, müssen Sie möglicherweise mit dem Finger nach links streifen.

2. Tippen Sie auf die Kachel für das OmniPass Control Center  , um die Anwendung zu öffnen.

Wenn Sie die Anwendung das erste Mal starten, sieht Motion OmniPass so aus:



Motion OmniPass nach dem ersten Start

Nachdem Sie sich als OmniPass-Benutzer eingetragen haben, wird das OmniPass Control Center geöffnet.



## Erstellen eines OmniPass-Benutzerkontos

Sie können sich als neuer OmniPass-Benutzer eintragen, um Ihren Fingerabdruck zu registrieren. Bevor Sie damit beginnen, sollten Sie die folgenden Tipps lesen.

### Tipps zum Fingerabdruckleser

- Zum Erzielen der besten Ergebnisse sollten Sie die Option **Practice** (Üben) verwenden, um sich mit dem Fingerabdruckleser vertraut zu machen, bevor Sie sich das erste Mal eintragen.
- Gehen Sie einheitlich vor. Halten Sie Ihren Finger zum Scannen immer im selben Winkel. Wenn Sie den Finger bei der Erfassung des Fingerabdrucks beispielsweise mit geöffneter Hand gescannt haben, sollten Sie Ihre Hand jedes Mal so halten, wenn Sie den Finger scannen.
- Der Scanner ist bidirektional. Sie können Ihren Finger von links nach rechts oder von rechts nach links bewegen.
- Lesen Sie die Aufforderungen auf dem Bildschirm sorgfältig durch und ziehen Sie den Finger erst nach Aufforderung über den Scanner.
- Wenn Sie dabei zu schnell oder zu langsam ziehen, ist die Erfassung möglicherweise nicht erfolgreich. Probieren Sie verschiedene Geschwindigkeiten für die Fingerbewegung aus, bis Sie die Geschwindigkeit herausgefunden haben, die für Sie am besten geeignet ist.
- Achten Sie beim Scannen darauf, dass der Finger vollständigen Kontakt mit dem nickelfarbenen Ring und dem Sensor hat.
- Reiben Sie Ihre Finger aneinander, um die natürlichen Hautöle zu stimulieren. Auf diese Weise kann der Sensor Ihren Fingerabdruck leichter erkennen. Wischen Sie vor dem Scannen Schmutz oder Rückstände von Ihrem Finger ab, damit der Scan durch nichts gestört wird.
- Wenn Sie Probleme beim Scannen mit einem bestimmten Finger haben, versuchen Sie es mit einem anderen Finger. Tragen Sie mehrere Finger ein für den Fall, dass ein Finger verletzt ist.
- Wenn Sie wiederholt Schwierigkeiten mit dem Scannen Ihres Fingerabdrucks haben, müssen Sie möglicherweise den Sensor reinigen. Siehe [Reinigen des Fingerabdrucklesers](#) auf Seite 63.

### So tragen Sie sich als neuer OmniPass-Benutzer ein:

1. Sofern dies noch nicht geschehen ist, starten Sie OmniPass.
2. Tippen Sie auf **Neuen Benutzer anmelden**.
3. Befolgen Sie die Anweisungen des Setup-Programms. Wenn Sie dazu aufgefordert werden:
  1. Geben Sie Ihre Windows®-Anmeldeinformationen (Benutzername und Kennwort) ein.
  2. Wählen Sie **Authentec-Fingerabdruckgerät** aus.
  3. Wählen Sie den Finger, den Sie für Ihr Fingerabdruckkennwort verwenden möchten, und ziehen Sie ihn gemäß Anweisung über das Gerät.
  4. Tragen Sie einen zweiten Fingerabdruck ein, den Sie verwenden können, wenn Sie sich den ersten Finger verletzen.

**Hinweis:** Sie können einen weiteren Fingerabdruck jederzeit über das OmniPass Control Center eintragen (anmelden).

4. Sichern Sie Ihr Benutzerprofil auf einem externen Laufwerk, das Sie für den Fall, dass Ihr Benutzerprofil beschädigt wurde oder Ihr Tablet PC neu installiert werden muss, an einem sicheren Ort aufbewahren können.

## Ersetzen Ihrer Kennwörter

Nachdem Sie sich in OmniPass eingetragen haben, können Sie anstelle Ihres Kennworts Ihre OmniPass-Anmeldeinformationen verwenden, um sich bei den Konten anzumelden, für die ein Kennwort erforderlich ist. Dies wird als Kennwortersetzung bezeichnet. Sie richten die Kennwortersetzung ein, wenn Sie das nächste Mal zur Eingabe eines Kennworts aufgefordert werden. Statt das Kennwort einzugeben, registrieren Sie Ihre OmniPass-Anmeldeinformationen.

### **So registrieren Sie OmniPass-Anmeldeinformationen:**

1. Öffnen Sie OmniPass.
2. Tippen Sie im linken Fensterbereich auf **Kennwortassistent** und folgen Sie den Anweisungen.

## Verwenden des Smart Card-Lesers

Ihr Tablet PC hat eventuell den optionalen Smart Card-Leser, der sich auf der Rückseite neben dem Akku befindet. Dieses Gerät liest mithilfe der Smart Card-Software Daten von der Smart Card, wenn die Karte in das Lesegerät eingelegt ist.

Das Gerät ist ein ISO 7816 PC/SC-konformes Smart Card-Lese- und -Schreibgerät.

Je nach verwendeter Smart Card-Software kann Folgendes der Fall sein:

- Sie erhalten eine Benachrichtigung, wenn die Smart Card bis zum Anschlag eingeschoben ist.
- Sie erhalten eine Aufforderung, dass Sie die Software schließen müssen, bevor Sie die Smart Card entfernen.
- Bei einigen Smart Cards müssen Sie die Karte eventuell zur Authentifizierung einstecken und sie nach Abschluss der Authentifizierung wieder entfernen.
- Einige Smart Cards müssen eventuell im Leser belassen werden, während die Smart Card-Software ausgeführt wird.

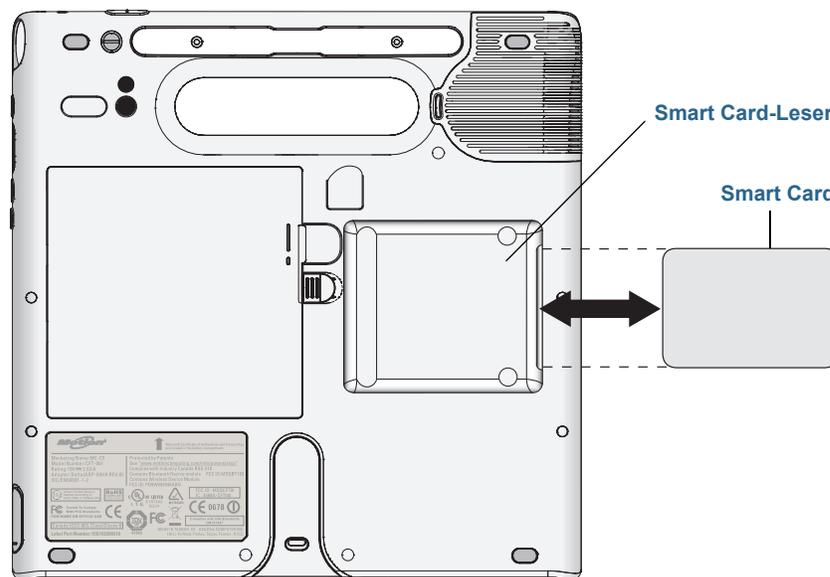
### **So legen Sie die Smart Card ein:**

1. Platzieren Sie die Smart Card mit den Metallkontakten des integrierten Chips zur Rückseite des Tablet PC vor der Öffnung des Smart Card-Lesers.

2. Schieben Sie die Smart Card in den Smart Card-Leser, bis die Karte vollständig in den Leser eingeführt ist.

**So entnehmen Sie die Smart Card:**

1. Je nach Smart Card-Software müssen Sie die Software vor dem Entnehmen der Karte eventuell zuerst schließen. Bei dieser Art von Software kann ein Entnehmen der Smart Card bei eingeschaltetem Tablet PC dazu führen, dass der Benutzer abgemeldet und der Tablet PC heruntergefahren wird.
2. Ziehen Sie die Karte gerade aus dem Lesegerät heraus.



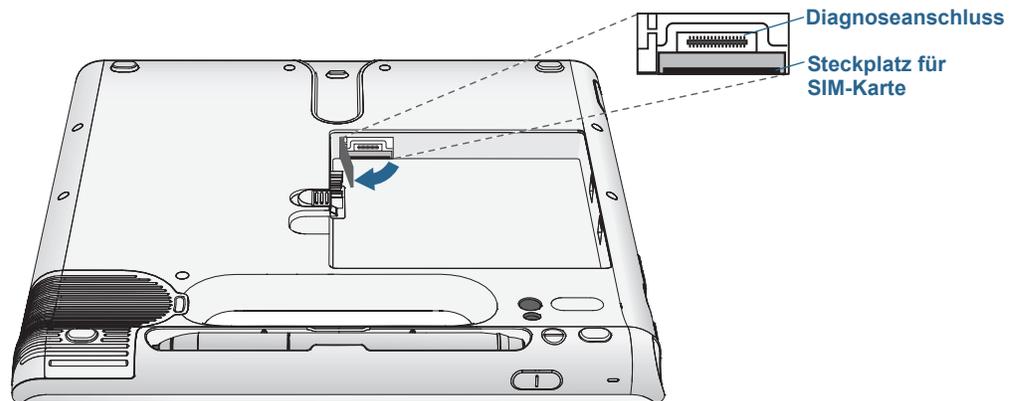
## Verwenden des Steckplatzes für die SIM-Karte

Der SIM-Kartensteckplatz enthält eine SIM-Karte. Eine SIM-Karte benötigen Sie nur, wenn Sie den Mobilfunknetzadapter in einem GSM/UMTS/HSPA-Netz verwenden. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem Dienstanbieter.

**So legen Sie eine SIM-Karte ein:**

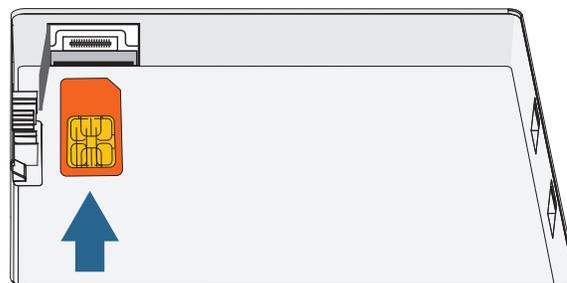
1. Schalten Sie den Tablet PC aus und entnehmen Sie den Akku ([Seite 44](#)).

- Suchen Sie die Abdeckung des SIM-Steckplatzes und öffnen Sie sie.



**Hinweis:** Der SIM-Kartensteckplatz und der Diagnoseanschluss befinden sich hinter der Abdeckung des SIM-Kartensteckplatzes. Der SIM-Kartensteckplatz befindet sich unter dem Diagnoseanschluss.

- Setzen Sie die SIM-Karte mit dem Etikett nach unten in das Akkufach ein. Stellen Sie sicher, dass sich die Kerbe auf der SIM-Karte in der oberen rechten Ecke befindet.



- Führen Sie die SIM-Karte in den Steckplatz für die SIM-Karte ein, bis sie einrastet. Um die SIM-Karte vollständig einzuführen, müssen Sie möglicherweise eine Büroklammer verwenden.

#### **So entnehmen Sie eine SIM-Karte:**

- Schalten Sie den Tablet PC aus und entnehmen Sie den Akku ([Seite 44](#)).
- Öffnen Sie die Abdeckung des SIM-Kartensteckplatzes.
- Drücken Sie die Karte vorsichtig hinein, bis sie herauspringt. Um die SIM-Karte so weit hineinzudrücken, dass sie freigegeben wird, müssen Sie möglicherweise eine Heftklammer verwenden.

# Verwenden des Windows-Wartungscenters

Das Windows-Wartungscenter stellt einen zentralen Ort dar, an dem Sie die Sicherheitseinstellungen Ihres Tablet PC verwalten und mehr über die Möglichkeiten zur Verbesserung der Sicherheit erfahren können. Wenn ein Problem erkannt wird (wie beispielsweise eine veraltete Virenschutzanwendung), gibt das Warnungscenter einen Warnhinweis aus und bietet Empfehlungen zur Behebung des Problems.

## So öffnen Sie das Windows-Wartungscenter:

1. Führen Sie vom rechten Bildschirmrand aus eine Streifbewegung aus und tippen Sie auf **Suche**.
2. Geben Sie **Wartungscenter** in das Suchfeld ein und tippen Sie dann auf **Einstellungen**.
3. Tippen Sie unter den Suchergebnissen auf **Wartungscenter**.

Der Bildschirm des Windows-Wartungscenters wird angezeigt, in dem Sie die Sicherheitseinstellungen Ihres Tablet PC anzeigen und ändern sowie Wartungsoptionen anzeigen und konfigurieren können.

# Einrichten von Benutzerkonten

Wenn Sie den Tablet PC mit anderen Benutzern gemeinsam verwenden, können Sie für jeden Benutzer ein Benutzerkonto einrichten. Mit Benutzerkonten wird gesteuert, auf welche Dateien und Programme Benutzer zugreifen können und welche Arten von Änderungen Benutzer am Computer vornehmen können. Mit einem Benutzerkonto verfügt jede Person über eigene Einstellungen.

## So erstellen Sie ein Benutzerkonto:

1. Führen Sie vom rechten Bildschirmrand aus eine Streifbewegung aus und tippen Sie auf **Einstellungen**.
2. Tippen Sie auf **PC-Einstellungen ändern**.
3. Tippen Sie im linken Fensterbereich auf **Benutzer**.
4. Tippen Sie unten im Fenster unter dem Abschnitt **Andere Benutzer** auf die Option **Benutzer hinzufügen**. Möglicherweise müssen Sie einen Bildlauf nach unten durchführen, um diesen Abschnitt anzuzeigen.
5. Geben Sie die E-Mail-Adresse des Benutzers ein, die seinem Microsoft-Konto zugeordnet ist.  
Wenn der Benutzer über kein Microsoft-Konto verfügt, können Sie eines anhand der vom Benutzer gewünschten E-Mail-Adresse erstellen.
6. Sie können einen Benutzer ohne Microsoft-Konto erstellen. Dies wird als lokales Konto bezeichnet.  
Ein Benutzer mit einem lokalen Konto kann ohne Microsoft-Konto keine Apps aus Windows Store herunterladen, doch kann dies später eingerichtet werden.
7. Befolgen Sie die übrigen Anweisungen zum Erstellen des Benutzerkontos.

## Ermitteln Ihrer Seriennummer

Sie können die Seriennummer für Ihren C5te/F5te an folgenden Stellen finden:

- Weißes Etikett unter dem Akku, der sich auf der Rückseite des Tablet PC befindet. Die Seriennummer beginnt mit S/N. Informationen zum Entfernen des Akkus finden Sie unter [Entnehmen und Einsetzen des Akkus](#) auf Seite 44.
- Hauptbildschirm von Motion Tablet Center
- BIOS-Setup-Dienstprogramm

## Sichern Ihres Systems

Planen Sie zum Schutz gegen Verlust oder zufälliges Löschen von Daten regelmäßige Sicherungen, die automatisch durchgeführt werden. Windows 8 verfügt über ein Sicherungstool, Dateiversionsverlauf genannt, mit dem Sie regelmäßige Sicherungen planen und festlegen können, was genau Sie sichern möchten. Mithilfe des Dateiversionsverlaufs können Sie automatische Sicherungskopien Ihrer Dateien auf einer externen Festplatte oder einem Netzlaufwerk erstellen. Dieses Tool kann für Ordner und Dateien verwendet werden, die in Ihren Windows-Bibliotheken gespeichert sind. Dazu gehören die Ordner für Dokumente, Musik, Fotos und Videos sowie Favoriten und Kontakte und Dateien auf Ihrem Windows-Desktop.

Mit dem Dateiversionsverlauf werden ständig inkrementelle Sicherungen vorgenommen, sodass Sie mehrere Versionen einer Datei oder eines Dokuments speichern können. Wenn Sie versehentlich eine Datei löschen oder zu einer früheren Version dieser Datei zurückkehren müssen, können Sie einfach die verschiedenen gespeicherten Versionen dieser Datei rückwärts durchlaufen und nach der benötigten Version suchen.

Standardmäßig werden mit dem Dateiversionsverlauf stündliche Sicherungen durchgeführt, doch können Sie die Häufigkeit selbst festlegen und einen beliebigen Wert zwischen 10 Minuten und einer einzigen Sicherung pro Tag festlegen. Sie können auch festlegen, wie lange alte Versionen Ihrer Dateien im Dateiversionsverlauf aufbewahrt werden sollen.

### **So planen Sie Sicherungen mit dem Dateiversionsverlauf:**

1. Führen Sie vom rechten Bildschirmrand aus eine Streifbewegung aus und tippen Sie auf **Suche**.
2. Geben Sie **Sicherung** in das Suchfeld ein, tippen Sie auf **Einstellungen** und wählen Sie dann unter den Ergebnissen **Sicherungskopien von Dateien mit dem Dateiversionsverlauf speichern** aus.
3. Das Fenster für den Dateiversionsverlauf wird geöffnet und zeigt externe Laufwerke an, die mit Ihrem PC verbunden sind. Wenn Sie einen anderen Speicherort für die Sicherungen angeben möchten, z. B. ein Netzlaufwerk, tippen Sie im linken Fensterbereich auf **Laufwerk auswählen**.

4. Tippen Sie auf "Erweiterte Einstellungen", um die Funktionsweise des Dateiversionsverlaufs zu ändern.
  - **Speichern von Dateikopien** – Die Standardeinstellung sind stündliche Sicherungen, doch können Sie diesen Zeitraum zwischen 10 Minuten und 24 Stunden einstellen.
  - **Größe des Offlinecache** – Mit dieser Option können Sie einen Grenzwert für den Festplattenspeicherplatz festlegen, der für Sicherungen verwendet wird.
  - **Aufbewahrung gespeicherter Versionen** – Geben Sie an, wie lange alte Versionen Ihrer Dateien aufbewahrt werden sollen.
5. Tippen Sie auf **Aktivieren**.
6. Zum Wiederherstellen von Dateien tippen Sie im Fenster für den Dateiversionsverlauf auf **Persönliche Dateien wiederherstellen** und befolgen Sie die Anweisungen.

## Wiederherstellen Ihres Systems

Windows 8 verfügt über spezielle Tools für die Wiederherstellung Ihres Systems im Falle von Problemen oder bei einem Systemfehler. In diesem Abschnitt werden folgende Themen behandelt:

- Erstellen eines Wiederherstellungsimagers, das ggf. für die Wiederherstellung Ihres Computers verwendet wird
- Verwenden des Wiederherstellungsimagers zum Starten des Systems und für den problemlosen Zugriff auf eine Vielzahl von Wiederherstellungs- und Fehlerbehebungstools, die im Fall von Problemen mit der Windows 8-Installation verwendet werden können
- Durchführen einer Systemwiederherstellung

## Erstellen eines Windows 8-Wiederherstellungslaufwerks

Nachdem Sie den C5te/F5te eingerichtet haben, sollten Sie ein Wiederherstellungslaufwerk erstellen. Mithilfe eines Wiederherstellungslaufwerks können Sie das System starten und problemlos auf eine Vielzahl von Wiederherstellungs- und Fehlerbehebungstools zugreifen, die Sie im Fall von Problemen mit Ihrer Windows 8-Installation verwenden können.

### Vorbereitung

Sie benötigen einen USB-Speicherstick mit 16 GB.

**HINWEIS:** Beim Erstellen eines Wiederherstellungslaufwerks werden alle bereits auf dem USB-Speicherstick vorhandenen Daten gelöscht. Übertragen Sie deshalb alle wichtigen Daten auf ein anderes Speichergerät, bevor Sie ein USB-Wiederherstellungslaufwerk erstellen.

### Erstellen eines USB-Wiederherstellungslaufwerks

#### So erstellen Sie ein USB-Wiederherstellungslaufwerk:

1. Führen Sie vom rechten Bildschirmrand aus eine Streifbewegung aus und tippen Sie auf **Suche**.

2. Geben Sie **Wiederherstellung** in das Suchfeld ein, tippen Sie auf **Einstellungen** und wählen Sie dann unter den Suchergebnissen **Wiederherstellungslaufwerk erstellen** aus.
3. Wenn Sie gefragt werden, ob das folgende Programm Änderungen an Ihrem Computer vornehmen darf, tippen Sie auf **Ja**.
4. Lassen Sie im nächsten Fenster das Kontrollkästchen aktiviert und tippen Sie dann auf **Weiter**.
5. Führen Sie die Schritte im Assistenten für das Wiederherstellungslaufwerk aus.

Auf der Website von Microsoft finden Sie weitere Informationen zum Erstellen eines USB-Wiederherstellungslaufwerks unter Windows 8.

<http://windows.microsoft.com/de-de/windows-8/create-usb-recovery-drive>.

## Verwenden des Windows 8-Wiederherstellungslaufwerks

Wenn Probleme mit der Windows 8-Installation auftreten, können Sie vom Wiederherstellungslaufwerk starten, das Sie für den Zugriff auf Wiederherstellungs- und Fehlerbehebungstools erstellt haben.

**HINWEIS:** Ein Wiederherstellungslaufwerk ist *für die jeweilige Bit-Version spezifisch*. Das bedeutet, dass Sie ein Wiederherstellungslaufwerk, das mit einer 64-Bit-Version von Windows 8 erstellt wurde, nicht zum Starten und Reparieren einer 32-Bit-Version von Windows 8 verwenden können. Ebenso können Sie kein 32-Bit-Wiederherstellungslaufwerk zum Starten und Reparieren einer 64-Bit-Systems verwenden.

### So verwenden Sie das Wiederherstellungslaufwerk:

1. Stecken Sie das Wiederherstellungslaufwerk in den USB-Anschluss ein und starten Sie den Tablet PC.

Es wird für einige Zeit das Windows-Logo angezeigt und dann werden Sie zur Auswahl eines Tastaturlayouts aufgefordert. Falls Ihr Tastaturlayout nicht im ersten Bildschirm angezeigt wird, tippen Sie auf den Link **Weitere Tastaturlayouts anzeigen**, bis Sie das passende Layout gefunden haben.

2. Tippen Sie im folgenden Bildschirm auf die Kachel **Problembehandlung**, um auf die Tools auf dem Wiederherstellungslaufwerk zuzugreifen.

Im folgenden Bildschirm werden drei Kacheln angezeigt: **PC auffrischen**, **Originaleinstellung wiederherstellen** und **Erweiterte Optionen**.

3. Tippen Sie auf **PC auffrischen**, wenn Sie eine Auffrischung der Windows 8-Installation vornehmen möchten.

Bei Auswahl dieser Option geschieht Folgendes:

- Ihre Dateien und Personalisierungseinstellungen werden nicht geändert.
- Ihre PC-Einstellungen werden auf die Standardwerte zurückgesetzt.
- Apps aus Windows Store werden beibehalten.
- Apps, die Sie von Datenträgern oder Websites installiert haben, werden entfernt.
- Eine Liste entfernter Apps wird auf dem Desktop gespeichert.

4. Tippen Sie auf **Originaleinstellung wiederherstellen**, wenn Sie alle Daten gesichert haben und Windows 8 neu installieren möchten. In diesem Fall weist das System wieder denselben Zustand wie beim ersten Starten von Windows 8 auf.
5. Tippen Sie auf **Erweiterte Optionen**, um auf Tools zuzugreifen, mit denen Sie das beschädigte Windows-System wiederherstellen können.
  - **System wiederherstellen** – Stellt alle Systemdateien und Einstellungen in dem Zustand wieder her, den sie beim Erstellen des letzten Wiederherstellungspunkts aufwiesen. Alle Daten bleiben intakt.
  - **Systemimage-Wiederherstellung** – Wählen Sie diese Option für das von Ihnen erstellte Windows 8-Wiederherstellungslaufwerk aus, um eine vollständige Wiederherstellung des gesamten Systems vorzunehmen. Alle aktuellen Programme, Systemeinstellungen und Dateien werden durch die Versionen ersetzt, die zum Zeitpunkt der Erstellung des Wiederherstellungsimages aktuell waren.
  - **Automatische Reparatur** – Mit dieser Option wird eine Überprüfung des Systems sowie eine Analyse der verschiedenen Einstellungen, Konfigurationsoptionen und Systemdateien vorgenommen, um nach beschädigten Dateien oder Problemen mit Konfigurationseinstellungen zu suchen. Wenn solche Probleme erkannt werden, wird automatisch versucht, eine Reparatur vorzunehmen, damit Ihr System normal starten kann.
  - **Eingabeaufforderung** – Mit diesem Tool können Sie auf die Befehlszeilentools zugreifen.  
**Hinweis:** Diese Option ist nur für erfahrene Benutzer gedacht.
6. Wählen Sie die Option aus, die Ihren Anforderungen am besten entspricht, und befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

## Verwenden der Systemwiederherstellung

Die Systemwiederherstellung ist ein Wiederherstellungsfeature in Windows 8, mit dem Sie Ihren Computer in einem früheren Zustand wiederherstellen können. Dies ist dann nützlich, wenn Sie Probleme mit Ihrem Tablet PC haben und die Ursache nicht ermitteln können. Windows 8 erstellt automatisch Wiederherstellungspunkte, sobald Sie Änderungen am System vornehmen, z. B. Anwendungen installieren. Diese Wiederherstellungspunkte umfassen sehr wichtige Betriebssystemdateien und bestimmte Teile der Registrierung, die durch den anstehenden Änderungsvorgang geändert werden könnten.

Wenn Probleme mit dem System auftreten, können Sie es mithilfe dieser Wiederherstellungspunkte in einem früheren Zustand vor der Implementierung der Änderungen wiederherstellen. Sie können auch manuell einen Wiederherstellungspunkt erstellen, bevor Sie Änderungen am System vornehmen.

### So erstellen Sie einen Systemwiederherstellungspunkt manuell:

1. Führen Sie vom rechten Bildschirmrand aus eine Streifbewegung aus und tippen Sie auf **Suche**.
2. Geben Sie **Wiederherstellungspunkt** in das Suchfeld ein, tippen Sie auf **Einstellungen** und wählen Sie dann unter den Suchergebnissen **Wiederherstellungspunkt erstellen** aus.

Die Registerkarte "Computerschutz" der Systemsteuerung für Systemeigenschaften wird angezeigt

3. Tippen Sie auf **Erstellen** und geben Sie bei Aufforderung einen Namen für den Wiederherstellungspunkt an.
4. Tippen Sie auf **Erstellen**.

Der Erstellungsprozess für einen Wiederherstellungspunkt beginnt.

#### **So verwenden Sie die Systemwiederherstellung zum Wiederherstellen des Systems:**

1. Führen Sie vom rechten Bildschirmrand aus eine Streifbewegung aus und tippen Sie auf **Suche**.
2. Geben Sie **Wiederherstellungspunkt** in das Suchfeld ein, tippen Sie auf **Einstellungen** und wählen Sie dann unter den Suchergebnissen **Wiederherstellungspunkt erstellen** aus.

Die Registerkarte "Computerschutz" der Systemsteuerung für Systemeigenschaften wird angezeigt

3. Zum Wiederherstellen des Computers tippen Sie auf **Systemwiederherstellung**. Daraufhin wird der Hauptbildschirm zur Systemwiederherstellung geöffnet. Tippen Sie auf **Weiter**. Es wird eine Liste verfügbarer Wiederherstellungspunkte angezeigt, die Sie zum Wiederherstellen des Systems verwenden.
4. Wählen Sie den gewünschten Wiederherstellungspunkt aus und befolgen Sie die Anweisungen in den folgenden Bildschirmen.

## Auffinden zusätzlicher Software

Informationen zu zusätzlicher Software für Ihren Tablet PC finden Sie unter [Motion Computing-Zubehör](#) und im [Motion Computing-Store](#). Dort finden Sie Links für Software-Lösungen, die Sie käuflich erwerben können oder die kostenlos von Motion Computing und Servicepartnern heruntergeladen werden können.

# Pflege Ihres C5te/F5te

# 3

Mit der richtigen Pflege und Wartung bleibt Ihr C5te/F5te Tablet PC betriebsbereit und in einem guten Zustand. Allgemeine Informationen zur Pflege des Tablet PC und der zugehörigen Komponenten und Zubehörteile finden Sie im *Sicherheits- und Vorschriftshandbuch*, das Ihrem Tablet PC beiliegt.



**ACHTUNG:** Befolgen Sie die nachstehenden Anweisungen, wenn Sie am C5te/F5te Tablet PC und seinen Komponenten Pflege- und Wartungsarbeiten durchführen. Eine unsachgemäße Behandlung kann den Tablet PC und/oder die zugehörigen Komponenten beschädigen und zum Erlöschen der Garantie führen.

## Allgemeine Pflege

- Schützen Sie den Tablet PC vor extremen Temperaturen, vor Stößen, vor Flüssigkeiten und vor starken Magnetfeldern.
- Stellen Sie keine schweren Gegenstände auf den Tablet PC.
- Wenn Sie den Tablet PC über einen längeren Zeitraum lagern möchten, ziehen Sie den Netzstecker, entladen Sie den Akku teilweise und nehmen Sie ihn aus dem Gerät.
- Öffnen Sie nicht das Gehäuse. Das Öffnen des Gehäuses führt zum Erlöschen der Garantie.

## Pflege der Anzeige

Befolgen Sie diese Anweisungen, um Ihre Anzeige sauber zu halten:

- Fingerabdrücke und Flecken können Sie von der Oberfläche der Anzeige entfernen, indem Sie sie mit dem mitgelieferten Tuch abwischen.
- Verwenden Sie bei Bedarf [eine von Motion Computing empfohlene Reinigungslösung](#), um die Anzeige zu säubern. Sprühen Sie die Lösung auf ein Tuch und wischen Sie die

Anzeige damit ab. Sprühen Sie sie nie direkt auf die Oberfläche der Anzeige und verwenden Sie niemals Scheuermittel.

- Wenn Flüssigkeit auf die Anzeige verschüttet wird, wischen Sie sie sofort mit einem weichen Tuch (wie das mitgelieferte) ab.
- Verwenden Sie auf der Anzeige ausschließlich den C5te/F5te Tablet-Stift. Mit anderen Objekten kann die Oberfläche der Anzeige beschädigt werden.
- Schützen Sie die Oberfläche vor unnötigem Kontakt mit anderen Gegenständen, indem Sie für den Transport des Tablet PCs eine Schutzhülle verwenden.
- Decken Sie die Anzeige mit einer Displayschutzfolie ab.
- Setzen Sie die Anzeige nicht über einen längeren Zeitraum hinweg direkter Sonneneinstrahlung aus.
- Wenn Ihr Tablet PC eine View Anywhere-Anzeige hat, reinigen Sie sie mit einem alkoholhaltigen Reinigungsprodukt, das für entspiegeltes Glas empfohlen wird. Andere Reinigungsprodukte können Rückstände hinterlassen.
- Über die [Motion Computing](#)-Seite für [Zubehör](#) können Sie auch Displayschutzfolien und Schutzhüllen kaufen.

## Reinigungslösungen

Motion Computing pflegt auf seiner Website eine Liste von [C5te/F5te-Reinigungslösungen und Reinigungsprodukten](#).



**ACHTUNG:** Verwenden Sie zur Reinigung oder Desinfektion des Tablet PC keine korrosiven Lösungen oder Scheuermittel.

## Pflege des Stifts

Falls Sie einen Stift mit Ihrem Tablet PC verwenden:

- Bewahren Sie den Stift im Stifthalter auf, wenn er nicht verwendet wird.
- Bewahren Sie den Stift nicht senkrecht mit der Spitze nach unten auf. Dies kann die Digitizer-Funktion des Stifts beeinträchtigen.
- Halten Sie den Stift von Flüssigkeiten fern, denn der Stift enthält elektronische Komponenten, die beim Kontakt mit Feuchtigkeit beschädigt werden könnten.
- In manchen Umgebungen können Partikel oder Fremdkörper an der Stiftspitze oder der Anzeige des Tablet PC haften bleiben. Wischen Sie den Stift mit einem weichen Tuch ab, um ein Verkratzen der Anzeige zu vermeiden.
- Wechseln Sie die Stiftspitzen regelmäßig aus, vor allem dann, wenn der Stift auf eine raue Oberfläche gefallen ist. Hierbei könnte die Spitze beschädigt oder verunreinigt worden sein. Beschädigte Stiftspitzen können die Anzeige verkratzen.

**HINWEIS:** Sie können Stifte oder neue Stiftspitzen über [Motion Computing-Zubehör](#) bestellen.

## Austauschen der Stiftspitzen

Stiftspitzen nutzen sich mit der Zeit ab oder werden beschädigt. Daher sind im Lieferumfang des Stifts zusätzliche Spitzen und ein kleines Werkzeug zum Auswechseln der Spitzen enthalten.

Bei normaler Verwendung sollten Sie die Stiftspitze alle 90 Tage wechseln. In einer verschmutzten oder staubigen Umgebung sollte die Stiftspitze alle 30 Tage gewechselt werden. Partikel können eine Verbindung mit der Stiftspitze eingehen und die Anzeige verkratzen.

### **So tauschen Sie die Stiftspitze aus:**

1. Greifen Sie die alte Spitze mit dem Auswechselungswerkzeug. Verwenden Sie hierzu die Kerbe im Ring.
2. Ziehen Sie die alte Spitze aus dem Stift.
3. Legen Sie eine neue Spitze mit dem flachen Ende zuerst ein.
4. Arretieren Sie die Spitze mit leichtem Druck.

## Reinigen in einer medizinischen Einrichtung

In diesem Abschnitt werden die Reinigungsverfahren für den Tablet PC beschrieben, die in einer medizinischen Einrichtung zu beachten sind.

### Desinfektionsverfahren

Der Tablet PC sollte regelmäßig gemäß den Vorschriften der Einrichtung hinsichtlich Oberflächen- und Gerätesicherheit und -sauberkeit desinfiziert werden. Motion Computing hat zahlreiche antibakterielle Lösungen getestet und die Informationen zu bestimmten Produkten sind auf Anfrage erhältlich.

Gemäß den US-amerikanischen Centers for Disease Control and Prevention sind Gegenstände, die normalerweise nicht mit dem Patienten oder nur mit intakter Haut in Berührung kommen, nicht an der Übertragung von Krankheiten beteiligt und müssen normalerweise zwischen der Anwendung bei verschiedenen Patienten nicht desinfiziert werden.<sup>1</sup> Die Verwendung eines von der US-amerikanischen Umweltschutzbehörde EPA genehmigten "Low Level"-Desinfektionsmittels ist erforderlich. Eine Liste der von Motion Computing getesteten Reinigungslösungen finden Sie unter [Reinigungslösungen](#) auf Seite 61.

---

1. Centers for Disease Control and Prevention. "Sterilization or Disinfection of Medical Devices-General Principles." 2002.  
<[www.cdc.gov/ncidod/dhqp/bp\\_sterilization\\_medDevices.html](http://www.cdc.gov/ncidod/dhqp/bp_sterilization_medDevices.html)> (20. Sept. 2006).

Bei Verunreinigungen des Tablet PC durch Blut oder andere Körperflüssigkeiten können vom Krankenhaus zugelassene tuberkulozid/viruzid wirkende Low-Level-Desinfektionsmittel verwendet werden, wenn sie mit den empfohlenen Verdünnungen und Kontaktzeiten verwendet werden.

Sichtbar verunreinigte Bereiche sollten vor der Desinfektion zunächst gereinigt werden. Oder verwenden Sie eine Desinfektionslösung. Zur Desinfektion sollten die gesäuberten Bereiche mit dem entsprechenden Germizid befeuchtet und durch Lufttrocknung getrocknet werden.<sup>1</sup>

Wenn der Tablet PC bei Patienten verwendet wird, die mit Vancomycin-resistenten Enterokokken oder anderen arzneimittelresistenten Mikroorganismen infiziert oder kolonisiert sind, denen vom Infektionskontrollprogramm (je nach regionalen oder nationalen Empfehlungen) eine besondere oder klinische oder epidemiologische Bedeutung zugeschrieben wird, oder mit anderen hochvirulenten Mikroorganismen wie Ebola oder Lassa, sollte das Gerät nur für einen einzigen Patienten bzw. eine Patientenkohorte verwendet oder zwischen den einzelnen Patienten einer "Low Level"-Reinigung unterzogen werden.<sup>1</sup>

## Erwägungen zu Schulungen und Dokumentation

Alle Benutzer von Tablet-Computern in medizinischen Einrichtungen sollten Schulungen zu den ordnungsgemäßen Reinigungsverfahren erhalten. Die Reinigungsverfahren sollten in die Richtlinien und Verfahren der Einrichtung zur Infektionsverhütung aufgenommen werden.

## Reinigen des Fingerabdrucklesers

Unter normalen Bedingungen sollten Sie den Fingerabdruckleser einmal im Monat reinigen (oder je nach Notwendigkeit).

### **So reinigen Sie den Fingerabdruckleser:**

1. Fahren Sie den Tablet PC herunter, trennen Sie ihn vom Stromnetz und nehmen Sie den Akku heraus.
2. Besprühen Sie ein Wattestäbchen leicht mit haushaltsüblichem Fensterreiniger.
3. Reiben Sie die Sensoroberfläche leicht mit dem Wattestäbchen ab. Drehen Sie dabei das Wattestäbchen vorsichtig, sodass die Sensoroberfläche stets mit einem frischen, sauberen Teil der Oberfläche des Wattestäbchens in Berührung kommt. Achten Sie darauf, dass kein Reinigungsmittel in die den Sensor umgebenden Elektronikbestandteile tropft oder läuft.

Verwenden Sie keine Bleich-, Lösungs- oder Scheuermittel. Vermeiden Sie es, Flüssigkeit direkt auf den Sensor zu sprühen oder zu gießen.

4. Reiben Sie die Oberflächen nach der Reinigung noch einmal vorsichtig mit einem sauberen, trockenen Wattestäbchen ab. Verwenden Sie bei jeder Reinigung des Sensors ein sauberes Wattestäbchen.

## Pflege des Tablet PC-Akkus

Führen Sie einmal im Monat eine Pflege des Akkus durch, um die Akkuleistung zu optimieren. Lassen Sie dazu den Tablet PC im Akkubetrieb laufen, bis der Akkuladestatus unter 20 % gefallen ist. Schließen Sie den Tablet PC dann an das Stromnetz an, bis der Akku vollständig geladen ist.

Sie erhalten eine Nachricht, wenn der Tablet PC ermittelt, dass der Akku gepflegt werden muss.

Weitere Informationen zu Akkus finden Sie unter [Verwenden des Akkus](#) auf Seite 41.

## Reisen mit dem C5te/F5te Tablet PC

Bei Reisen mit dem C5te/F5te Tablet PC sollten Sie folgende Tipps beachten:

- Packen Sie den Tablet PC in eine Tasche, um die Anzeige zu schützen. Bei Motion Computing ist für den C5te/F5te eine große Auswahl an Schutzhüllen erhältlich. Sie können eine auf der [Motion Computing](#)-Seite für [Zubehör](#) erwerben.
- Bewahren Sie den Stift im Stifthalter an der Rückseite des Tablet PC auf.
- Verstauen Sie den Tablet PC sicher in einem Aktenkoffer oder im Handgepäck und halten Sie ihn von Toilettenartikeln, Flüssigkeiten und Lebensmitteln fern. Verstauen Sie ihn bei Flugreisen nicht in aufzugebenden Gepäckstücken.
- Vor längerem Gebrauch unterwegs oder für lange Reisen ohne Netzanschluss sollten Sie die Energieeinstellungen anpassen, um die Akkubetriebsdauer zu optimieren. Siehe [Energieeinstellungen](#) auf Seite 24.
- Bei Auslandsreisen sollten Sie die entsprechenden Adapter für die dortigen Stromanschlüsse mitnehmen. Der Erwerb eines Spannungskonverters ist nicht erforderlich. Das Netzteil des Motion Tablet PC passt sich automatisch an die verschiedenen Spannungen an.
- Auf internationalen Reisen empfiehlt es sich, einen Eigentumsnachweis oder einen Handelspass mit sich zu führen.
- Wenden Sie sich an Ihre Versicherungsgesellschaft und an Ihr Kreditkartenunternehmen, um Informationen zur Vorgehensweise bei Notfällen zu erhalten, beispielsweise falls Ihr Tablet PC verloren geht oder beschädigt wird.
- Tragen Sie Ihren Tablet PC nicht durch einen Metalldetektor.
- Schalten Sie den Tablet PC beim Start und bei der Landung des Flugzeugs aus oder versetzen Sie ihn in den Ruhezustand.

**HINWEIS:** Die FAA-Bestimmungen verlangen, dass Wi-Fi-, Bluetooth- und Mobilfunknetzverbindungen vor dem Einstieg in ein Flugzeug getrennt werden müssen. Sie können diese gleichzeitig trennen. Zum Abschalten der Funknetzwerkgeräte öffnen Sie das Motion Tablet Center, tippen Sie im Bildschirm des Tablet PC auf **Drahtloseinstellungen** und aktivieren Sie Flugzeugmodus.



**GEFAHR:** Transportieren Sie Lithium-Ionen-Akkus nicht in aufgegebenen Gepäckstücken. Im Gepäckraum kann es zu sehr hohen Temperaturen kommen, sodass Lithium-Ionen-Akkus überhitzen und möglicherweise explodieren können. Sie können zusätzlich zum im Gerät enthaltenen Akku bis zu zwei Ersatzakkus im Handgepäck mitnehmen. Der Transport von Akkus im aufgegebenen Gepäck oder von mehr als zwei Ersatzakkus verstößt beispielsweise gegen die US-amerikanischen Transportvorschriften.

# Problemlösung und FAQs

# 4

Motion Computing Tablet PCs werden bezüglich Ihrer Leistung und Qualität gründlich getestet, dennoch können gelegentlich Probleme auftreten. Falls Sie die gesuchten Informationen nicht in diesem Abschnitt finden, gehen Sie zur [Support-Seite von Motion Computing](#).

**HINWEIS:** Unternehmensbenutzer sollten sich an den für sie zuständigen Support wenden, wenn sie für das Beheben von Tablet PC-, Anwendungs- oder Verbindungsproblemen Unterstützung benötigen.

## Problemlösung

Verwenden Sie die Informationen in diesem Abschnitt, um häufige Probleme zu erkennen und zu beheben. Falls für ein Problem mehrere mögliche Ursachen vorliegen können, wird die häufigste Ursache als Erstes aufgeführt.

### Probleme im Zusammenhang mit der Stromversorgung

#### **Der Tablet PC lässt sich nicht herunterfahren.**

- Möglicherweise reagiert eine Anwendung nicht mehr. Beenden Sie die Anwendung manuell mithilfe des Task-Managers. Drücken Sie **Strg+Alt+Entf** oder die Sicherheitstaste und wählen Sie **Task-Manager** aus. Alternativ können Sie den Netzschalter  für etwa fünf Sekunden gedrückt halten, um das Herunterfahren des Tablet PC zu erzwingen. Dies wird jedoch nicht empfohlen.
- Fährt der Tablet PC nicht herunter, obwohl Sie den Netzschalter fünf Sekunden lang gedrückt gehalten haben, gehen Sie wie folgt vor:
  1. Nehmen Sie den Akku heraus (siehe [Entnehmen und Einsetzen des Akkus](#) auf Seite 44).
  2. Trennen Sie den Netzadapter vom Stromnetz.

3. Drücken Sie gleichzeitig die Kamera-, die Windows®-Sicherheits- und die Motion Tablet Center-Taste. Wo die Tasten positioniert sind, sehen Sie unten.



**Der Tablet PC lässt sich nicht in den Ruhezustand versetzen.**

- Möglicherweise ist die Funktion "Ruhezustand" nicht aktiviert. Aktivieren Sie die Funktion für den Ruhezustand, indem Sie das Netzschalterverhalten unter den Energieeinstellungen im Motion Tablet Center anpassen. Siehe [Energieeinstellungen](#) auf Seite 24.

**Im Akkubetrieb lässt sich der Tablet PC nicht mehr aus dem Ruhezustand aktivieren.**

- Möglicherweise ist der Akku leer. Schließen Sie den Netzadapter des Tablet PC an eine Netzsteckdose und den Tablet PC an.

**Der Netzschalter blinkt, aber es passiert nichts.**

- Der Tablet PC befindet sich im Energiesparmodus. Drücken Sie den Netzschalter, um den Tablet PC wieder zu aktivieren. Wenn Sie den Tablet PC vollständig ausschalten möchten, halten Sie den Netzschalter  ca. fünf Sekunden lang gedrückt. Dies wird jedoch nicht empfohlen. Unter normalen Umständen schalten Sie den Tablet PC aus, indem Sie eine Streifbewegung vom rechten Bildschirmrand her ausführen, um die Charmsleiste zu öffnen, auf **Einstellungen** und dann auf das Stromversorgungssymbol tippen. Es werden drei Optionen angezeigt: "Energie sparen", "Neu starten" und "Herunterfahren". Wenn Sie auf "Herunterfahren" tippen, wird Windows 8 geschlossen und der Tablet PC wird ausgeschaltet.

**Die Anzeige erscheint schwarz, während der Tablet PC noch eingeschaltet ist.**

- Der Tablet PC hat möglicherweise die Anzeige ausgeschaltet, um Strom zu sparen. Um die Anzeige wiederherzustellen, berühren Sie den Bildschirm mit dem Finger oder Stift.
- Der Tablet PC wurde möglicherweise in den Energiesparmodus versetzt. Halten Sie den Netzschalter  etwa eine Sekunde lang gedrückt.
- Der Tablet PC wurde möglicherweise wegen geringer Akkuladung in den Ruhezustand versetzt. In diesem Zustand leuchtet die Stromversorgungs-LED nicht. Schließen Sie den Tablet PC an das Stromnetz an und halten Sie dann den Netzschalter ca. eine Sekunde lang gedrückt.

## Probleme mit dem Akku

### **Die Betriebszeit des Akkus ist nicht sehr lang (weniger als vier Stunden).**

- Besonders hohe oder niedrige Temperaturen können die Akkuladung negativ beeinflussen. Betreiben Sie den Tablet PC unter solchen Bedingungen mit Netzstrom.
- Zusatzgeräte, wie z. B. ein DVD-Player, sowie Anwendungen, die häufig auf die Festplatte zugreifen, führen zu einer schnelleren Entladung des Akkus. Entfernen Sie die Zusatzgeräte oder arbeiten Sie nach Möglichkeit mit Netzstrom.
- Führen Sie einmal im Monat eine Akkupflege durch, indem Sie den Tablet PC im Akkubetrieb laufen lassen und die Akkuladung auf unter 20 % sinken lassen, bevor Sie den Tablet PC wieder mit dem Stromnetz verbinden.
- Möglicherweise lässt der Akku nach. Verwenden Sie nach Möglichkeit einen anderen Akku.
- Weitere Tipps zur Optimierung der Akkuleistung finden Sie unter [Tipps zum besseren Umgang mit Akkus und Netzstrom](#) auf Seite 46.

## Probleme mit der Anzeige

### **Die Anzeige ist zu dunkel.**

- Möglicherweise wurde die Anzeigehelligkeit auf einen zu niedrigen Wert eingestellt. Verwenden Sie die Energieeinstellungen im Motion Tablet Center, um die Anzeigehelligkeit zu erhöhen. Öffnen Sie das Motion Tablet Center, tippen Sie auf **Stromversorgung** und dann auf **Erweitert**. Stellen Sie den Schieberegler für die Anzeigehelligkeit auf die gewünschte Stufe ein.

### **Die Anzeige ist unleserlich oder verzerrt.**

- Möglicherweise sind Bildschirmauflösung und/oder Farbqualität falsch eingestellt. Setzen Sie die Anzeigeeinstellungen mithilfe der Windows-Funktionen für Anzeigeeigenschaften zurück. Führen Sie vom rechten Bildschirmrand aus eine Streifbewegung aus und tippen Sie auf **Suche**. Geben Sie **Systemsteuerung** in das Suchfeld ein. Wählen Sie in der Systemsteuerung die Option **Anzeige** aus, tippen Sie im linken Fensterbereich auf **Auflösung anpassen** und ändern Sie die Auflösung, bis die Anzeige normal erscheint.
- 1. Der Anzeigetreiber wurde möglicherweise gelöscht oder beschädigt. Installieren Sie den Treiber über den Windows-Geräte-Manager erneut. Führen Sie vom rechten Bildschirmrand aus eine Streifbewegung aus und tippen Sie auf **Suche**. Geben Sie **Treiber** in das Suchfeld ein, tippen Sie auf "Einstellungen" und wählen Sie unter den Suchergebnissen **Gerätetreiber aktualisieren** aus. Erweitern Sie im Fenster des Geräte-Managers den Eintrag **Grafikkarte**. Wählen Sie die Grafikkarte aus und tippen Sie dann auf **Aktion > Treibersoftware aktualisieren**. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

## Probleme bei der Berührungs- oder Stifteingabe

### **Der Tablet PC reagiert nicht auf den Stift, den ich verwende.**

- Verwenden Sie mit dem Tablet PC ausschließlich den Stift der C5/F5-Serie. Der Tablet PC reagiert nicht auf andere Digitizer-Stifte (auch nicht auf Motion Computing-Stifte für andere Modelle).

**Wenn ich einen externen Bildschirm anschlieÙe, erscheint die Berührungseingabe nicht auf dem gewünschten Bildschirm.**

- Konfigurieren Sie die Berührungseinstellungen auf dem gewünschten Bildschirm. Öffnen Sie das Motion Tablet Center und tippen Sie auf **Tablet PC-Einstellungen**. Tippen Sie auf die Registerkarte **Anzeige** und anschließend neben **Konfigurieren Sie den Bildschirm für die Stift- und Fingereingabe** auf **Setup**. Tippen Sie je nach Eingabetyp, der für den Bildschirm verwendet werden soll, auf **Stifteingabe** oder **Fingereingabe**. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.
- Zum Konfigurieren der Anzeigeoptionen öffnen Sie das Motion Tablet Center und tippen Sie auf **Tablet PC-Einstellungen**. Tippen Sie auf die Registerkarte **Anzeige**, wählen Sie die zu konfigurierende Anzeige aus der Dropdownliste aus und tippen Sie dann auf **Kalibrieren**. Tippen Sie je nach Eingabetyp, der für den Bildschirm verwendet werden soll, auf **Stifteingabe** oder **Fingereingabe**. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

**Beim Schreiben klicke ich versehentlich auf die Funktionstaste am Stift.**

- Versuchen Sie, den Stift anders zu halten. Stützen Sie sich mit dem Finger nicht auf der Funktionstaste ab. Die Funktionstaste kann auch deaktiviert werden. Öffnen Sie das Motion Tablet Center und tippen Sie auf **Stift- und Fingereingabe**. Tippen Sie auf die Registerkarte **Stiftoptionen** und deaktivieren Sie das Kontrollkästchen neben **Stifttaste als Rechtsklick verwenden**.

**Die Stift-Funktionstaste funktioniert nicht.**

- Sie drücken die Taste möglicherweise nicht rechtzeitig. Drücken und halten Sie die Stift-Funktionstaste, bevor Sie den Stift auf der Anzeigefläche aufsetzen.
- Die Stift-Funktionstaste ist möglicherweise deaktiviert. Zum Aktivieren öffnen Sie das Motion Tablet Center und tippen Sie auf **Stift- und Fingereingabe**. Tippen Sie auf die Registerkarte **Stiftoptionen** und aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben **Stifttaste als Rechtsklick verwenden**.

**Der Radierer funktioniert nicht.**

- Der Radierer ist möglicherweise nicht aktiviert. Zum Aktivieren öffnen Sie das Motion Tablet Center und tippen Sie auf **Stift- und Fingereingabe**. Tippen Sie auf die Registerkarte **Stiftoptionen** und aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben **Stiftende zum Radieren verwenden (falls verfügbar)**. Der Radierer funktioniert nur bei digitaler Tinte, nicht bei Text.

**Laut Bildschirmanleitung soll ich die Eingabetaste oder ESC drücken, ich habe aber keine Tastatur.**

- Schließen Sie eine Tastatur an den Tablet PC an, um fortzufahren.

**Der C5te/F5te reagiert auf meine Berührung, aber nicht auf meinen Stift.**

- Möglicherweise ist der Tablet PC so konfiguriert, dass Stifteingaben ignoriert werden. Sie können das Motion Tablet Center zum Konfigurieren von Stifteinstellungen verwenden. Öffnen Sie das Motion Tablet Center und tippen Sie auf **Tablet PC-Einstellungen**. Tippen Sie auf die Registerkarte **Anzeige** und anschließend neben **Konfigurieren Sie den Bildschirm für die Stift- und Fingereingabe** auf **Setup**. Tippen Sie auf **Stifteingabe** und folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

### **Der C5te/F5te Tablet PC reagiert auf Berührungen zu empfindlich.**

- Ändern Sie eventuell eine Berührungseinstellung, sodass Sie doppelt auf die Anzeige tippen müssen, um Berührungssteuerung zu ermöglichen. Öffnen Sie das Motion Tablet Center und tippen Sie auf **Berührungseinstellungen**. Wählen Sie den Modus zum Doppeltippen unter **Finger-/Stiftvermittlung** aus.

### **Der Zeiger auf dem Bildschirm ist nicht mit dem Stift ausgerichtet.**

- Möglicherweise muss der Stift kalibriert werden. Öffnen Sie das Motion Tablet Center und tippen Sie auf **Tablet PC-Einstellungen**. Tippen Sie auf die Registerkarte "Anzeige" und dann neben **Konfigurieren Sie den Bildschirm für die Stift- und Fingereingabe** auf **Setup**. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

## Probleme mit Steckplätzen und Anschlüssen

### **Der Tablet PC erkennt das USB-Gerät nicht.**

- Möglicherweise benötigt Windows eine kurze Zeit, um das USB-Gerät zu erkennen. Warten Sie kurz, um zu sehen, ob das Gerät erkannt wird.
- Das Gerät wurde möglicherweise nicht ordnungsgemäß angeschlossen. Überprüfen Sie die Verbindung und vergewissern Sie sich, dass der Stecker ordnungsgemäß in den USB-Anschluss eingesteckt ist.
- Möglicherweise ist der richtige Treiber nicht in Windows 8 enthalten. Suchen Sie auf der Website des USB-Geräteherstellers nach einem aktuellen Treiber.

### **Der C5te/F5te befindet sich in seiner Dockingstation, der Tablet PC erkennt jedoch keine Zusatzgeräte, wie beispielsweise eine externe Festplatte oder einen Monitor.**

- Der C5te/F5te ist möglicherweise nicht vollständig in der Dockingstation eingerastet. Nehmen Sie ihn aus der Dockingstation und setzen Sie ihn wieder ein.

## Netzwerkprobleme

### **Der Funknetzwerkadapter stellt fortwährend eine Verbindung her, auch wenn ich es nicht wünsche.**

- Deaktivieren Sie den entsprechenden Funknetzwerkadapter über das Motion Tablet Center. Öffnen Sie das Motion Tablet Center und tippen Sie im Bildschirm **Tablet** auf **Einstellungen für drahtlose Verbindung**. Das Windows-Menü für Netzwerke wird geöffnet. Tippen Sie auf das Funknetzwerk, das Sie deaktivieren möchten, und tippen Sie dann auf **Trennen**.

### **Ich kann keine Verbindung zu einem Ethernet-Netzwerk herstellen.**

- Um eine Verbindung zu einem Ethernet-Netzwerk herzustellen, muss Ihr C5te/F5te an eine Dockingstation angeschlossen sein. Der Ethernet-Anschluss für den C5te/F5te befindet sich an der Dockingstation.
- Möglicherweise ist der Anschluss an die Dockingstation lose. Entfernen Sie das Ethernet-Kabel und schließen Sie es erneut an.
- Möglicherweise gibt es Probleme mit dem Ethernet-Netzwerk. Wenden Sie sich an den Systemadministrator, um den Status des Netzwerks zu prüfen.
- Tauschen Sie das Ethernet-Kabel aus.

## Probleme mit Wi-Fi

### **Ich kann keine Verbindung mit einem Wi-Fi-Netzwerk herstellen.**

- Die Funkkommunikation ist möglicherweise ausgeschaltet. Zum Einschalten der Funkkommunikation führen Sie vom rechten Bildschirmrand aus eine Streifbewegung aus und tippen Sie auf **Einstellungen** und dann auf **PC-Einstellungen ändern**. Tippen Sie auf **Drahtlos** und vergewissern Sie sich, dass der Flugzeugmodus auf **Aus** und Ihr Drahtlosgerät auf **Ein** gesetzt ist.
- Eventuell ist Ihr Tablet PC zu weit vom Drahtlosrouter oder Zugriffspunkt entfernt. Bewegen Sie Ihren Tablet PC näher an den Router oder Zugriffspunkt.
- Möglicherweise hat Ihr C5te/F5te kein Wi-Fi-Netzwerk gefunden. Öffnen Sie das Motion Tablet Center und tippen Sie im Bildschirm **Tablet** auf **Einstellungen für drahtlose Verbindung**. Die Liste der verfügbaren Funknetzwerke wird im Abschnitt **Wi-Fi** angezeigt.
- Möglicherweise haben Sie keinen Zugriff auf das Netzwerk. Fragen Sie Ihren Systemadministrator nach einem Benutzernamen und Kennwort.
- Möglicherweise verhindern die Sicherheitseinstellungen Ihres Tablet PC die Verbindungsherstellung, weil z. B. das Netzwerk den Netzwerknamen (SSID) nicht sendet oder eine Verschlüsselung erforderlich ist. Wenden Sie sich an den Systemadministrator.

## Bluetooth-Probleme

### **Ich kann keine Verbindung mit einem Bluetooth-Netzwerk herstellen.**

- Vergewissern Sie sich, dass Bluetooth aktiviert ist. Öffnen Sie das Motion Tablet Center und tippen Sie auf **Stromversorgung**. Stellen Sie sicher, dass der Switch neben Bluetooth auf **Ein** gesetzt ist.
- Führen Sie von der rechten Bildschirmseite aus eine Streifbewegung aus und tippen Sie auf **Suche**. Geben Sie **Bluetooth** in das Suchfeld ein und tippen Sie dann auf **Einstellungen**. Tippen Sie unter den Suchergebnissen auf **Bluetooth-Gerät hinzufügen**. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.
- Ihr Bluetooth-Gerät befindet sich außerhalb des Bereichs. Bluetooth-Geräte sind auf Kommunikation über kurze Distanzen ausgelegt und können Verbindungen über Entfernungen von bis zu zehn Metern herstellen.

### **Der C5te/F5te Tablet PC wird von keinem anderen Bluetooth-Gerät erkannt.**

- Damit der C5te/F5te für andere Geräte sichtbar ist, geben Sie **Bluetooth** in das Suchfeld ein und tippen Sie dann auf **Einstellungen**. Tippen Sie unter den Suchergebnissen auf **Bluetooth-Einstellungen ändern**. Aktivieren Sie auf der Registerkarte **Optionen** die Option **Bluetooth-Geräte können diesen Computer ermitteln**.

### **Ich habe mehrere Male versucht, mein Bluetooth-Gerät anzukoppeln, aber es wird nicht erkannt.**

- Vergewissern Sie sich, dass das hinzuzufügende Bluetooth-Gerät erkennbar ist. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation des Herstellers.
- Vergewissern Sie sich, dass die Batterien/Akkus des Bluetooth-Geräts geladen sind.
- Wenn der Tablet PC das Bluetooth-Gerät noch immer nicht erkennen kann, sollten Sie beim Hersteller des Geräts Unterstützung anfordern.

## Tipps zu Drahtlos-Bluetooth

Ziel von Motion Computing und deren Bluetooth-Partnern ist es, dem Benutzer eine positive Erfahrung mit dieser Technologie zu garantieren und die Bluetooth-Interoperabilität zu gewährleisten. Auf dem Weg zu diesem Ziel wurden folgende Probleme festgestellt:

- **Interferenzen** – Bei gleichzeitiger Nutzung von Bluetooth und Wi-Fi können Interferenzen die Bluetooth-Leistung beeinträchtigen. Dies ist in folgenden Fällen am deutlichsten erkennbar:
  - Sie versuchen, große Datenmengen zu übertragen, z. B. Dateien.
  - Mehrere Bluetooth-Geräte werden gleichzeitig in einem Büro betrieben.
- **Spracherkennung** – Die Entwicklung von Bluetooth-Audio im Bereich Spracherkennung ist noch nicht abgeschlossen. Daher wird empfohlen, für die Spracherkennung kein Bluetooth-Headset zu verwenden.
- **Getrennte Verbindung** – Bei einigen Bluetooth-Geräten wird beim Wechsel in den Stromsparmmodus die Verbindung getrennt. Bei den meisten Geräten wird die Verbindung automatisch wiederhergestellt, sobald sie wieder aktiviert werden.
- **Inkompatible Treiber** – Wenn Sie versuchen, andere drahtlose Headsets oder andere Audiotreiber (z. B. Bluetooth oder USB) über die Audiotreiber des Tablet PC zu installieren, kann es zu einer Fehlfunktion des Audiosystems des Tablet PC kommen, da die Treiber möglicherweise nicht kompatibel sind.
- **Interoperabilität** – Wenn Sie Probleme mit der Interoperabilität von Bluetooth-Geräten haben, setzen Sie sich mit dem Hersteller Ihres Bluetooth-Geräts in Verbindung und überprüfen Sie dessen Kompatibilität mit der auf dem Tablet PC installierten Bluetooth-Software.
- **Sicherheit** – Bei Bluetooth-Geräten wird ein Passkey verwendet, um eine sichere Verbindung zwischen dem Tablet PC und dem Bluetooth-Gerät herzustellen. Der Passkey-Austausch hilft zwar dabei, Ihre Daten zu schützen, jedoch sollte die Bluetooth-Technologie nicht als vollständig sicher betrachtet werden.

## Probleme mit dem Mobilfunknetzmodul mit GPS

### Ich kann keine Verbindung mit einem Mobilfunknetz herstellen.

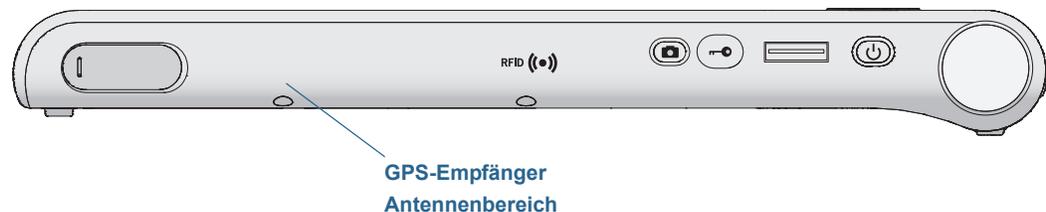
- Mobilfunknetze sind nur verfügbar, wenn Sie Ihren C5te/F5te mit dem optionalen Mobilfunknetzmodul mit GPS gekauft haben.
- Für Zugang zu einem Mobilfunknetz benötigen Sie einen Datenplan von einem Mobilfunknetzanbieter.
- Möglicherweise benötigen Sie auch eine SIM-Karte von Ihrem Netzanbieter. Wenn es sich bei dem Netz um ein UMTS-Netz handelt (z. B. AT&T®, Orange® oder T-Mobile®), muss Ihnen Ihr Netzanbieter eine SIM-Karte zur Verfügung stellen, die Sie dann einsetzen (siehe [Verwenden des Steckplatzes für die SIM-Karte](#) auf Seite 52). Auf der SIM-Karte sind Ihre Kontodaten gespeichert.
- Vergewissern Sie sich, dass das Mobilfunknetzmodul aktiviert ist. Öffnen Sie das Motion Tablet Center und tippen Sie auf **Stromversorgung**. Stellen Sie sicher, dass der Switch neben Mobiles Breitband auf **Ein** gesetzt ist.

**Ich habe meine SIM-Karte ausgewechselt und kann jetzt keine Verbindung mehr zu meinem Mobilfunknetz herstellen.**

- Zum Austauschen oder Einsetzen der SIM-Karte sollte der Tablet PC heruntergefahren werden. Starten Sie den Tablet PC neu, um die SIM-Karte zu aktivieren.

**Das GPS funktioniert nicht.**

- Der GPS-Empfänger ist nur verfügbar, wenn Sie Ihren C5te/F5te mit dem optionalen Mobilfunknetzmodul mit GPS gekauft haben.
- Die GPS-Navigations- oder Kartenanwendung, die Sie verwenden, muss standardmäßige NMEA-GPS-Informationen verarbeiten können.
- Falls die Leistung gering ist, ist möglicherweise die GPS-Antenne verdeckt, die sich auf der rechten unteren Seite des Tablet PC befindet. Halten Sie den Tablet PC nicht in diesem Bereich fest (siehe Abbildung), während Sie den GPS-Empfänger verwenden.



## Audioprobleme

**Aus den eingebauten Lautsprechern ist nichts zu hören.**

- Vergewissern Sie sich, dass nichts am Audioeingang/-ausgang angeschlossen ist. Durch Anschließen von Kopfhörern oder externen Lautsprechern wird der eingebaute Lautsprecher deaktiviert.
- Möglicherweise wurde die Lautstärke zu niedrig eingestellt oder stummgeschaltet. Streifen Sie mit dem Finger von der rechten Seite des Bildschirms aus, um das Charms-Menü zu öffnen, tippen Sie auf das Lautstärkesymbol , stellen Sie den Schieberegler auf eine höhere Stufe ein.

**Weder aus den eingebauten Lautsprechern noch aus den externen Lautsprechern ist etwas zu hören.**

- Möglicherweise wurden die integrierten Audiokomponenten überschrieben. Wenn Sie Audiogeräte von Drittherstellern (z. B. USB- oder Bluetooth-Geräte) installieren, funktionieren die Audiokomponenten von Motion möglicherweise nicht mehr. In diesem Fall müssen Sie die Audiotreiber erneut installieren. Wenn Sie nach der Installation immer noch Probleme mit der Lautstärke haben, wenden Sie sich an Ihren Systemadministrator oder den Hersteller.

## Systemprobleme

### **Ich habe mein BIOS-Kennwort vergessen und kann nicht mehr auf meinen Tablet PC zugreifen.**

- Sie können mehrere falsche Kennwörter eingeben, bevor BIOS das System vorübergehend sperrt. Sie können es nach einem Neustart des Systems noch einmal versuchen. Wenn Sie sich weiterhin nicht anmelden können, wenden Sie sich an Ihren Systemadministrator.

### **Der Tablet PC scheint langsamer als gewöhnlich zu laufen.**

- Starten Sie den Tablet PC neu.
- Möglicherweise ist das Solid State Drive (SSD) voll oder fast voll. Sie können Speicherplatz auf Ihrem SSD freigeben. Führen Sie von rechts eine Streifbewegung aus und tippen Sie auf **Suche**. Geben Sie **Datenträgerbereinigung** ein, tippen Sie auf **Einstellungen** und wählen Sie **Speicherplatz durch Löschen nicht erforderlicher Dateien freigeben**.
- Im Gegensatz zu herkömmlichen Festplatten profitieren SSD-Laufwerke, wie das im C5te/F5te installierte, bezüglich ihrer Leistung nicht von herkömmlichen HDD-Defragmentierungstools. Bei Verwendung dieser Tools wird das SSD nur unnötig belastet. Es wird empfohlen, auf Ihrem Tablet PC alle automatischen und geplanten Defragmentierungsprogramme zu deaktivieren.

### **Ich möchte, dass mein Tablet PC schneller ist.**

- Ändern Sie den Energiesparplan in **Höchstleistung**. Dazu verwenden Sie die Energieeinstellungen im Motion Tablet Center (siehe [Energieeinstellungen](#) auf Seite 24).

## Häufig gestellte Fragen

### **Was kann ich tun, um die Akkubetriebszeit zu verlängern?**

- Standardmäßig stellt der Energiesparplan für den C5te/F5te eine Balance zwischen optimaler Leistung und langem Akkubetrieb her. Wenn Sie den Tablet PC zwischen dem Aufladen länger nutzen möchten, verwenden Sie den Energiesparplan **Energiesparmodus**. Öffnen Sie das Motion Tablet Center, tippen Sie auf **Stromversorgung** und wählen Sie **Energiesparmodus** aus der Dropdownliste neben **Energiesparplan auswählen aus**.
- Setzen Sie die Anzeige auf den schwächsten Wert, mit dem Sie die Anzeige noch ohne Mühe erkennen können. Öffnen Sie das Motion Tablet Center, tippen Sie auf **Stromversorgung** und dann auf **Erweitert** und setzen Sie den Schieberegler für die Helligkeit auf eine dunklere Einstellung.
- Schalten Sie die Stromversorgung für nicht verwendete Geräte aus. Zum Ausschalten von Geräten öffnen Sie das Motion Tablet Center, tippen Sie auf **Stromversorgung** und schalten Sie die nicht benötigten Geräte aus.
- Beenden Sie nicht benötigte Hintergrundanwendungen und -prozesse.

### **Wie sehe ich, ob der Tablet PC aufgeladen wird, wenn ich ihn an das Stromnetz anschlieÙe?**

- Die Akkuanzeigetaste auf der Vorderseite des Tablet PC leuchtet gelb, wenn der Tablet PC geladen wird.

### **Wie kann ich die Akkuladung überprüfen, während ich im Akkubetrieb arbeite?**

- Die Akkuanzeige auf der Vorderseite des Tablet PC zeigt den Ladezustand des Akkus. Die Anzahl der leuchtenden LEDs kennzeichnet den Ladezustand. Vier grüne LEDs geben an, dass der Akku voll geladen ist, und eine grüne LED gibt an, dass die verbliebene Ladung ungefähr 20 % beträgt. Wenn die LEDs gelb blinken, ist der Akku fast leer, sodass er unbedingt geladen werden muss.

### **Wie ist der Anzeigebildschirm zu reinigen?**

- Wischen Sie den Anzeigebildschirm mit einem weichen Tuch (so wie dem mitgelieferten) ab. Vermeiden Sie es, Reiniger, Spray oder Flüssigkeit direkt auf den Bildschirm und andere Oberflächen des Tablet PC zu sprühen oder zu gieÙen, und verwenden Sie keine Scheuermittel. Verwenden Sie zum Reinigen des Bildschirms keine Papiertaschentücher oder Küchentücher, da diese Holzfasern enthalten, die die Bildschirmoberfläche zerkratzen können.
- Motion Computing pflegt auf seiner Website [eine Liste von C5te/F5te-Reinigungslösungen und Reinigungsprodukten](#).

### **Wie ist der View Anywhere-Anzeigebildschirm zu reinigen?**

- Wischen Sie den View Anywhere-Anzeigebildschirm mit einem weichen Tuch (so wie dem mitgelieferten) ab. Reinigen Sie ihn gegebenenfalls mit einem auf Alkohol basierenden Produkt, das für die Verwendung auf Antireflexglas empfohlen wird. Andere Reinigungsprodukte können Rückstände hinterlassen. Vermeiden Sie es, Reiniger, Spray oder Flüssigkeit direkt auf den Bildschirm und andere Oberflächen des Geräts zu sprühen oder zu gieÙen und verwenden Sie keine Scheuermittel. Verwenden Sie zum Reinigen des Bildschirms keine Papiertaschentücher oder Küchentücher, da diese Holzfasern enthalten, die die Bildschirmoberfläche zerkratzen können.

### **Wird die Leistung der Anzeige bzw. des Digitizers durch Kratzer beeinflusst?**

- Unsere Tests haben keinen signifikanten Leistungsverlust bei einer zerkratzen Anzeige ergeben.

### **Wie empfindlich reagiert der Bildschirm auf verschiedene Elemente?**

- Wie jeder andere Computer oder jedes andere elektronische Gerät sollte auch der Tablet PC vor Flüssigkeit, Schmutz und Sand, anderen verschmutzenden Substanzen und extremer Hitze geschützt werden.

### **Funktioniert jede Art von Monitor, USB-Gerät, Tastatur und Maus mit dem C5te/F5te?**

- Wenn das Gerät über einen Treiber für Windows verfügt, funktioniert es mit dem Tablet PC. Eine Liste von Produkten, die für Windows 8 getestet wurden, finden Sie auf der [Microsoft-Website](#).

### **Wie stelle ich den Tablet PC auf linkshändige Bedienung ein?**

- Ändern Sie die Anzeigeposition von Menüs auf dem Bildschirm, indem Sie angeben, mit welcher Hand Sie schreiben. Dazu verwenden Sie die **Tablet PC-Einstellungen** im Motion Tablet Center (siehe [Tablet PC-Einstellungen](#) auf Seite 20).

### **Wie kann ich verhindern, dass sich der Anzeigebildschirm automatisch dreht?**

- Sie können die Reihenfolge, in der der Bildschirmdrehung gedreht wird, in der Systemsteuerung anpassen. Führen Sie vom rechten Bildschirmrand aus eine Streifbewegung aus und tippen Sie auf **Suche**. Geben Sie **Steuerung** in das Suchfeld ein und wählen Sie unter den Suchergebnissen **Systemsteuerung** aus. Wählen Sie in der Systemsteuerung die Option **Anzeige** aus und tippen Sie auf **Bildschirmauflösung**. Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen neben **Automatisches Drehen des Bildschirms zulassen** und tippen Sie dann auf **Übernehmen**.

### **Was benötige ich, um den Tablet PC im Ausland zu verwenden?**

- Sie benötigen einen Reiseadapter, den Sie auf Flughäfen und in Reiseläden erhalten. Der Erwerb eines Spannungskonverters ist nicht erforderlich. Das Netzteil des Motion Tablet PC passt sich automatisch an die verschiedenen Spannungen an.

### **Wo erhalte ich weitere Informationen zum C5te/F5te?**

- Weitere Informationen zum C5te/F5te erhalten Sie in unseren [Schulungsprogrammen](#) und [Knowledge Base-Artikeln](#). Motion Computing bietet außerdem [Schulungen für Unternehmen](#) an.

### **Kann ich meinen alten Computer recyceln?**

- Ja. Motion Computing betreut ein Recycling-Programm, bei dem Produkte und Elektronikartikel von Motion und anderen Anbietern beim Kauf eines ähnlichen Motion Tablet PC kostenfrei zurückgegeben werden können. Diese werden dann weiterverarbeitet und umweltverträglich entsorgt. Weitere Details finden Sie auf der Website zum [Recycling-Programm von Motion Computing](#).

# Index

## A

- Akku
  - Akkuleistung 64
  - Anzeige 5, 9, 42
  - Austauschen 45
  - Hot Swapping 45
  - Optimierung 46, 74
  - Status-LED 42
  - Tipps 46
  - Überprüfen des Status 42, 75
  - Verwenden 41–46
- Akkupflege 64
- Anpassen der Tasten 21, 29
- Anschließen
  - Dockingstation 13
  - Monitor 14
- Antenne, GPS 73
- Anzeige
  - Ausrichtung 76
  - Automatisches Drehen deaktivieren 76
  - Kratzer 75
  - Kratzfestigkeit 1
  - Pflege und Reinigung 60
  - Problemlösung 68
- Audio
  - Treiber 73
- Aufleuchtende LEDs 42
- Aufnehmen eines Fotos 34
- Ausschalten nicht verwendeter Geräte 24
- Austauschen der Stiftspitzen 62
- Austauschen des Akkus 45

## B

- Benutzerkonten 54
- Berührung
  - Problemlösung 68
  - Zeiger, Anpassen 19
  - Zeiger, Anzeigen oder Ausblenden 20
- Berührungseinstellungen 19, 20
- Bewegungseinstellungen 19
- Bildschirm
  - Ausrichtung 21
  - Drehung 21
- Bildschirm für die Stift- und

Fingereingabe

Konfigurieren 21, 69

BIOS

Problemlösung für Kennwort 74

Blinkende LEDs 42

Blinkender Netzschalter 67

Bluetooth 47

Erkennung 71

Problemlösung 71

Tipps 72

## C

C5te/F5te

Erste Schritte 9

Optionale Einrichtungsaufgaben 13

Optionale Funktionen 2

Spezifikationen 1

Übersicht 4

Computrace® Complete 3

Corning Gorilla-Glas 1

## D

Diktatmodus 31

Diktierfunktion und Sprachbefehle 32

Diskretes GPS mit WAAS, EGNOS und

MSAS 2

Docking-Anschluss 6

Dockingstation 13

Dokumentationskamera 33

Doppeltippen 16

Downloads, kostenlos 59

Drahtlos

Verbinden mit 23

Drehen der Anzeige 76

## E

Eingebaute Mikrofone 31

Einrichten

Dockingstation 13

Externer Monitor 14

Mobilfunknetz 10

Tablet PC 9

Einrichten von Benutzern und

Kennwörtern 54

Einsetzen des Akkus 44

- Einstellungen für drahtlose Verbindung 22
- Energieeinstellungen 24
- Energiesparmodus 12
- Energiesparplan
  - Ändern 24
  - Anpassen 25
  - Energiesparmodus 74
  - Erstellen 25
  - Optimierter von Motion 24
- Entnehmen des Akkus 44
- Entsorgen von verbrauchten Akkus 45
- Externer Monitor 30

## **F**

- FAA-Flugreisebestimmungen für drahtlose Geräte 65
- Fingerabdruckleser 48
  - Kennwort einrichten 48
  - Tipps 50
- Fingereingabe
  - Verwenden 16
- Flugzeugmodus 22, 23
- Funknetzwerk
  - Einrichten für Mobilfunknetz 10
- Funknetzwerkbetrieb 10
- Funktionen
  - Optional 2
- Funktionstaste
  - Info 29

## **G**

- Gelbe LED 75
- Gelbe LEDs 42
- Gorilla-Glas 1
- GPS-Antenne 73
- GPS-Empfänger 2, 10, 46
  - Empfängers für diskretes GPS mit WAAS, EGNOS und MSAS 47
  - Problemlösung 73
- Grüne LEDs 42

## **H**

- Helligkeit
  - Anpassen 25
- Herunterfahren 67
- Hot Swapping des Akkus 45

## **K**

- Kamera
  - Dokumentationskamera 6, 7
  - Einstellungen 35
  - Hilfe 36
  - Taste 6
  - Webcam 6
- Kameras 33
- Kennwörter und Benutzerkonten 54
- Kennwortersetzung
  - Info 51
- Know Your Motion Tablet 17, 26
  - Benutzerhandbuch 26
  - Erste Schritte 26
  - Support 26
  - Zubehör 26
- Knowledge Base 14, 76
- Kostenlose Downloads 59
- Kratzer 75
- Kratzfestigkeit 1

## **L**

- LCD
  - View Anywhere 3
- Linkshändigkeit 75

## **M**

- Mikrofone
  - Konfigurieren 31
  - Verwenden 31
- Mobilfunknetz 10
  - Einstellungen konfigurieren 10
  - Verbinden mit 10, 22
- Mobilfunknetzmodul mit GPS 2
  - Problemlösung 72
- Monitor
  - Extern anschließen 14
- Motion Computing-Anwendungen
  - Know Your Motion Tablet 26
  - Motion Tablet Center 17
- Motion Computing-Store 14, 28
- Motion Computing-Support 14, 66
- Motion Computing-Zubehör 14, 59
- Motion Tablet Center 17
  - Berührungseinstellungen 19, 20
  - Bewegungseinstellungen 19
  - Einstellungen für drahtlose Verbindung 22, 23
  - Energieeinstellungen 24
  - Erweiterte Einstellungen, Stromvers-

- orgung 25
- Erweiterte Einstellungen, Tablet 23
- Stift- und Fingereingabe, Einstellungen 18
- Tablet PC-Einstellungen 20
- Tableteinstellungen 18
- Taste 29
- Verwenden 17

## **N**

- Netzadapter
  - Anschluss 6
- Netzanschluss 9
- Netzschalter
  - Blinkt 67
  - Verhalten ändern 25

## **O**

- OmniPass
  - Einrichten eines Fingerabdruckkennworts 48
  - Eintragen als neuer OmniPass-Benutzer 50
  - Erstellen eines Benutzerkontos 50
  - Starten 48
- Optimierter Energiesparplan von Motion 24
- Optimierung
  - Energiesparplan 24
- Optionale Funktionen 2, 3
  - Computrace® Complete 3
  - Mobilfunknetzmodul mit GPS 2
  - Sicherheit 2
  - TPM 3
  - View Anywhere-Anzeige 3
- Ordneroptionen
  - Ändern 17
  - Öffnen durch Einzelklick für die Berührungseingabe 17
- Originaleinstellung wiederherstellen 58

## **P**

- PC auffrischen 57
- Pflege und Wartung
  - Allgemeine Pflege 60
  - Anzeige 60
  - Austauschen der Stiftspitzen 62
  - Fingerabdruckleser 63
  - Stift 61

## **Problemlösung**

- Akku 68
- Audioprobleme 73
- Bluetooth-Probleme 71
- Eingabe 68
- Mobilfunknetzmodul mit GPS 72
- Netzwerkprobleme 70
- Probleme bei der Berührungs- oder Stifteingabe 68
- Probleme im Zusammenhang mit der Stromversorgung 66
- Probleme mit dem Akku 68
- Probleme mit Steckplätzen und Anschlüssen 70
- Probleme mit Wi-Fi 71
- Systemprobleme 74

## **R**

- Radierer
  - Stiftende zum Radieren verwenden 19
- Rechts-/Linkshändigkeitsoptionen 22
- Rechtsklicken 16
- Recyceln des alten Computers 76
- Reinigen
  - Anzeige 60
- Reinigung
  - Fingerabdruckleser 63
- Reisen mit dem Tablet PC 64
- Richtungsblock 5, 29
- Ruhezustand 12, 67

## **S**

- Schreibbereich 27, 28
- Schulung 14
- Schulungen
  - Unternehmen 76
- Schulungsprogramme 76
- Seite nach oben 29
- Seite nach unten 29
- Seriennummer 55
- Sicherheits- 2
- Sichern Ihres Systems 55
  - Dateiversionsverlauf 55
- Smart Card-Leser 51

- SnapWorks™ von Motion® 34
  - Aufnehmen eines Fotos 34
  - Bearbeiten eines Fotos 36
  - Drucken eines Fotos 37
  - Hilfe 36
  - Konfigurieren von Einstellungen 35
  - Kopieren eines Fotos 37
  - Senden eines Fotos 37
- Software-Lösungen 59
- Sperren
  - Tablet PC 12
- Spezifikationen 1
- Spracherkennung 31–33
  - Einrichten 32
- Sprachsteuerung 31, 32
- Status-LED 5, 42
- Steckplatz für SIM-Karte 52
- Steuerungstaste in fünf Richtungen 5, 29
- Stift 8
  - Funktionstaste deaktivieren 16
  - Haltevorrichtung 13
  - Pflege und Wartung 61
  - Problemlösung 68
- Stift- und Fingereingabe 16
- Stift- und Fingereingabe, Einstellungen 16, 18
- Stifteingabe
  - Verwenden 16
- Strg+Alt+Entf 6, 12
- Systemwiederherstellung 58

## T

- Tablet PC
  - Optionale Funktionen 2
  - Schulungsprogramme 76
  - Software 59
  - Spezifikationen 1
  - Zubehör 14
- Tablet PC-Einstellungen 20
- Tableteinstellungen 18
- Tabulatortaste 29
- Tastatur
  - Windows 8-Bildschirmastatur 27
- Tasten
  - Funktionen 29
  - Konfigurieren 21, 29
- Tasten an der Vorderseite
  - Konfigurieren 21, 29
- Text
  - Eingeben 27

- Tipps und Tricks zu Tablet PCs 14
- Touchscreen-Anzeige 6
- TPM 3

## U

- Überprüfen des Akkustatus 42
- Umschalt+Tab 29
- USB-Anschluss 6
  - Problemlösung 70

## V

- Vergrößern und Verkleinern 16
- Verwenden
  - Mikrofone 31
  - Spracherkennung 31
- Verwenden eines Windows 8-
  - Wiederherstellungslaufwerks 57, 58
- View Anywhere-Anzeige 3
- Vorderseite, LED 42

## W

- Webcam 6, 33
- Wiederherstellen des Systems
  - Verwenden der Systemwiederherstellung 58
- Wiederherstellen Ihres Systems 56
  - Erstellen eines Windows 8-Wiederherstellungslaufwerks 56
  - Verwenden des Windows 8-Wiederherstellungslaufwerks 57
- Wiederherstellungsimagen 13
- Wiederherstellungslaufwerk
  - Erstellen 56
  - Originaleinstellung wiederherstellen 58
  - PC auffrischen 57
  - Verwenden 57
  - Verwenden eines Windows 8-Wiederherstellungslaufwerks 57
- Windows
  - Setup-Assistent 9
  - Spracherkennung 31
- Windows®-Wartungszentrum 54
- Windows-Energieoptionen 25
- WWLAN. Siehe "Mobilfunknetz"

## Z

- Zubehör 14, 59