



**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. 024-02-0394-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         |
| Schritt 1: Starten des Tablet PC.....                                    | 9         |
| Schritt 2: Verbinden mit einem Funknetzwerk .....                        | 10        |
| Schritt 3: Vertraut werden mit dem C5te/F5te Tablet PC .....             | 12        |
| Schritt 4: Wenn Sie eine Pause machen.....                               | 12        |
| Optionale Einrichtungsaufgaben.....                                      | 14        |
| Erstellen eines Wiederherstellungsabbilds.....                           | 14        |
| Anbringen der Stift-Haltevorrichtung .....                               | 15        |
| Anschließen des Tablet PC an eine Dockingstation .....                   | 15        |
| Anschließen des Tablet PC an einen Monitor .....                         | 15        |
| Weitere Informationen .....  | 15        |
| <br>   |           |
| <b>Kapitel 2 Verwenden des C5te/F5te.....</b>                            | <b>17</b> |
| Vorstellung des Desktops und der Anwendungen für den C5te/F5te .....     | 18        |
| Ändern der Taskleiste.....   | 18        |
| Verwenden des Motion Dashboards .....                                    | 19        |
| Zugriff auf Motion-Tools aus dem Windows®-Benachrichtigungsbereich ..... | 20        |
| Verwenden der Berührungsfunktion .....                                   | 21        |
| Kalibrieren für Berührung.....   | 22        |
| Verwenden von Gesten auf der Multi-Touch-Anzeige.....                    | 22        |
| Ändern in Öffnen durch Einzelklick für die Berührungseingabe.....        | 23        |
| Anpassen des Berührungseingabemodus .....                                | 23        |
| Anpassen der Berührungseinstellungen.....                                | 24        |
| Anpassen der Stifteinstellungen .....                                    | 25        |
| Anpassen der Tablet PC-Einstellungen .....                               | 25        |
| Texteingabe und Handschrifterkennung .....                               | 26        |
| Öffnen und Schließen des Eingabebereichs .....                           | 27        |
| An- oder Abdocken des Eingabebereichs.....                               | 27        |
| Eingabe von Zahlen über den Ziffernblock .....                           | 28        |

|   |    |
|---|----|
| Verwenden von Sondertasten mit der erweiterten Tastatur . . . . .             | 28 |
| Verwenden der Handschrifterkennung . . . . .                                  | 29 |
| Verwenden der Tasten an der Vorderseite . . . . .                             | 30 |
| Konfigurieren der Tasten an der Vorderseite. . . . .                          | 31 |
| Einstellen der Anzeigoptionen . . . . .                                       | 31 |
| Anpassen der Anzeigehelligkeit. . . . .                                       | 31 |
| Drehen der Anzeigenausrichtung . . . . .                                      | 32 |
| Aktivieren oder Deaktivieren der automatischen Drehung . . . . .              | 32 |
| Einrichten einer externen Anzeige . . . . .                                   | 32 |
| Verwenden der eingebauten Mikrofone . . . . .                                 | 35 |
| Verwenden der Spracherkennung . . . . .                                       | 35 |
| Einrichten der Spracherkennung . . . . .                                      | 35 |
| Verwenden von Diktierfunktion und Sprachbefehlen . . . . .                    | 36 |
| Verwenden der Kameras . . . . .   | 37 |
| Verwenden der Webcam . . . . .  | 37 |
| Verwenden der Dokumentationskamera . . . . .                                  | 37 |
| Verwenden des Strichcodescanners . . . . .                                    | 42 |
| Unterstützte Strichcodetypen . . . . .  | 42 |
| Tipps zum Strichcodescanner . . . . .   | 43 |
| Verwenden des RFID-Lesers . . . . .   | 43 |
| Verwendung des Akkus . . . . .  | 45 |
| Überprüfen der Akkukapazität des Tablet PC . . . . .                          | 45 |
| Entnehmen und Einsetzen des Akkus . . . . .                                   | 47 |
| Hot Swapping des Akkus . . . . .  | 49 |
| Langzeitlagerung von Akkus . . . . .  | 49 |
| Entsorgen von verbrauchten Akkus . . . . .                                    | 49 |
| Tipps zum besseren Umgang mit Akkus und Netzstrom . . . . .                   | 50 |
| Ändern des Energiesparplans . . . . .   | 50 |
| Ändern der Funktion des Netzschalters . . . . .                               | 51 |
| Verwenden von Wi-Fi (802.11a/g/n) . . . . .                                   | 51 |
| Aktivieren und Deaktivieren von Wi-Fi . . . . .                               | 52 |
| Einrichten einer Wi-Fi-Verbindung . . . . .                                   | 52 |
| Verwenden des Mobilfunknetzmoduls mit GPS . . . . .                           | 52 |
| Aktivieren des Mobilfunknetzmoduls mit GPS . . . . .                          | 53 |
| Verwenden des GPS-Empfängers . . . . .  | 53 |
| Verwenden des Verbindungs-Managers . . . . .                                  | 53 |
| Verwenden des Empfängers für diskretes GPS mit WAAS, EGNOS und MSAS . . . . . | 54 |
| Verwenden von Bluetooth . . . . .   | 54 |
| Aktivieren und Deaktivieren von Bluetooth . . . . .                           | 54 |
| Einrichten eines Bluetooth-Geräts . . . . .                                   | 55 |
| Verwenden des Fingerabdrucklesers . . . . .                                   | 55 |
| Starten von OmniPass . . . . .  | 56 |
| Erstellen eines OmniPass-Benutzerkontos . . . . .                             | 57 |
| Ersetzen Ihrer Kennwörter . . . . .   | 58 |
| Einrichten starker Anmeldesicherheit . . . . .                                | 59 |
| Verwenden des Smart Card-Lesers . . . . .                                     | 59 |
| Verwenden des Steckplatzes für die SIM-Karte . . . . .                        | 61 |
| Verwenden des Windows®-Wartungscenters . . . . .                              | 62 |
| Einrichten von Benutzerkonten . . . . .                                       | 62 |
| Ermitteln Ihrer Seriennummer . . . . .  | 63 |
| Sichern Ihres Systems . . . . .   | 63 |

|   |    |
|---|----|
| Wiederherstellen Ihres Systems .....  | 63 |
| Erstellen eines Systemabbilds.....  | 64 |
| Wiederherstellen Ihres Systemabbilds über die Windows®-Systemsteuerung . .        | 64 |
| Wiederherstellen Ihres Systemabbilds, wenn Windows® 7 nicht gestartet werden kann |    |
| 65  |    |
| Wiederherstellen Ihres Systems ohne ein Systemabbild.....                         | 65 |
| Auffinden zusätzlicher Software .....   | 66 |

## Kapitel 3 Pflege Ihres C5te/F5te .....65

|   |    |
|---|----|
| Allgemeine Pflege .....                           | 65 |
| Pflege der Anzeige .....                          | 65 |
| Reinigungslösungen .....                          | 66 |
| Pflege des Stifts .....                           | 66 |
| Austauschen der Stiftspitzen.....                 | 67 |
| Reinigen in einer medizinischen Einrichtung ..... | 67 |
| Desinfektionsverfahren.....                       | 67 |
| Erwägungen zu Schulungen und Dokumentation .....  | 68 |
| Reinigen des Fingerabdrucklesers.....             | 68 |
| Pflege des Tablet PC-Akkus .....                  | 69 |
| Reisen mit dem C5te/F5te Tablet PC .....          | 69 |

## Kapitel 4 Problemlösung und FAQs.....70

|   |    |
|---|----|
| Problemlösung.....                                    | 70 |
| Probleme im Zusammenhang mit der Stromversorgung..... | 70 |
| Probleme mit dem Akku .....                           | 72 |
| Probleme mit der Anzeige .....                        | 72 |
| Probleme bei der Berührungs- oder Stifteingabe .....  | 73 |
| Probleme mit Steckplätzen und Anschlüssen.....        | 75 |
| Netzwerkprobleme.....                                 | 75 |
| Audioprobleme .....                                   | 79 |
| Systemprobleme.....                                   | 79 |
| Häufig gestellte Fragen.....                          | 80 |

## Index.....81

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 Funktionen auf:

- Intel® Core™ i3, i5 oder i7 vPro™-Prozessoren (i7-Prozessor unterstützt Intel vPro™-Technologie)
- Windows® 7 Professional (32 Bit oder 64 Bit)
- USB 3.0-Anschluss
- mSATA SSD mit Kapazitäten von 64 GB, 128 GB oder 256 GB
- 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 802.11 a/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.

Der Motion-Verbindungs-Manager ist eine Anwendung, mit der Sie Ihre Mobilfunknetz- und GPS-Verbindungen verwalten können. Informationen zum Einrichten eines Mobilfunknetzzugangs finden Sie unter [Einrichten von Mobilfunknetzen mit GPS](#) auf Seite 11.

## 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-Verfolgungs-Software, ein eingebauter Fingerabdruckleser, Dashboard Security Center 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

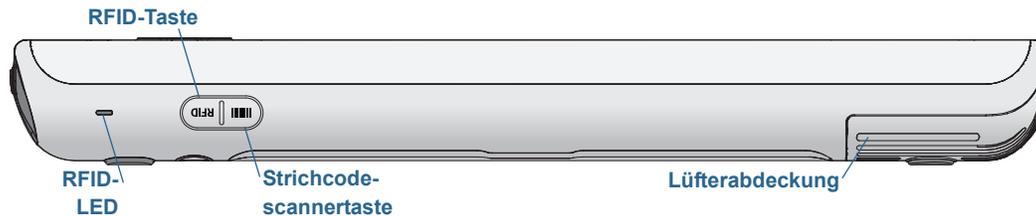
Weitere optionale Elemente für den C5te/F5te umfassen Folgendes:

- Web- und Dokumentationskamera – Siehe [Verwenden der Kameras](#) auf Seite 37.
- Strichcodescanner – Siehe [Verwenden des Strichcodescanners](#) auf Seite 42.
- RFID-Leser – Siehe [Verwenden des RFID-Lesers](#) auf Seite 43.
- Smart Card-Leser – Siehe [Verwenden des Smart Card-Lesers](#) auf Seite 59.

# Übersicht zum C5te/F5te

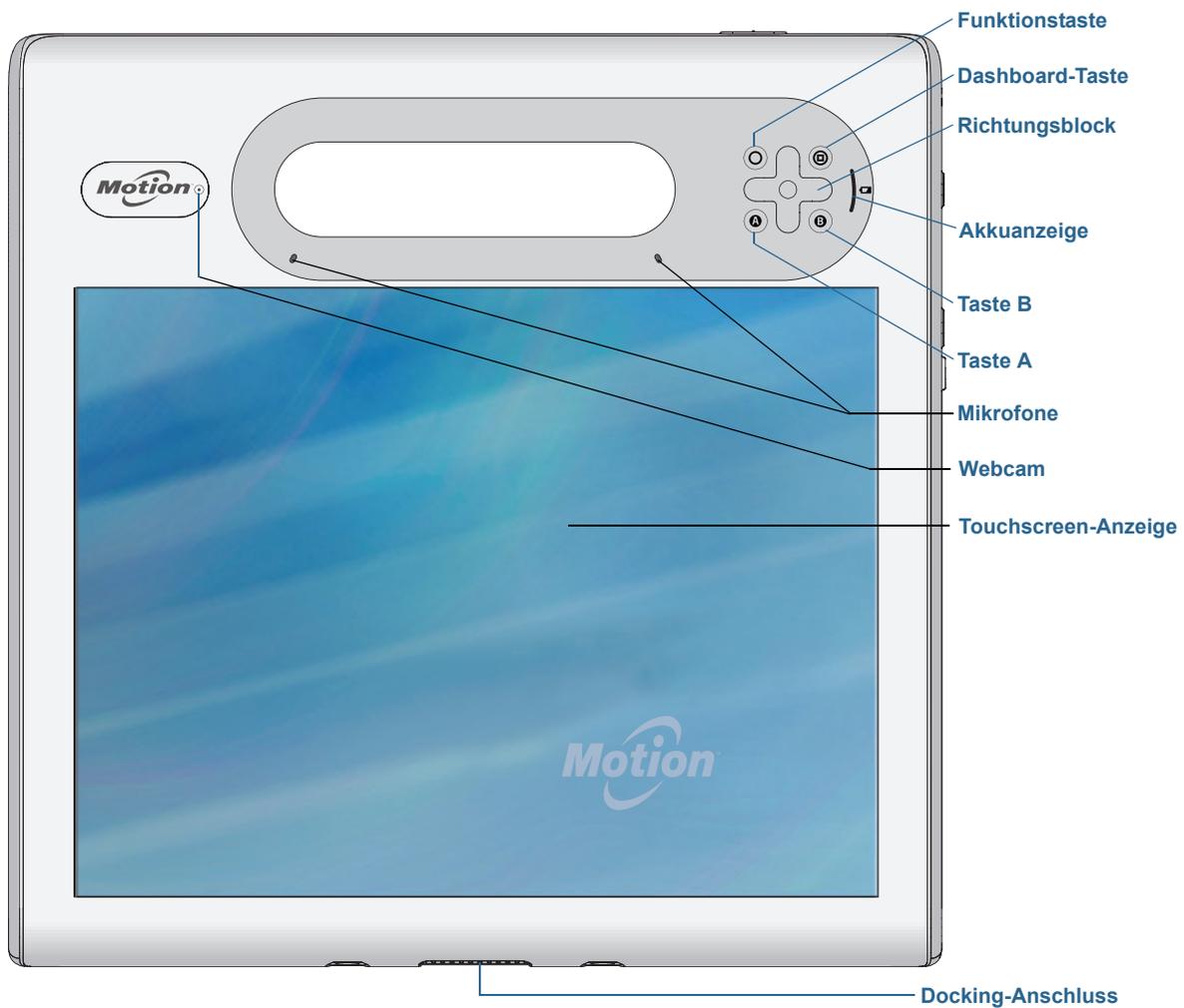
In den folgenden Abbildungen sehen Sie die Tasten, Steckplätze und Anschlüsse des C5te/F5te Tablet PC.

## Oberseite



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

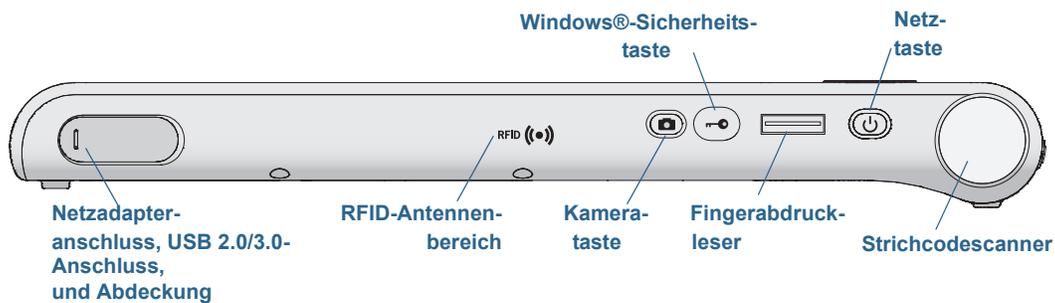
## Vorderseite



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

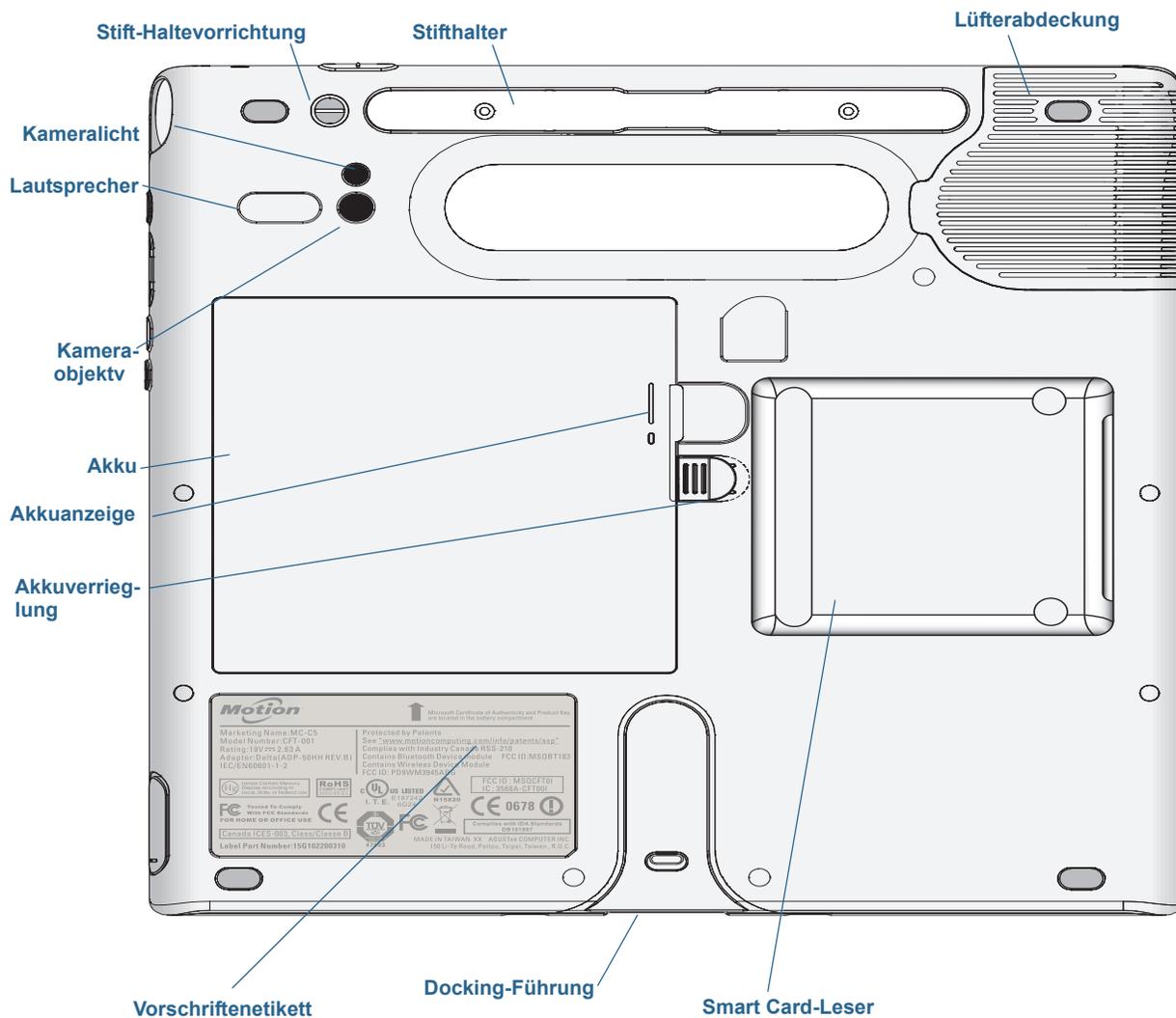
|   |                      |   |
|---|----------------------|---|
|  | Mikrofone            | Aufzeichnen von Tonsignalen und Verwendung für Spracherkennung. |
|  | Webkamera (optional) | Wird für die webbasierte Videokommunikation verwendet.          |
|   | Touchscreen-Anzeige  | Navigieren im Tablet PC mit einem Finger oder dem Stift.        |
|  | Docking-Anschluss    | Anschluss für eine C5te/F5te-Dockingstation.                    |

## Rechte Seite



|   |  |   |
|---|--|---|
|  | Anschluss für den Netzadapter, USB-Anschluss und Abdeckung | Schließen Sie den Netzadapter an.   |
|  | 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.   |

## Rückseite



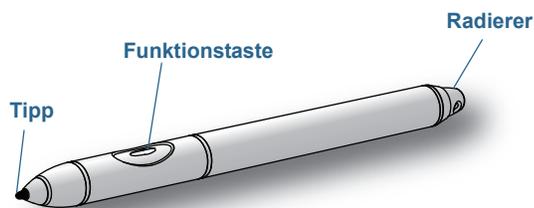
|   |                           |  |
|---|---------------------------|--|
|  | Stift-Haltevorrichtung    | Anbringen der Stift-Haltevorrichtung.                  |
|  | Stifthalter               | Unterbringen des Stifts bei Nichtgebrauch.             |
|  | Lüfterabdeckung           | Schützt die Lüftereinheit.                             |
|  | 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 Akkuladezustand, 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.  |

## 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

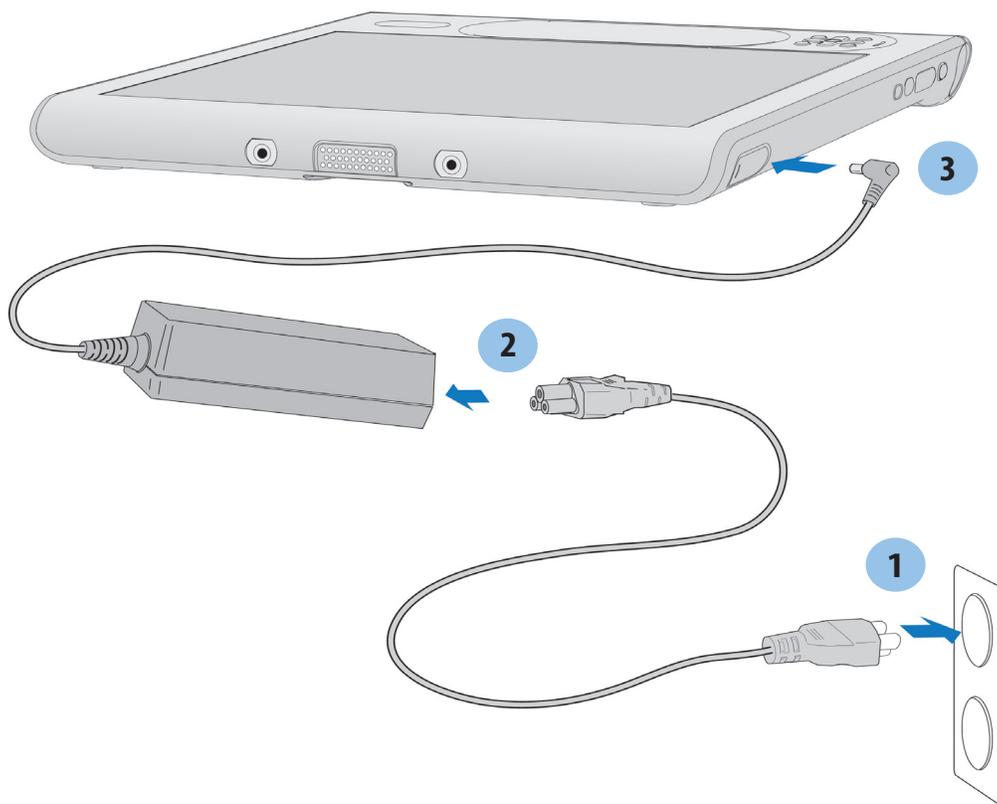
Sie können zusätzliche Stifte über die [Motion Computing-Seite für Zubehör](#) erwerben. Weitere Informationen zur Verwendung des Stifts finden Sie unter [Verwenden der Berührungsfunktion](#) auf Seite 21.

# Erste Schritte mit Ihrem C5te/F5te

Dieser Abschnitt enthält einige Schritte, mit denen Sie Ihren C5te/F5te Tablet PC starten und sich mit ihm vertraut machen können.

## Schritt 1: Starten des Tablet PC

1. Schließen Sie das Netzkabel an eine Steckdose an. Öffnen Sie unten auf der rechten Seite des C5te/F5te die Klappe des Netzadapteranschlusses und schließen Sie den Netzadapter an.
2. Verbinden Sie das Netzkabel mit dem Netzadapter.



### Starten des C5te/F5te

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® 7 zu aktivieren.

## Schritt 2: Verbinden mit einem Funknetzwerk

Der C5te/F5te hat integrierte Wi-Fi- und Bluetooth-Adapter. Ihr Tablet PC kann auch ein Mobilfunknetzmodul mit GPS umfassen.

So richten Sie verfügbare Funknetzwerke ein:

- [Aktivieren des Funknetzwerkadapters über das Motion Dashboard](#)
- [Einrichten von Wi-Fi](#)
- [Einrichten von Mobilfunknetzen mit GPS](#)
- [Einrichten von Bluetooth](#)

### Aktivieren des Funknetzwerkadapters über das Motion Dashboard

Zum Einrichten eines Funknetzwerks müssen Sie zunächst die Funknetzwerkadapter über das Motion Dashboard aktivieren. Das Dashboard ist eine Motion Computing-Anwendung für das Konfigurieren Ihres C5te/F5te Tablet PC.

#### So aktivieren Sie die Funknetzadapter:

1. Öffnen Sie das Motion Dashboard. Tippen Sie in der Windows®-Taskleiste auf das Motion Dashboard-Symbol .
2. Tippen Sie auf **Drahtlos**.
3. Tippen Sie auf die Kontrollkästchen neben allen Funknetzwerken, die Sie verwenden möchten:
  - **Interne drahtlose Bluetooth-Verbindung aktivieren**
  - **Interne drahtlose Verbindung (802.11) aktivieren**
  - **Mobiles Breitband mit GPS aktivieren** (Wenn diese Option nicht aufgelistet ist, ist auf dem C5te/F5te kein Mobilfunknetz installiert.)

**HINWEIS:** Aktivieren Sie für eine längere Akkulebensdauer nur die Funknetzwerkgeräte, die Sie tatsächlich verwenden.

### Einrichten von Wi-Fi

Stellen Sie über Wi-Fi eine Funkverbindung mit dem Internet und anderen Computern her.

#### So richten Sie Wi-Fi ein:

1. [Aktivieren Sie Wi-Fi](#) über das Motion Dashboard.

2. Tippen Sie im Windows®-Benachrichtigungsbereich auf das Symbol für das Funknetzwerk .
3. Tippen Sie in der Liste der verfügbaren Netzwerke auf das gewünschte Funknetzwerk.

## Einrichten von Mobilfunknetzen 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.

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. Sie können den Motion-Verbindungs-Manager verwenden, um Ihre Mobilfunknetzverbindungen zu verwalten und GPS zu überwachen.

### So richten Sie die Verbindung mit einem Mobilfunknetz ein:

1. Aktivieren Sie das Mobilfunknetz über das Motion Dashboard.
2. Starten Sie den Motion-Verbindungs-Manager. Wählen Sie über das Startmenü Folgendes aus: **Alle Programme > Motion Computing > Motion CM**.
3. Tippen Sie auf das Hilfesymbol  und wählen Sie das Hilfethema *Einrichten von mobilem Breitband* (Einrichten für Mobilfunknetz) aus.
4. Befolgen Sie die Anweisungen, um ein Netzwerkprofil einzurichten und eine Verbindung zu dem Mobilfunknetz herzustellen.

**HINWEIS:** Damit Sie eine Verbindung mit einem Mobilfunknetz herstellen können, müssen Sie ein Konto bei einem Mobilfunknetzanbieter haben. Bei einigen Anbietern ist für den Mobilfunknetzzugang eine SIM-Karte erforderlich. Wenden Sie sich an Ihren Mobilfunknetzanbieter, wenn Sie sich nicht sicher sind, ob Sie eine benötigen.

## Einrichten von Bluetooth

Der C5te/F5te hat einen integrierten Bluetooth-Adapter, der Funkverbindungen mit anderen Bluetooth-Geräten über kurze Distanzen ermöglicht.

### So richten Sie Bluetooth ein:

1. Aktivieren Sie Bluetooth über das Motion Dashboard.
2. Fügen Sie ein Bluetooth-Gerät hinzu:
  - a. Tippen Sie im Windows®-Benachrichtigungsbereich auf das Bluetooth-Symbol  und wählen Sie **Gerät hinzufügen** aus.
  - b. Stellen Sie sicher, dass das Gerät entsprechend den Anleitungen des Bluetooth-Geräteherstellers 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.
- c. Wählen Sie das gewünschte Bluetooth-Gerät aus der Liste der verfügbaren Geräte aus.
  - d. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Vorgang abzuschließen.
3. Machen Sie den C5te/F5te für andere Bluetooth-Geräte erkennbar (sichtbar):
- a. Tippen Sie im Windows®-Benachrichtigungsbereich auf das Bluetooth-Symbol  und wählen Sie **Einstellungen öffnen** aus.
  - b. Aktivieren Sie auf der Registerkarte **Optionen** die Option **Bluetooth-Geräte können diesen Computer ermitteln**.

### Schritt 3: 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.

- Für Berührung kalibrieren. Sie können die Berührungseinstellungen anpassen, indem Sie den Digitizer kalibrieren. (Der Digitizer ist eine Software, die die Position des Stifts bzw. Ihres Fingers auf der Touchscreen-Anzeige erkennt.) Ausführliche Informationen finden Sie unter [Kalibrieren für Berührung](#) auf Seite 22.
- Verwenden Sie die Motion Computing-Tools zum Anpassen Ihres Tablet PC an Ihre Arbeitsgewohnheiten. Siehe [Verwenden des Motion Dashboards](#) auf Seite 19.
- Öffnen Sie den Schreibblock und geben Sie Handschriftproben ein, um die Handschrifterkennung zu verbessern. Siehe [Texteingabe und Handschrifterkennung](#) auf Seite 26.
- Machen Sie Fotos oder verwenden Sie die Webcam. Siehe [Verwenden der Kameras](#) auf Seite 37.
- Richten Sie die Spracherkennung ein. Siehe [Verwenden der Spracherkennung](#) auf Seite 35.

### Schritt 4: 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 wählen dann im folgenden Bildschirm die Option **Computer sperren** aus. 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 auf der rechten Seite des Tablet PC auf die Sicherheitstaste .
- 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:

- Tippen Sie Startmenü auf den Pfeil neben **Herunterfahren** und wählen Sie **Ruhezustand** aus.



"Ruhezustand" über das Startmenü

Weitere Informationen zu Energieoptionen finden Sie unter [Ändern der Funktion des Netzschalters](#) auf Seite 51.

## Optionale Einrichtungsaufgaben

### Erstellen eines Wiederherstellungsabbilds

Wenn Sie Ihren C5te/F5te nach Ihren Vorstellungen eingerichtet und Ihre Anwendungen installiert haben, können Sie ein Systemabbild auf einem externen USB-Laufwerk erstellen. Hierbei handelt es sich um eine Sicherheitsmaßnahme für den Fall, dass Ihr System nicht mehr funktioniert.

Ein Systemabbild ist eine exakte Kopie eines Laufwerks und umfasst Windows® 7, Ihre Systemeinstellungen, Programme und Dateien. Weitere Informationen finden Sie unter [Erstellen eines Systemabbilds](#) auf Seite 64.

## 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 Dockingstations 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.

Richten Sie nach dem Anschließen des Monitors den externen Bildschirm über das Motion Dashboard ein. Gehen Sie dabei entsprechend den Anweisungen unter [Einrichten einer externen Anzeige](#) auf Seite 32 vor.

## 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** – Bietet Anweisungen zu grundlegenden Tätigkeiten mit dem C5te/F5te, u. a. zum Anpassen Ihres Tablet PC an Ihre Arbeitsgewohnheiten mithilfe des Motion Dashboards, zur Verwendung der Kameras, zum Einrichten der Spracherkennung usw.

- **Pflege Ihres C5te/F5te** – Bietet Hinweise zur Pflege und Wartung Ihres Tablet PC.
- **Problemlösung und FAQs** – 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 des Motion Dashboards](#) auf Seite 19
- [Verwenden der Berührungsfunktion](#) auf Seite 21
- [Texteingabe und Handschrifterkennung](#) auf Seite 26
- [Verwenden der Tasten an der Vorderseite](#) auf Seite 30
- [Einstellen der Anzeigeoptionen](#) auf Seite 31
- [Verwenden der eingebauten Mikrofone](#) auf Seite 35
- [Verwenden der Spracherkennung](#) auf Seite 35
- [Verwenden der Kameras](#) auf Seite 37
- [Verwenden des Strichcodescanners](#) auf Seite 42
- [Verwenden des RFID-Lesers](#) auf Seite 43
- [Verwendung des Akkus](#) auf Seite 45
- [Verwenden von Wi-Fi \(802.11a/g/n\)](#) auf Seite 51
- [Verwenden des Mobilfunknetzmoduls mit GPS](#) auf Seite 52
- [Verwenden des Verbindungs-Managers](#) auf Seite 53
- [Verwenden des Empfängers für diskretes GPS mit WAAS, EGNOS und MSAS](#) auf Seite 54
- [Verwenden von Bluetooth](#) auf Seite 54
- [Verwenden des Fingerabdrucklesers](#) auf Seite 55
- [Verwenden des Smart Card-Lesers](#) auf Seite 59
- [Verwenden des Windows®-Wartungscenters](#) auf Seite 62
- [Einrichten von Benutzerkonten](#) auf Seite 62
- [Ermitteln Ihrer Seriennummer](#) auf Seite 63
- [Sichern Ihres Systems](#) auf Seite 63
- [Wiederherstellen Ihres Systems](#) auf Seite 63
- [Auffinden zusätzlicher Software](#) auf Seite 66

# Vorstellung des Desktops und der Anwendungen für den C5te/F5te

Wenn Sie Ihren C5te/F5te zum ersten Mal starten, sieht der Desktop in etwa wie in der folgenden Abbildung aus. Die Motion Computing-Anwendungen befinden sich in der Taskleiste und im Windows®-Benachrichtigungsbereich.



Motion Computing-Desktop

Die Motion Computing-Anwendungen werden im Folgenden beschrieben.

|   |                                |   |
|---|--------------------------------|---|
|  | <b>Motion – Erste Schritte</b> | Dokument mit Tipps für die ersten Schritte mit dem C5te/F5te Tablet PC.   |
|  | <b>Motion Dashboard</b>        | Motion-Anwendung für die Änderung von Tablet-Einstellungen. Siehe <a href="#">Verwenden des Motion Dashboards</a> auf Seite 19. |

## Ändern der Taskleiste

Möglicherweise möchten Sie die Windows®-Taskleiste am linken Bildschirmrand der Anzeige platzieren, dies insbesondere, wenn der Tablet PC eine Touchscreen-Anzeige hat.

### So platzieren Sie die Taskleiste am linken Bildschirmrand:

1. Halten Sie das Startmenüsymbol gedrückt und tippen Sie auf **Eigenschaften**.
2. Tippen Sie auf die Registerkarte **Taskleiste**.
3. Stellen Sie sicher, dass **Taskleiste fixieren** ausgewählt ist.

4. Wählen Sie unter **Position der Taskleiste auf dem Bildschirm** die Option **Links**.
5. Tippen Sie auf **OK**.

**TIPP:** Es gibt auch die Option, die Taskleiste komplett auszublenden. Sie wird wieder angezeigt, wenn Sie auf diesen Bereich tippen. Aktivieren Sie auf der Registerkarte **Taskleiste** das Kontrollkästchen **Taskleiste automatisch ausblenden**.

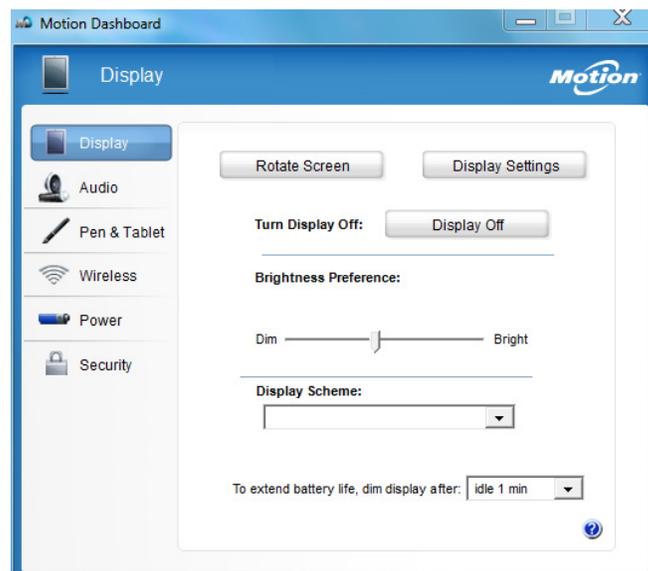
## Verwenden des Motion Dashboards

Das Motion Dashboard bietet eine bequeme Möglichkeit zur Änderung allgemeiner Tablet-Einstellungen.

### So öffnen Sie das Motion Dashboard:

- Tippen Sie in der Windows®-Taskleiste auf das Motion Dashboard-Symbol .

Motion Dashboard ist in Kategorien eingeteilt, die links im Dashboard aufgelistet sind. Tippen Sie auf eine Kategorie, um die zugehörigen Einstellungen anzuzeigen. In der folgenden Abbildung sind die Einstellungen für "Anzeige" im Motion Dashboard geöffnet.



Motion Dashboard

In der folgenden Tabelle finden Sie einige Aufgaben, die Sie mit dem Motion Dashboard ausführen können.

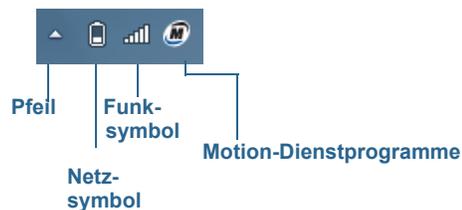
**HINWEIS:** Dies ist nur eine teilweise Auflistung der Aufgaben, die mit dem Motion Dashboard ausgeführt werden können. Einige dieser Aufgaben sind in diesem Kapitel beschrieben. Eine Beschreibung aller Aufgaben erhalten Sie, wenn Sie im Motion Dashboard auf das Hilfesymbol  klicken.

| Dashboard-Kategorie | Aufgabe   |
|---------------------|---|
| Anzeige             | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Drehen der Anzeigeausrichtung</li> <li>• Anpassen der Anzeigehelligkeit</li> <li>• Einstellen erweiterter Grafikeigenschaften</li> <li>• Einrichten einer externen Anzeige</li> <li>• Automatisches Abblenden der Anzeige</li> </ul>   |
| Audio               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Anpassen der Lautsprecher- und Mikrofonlautstärke</li> <li>• Anpassen erweiterter Audioeinstellungen</li> <li>• Unterdrücken von Hintergrundgeräuschen</li> <li>• Ausgleichen der Lautsprecher</li> </ul>  |
| Stift & Tablet      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Konfigurieren des Tablet PCs, sodass er nur auf Berührung, nur auf den Stift oder auf beides gleichzeitig reagiert</li> <li>• Anpassen der Berührungseingabe für Linkshändig</li> <li>• Anpassen der Empfindlichkeit für Bewegungen und Gesten</li> <li>• Verwenden der Stiftfunktionstaste zum Löschen digitaler Tinte anstelle der Ausführung eines Rechtsklicks</li> <li>• Verwenden der automatischen Lernfunktion, um den Tablet PC so zu trainieren, dass Ihre Handschrift genauer erkannt wird</li> </ul> |
| Drahtlos            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aktivieren und Deaktivieren von Wi-Fi, Bluetooth und Mobilfunknetz</li> <li>• Wählen, dass das Funkmodul beim Starten deaktiviert ist (es ist standardmäßig aktiviert)</li> <li>• Anpassen von Wi-Fi-, Bluetooth- und Mobilfunknetzeigenschaften</li> </ul>  |
| Netz-               | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Auswählen eines Energiesparplans</li> <li>• Ändern der Aktion, wenn der Netzschalter gedrückt wird: Energiesparmodus, Ruhemodus oder Herunterfahren</li> </ul>   |
| Sicherheit          | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Einrichten des Fingerabdrucklesers und weiterer Sicherheitsoptionen</li> </ul>   |

## Zugriff auf Motion-Tools aus dem Windows®-Benachrichtigungsbereich

Besonders bequem können Sie auf häufig verwendete Motion-Tools aus dem Windows®-Benachrichtigungsbereich zugreifen.

**HINWEIS:** Anfangs werden die Motion-Symbole nicht im Windows®-Benachrichtigungsbereich angezeigt. Tippen Sie auf den Pfeil, um weitere Symbole anzuzeigen. Tippen Sie auf **Anpassen**, damit die Symbole im Windows®-Benachrichtigungsbereich angezeigt werden.



### Motion-Symbole im Windows®-Benachrichtigungsbereich

Tippen Sie auf das Motion-Symbol , um Folgendes anzuzeigen:

- **Akkuleistung** – Zeigt den aktuellen Akkuladestatus an.
- **Motion Dashboard** – Öffnet das Motion Dashboard.
- **Optionen** – Listet Optionen auf, die Sie einrichten können:
  - **Show Hard Drive Activity** (Festplattenaktivität anzeigen) – Wenn diese Option ausgewählt ist, blinkt das Motion-Symbol, sobald Festplattenaktivitäten vorliegen.
  - **Automatic Display Rotation** (Automatische Anzeigendrehung) – Wenn diese Option ausgewählt ist, ändert der C5te/F5te automatisch die Anzeigenausrichtung (Quer- in Hochformat oder umgekehrt), wenn der Tablet PC gedreht wird.

## Verwenden der Berührungsfunktion

Beim C5te/F5te Tablet PC können Sie über Ihre Finger, über einen Stift oder über beides mit der Touchscreen-Anzeige interagieren. Zwar ist die Bedienung über einen Finger meist am bequemsten, aber mit einem Stift können Sie beim Hinzufügen von Informationen zu einer Anwendung, bei der Bearbeitung von Dokumenten oder beim Erstellen von Grafiken viel präziser arbeiten.

Mit Touchscreen-Anzeigen verwenden Sie Ihren Finger oder Stift 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 Objekts.
- **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 Kreis 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.
- **Wischen** – Eine Liste durchblättern oder schnell bewegen.
- **Drücken und Halten der Funktionstaste des Stifts** (entspricht dem Rechtsklicken mit einer Maus) – Öffnen eines Kontextmenüs

**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.

## Kalibrieren für Berührung

Der Digitizer ist eine Anwendung, die die Position des Stifts bzw. Ihres Fingers auf der Touchscreen-Anzeige erkennt. Sie sollten den Digitizer kalibrieren, wenn Sie Ihren Tablet PC das erste Mal starten. Später können Sie den Digitizer immer dann erneut kalibrieren, wenn der Zeiger nicht an der Stiftspitze oder Ihrem Finger ausgerichtet ist.

### So kalibrieren Sie den Digitizer:

1. Öffnen Sie das [Motion Dashboard](#).
2. Tippen Sie auf **Stift & Tablet**.
3. Tippen Sie unter **Stift & Tablet** auf **Digitizer kalibrieren**.
4. Tippen Sie auf der Registerkarte "Anzeige" auf die Schaltfläche **Kalibrieren**.
5. Wählen Sie im danach angezeigten Popup-Fenster die Option **Stifteingabe** oder **Berührungseingabe** aus.
6. Stellen Sie Kalibrierungsbeispiele bereit, indem Sie in der folgenden Anzeige entsprechend den Anweisungen mit Ihrem Stift oder Finger auf die Fadenkreuze tippen.
7. Tippen Sie auf **Ja** oder **Nein**, wenn Sie gefragt werden, ob die Kalibrierungsdaten gespeichert werden sollen.

## 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. Tippen Sie in der Windows®-Systemsteuerung auf **Darstellung und Anpassung, Ordneroptionen** und dann auf **Einzel- bzw. Doppelklick zum Öffnen festlegen**.
2. Tippen Sie unter **Auswählen von Elementen** auf **Öffnen durch einfachen Klick (Auswählen durch Zeigen)**.

Weitere Informationen erhalten Sie, wenn Sie die Windows®-Funktion "Hilfe und Support" öffnen und nach "Ordneroptionen" suchen.

## Anpassen des Berührungseingabemodus

Sie können festlegen, wie die Berührungseingabe konfiguriert ist, indem Sie den Eingabemodus einstellen. Sie können wie folgt vorgehen:

- Nur über Berührung. Es wird keine Stifteingabe erkannt.
- Nur über den Stift. Es wird keine Berührungseingabe erkannt.
- Sowohl über Berührung als auch Stift.
- Sie können zwischen Stift- und Berührungseingabe wechseln, indem Sie doppelklicken. Das ist praktisch, wenn Sie verhindern möchten, dass der Tablet PC auf zufällige Berührungen reagiert.

### So konfigurieren Sie die Berührungseinstellungen:

1. Öffnen Sie das [Motion Dashboard](#).
2. Tippen Sie auf **Stift & Tablet**.
3. Tippen Sie auf die Option für die **Berührungseinstellungen**.
4. Tippen Sie auf der Registerkarte **Digitizer-Optionen** unter **Eingabemodus** auf den gewünschten Modus.

## Anpassen der Berührungseinstellungen

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 doppelklicken.
- Anpassen, wie schnell der Tablet PC reagiert, wenn Sie Ihren Finger gedrückt halten.
- Den Berührungszeiger einblenden, wenn Sie Objekte auf dem Bildschirm berühren.
- Die Platzierung des Berührungsanzeigers ändern. Dies kann hilfreich sein, wenn Sie Linkshänder sind.
- Multi-Touch-Gesten und Handschrifteingaben aktivieren oder deaktivieren.
- Die Platzierung der Menüs ändern, die rechts angezeigt werden. Dies kann hilfreich sein, wenn Sie Linkshänder sind.

### So ändern Sie die Berührungseinstellungen:

1. Öffnen Sie das [Motion Dashboard](#).
2. Tippen Sie auf **Stift & Tablet**.
3. Tippen Sie auf **Stift & Eingabegeräte**.
4. Tippen Sie auf die Registerkarte **Berührungen**.
5. Tippen Sie zum Aktivieren der Berührungseingabe auf **Finger als Eingabegerät verwenden**.
6. Tippen Sie zum Aktivieren von Multi-Touch-Gesten **Mehrfingerbewegungs- und Freihandfunktionalität aktivieren**.
7. Tippen Sie zum Anpassen der Doppelklickaktion unter **Fingereingabeaktion** auf **Doppelklicken** und dann auf **Einstellungen**. Verschieben Sie den Regler, um Ihre Anpassungen vorzunehmen.
8. 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.
9. Tippen Sie zum Anzeigen des Berührungszeigers auf dem Bildschirm auf **Den Fingereingabezeiger anzeigen**.
10. Tippen Sie auf **Erweiterte Optionen**, um das Aussehen des Berührungszeigers oder seine Position zu verändern.

### So ändern Sie die Platzierung der Menüs für Linkshänder:

1. Öffnen Sie das [Motion Dashboard](#).
2. Tippen Sie auf **Stift & Tablet**.
3. Tippen Sie auf **Tablet PC-Einstellungen**.
4. Tippen Sie auf die Registerkarte **Sonstige** und dann auf **Linkshändig**.

## Anpassen der Stifteinstellungen

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

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

### So ändern Sie die Stifteinstellungen:

1. Öffnen Sie das [Motion Dashboard](#).
2. Tippen Sie auf **Stift & Tablet**.
3. Tippen Sie auf **Stift & Eingabegeräte**.
4. Tippen Sie auf die Registerkarte **Stiftoptionen**.
5. Tippen Sie zum Anpassen der Geschwindigkeit und der räumlichen Toleranz der Doppeltippaktion unter **Stift-Aktion** auf **Doppeltippen** und dann auf **Einstellungen**. Verschieben Sie den Regler, um Ihre Anpassungen vorzunehmen.
6. Tippen Sie zum Anpassen der Geschwindigkeit und der Dauer der Aktion "Drücken und Halten" unter **Stift-Aktion** auf **Gedrückt halten** und dann auf **Einstellungen**. Verschieben Sie den Regler, um Ihre Anpassungen vorzunehmen.
7. Zur Aktivierung der Funktionstaste tippen Sie auf die Option **Stifftaste als Rechtsklick verwenden**.
8. Zur Aktivierung des Radierers wählen Sie die Option **Stiftende zum Radieren verwenden** aus.

## Anpassen der Tablet PC-Einstellungen

In den **Tablet PC-Einstellungen** können Sie zwischen der rechtshändigen und der linkshändigen Bedienung umschalten.

### So ändern Sie die Handausrichtung:

1. Öffnen Sie das [Motion Dashboard](#).
2. Tippen Sie auf **Stift & Tablet**.
3. Tippen Sie auf **Tablet PC-Einstellungen**.
4. Tippen Sie auf die Registerkarte **Sonstige** und nehmen Sie die gewünschten Änderungen vor.

Die Option für die **Konfiguration Ihres Stifts und der Berührungsbildschirme** in den **Tablet PC-Einstellungen** auf der Registerkarte **Anzeige** eignet sich, um Berührungen dem passenden Bildschirm zuzuweisen, wenn ein oder mehrere Bildschirme an den Tablet PC angeschlossen sind. Windows® 7 geht standardmäßig davon aus, dass ein externer Bildschirm über eine Berührungseingabe verfügt. Dies können Sie ändern, indem Sie in den **Tablet PC-Einstellungen** das **Setup** ausführen, um die Berührungsfunktion Ihrer Tablet PC-Anzeige zuzuweisen.

**HINWEIS:**Für diesen Vorgang muss eine Tastatur am Tablet PC angeschlossen sein.

**So weisen Sie die Berührungsfunktion dem gewünschten Bildschirm zu:**

1. Öffnen Sie das [Motion Dashboard](#).
2. Tippen Sie auf **Stift & Tablet**.
3. Tippen Sie auf **Tablet PC-Einstellungen**.
4. Tippen Sie auf die Registerkarte **Anzeige**.
5. Tippen Sie neben "Konfigurieren Sie den Bildschirm für die Stift- und Fingereingabe" auf **Setup**.
6. Tippen Sie auf **Berührungseingabe**.
7. Drücken Sie die **INGABETASTE**, bis die Anleitung auf dem Bildschirm angezeigt wird, den Sie für die Berührungseingabe verwenden möchten.
8. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.
9. Drücken Sie **Esc**, um den Prozess zu beenden.

## Texteingabe und Handschrifterkennung

Sie können Text eingeben, indem Sie entweder auf die Zeichen der Bildschirmtastatur tippen oder auf einen virtuellen Schreibblock schreiben. Wenn Sie den Schreibblock nutzen, werden Ihre handschriftlichen Notizen in digitale Tinte umgewandelt. "Digitale Tinte" bezieht sich auf die Umwandlung Ihrer handschriftlichen Notizen in Text. In der folgenden Abbildung des Schreibblocks hat jemand mit dem Schreiben von "Motion Computing" begonnen und "Motion" wurde bereits in digitale Tinte umgewandelt.



Eingabebereich mit geöffnetem Schreibblock

**TIPP:** Tippen Sie auf die Symbole oben im Eingabebereich, um Videos zu Bearbeitungsgesten anzuzeigen. Zum Ausblenden der Videotipps tippen Sie auf das Symbol auf der rechten Seite.

Wenn Sie auf das Tastatursymbol oberhalb des Schreibblocks tippen, öffnet sich im Eingabebereich die Bildschirmtastatur.

In der folgenden Abbildung ist im Eingabebereich die Bildschirmtastatur geöffnet. Tippen Sie auf das Menü **Tools**, um weitere Optionen für den Eingabebereich und die **Hilfethemen** anzuzeigen.



Eingabebereich mit geöffneter Bildschirmtastatur

**TIPP:** Mit dem Ziehpunkt am unteren rechten Rand der Tastatur können Sie die Größe des Tastaturbereichs ändern. Außerdem können Sie die Tasten **Strg**, **Alt**, **Fn**, **Entf** und **Rück** wie bei einer herkömmlichen Tastatur verwenden.

## Öffnen und Schließen des Eingabebereichs

Der Eingabebereich des Tablet PC wird automatisch geöffnet, wenn Sie in ein Textfeld tippen. Sie können auch auf die Registerkarte am linken Bildschirmrand tippen, um den Eingabebereich zu erweitern.

### So öffnen Sie den Eingabebereich (zwei Möglichkeiten):

- Tippen Sie auf die Stelle, an der Sie Text eingeben möchten (beispielsweise in ein Textfeld). Tippen Sie anschließend auf das Symbol für den Eingabebereich .
- Tippen Sie am linken Bildschirmrand auf die Registerkarte "Eingabebereich" .

### So schließen Sie den Eingabebereich:

- Tippen Sie oben rechts auf die Schaltfläche "Schließen" . Der Eingabebereich wird an den Rand des Bildschirms verschoben.

## An- oder Abdocken des Eingabebereichs

Standardmäßig ist der Eingabebereich nicht angedockt und Sie können ihn auf dem Bildschirm beliebig verschieben, indem Sie über Berührung oder mit dem Stift die Titelleiste ziehen.

Sie können den Eingabebereich so andocken, dass er stets an derselben Stelle angezeigt wird: entweder am oberen oder unteren Rand des Bildschirms.

### So docken Sie den Eingabebereich an oder ab:

- Tippen Sie oben im Eingabebereich auf **Tools**.
- Wählen Sie **Andocken** aus.
- Wählen Sie entweder **Oben am Bildschirm andocken**, **Unten am Bildschirm andocken** oder **Abdocken**.

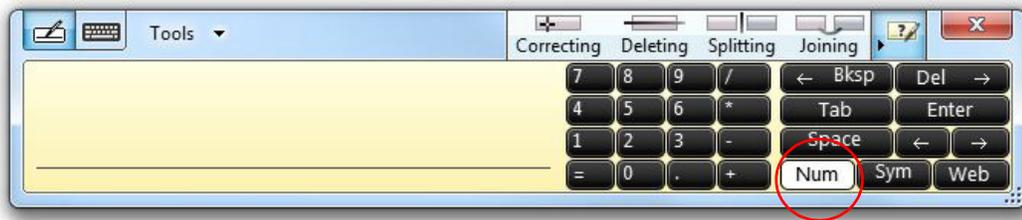
**TIPP:** Wenn Sie Linkshänder sind, können Sie den Eingabebereich in die rechte Ecke des Bildschirms verschieben, um dessen Verwendung zu vereinfachen.

## Eingabe von Zahlen über den Ziffernblock

Wenn sie viele Zahlen eingeben müssen, können Sie den Ziffernblock verwenden.

### So öffnen Sie den Ziffernblock:

- Tippen Sie auf die **Num**-Taste am unteren Rand des Schreibblocks.



Ziffernblock

## Verwenden von Sondertasten mit der erweiterten Tastatur

Mit der erweiterten Bildschirmtastatur können Sie auch Sondertasten verwenden. Zu den Sondertasten gehören **Pos1**, **Ende**, **Einfg**, **Bild auf**, **Bild ab**, **Druck**, **Pause** und **Rollen**.

### So öffnen Sie die erweiterte Tastatur:

- Tippen Sie oben im Eingabebereich auf **Tools** und wählen Sie **Erweiterte Tastatur anzeigen**.



Erweiterte Tastatur

## Verwenden der Handschrifterkennung

Die Handschrifterkennung ist standardmäßig aktiviert. Je mehr Sie schreiben, desto schneller wird Ihre Handschrift erkannt, da im Tablet PC ein automatisches Lern-Tool integriert ist, das Daten zu den von Ihnen verwendeten Wörtern und zu Ihrem Schreibstil erfasst. Diese Daten werden in Ihrem Benutzerprofil gespeichert.

Sie können die Windows®-Handschrifterkennungsanpassung zum Erstellen eines Handschrifterkennungsprofils verwenden. Dadurch ist der Tablet PC besser in der Lage, Ihre Handschrift zu erkennen.

### **So verwenden Sie die Handschrifterkennungsanpassung:**

1. Tippen Sie auf die Windows®-Startschaltfläche.
2. Geben Sie in das Suchfeld den Begriff **Handschrifterkennung anpassen** ein.
3. Tippen Sie in der Ergebnisliste auf **Handschrifterkennung anpassen**.
4. Tippen Sie auf **Zielspezifische Erkennungsfehler**, um Erkennungsfehler bei bestimmten Zeichen oder Wörtern zu korrigieren, die falsch erkannt werden.
5. Tippen Sie auf **Die Handschrifterkennung auf die eigene Handschrift trainieren**, damit der Tablet PC lernt, Ihre allgemeine Handschrift zu erkennen.

**TIPP:** Wenn Ihr C5te/F5te vorher einem anderen Benutzer gehört hat, können Sie die automatische Lernfunktion zurücksetzen.

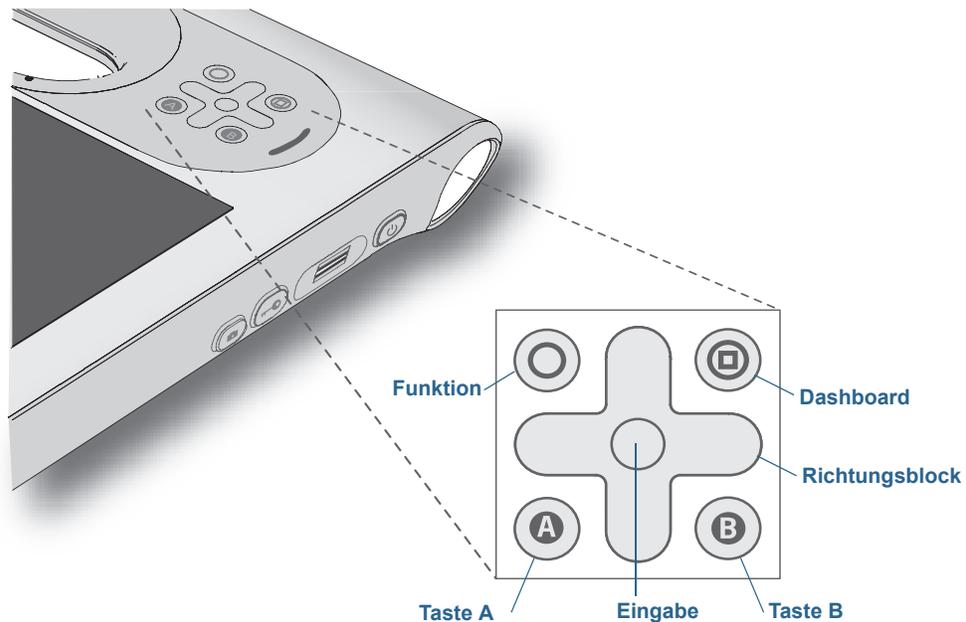
### **So setzen Sie die automatische Lernfunktion für die Handschrifterkennung zurück:**

1. Tippen Sie auf die Windows®-Startschaltfläche.
2. Geben Sie in das Suchfeld den Begriff **Handschrifterkennung anpassen** ein.
3. Tippen Sie in der Ergebnisliste auf **Handschrifterkennung anpassen**.
4. Tippen Sie auf **Einstellungen für automatisches Lernen ändern**.
5. Aktivieren Sie **Automatisches Lernen nicht verwenden und alle zuvor gesammelten Daten löschen**.

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

## Verwenden der Tasten an der Vorderseite

Mithilfe der Tasten auf der Vorderseite des Tablet PC können Sie viele Funktionen ausführen, ohne den Stift verwenden zu müssen. Die Tasten sind anpassbar, sodass Sie ihre Funktionen so ändern können, dass Sie Ihrer Arbeitsweise besser entsprechen.



| Taste          | Primär   | Sekundär<br>(Funktionstaste+Taste)   |
|----------------|--|--|
| Funktion       | Aktiviert die Zweitfunktion anderer Tasten   | n. z.  |
| Dashboard      | Startet Motion Dashboard   | Öffnet Windows® Journal™   |
| Richtungsblock | Verschiebt den Zeiger oder navigiert durch Dokumente. Entspricht den Pfeiltasten auf einer Tastatur. | Links = Umschalt+Tab<br>Rechts = Tab<br>Nach oben = Seite nach oben<br>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 Strichcodescanner (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.

## Konfigurieren der Tasten an der Vorderseite

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

### So konfigurieren Sie die Tasten auf der Vorderseite:

1. Öffnen Sie das [Motion Dashboard](#).
2. Tippen Sie auf **Stift & Tablet**.
3. Tippen Sie auf die Schaltfläche **Tablet PC-Einstellungen**.
4. Tippen Sie im Fenster "Tablet PC-Einstellungen" auf die Registerkarte **Tasten**.
5. 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.

6. Wählen Sie die Tastenkombination aus, die geändert werden soll. Die aktuell ausgewählten Tasten werden rot angezeigt.
7. Tippen Sie auf **Ändern**.
8. 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.

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

## Einstellen der Anzeigeeoptionen

Mithilfe der in diesem Abschnitt beschriebenen Verfahren können Sie die Anzeigeeinstellungen anpassen. Sie können den Helligkeitsgrad anpassen, die Anzeige drehen und die Reihenfolge ändern, in der sich die Anzeige dreht.

### Anpassen der Anzegehelligkeit

Das Ändern der Helligkeit der Anzeige ist nützlich, wenn Sie den Akku schonen möchten.

#### So passen Sie die Anzegehelligkeit an:

1. Öffnen Sie das [Motion Dashboard](#).

2. Tippen Sie auf **Anzeige**.
3. Stellen Sie den Helligkeits-Schieberegler auf die gewünschte Stufe ein.

**TIPP:** Um optimale Akkubetriebsdauer und Lesbarkeit zu erreichen, stellen Sie die Helligkeitsskala auf den Mittelwert oder einen Wert leicht darüber ein.

## Drehen der Anzeigenausrichtung

Die Bildschirmausrichtung kann schnell und einfach gedreht werden, um für die aktuelle Aufgabe jeweils die beste Anzeige zu ermöglichen. Das Hochformat eignet sich beispielsweise besonders gut zum Ausfüllen von Formularen oder zum Lesen von PDF-Dateien oder E-Books. Für die Arbeit im Internet oder zum Erstellen von Skizzen kann jedoch das Querformat besser geeignet sein.

### So drehen Sie die Anzeige:

1. Öffnen Sie das [Motion Dashboard](#).
2. Tippen Sie auf **Anzeige**.
3. Tippen Sie auf die Schaltfläche **Bildschirm drehen**.

## Aktivieren oder Deaktivieren der automatischen Drehung

Sie können die Anzeige automatisch drehen, wenn Sie den Tablet PC tatsächlich drehen. Standardmäßig ist die automatische Drehung deaktiviert.

### So aktivieren oder deaktivieren Sie die automatische Anzeigendrehung:

1. Tippen Sie im Windows®-Benachrichtigungsbereich auf **Optionen**.
2. Aktivieren oder deaktivieren Sie das Kontrollkästchen **Automatische Anzeigendrehung**.

## Einrichten einer externen Anzeige

Sie können Ihren Tablet PC mit einem externen Monitor oder Projektor verwenden.

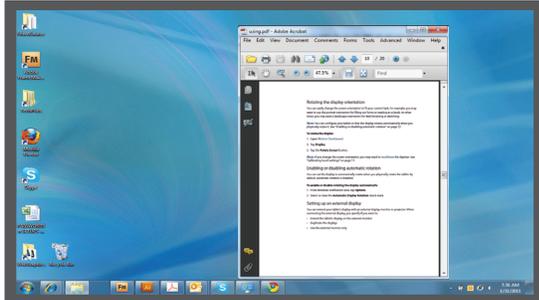
### Anzeigeeinstellungen

Wenn Sie einen externen Bildschirm anschließen, müssen Sie folgende Festlegungen treffen:

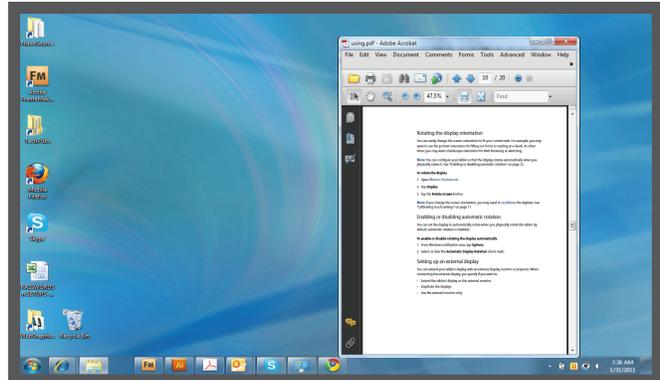
- Möchten Sie die Anzeige duplizieren (spiegeln)?
- Möchten Sie die Tablet PC-Anzeige erweitern, damit diese sich über den externen Monitor erstreckt?
- Möchten Sie nur den externen Monitor oder nur den Tablet PC verwenden?

## Anzeige spiegeln

Beim Anzeigeschema "Anzeige spiegeln" wird die Tablet PC-Anzeige für den Monitor dupliziert. Diese Option ist nützlich, wenn der Tablet PC mit einem Projektor verwendet wird.



Tablet PC



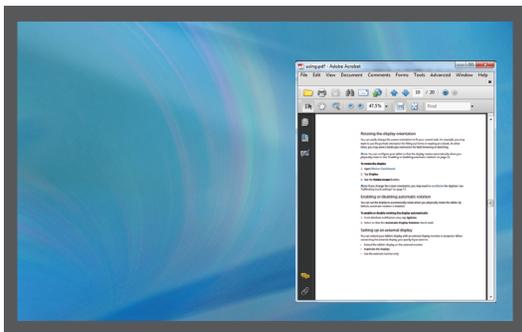
Externer Monitor

### Anzeige spiegeln

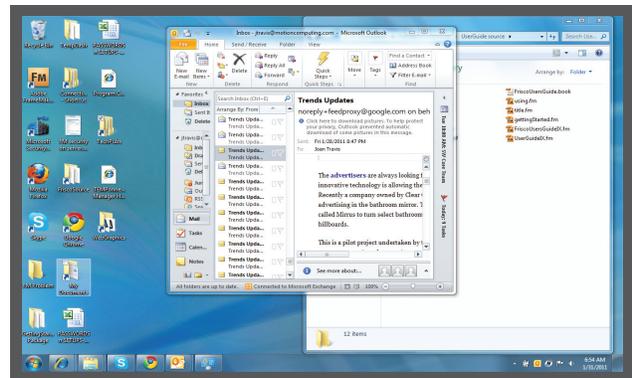
## Erweitert, Monitor primär

Beim Anzeigeschema "Erweitert, Monitor primär" wird der Desktopbereich über den Tablet PC und den externen Monitor erweitert, wobei der externe Monitor als primärer Monitor festgelegt ist. Der externe Monitor kann auf eine andere Auflösung eingestellt werden als der Tablet PC.

Die 26,4-cm-XGA-Anzeige (10,4 Zoll) des C5te/F5te hat eine Auflösung von 1024 X 768.



Tablet PC



Externer Monitor

### Erweitert, Monitor primär

## Erweitert, Tablet primär

Beim Anzeigeschema "Erweitert, Tablet primär" wird der Desktopbereich über den Tablet PC und den externen Monitor erweitert, wobei der Tablet PC als primäre Anzeige festgelegt ist. Der externe Monitor kann auf eine andere Auflösung eingestellt werden als der Tablet PC.

## Nur Monitor

Beim Anzeigeschema "Nur Monitor" wird nur der externe Monitor verwendet.

## Nur Tablet

Beim Anzeigeschema "Nur Tablet" wird nur die Tablet-Anzeige verwendet.

## 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.
4. Öffnen Sie das [Motion Dashboard](#).
5. Tippen Sie auf **Anzeige**.
6. Wählen Sie ein **Anzeigeschema** aus.
7. Wenn Ihr Tablet PC nicht auf Berührung reagiert, führen Sie die weiter unten aufgeführten Schritte aus, um [Berührung auf der richtigen Anzeige zu aktivieren](#).

## Zurücksetzen des Berührungssystems nach dem Hinzufügen weiterer Monitore

Nach dem Einrichten eines externen Monitors ist möglicherweise das Berührungssystem auf Ihrem Tablet PC deaktiviert, da Windows® 7 davon ausgeht, dass die externe Anzeige der Berührungseingabe dient. Sie können anhand der folgenden Anweisungen das Berührungssystem über das Motion Dashboard auf der richtigen Anzeige aktivieren. Sie benötigen eine Tastatur.

### So aktivieren Sie Berührung, wenn Ihr Tablet PC mit einer externen Anzeige verbunden ist:

1. Schließen Sie eine Tastatur an den Tablet PC an, falls dies noch nicht erledigt wurde.
2. Öffnen Sie das [Motion Dashboard](#).
3. Tippen Sie auf **Stift & Tablet**.
4. Tippen Sie auf **Tablet PC-Einstellungen**.
5. Wählen Sie die Registerkarte **Anzeige** aus.
6. Tippen Sie neben "Konfigurieren Sie den Bildschirm für die Stift- und Fingereingabe" auf **Setup**.

7. Tippen Sie auf **Berührungseingabe**.
8. Drücken Sie die **EINGABETASTE**, bis die Anleitung auf dem Bildschirm angezeigt wird, den Sie für die Berührungseingabe verwenden möchten.
9. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.
10. Drücken Sie **Esc**, um den Prozess zu beenden.

### Zurücksetzen der Anzeige nach erneutem Anschließen des Tablet PC an die Dockingstation

Wenn Sie Ihren Tablet PC in einer Dockingstation mit einem Anzeigeschema einrichten, das sich über Tablet PC und Dockingstation erstreckt, muss das Anzeigeschema möglicherweise zurückgesetzt werden, wenn Sie den Tablet PC vorübergehend aus der Dockingstation entfernen und ihn später wieder daran anschließen.

**TIPP:** Wenn die Anzeige weiterhin nicht ordnungsgemäß funktioniert, ändern Sie das **Anzeigeschema** in **Nur Tablet** und anschließend in das gewünschte Schema.

## 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. Tippen Sie in der Systemsteuerung auf die Kategorie **Erleichterte Bedienung** und tippen Sie dann auf **Spracherkennung**.
2. Tippen Sie auf **Mikrofon einrichten**.
3. Wenn Sie das Tablet PC-Mikrofonarray verwenden, wählen Sie **Andere** aus.
4. Befolgen Sie die Anweisungen des Setup-Programms.
5. Wenn die Mikrofone auf einen geeigneten Pegel festgelegt sind, bleibt die Anzeige im grünen Bereich, während Sie die Sätze lesen. Wenn der Pegel zu hoch oder zu niedrig ist, verwenden Sie Motion Dashboard, um den Pegel anzupassen ([Seite 19](#)).

## 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. Tippen Sie in der Systemsteuerung auf **Spracherkennung**.
2. Tippen Sie auf **Computer für Spracherkennung trainieren**.
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. Tippen Sie in der Systemsteuerung auf **Spracherkennung**.
2. Tippen Sie auf **Sprachlernprogramm ausführen**.
3. Befolgen Sie die Anweisungen des Sprachlernprogramms.

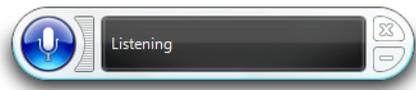
## Verwenden von Diktierfunktion und Sprachbefehlen

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

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

1. Tippen Sie in der Systemsteuerung auf **Spracherkennung**.
2. Tippen Sie auf **Spracherkennung starten**.

3. Vergewissern Sie sich, dass das Spracherkennungsfenster geöffnet und aktiv ist.



4. 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.
- Öffnen Sie für die Diktierfunktion das Programm, das Sie verwenden möchten, und beginnen Sie mit der Spracheingabe.

Weitere Informationen zur Spracherkennung erhalten Sie, wenn Sie die Windows®-Funktion "Hilfe und Support" öffnen und nach "Spracherkennung" suchen.

## 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.

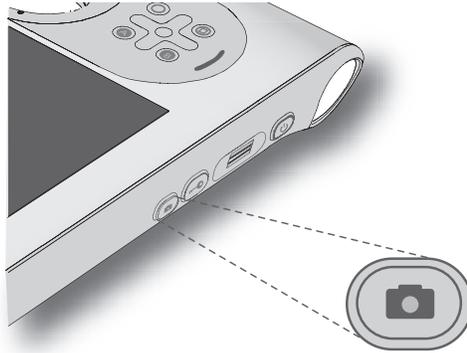
Die Dokumentationskamera kann Bilder in BMP-, JPG-, und TIFF-Formaten erfassen und hat eine maximale Auflösung von 2048 x 1536 Pixel.

## SnapWorks™ von Motion®

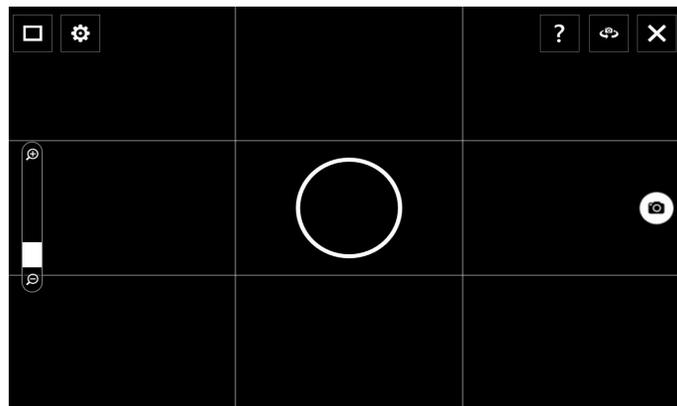
Der C5te/F5te umfasst eine Anwendung mit dem Namen SnapWorks™, mit der Sie Fotos aufnehmen, speichern, bearbeiten, per E-Mail senden, drucken und kopieren können.

### 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.

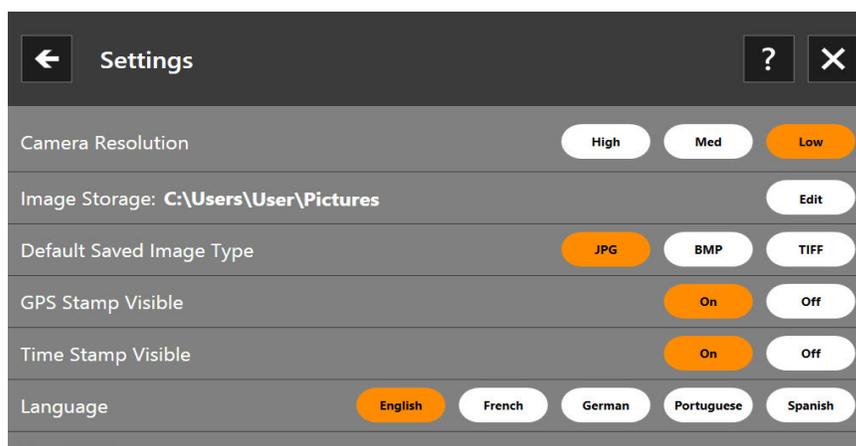
4. Das Foto wird gespeichert und an dem Bildspeicherort abgelegt, der in den SnapWorks-Einstellungen angegeben ist. Dies ist standardmäßig das Verzeichnis "C:\Benutzer\[Ihr Benutzername]\Bilder".

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.

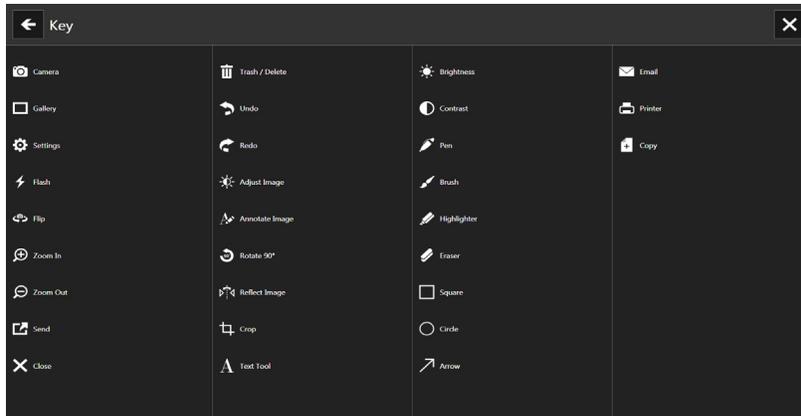


| Einstellung                   | Beschreibung   |
|-------------------------------|--|
| Kamera-Auflösung              | Ändern Sie die Auflösung der Fotos: Hoch = 2048 × 1536 Pixel; Mittel = 1024 x 768 Pixel; Niedrig = 640 x 480 Pixel ( <b>Hinweis:</b> Diese Auflösungswerte gelten nur für die Dokumentationskamera.) |
| 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

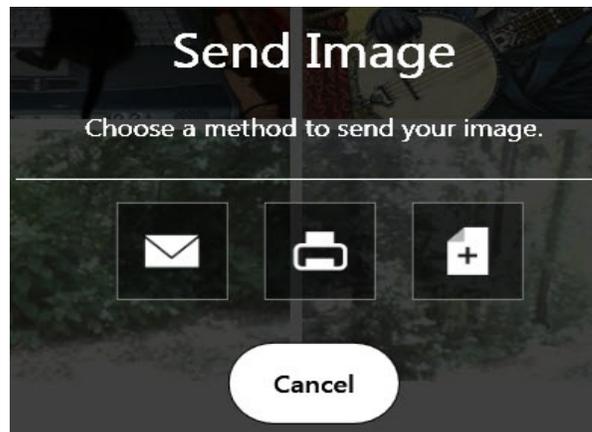
1. Tippen Sie auf das Galeriesymbol  in der oberen linken Ecke des Bildschirms, um das Verzeichnis zu öffnen, in dem Ihre Fotos gespeichert sind.  
Es werden die zuletzt von Ihnen aufgenommenen Fotos angezeigt.
2. Doppeltippen Sie auf das Foto, das Sie bearbeiten möchten.  
Das Foto wird geöffnet, und 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 Symbolgien aktiviert:

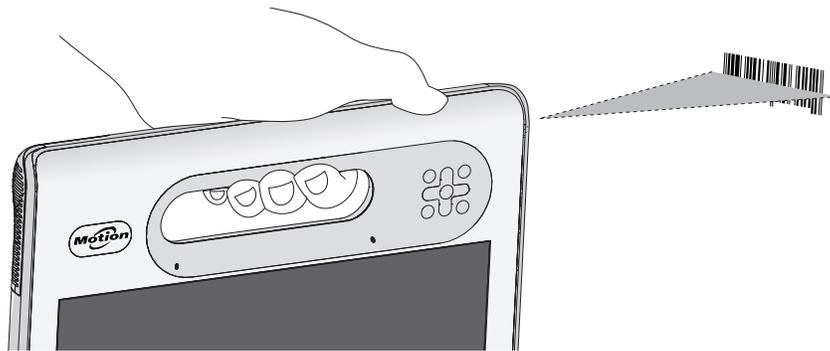
- Aztec-Code
- EAN-128
- Code 39
- UPC-A
- EAN-8
- Interleaved Two of Five
- Micro PDF417
- RSS Limited
- Code 128
- EAN-UCC-CC-AB
- DataMatrix
- UPC-E
- EAN-13
- PDF417
- RSS-14

Weitere Strichcodetypen können mit dem MCA-Konfigurations-Editor aktiviert werden, der mit dem Tablet PC geliefert wird. Zum Öffnen des Editors wählen Sie über das Startmenü die Option **Alle Programme > Intel > MCA Platform Driver** aus und tippen Sie dann auf **MCA Configuration Editor**.

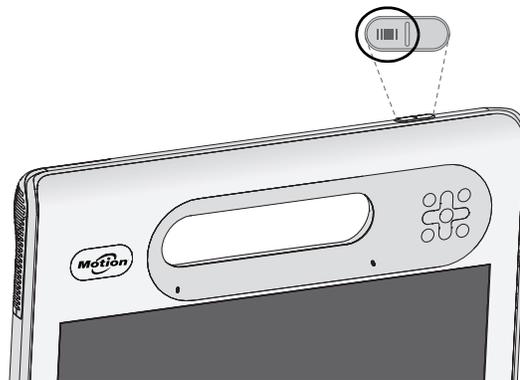
#### **So verwenden Sie den Strichcodescanner:**

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 die Taste des Strichcodescanners auf der Oberseite des Geräts. 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.
- Viele Benutzer finden es ergonomischer, für des Scannen eines Strichcodes die B-Taste zu verwenden. Informationen, wie die Tasten an der Vorderseite konfiguriert werden können, finden Sie unter [Konfigurieren der Tasten an der Vorderseite](#) auf Seite 31.

## 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 Sichtlinienabstastung erforderlich. Das Auslesen kann durch zahlreiche Materialien, einschließlich der Kleidung, erfolgen. Ein RFID-

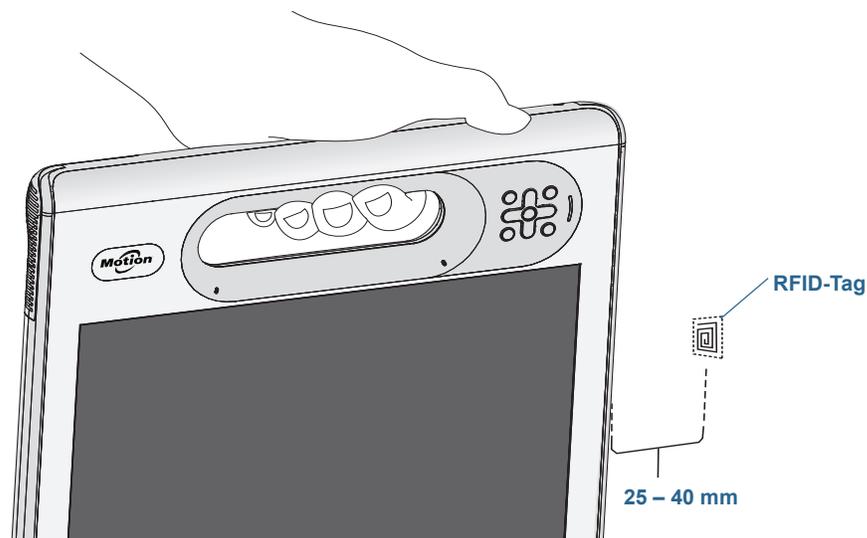
Tag kann wesentlich mehr Daten speichern als ein üblicher Strichcode und einige RFID-Tags können sowohl Daten übertragen als auch aufzeichnen. RFID kann für Inventarverwaltungs-, Identifikations-, Verfahrenssteuerungs-, Gesundheitsvorsorge- und pharmazeutische Anwendungen verwendet werden.

Der RFID-Leser unterstützt die folgenden Formate:

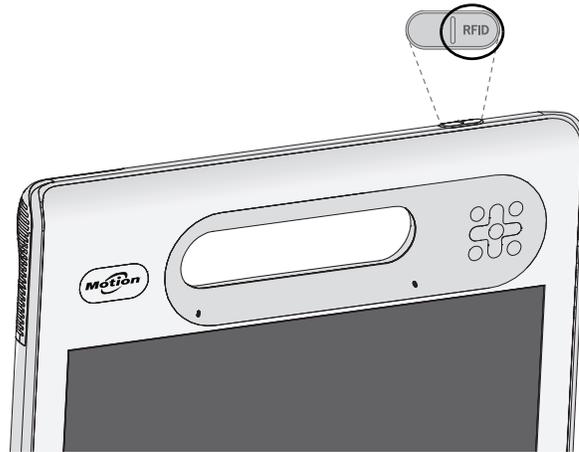
- ISO/IEC 14443A/B
- ISO/IEC 15693
- ISO/IEC 18000-3
- MIFARE Classic

**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. Für weitere Informationen wenden Sie sich an Ihren Systemadministrator.

## Verwendung 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.

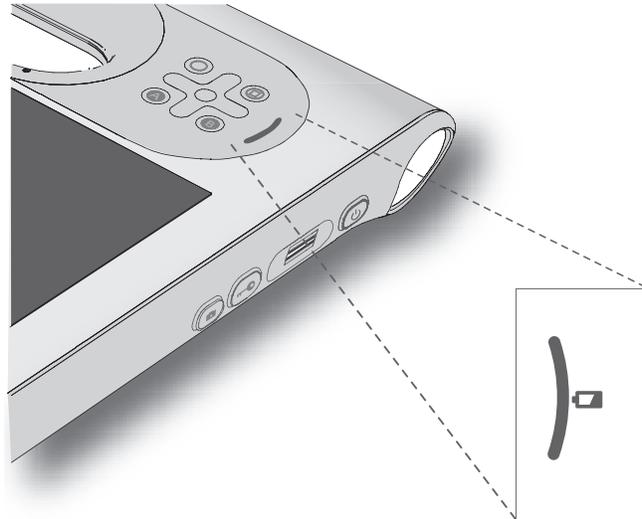
## Überprüfen der Akkukapazität des Tablet PC

Sie können den Akkuladezustand auf unterschiedliche Weise überprüfen:

- Wenn der Tablet PC an eine Steckdose angeschlossen ist, zeigt die Akkuanzeige, ob der Akku vollständig geladen ist (grün) oder geladen wird (gelb).
- Über das Motion Dashboard.
- Über den Windows®-Benachrichtigungsbereich.

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

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



**So überprüfen Sie den Akkuladestatus im Akkubetrieb:**

1. Suchen Sie die Akkuanzeige auf 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.

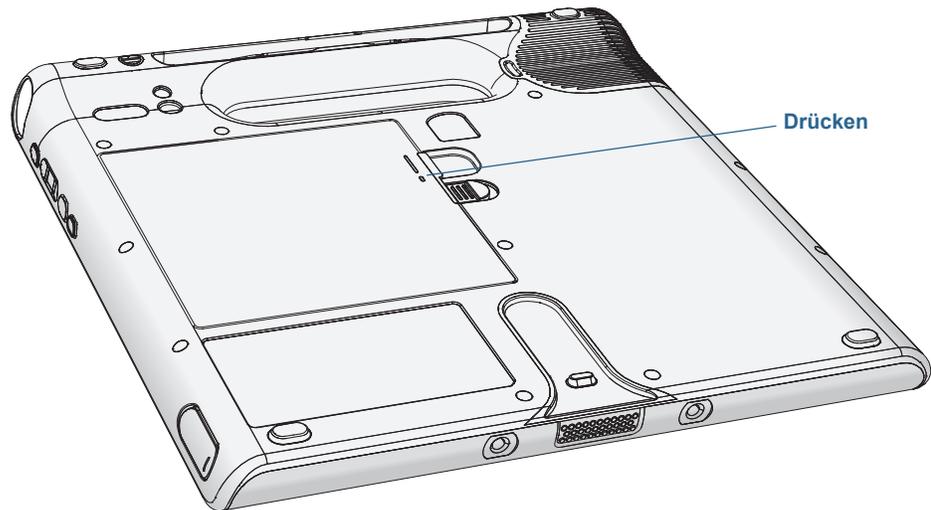
Wenn der Tablet PC im *Netzbetrieb* läuft, kennzeichnen die LEDs Folgendes:

- 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 Akkuladestatus, 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 das Motion Dashboard:**

1. Öffnen Sie das [Motion Dashboard](#).
2. Tippen Sie auf **Stromv..** Dadurch wird die vorhandene Akkuladung in Prozent angezeigt.

#### **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 .

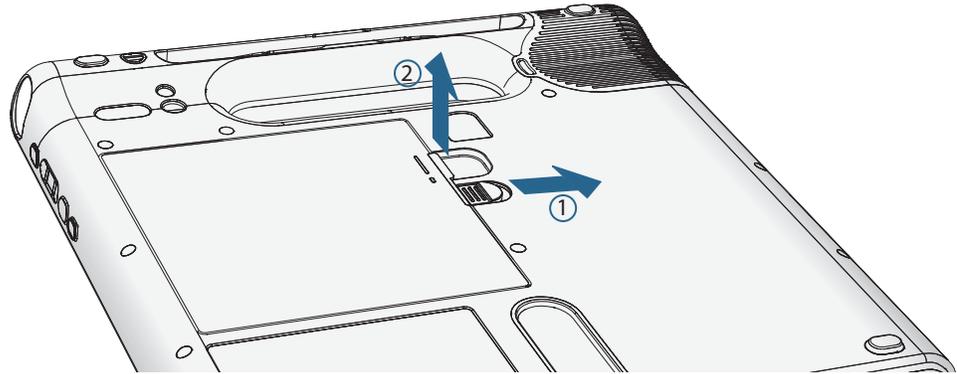
## Entnehmen und Einsetzen des Akkus

Bevor Sie den Akku entnehmen, stellen Sie sicher, dass der Tablet PC an das Netz angeschlossen und ausgeschaltet ist oder sich im Ruhezustand ([Seite 14](#)) oder im Energiesparmodus ([Seite 13](#)) befindet. Sie können den Akku ohne Stromabschaltung austauschen ([Seite 49](#)), während der Tablet PC im Akkubetrieb weiterläuft.

#### **So entnehmen Sie den Akku:**

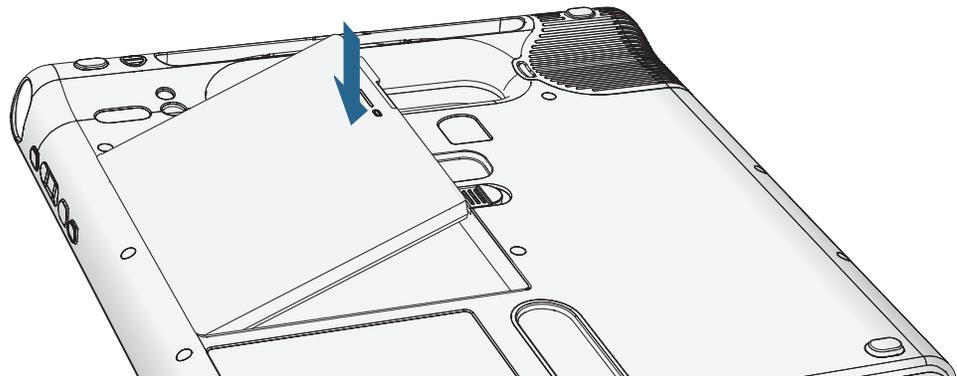
1. Drehen Sie das Gerät so, dass die Rückseite nach oben zeigt, schieben Sie die Akkuverriegelung zur Seite und halten Sie sie fest.

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 47](#)).
2. Setzen Sie den neuen Akku ein ([Seite 47](#)).

**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. Weitere Informationen zum Ruhe- und Energiesparmodus finden Sie unter [Ändern der Funktion des Netzschalters](#) auf Seite 51.
- 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 und aktivieren Sie die dynamische Helligkeitseinstellung. Öffnen Sie das [Motion Dashboard](#), tippen Sie auf **Anzeige** und anschließend auf **Dynamisch**.
- Schalten Sie nicht verwendete Geräte für Funknetzwerke aus. Öffnen Sie [Motion Dashboard](#), tippen Sie auf die Registerkarte **Drahtlos** und deaktivieren Sie das Kontrollkästchen neben dem Funknetzwerkgerät, das Sie deaktivieren möchten.

## Ändern des Energiesparplans

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.

Bei Bedarf können Sie den optimierten Energiesparplan von Motion über das Motion Dashboard ändern.

### So ändern Sie den Energiesparplan:

1. Öffnen Sie das [Motion Dashboard](#).
2. Tippen Sie auf **Stromv.**
3. Tippen Sie auf **Energieoptionen**.
4. Wählen Sie einen Energiesparplan in der Liste aus.

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

## Ändern der Funktion des Netzschalters

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.
- **Ruhemodus** – 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. Im Ruhezustand wird ungefähr so viel Strom wie bei einem Nachtlicht verbraucht und beim erneuten Starten wird weniger Zeit als nach einem Herunterfahren benötigt.
- **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 Ruhemodus 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:

1. Öffnen Sie das [Motion Dashboard](#).
2. Tippen Sie auf **Stromv.**
3. Wählen Sie unter **Akkubetrieb** aus, was passieren soll, wenn der Netzschalter im Akkubetrieb gedrückt wird.
4. Wählen Sie unter **Netzbetrieb** aus, was passieren soll, wenn der Netzschalter gedrückt wird, während der Tablet PC an eine Steckdose angeschlossen ist.

## Verwenden von Wi-Fi (802.11a/g/n)

Die Informationen in diesem Abschnitt dienen zur Einrichtung einer Wi-Fi-Verbindung. Für den drahtlosen Zugriff ist ein geeigneter Zugangspunkt erforderlich. Für den Internetzugriff ist eine funktionierende Internetverbindung erforderlich.



**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.

## Aktivieren und Deaktivieren von Wi-Fi

Bevor Sie eine Wi-Fi-Verbindung einrichten können, müssen Sie den Wi-Fi-Adapter aktivieren. Der Wi-Fi-Adapter kann über Motion Dashboard aktiviert werden.

**HINWEIS:** Drahtlose Karten verbrauchen Akku-Energie. Um den Energieverbrauch im Akkubetrieb zu reduzieren und wenn Wi-Fi nicht verwendet wird, deaktivieren Sie die Wi-Fi-Funktion im Motion Dashboard.

### So können Sie Wi-Fi aktivieren bzw. deaktivieren:

1. Öffnen Sie den Bereich "Drahtlosverbindungen" von Motion Dashboard ([Seite 19](#)).
2. Aktivieren bzw. deaktivieren Sie das Kontrollkästchen **Interne Drahtlos-Verbindung 802.11 aktivieren**.

## Einrichten einer Wi-Fi-Verbindung

Führen Sie zum Einrichten einer Wi-Fi-Verbindung die folgenden Schritte aus.

### So richten Sie eine Wi-Fi-Verbindung ein:

1. Öffnen Sie den Bereich "Drahtlosverbindungen" von Motion Dashboard ([Seite 19](#)).
2. Vergewissern Sie sich, dass die Option **Interne Drahtlosverbindung 802.11 aktivieren** ausgewählt ist.
3. Tippen Sie auf **Eigenschaften**.
4. Tippen Sie im Netzwerkverbindungscenter auf die drahtlose Netzwerkverbindung.
5. Tippen Sie auf **Verbinden mit** und wählen Sie dann ein Netzwerk aus.

Wenn Sie versuchen, eine Verbindung zu einem sicheren Netzwerk herzustellen, müssen Sie möglicherweise Authentifizierungsdaten eingeben. Wenn Sie versuchen, eine Verbindung zu einem unsicheren Netzwerk herzustellen, werden Sie möglicherweise gefragt, ob Sie mit dem unsicheren Netzwerk oder mit einem anderen Netzwerk verbunden werden möchten.

## Verwenden des Mobilfunknetzmoduls mit GPS

Ihr Tablet PC ist möglicherweise mit einem optionalen integrierten Mobilfunknetzmodul mit GPS ausgestattet. 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.

## Aktivieren des Mobilfunknetzmoduls mit GPS

Bevor Sie eine Verbindung mit dem Mobilfunknetz herstellen bzw. den GPS-Empfänger für das Mobilfunknetz einsetzen können, müssen Sie das Mobilfunknetzmodul mit GPS im Motion Dashboard aktivieren.

**HINWEIS:** Drahtlose Karten verbrauchen Akku-Energie. Um den Energieverbrauch im Akkubetrieb zu reduzieren und wenn das Mobilfunknetz nicht verwendet wird, deaktivieren Sie das Mobilfunknetzmodul und GPS im Motion Dashboard.

### So aktivieren Sie das Mobilfunknetzmodul mit GPS:

1. Öffnen Sie den Bereich "Drahtlosverbindungen" von Motion Dashboard ([Seite 19](#)).
2. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Mobiles Breitband mit GPS aktivieren**.

## Verwenden des GPS-Empfängers

Im Mobilfunknetzmodul ist ein GPS-Empfänger enthalten. Der GPS-Empfänger bestimmt den aktuellen Standort, die Höhe, die Bewegungsrichtung sowie die horizontale Geschwindigkeit des Tablet PC mithilfe der Anwenderschnittstelle des Verbindungs-Managers und eines virtuellen Kommunikationsanschlusses.

Sie können den GPS-Empfänger für das Mobilfunknetz mit dem Verbindungs-Manager überwachen.

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

## Verwenden des Verbindungs-Managers

Der Verbindungs-Manager ermöglicht es Ihnen, das Mobilfunknetzmodul mit Netzwerkprofilen zu konfigurieren, mit denen es in verschiedenen Netzwerken von Mobilfunknetzbetreibern aktiviert werden kann. Ein Netzwerkprofil beinhaltet den Namen eines Mobilfunknetzes sowie die erforderlichen Informationen, um eine Verbindung zum Netz herzustellen.

Über den Verbindungs-Manager können Sie den GPS-Empfänger für das Mobilfunknetz auch starten, stoppen und verwalten.

### So starten Sie den Verbindungs-Manager:

- Tippen Sie auf **Start > Alle Programme > Motion Computing > Motion CM**.

Weitere Informationen erhalten Sie in der Hilfe zum Verbindungs-Manager.

## 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 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.

### Aktivieren und Deaktivieren von Bluetooth

Bevor Sie ein Bluetooth-Gerät einrichten können, müssen Sie den Bluetooth-Adapter auf dem Tablet PC aktivieren. Nach der Aktivierung von Bluetooth wird das Bluetooth-Symbol () im Benachrichtigungsbereich angezeigt. Durch Tippen auf dieses Symbol gelangen Sie schnell zum Fenster "Bluetooth-Einstellungen" und zum Assistenten "Neue Verbindung hinzufügen".

**HINWEIS:** Um den Energieverbrauch im Akkubetrieb zu reduzieren und wenn Bluetooth nicht verwendet wird, deaktivieren Sie die Bluetooth-Funktion im Motion Dashboard.

#### **So können Sie Bluetooth aktivieren bzw. deaktivieren:**

1. Öffnen Sie "Motion Dashboard" und tippen Sie auf den Bereich "Drahtlos" (siehe [Verwenden des Motion Dashboards](#) auf Seite 19).
2. Aktivieren bzw. deaktivieren Sie das Kontrollkästchen **Interne drahtlose Bluetooth-Verbindung**.

Nach der Aktivierung von Bluetooth versucht der Bluetooth-Adapter andere Bluetooth-Geräte zu ermitteln, die sich in Reichweite befinden. Wenn ein Bluetooth-Gerät erkennbar ist, ist es für andere Bluetooth-Geräte, die sich in Reichweite befinden, sichtbar. Informationen, wie Sie das Bluetooth-Gerät erkennbar machen können, finden Sie in der Dokumentation zum jeweiligen Gerät.

## Einrichten eines Bluetooth-Geräts

Bevor Sie ein Bluetooth-Gerät mit Ihrem Tablet PC verwenden können, müssen Sie die Bluetooth-Verbindung einrichten. Nachdem das Gerät eingerichtet oder mit dem System gekoppelt wurde, wird ein Passkey verwendet, um eine sichere Verbindung zwischen dem System und dem Bluetooth-Gerät herzustellen.

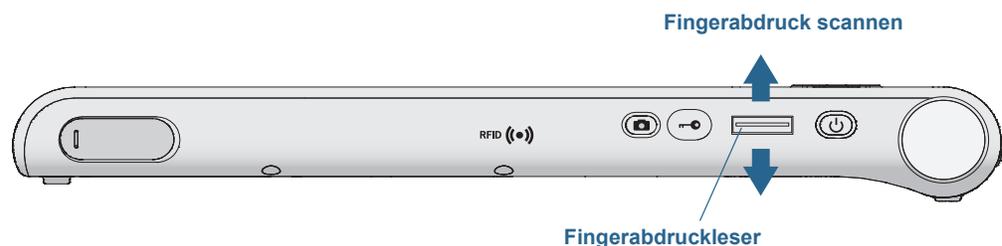
**HINWEIS:** Der Passkey-Austausch hilft zwar dabei, Ihre Daten zu schützen, jedoch sollte die Bluetooth-Technologie nicht als vollständig sicher betrachtet werden.

### So richten Sie eine Bluetooth-Verbindung ein:

1. Vergewissern Sie sich, dass Bluetooth aktiviert ist.
2. Versetzen Sie das Bluetooth-Gerät in den Modus "Erkennbar". Jedes Bluetooth-Gerät wird möglicherweise auf eine andere Art und Weise erkennbar gemacht. Weitere Informationen finden Sie in der Dokumentation des jeweiligen Herstellers.
3. Klicken Sie auf **Start** und geben Sie dann "Bluetooth-Gerät" in das Suchfeld ein.
4. Wählen Sie **Bluetooth-Gerät hinzufügen** aus den Suchergebnissen aus.
5. Das Fenster **Wählen Sie ein Gerät aus, das diesem Computer hinzugefügt werden soll** wird angezeigt und Windows® sucht nach dem Bluetooth-Gerät.
6. Wenn das Gerät nicht erkannt wird, lesen Sie nach unter [Tipps zu Drahtlos-Bluetooth](#) auf Seite 77.
7. Wählen Sie Ihr Bluetooth-Gerät aus, nachdem es von Windows® angezeigt wird, und klicken Sie dann auf **Weiter**.
8. Wählen Sie die Kopplungsoption aus und klicken Sie auf **Weiter**.
9. Sobald das Gerät hinzugefügt wurde, zeigt Windows® eine Bestätigung an, dass das Bluetooth-Gerät hinzugefügt wurde.
10. Tippen Sie auf **Geräte und Drucker**, um zu überprüfen, ob das Gerät wirklich hinzugefügt wurde, oder klicken Sie auf **Schließen**, um das Fenster zu schließen.

## 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 57](#).
3. Ersetzen Sie die Kennwörter für Sites, indem Sie die OmniPass-Anmeldeinformationen registrieren. Nachdem Sie in OmniPass eingetragen sind, können Sie bei der nächsten Aufforderung zur Eingabe Ihres Kennworts dieses durch Ihre OmniPass-Anmeldeinformationen ersetzen. Siehe [Seite 58](#).
4. Einrichten starker Anmeldesicherheit Siehe [Seite 59](#).

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.

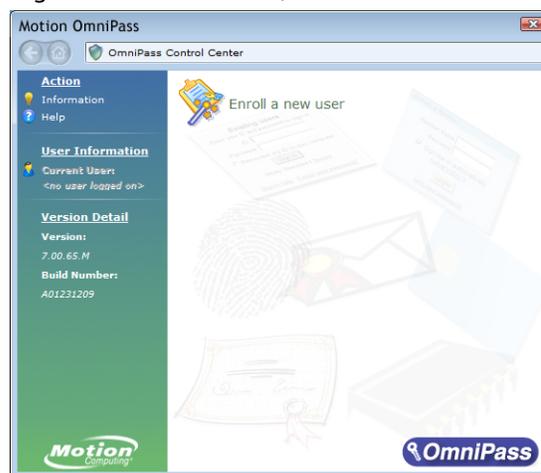
## Starten von OmniPass

Sie verwenden die Anwendung OmniPass zusammen mit dem Fingerabdruckleser dazu, Ihre Fingerabdrücke zu erstellen und zu verwalten. Nachdem Sie als OmniPass-Benutzer eingetragen sind, können Sie Dateien, Anwendungen und Websites mit OmniPass schützen, indem Sie ein Scannen des Fingerabdrucks verlangen.

### So starten Sie Motion OmniPass:

- Doppeltippen Sie im Windows®-Benachrichtigungsbereich auf das Motion OmniPass-Symbol (🔑).

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 eingetrag haben, wird das OmniPass Control Center geöffnet, das wie folgt aussieht:



## 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 vorgehen, ist die Aufnahme möglicherweise nicht erfolgreich. Probieren Sie verschiedene Geschwindigkeiten für die Fingerbewegung aus, bis Sie die beste Geschwindigkeit herausgefunden haben.
- Achten Sie beim Scannen darauf, dass der Finger vollständigen Kontakt mit dem nickelfarbenen Ring und dem Sensor hat. Sie müssen nicht stark drücken.
- 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 68.

#### **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. Wenn Sie zur Eingabe von Benutzernamen und Kennwort aufgefordert werden, geben Sie diese Daten ein, melden sich jedoch nicht an. (Tippen Sie also nicht auf **Eingabe**, **Übermitteln** oder **OK**.)
2. Klicken Sie mit der rechten Maustaste auf das OmniPass-Symbol und wählen Sie die Option **Kennwort speichern** aus. Der pfeilförmige Windows®-Zeiger wird zum OmniPass-Cursor (goldener Schlüssel).
3. Tippen Sie auf den Schlüssel-Cursor in dem Fenster mit dem Kennwort, das OmniPass speichern soll.
 

**Hinweis:** Bei einigen Anwendungen können die Kennwörter nur mit dem Kennwortassistenten registriert werden. Ist dies der Fall, tippen Sie im OmniPass Control Center auf **Kennwortassistent** und befolgen Sie die Anweisungen.
4. Geben Sie an der Eingabeaufforderung **Anzeigename** einen beschreibenden Namen ein, der die Site identifiziert, die Sie registrieren.

5. Aktivieren Sie **Automatisch eingeben**. Dies ermöglicht Ihnen sofortigen Zugriff auf die Site, ohne dass ein Fingerabdruckscannen oder das Kennwort erforderlich ist. OmniPass sendet automatisch Ihren Benutzernamen und Ihr Kennwort, ohne eine Überprüfung zu verlangen.

## Einrichten starker Anmeldesicherheit

Eine zusätzliche Sicherheitsebene können Sie durch Aktivieren der starken Anmeldesicherheit erreichen. Bei starker Anmeldesicherheit müssen Sie sich mit einem speziellen Sicherheitsgerät (z. B. dem Fingerabdruckleser oder einer Smart Card) authentifizieren, bevor Sie Zugriff auf Windows® erhalten.

**HINWEIS:** Nach Aktivierung der starken Anmeldesicherheit sind der Windows®-Begrüßungsbildschirm und die schnelle Benutzerumschaltung von Windows® deaktiviert.



**ACHTUNG:** Nachdem die starke Anmeldesicherheit aktiviert ist und falls der Fingerabdruck- oder Smart Card-Leser ausfallen sollte, werden Sie möglicherweise nicht in der Lage sein, sich auf dem Computer anzumelden.

### So aktivieren Sie starke Anmeldesicherheit:

1. Starten Sie Motion OmniPass ([Seite 55](#)).
2. Tippen Sie auf **Eigene OmniPass-Einstellungen ändern**.
3. Tippen Sie auf die Registerkarte **Systemeinstellungen ändern**.
4. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen **Starke Anmeldesicherheit aktivieren**.
5. Tippen Sie auf **Alle Änderungen speichern**.
6. Tippen Sie auf **OK**, und starten Sie den Computer neu.

Nach dem Neustart des Computers sollten Sie die Authentifizierungsregeln für starke Anmeldesicherheit konfigurieren.

### So konfigurieren Sie die Authentifizierungsregeln:

1. Starten Sie Motion OmniPass ([Seite 55](#)).
2. Tippen Sie auf **Eigene OmniPass-Einstellungen ändern**.
3. Tippen Sie auf **Benutzerauthentifizierungsregeln und Richtlinien festlegen**.
4. Wählen Sie die geeigneten Authentifizierungsregeln aus.
5. Tippen Sie auf **OK**.

## 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:

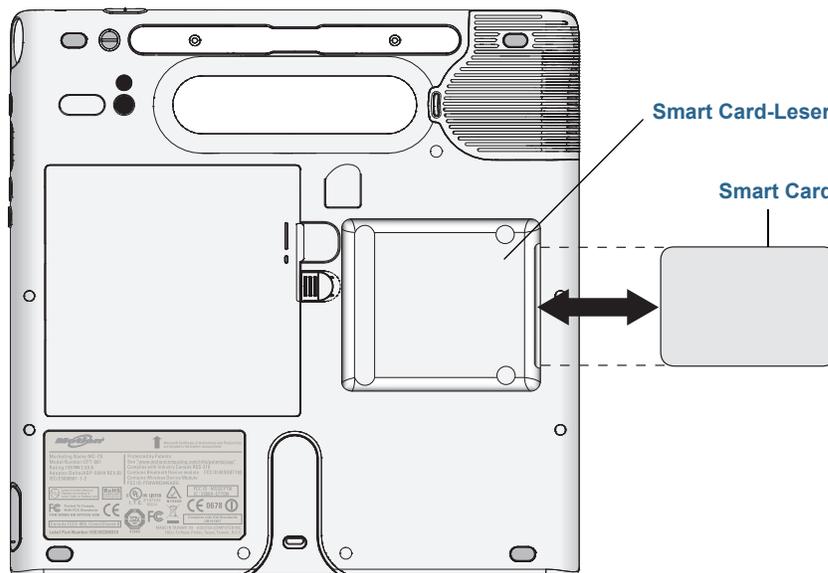
- Sie erhalten eine Benachrichtigung, wenn die Smart Card bis zum Anschlag eingeschoben ist.
- Sie erhalten eine Aufforderung, dass Sie die Software schließen müssen, bevor Sie die Smart Card entfernen.
- Bei einigen Smart Cards müssen Sie die Karte eventuell zur Authentifizierung einstecken und sie 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.

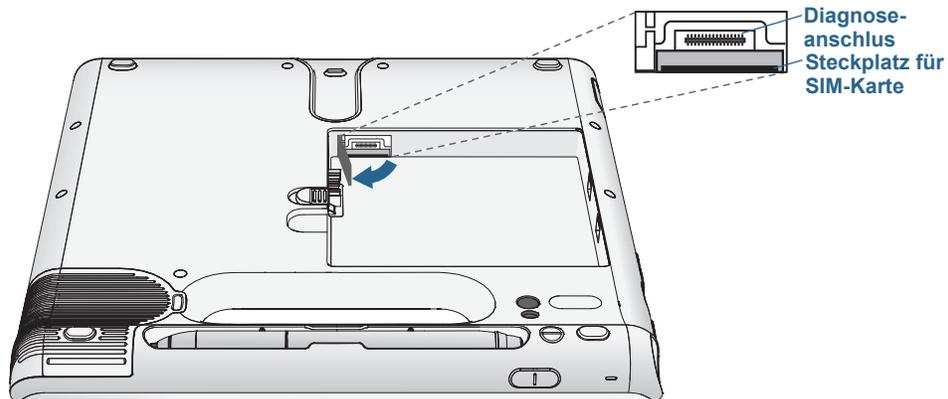


# Verwenden des Steckplatzes für die SIM-Karte

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.

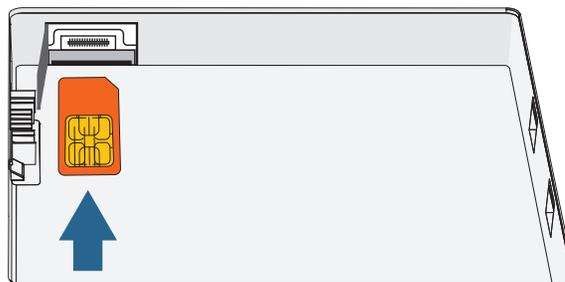
## So legen Sie eine SIM-Karte ein:

1. Schalten Sie den Tablet PC aus und entnehmen Sie den Akku ([Seite 47](#)).
2. 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.

3. 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.



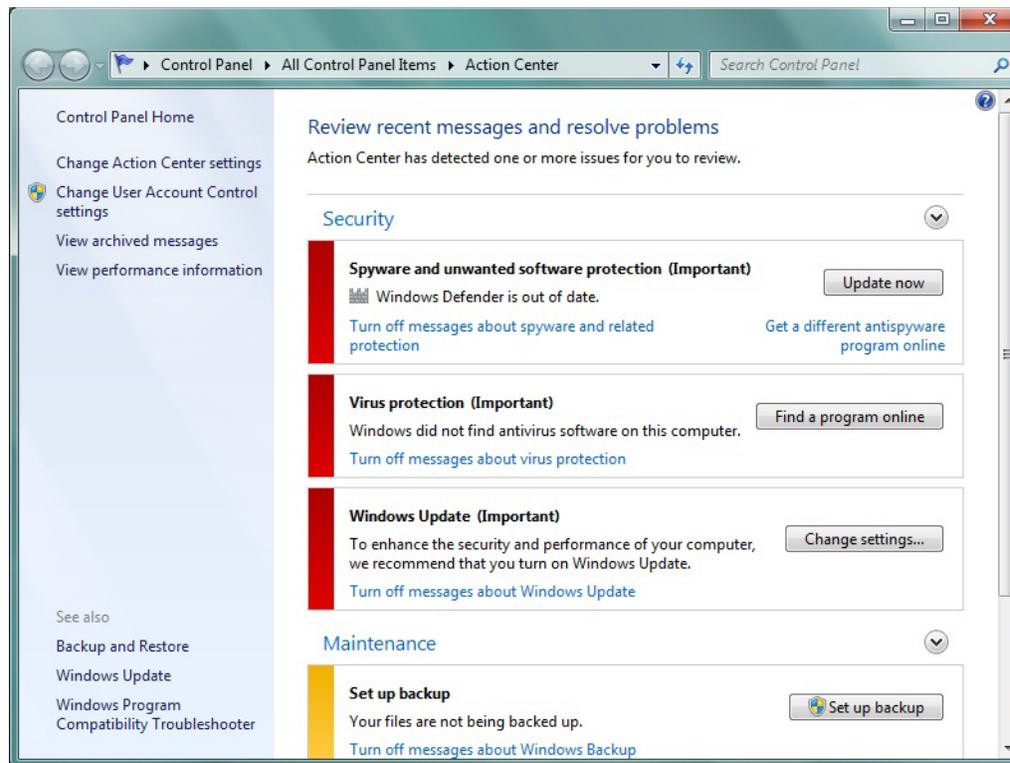
4. Führen Sie die SIM-Karte in den Steckplatz für die SIM-Karte ein, bis sie einrastet. Um die SIM-Karte vollständig einzuführen, müssen Sie möglicherweise eine Büroklammer verwenden.

## So entnehmen Sie eine SIM-Karte:

1. Schalten Sie den Tablet PC aus und entnehmen Sie den Akku ([Seite 47](#)).
2. Öffnen Sie die Abdeckung des SIM-Kartensteckplatzes.
3. 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 des 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.



Weitere Informationen erhalten Sie, wenn Sie in Motion Dashboard den Bereich "Sicherheit" öffnen und anschließend auf **Windows®-Wartungscenter** tippen.

## 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.

Wenn Sie über ein Administratorkonto verfügen, können Sie neue Benutzerkonten über die Microsoft® Management Console hinzufügen. Detaillierte Anweisungen zum Einrichten neuer Benutzer erhalten Sie, wenn Sie die Windows®-Funktion "Hilfe und Support" öffnen und nach "Erstellen eines Benutzerkontos" suchen.

## 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 47.
- Windows®-Startmenü
- BIOS-Setup-Dienstprogramm

### So ermitteln Sie Ihre Seriennummer über das Startmenü:

1. Tippen Sie im Startmenü auf **Computer** und berühren Sie dann eine beliebige Stelle im Fenster, bis sich das Kontextmenü geöffnet hat. Wählen Sie **Eigenschaften** aus.
2. Sehen Sie sich auf der Seite im Abschnitt **System** den Eintrag **Modell** an. Die Seriennummer beginnt mit **S/N**.

## Sichern Ihres Systems

Planen Sie zum Schutz gegen Verlust oder zufälliges Löschen von Daten regelmäßige Sicherungen, die automatisch durchgeführt werden. Windows® 7 verfügt über ein Sicherungstool, mit dem Sie regelmäßige Sicherungen planen und festlegen können, was genau Sie sichern möchten.

### So planen Sie Sicherungen:

1. Tippen Sie in der Systemsteuerung auf die Kategorie **System und Sicherheit** und tippen Sie dann auf **Sicherung des Computers erstellen**.
2. Tippen Sie auf **Sicherung einrichten**.

Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Sie können über eine Sicherung Dateien wiederherstellen. Weitere Informationen erhalten Sie, wenn Sie die Windows®-Funktion "Hilfe und Support" öffnen und nach "Dateien aus dieser Sicherung wiederherstellen" suchen.

## Wiederherstellen Ihres Systems

Windows® 7 verfügt über spezielle Tools für die Wiederherstellung Ihres Systems bei einem Systemfehler. In diesem Abschnitt werden folgende Themen behandelt:

- Erstellen eines Systemabbilds, das ggf. für die Wiederherstellung Ihres Computers verwendet wird.
- Wiederherstellen des Computers über ein Systemabbild mit der Windows®-Systemsteuerung.
- Wiederherstellen des Tablet PC über BIOS, falls Windows® 7 nicht ausgeführt werden kann.

**HINWEIS:** Systemabbilder sind dafür vorgesehen, Ihr gesamtes System in einem Vorgang wiederherzustellen, wenn ein gravierendes Problem mit Windows® 7 auftritt. Wenn Sie bestimmte Dateien, Ordner oder sonstige Daten installieren möchten, verwenden Sie die Windows®-Sicherung.

## Erstellen eines Systemabbilds

Sie können ein Systemabbild verwenden, um den Inhalt Ihres Tablet PC wiederherzustellen, wenn dieser nicht mehr funktioniert. Ein Systemabbild ist eine exakte Kopie eines Laufwerks und umfasst Windows® 7, Ihre Systemeinstellungen, Programme und Dateien. Für ein Systemabbild ist ein externes Laufwerk notwendig, z. B. ein USB-Speicherstick, auf dem das Abbild gespeichert wird.

**HINWEIS:** Es wird empfohlen, ein Systemabbild sofort nach dem Einrichten des Tablet PC zu erstellen und es dann in regelmäßigen Abständen zu aktualisieren.

### So erstellen Sie ein Systemabbild:

1. Verwenden Sie einen USB-Speicherstick oder ein anderes externes Laufwerk, auf dem Ihr Systemabbild gespeichert wird.
2. Tippen Sie in der Windows®-Systemsteuerung auf die Kategorie **System und Sicherheit** und tippen Sie dann auf **Sicherung des Computers erstellen**.
3. Tippen Sie links in der Navigationsleiste auf **Systemabbild erstellen** und befolgen Sie anschließend die angezeigten Anweisungen.

Umfassende Anweisungen erhalten Sie, wenn Sie die Windows®-Funktion "Hilfe und Support" öffnen und nach "Sichern von Programmen, Systemeinstellungen und Dateien" suchen.

## Wiederherstellen Ihres Systemabbilds über die Windows®-Systemsteuerung

Verwenden Sie für die Wiederherstellung Ihres Systems das Wiederherstellungstool der Systemsteuerung, wenn Sie noch auf Windows® 7 zugreifen können oder wenn Sie Ihr Systemabbild auf einem anderen Computer wiederherstellen.

### So stellen Sie Ihr System über die Windows®-Systemsteuerung wieder her:

1. Verwenden Sie das externe Laufwerk, auf dem Ihr Systemabbild gespeichert ist.
2. Tippen Sie in der Windows®-Systemsteuerung auf die Kategorie **System und Sicherheit** und tippen Sie dann auf **Sicherung des Computers erstellen**.
3. Tippen Sie auf **Systemeinstellungen auf dem Computer wiederherstellen**, anschließend auf **Erweiterte Wiederherstellungsmethoden** und dann auf **Systemabbild verwenden**.
4. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm.

Weitere Informationen erhalten Sie, wenn Sie die Windows®-Funktion "Hilfe und Support" öffnen und nach "Sichern von Programmen, Systemeinstellungen und Dateien" suchen.

## Wiederherstellen Ihres Systemabbilds, wenn Windows® 7 nicht gestartet werden kann

Wenn Sie Ihr System wiederherstellen müssen und nicht auf Windows® 7 zugreifen können, können Sie auf das Wiederherstellungstool über den Windows®-Bildschirm "Erweiterte Startoptionen" zugreifen.

**HINWEIS:** Halten Sie zu Beginn das externe Laufwerk bereit, auf dem Ihr zuvor erstelltes Systemabbild gespeichert ist (Seite 64). Vergewissern Sie sich, dass eine Tastatur an den Tablet PC angeschlossen ist.

### So stellen Sie Ihr Systemabbild über den Windows®-Bildschirm "Erweiterte Startoptionen" wieder her:

1. Drücken Sie den Netzschalter , um den Tablet PC zu starten.
2. Halten Sie die Taste **F8** gedrückt, um den Windows®-Bildschirm "Erweiterte Startoptionen" anzuzeigen.

Drücken Sie die Taste **F8**, sobald der Tablet PC startet, um auf den Windows®-Bildschirm "Erweiterte Startoptionen" zuzugreifen. Wenn das Windows®-Logo angezeigt wird, versuchen Sie es erneut und warten Sie, bis die Windows®-Anmeldungsaufforderung angezeigt wird. Starten Sie dann Ihren Tablet PC über das Startmenü neu.

3. Wählen Sie im Bildschirm **Erweiterte Startoptionen** die Option **Computer reparieren** und drücken Sie die **Eingabetaste**.

Die Meldung "Windows lädt Dateien..." und eine Statusanzeige werden eingeblendet und Sie müssen eine kurze Zeit warten, während die erforderlichen Dateien geladen werden.

4. Wählen Sie im Dialogfeld "Systemwiederherstellungsoptionen" ein Tastatur-Layout und drücken Sie dann die **Eingabetaste**.
5. Wählen Sie einen Benutzernamen und geben Sie das Kennwort ein. Drücken Sie dann die **Eingabetaste**.
6. Schließen Sie das externe Laufwerk an, auf dem Ihr Systemabbild gespeichert ist.
7. Verwenden Sie im Dialogfeld **Systemwiederherstellungsoptionen** die **Tabulatortaste**, um zu **Systemabbild-Wiederherstellung** zu navigieren, und drücken Sie dann die **Eingabetaste**.
8. Befolgen Sie die Anweisungen, um **ein neues Abbild des Computers zu erstellen**.

## Wiederherstellen Ihres Systems ohne ein Systemabbild

Wenn Sie Ihr Windows® 7-System wiederherstellen müssen und Sie über kein Systemabbild verfügen, können Sie für Windows® das Originalabbild wiederherstellen. Hierbei werden keine Ihrer Dateien oder von Ihnen installierte Programme wiederhergestellt.

### So installieren Sie das Originalabbild erneut:

1. Stellen Sie sicher, dass eine Tastatur an den Tablet PC angeschlossen ist.

2. Drücken Sie den Netzschalter , um den Tablet PC zu starten.
3. Halten Sie die Taste **F8** gedrückt, um den Windows®-Bildschirm "Erweiterte Startoptionen" anzuzeigen.

Sie müssen die Taste **F8** drücken, *sobald* der Tablet PC startet, um auf den Windows®-Bildschirm "Erweiterte Startoptionen" zuzugreifen. Wenn das Windows®-Logo angezeigt wird, müssen Sie es erneut versuchen und warten, bis die Windows®-Anmeldungs-aufforderung angezeigt wird. Starten Sie dann Ihren Tablet PC über das Startmenü neu.

4. Wählen Sie im Bildschirm **Erweiterte Startoptionen** die Option **Computer reparieren** und drücken Sie die **Eingabetaste**.

Die Meldung "Windows lädt Dateien..." und eine Statusanzeige werden eingeblendet und Sie müssen eine kurze Zeit warten, während die erforderlichen Dateien geladen werden.

5. Wählen Sie im Dialogfeld "Systemwiederherstellungsoptionen" ein Tastatur-Layout und drücken Sie dann die **Eingabetaste**.
6. Wählen Sie einen Benutzernamen und geben Sie das Kennwort ein. Drücken Sie dann die **Eingabetaste**.
7. Verwenden Sie im Dialogfeld **Systemwiederherstellungsoptionen** die **Tabulatortaste**, um zu **Windows neu installieren** zu navigieren.
8. Drücken Sie die **Eingabetaste**, um Windows® neu zu installieren.
9. Überprüfen Sie, ob Windows® Daten des Tablet PC speichern konnte. Schauen Sie in den Ordner **Windows.old**.

## 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 66.

---

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 [Verwendung des Akkus](#) auf Seite 45.

## 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 [Ändern des Energiesparplans](#) auf Seite 50.
- 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. Öffnen Sie zum Deaktivieren der Drahtlosgeräte (funkbasierten Geräte) [Motion Dashboard](#), tippen Sie auf die Registerkarte **Drahtlos** und deaktivieren Sie das Kontrollkästchen neben den aufgelisteten Geräten.



**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 starten** 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 47).
  2. Trennen Sie den Netzadapter vom Stromnetz.

3. Drücken Sie gleichzeitig die Kamera-, die Windows®-Sicherheits- und die Dashboard-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 den Ruhezustand, indem Sie die Funktion des Netzschalters im Motion Dashboard anpassen. Siehe [Ändern der Funktion des Netzschalters](#) auf Seite 51.

**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 Bedingungen schalten Sie den Tablet PC über das Startmenü aus, indem Sie auf **Herunterfahren** tippen.

**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 50.

## Probleme mit der Anzeige

### **Wenn ich einen externen Monitor anschlieÙe, wird der Cursor auf dem externen Monitor und nicht auf meinem Tablet PC angezeigt.**

- Dies ist ein bekanntes Problem unter Windows® 7. Wenn Sie mehrere Bildschirme mit Berührungsfunktion angeschlossen haben, weist Windows® diese Funktion möglicherweise nicht dem richtigen Bildschirm zu. Führen Sie zum Beheben dieses Problems **Setup** aus, um die Berührungsfunktion dem entsprechenden Bildschirm zuzuweisen. Stellen Sie sicher, dass eine Tastatur an Ihren Tablet PC angeschlossen ist, und öffnen Sie anschließend das Motion Dashboard. Tippen Sie auf **Stift & Tablet** und dann auf **Tablet PC-Einstellungen**. Tippen Sie auf die Registerkarte **Anzeige** und anschließend neben der Option zur Konfiguration Ihres Stifts und der Berührungsbildschirme auf **Setup**. Tippen Sie auf **Berührungseingabe** und drücken Sie die **Eingabetaste**, bis die Anleitung auf dem Bildschirm angezeigt wird, den Sie für die Berührungseingabe verwenden möchten. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Berührungseingabe für diesen Bildschirm einzurichten.

### **Wenn ich einen externen Monitor vom Tablet PC trenne, ist der Desktopbereich größer als die Anzeige des Tablet PC.**

- Der Tablet PC hat den Desktop möglicherweise über den Anzeigebereich des Tablet PC hinaus erweitert, als er mit einem externen Bildschirm verbunden war. Verwenden Sie das Motion Dashboard, um den Tablet PC auf die Anzeigeeinstellungen eines eigenständigen Tablets zurückzusetzen. Öffnen Sie das Motion Dashboard und tippen Sie auf **Anzeige**. Wählen Sie dann in der Dropdownliste **Anzeigeschema** den Eintrag **Nur Tablet** aus.
- Die Auflösung der Anzeige stimmt möglicherweise nicht mit der systemeigenen Auflösung der LCD-Anzeige überein. Sie können bei der Anzeige auch andere Auflösungseinstellungen verwenden, jedoch werden Sie die beste Anzeigequalität erhalten, wenn die Auflösung der Anzeige mit der ursprünglichen Auflösung der LCD-Anzeige übereinstimmt. Verwenden Sie Windows®-Anzeigeeinstellungen, um die Auflösung der Anzeige auf 1024 × 768 Pixel einzustellen. Weitere Informationen erhalten Sie, wenn Sie die Windows®-Funktion "Hilfe und Support" öffnen und nach "Auflösung ändern" suchen.

### **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, tippen Sie mit dem Stift auf die Anzeige (oder berühren Sie die Anzeige, wenn der Tablet PC eine Touchscreen-Anzeige hat).
- 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, betätigen Sie dann den Netzschalter und halten Sie ihn ca. eine Sekunde lang gedrückt.

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

- Möglicherweise wurde die Anzeigehelligkeit auf einen zu niedrigen Wert eingestellt. Verwenden Sie das Motion Dashboard, um die Helligkeit der Anzeige zu erhöhen. Öffnen Sie das Motion Dashboard und tippen Sie auf **Anzeige**. Stellen Sie dann den Helligkeits-Schieberegler 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®-Funktion "Anzeigeeigenschaften" zurück. Wählen Sie in der Windows®-Systemsteuerung die Kategorie **Hardware und Sound** aus. Ändern Sie unter **Anzeige** die Auflösung, bis die Anzeige normal aussieht.
- Der Anzeigetreiber wurde möglicherweise gelöscht oder beschädigt. Installieren Sie den Treiber über den Windows®-Geräte-Manager erneut. Weitere Informationen erhalten Sie, wenn Sie die Windows®-Funktion "Hilfe und Support" öffnen und nach "Treiber aktualisieren" suchen.

#### **So aktualisieren Sie den Anzeigegerätstreiber:**

1. Stellen Sie sicher, dass der Tablet PC mit einem Netzwerk verbunden ist.
2. Tippen Sie in der Systemsteuerung auf die Kategorie **System und Sicherheit**.
3. Wählen Sie **System** aus.
4. Wählen Sie unter "System" die Option **Geräte-Manager** aus.
5. Erweitern Sie den Knoten **Grafikkarte**.
6. Wählen Sie die Grafikkarte aus und tippen Sie dann auf **Aktion > Treibersoftware aktualisieren**.
7. 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.**

- Führen Sie das Setup für die Berührungsfunktion auf dem gewünschten Bildschirm aus. Stellen Sie sicher, dass eine Tastatur an Ihren Tablet PC angeschlossen ist, und öffnen Sie anschließend das Motion Dashboard. Tippen Sie auf **Stift & Tablet** und dann auf **Tablet PC-Einstellungen**. Tippen Sie auf die Registerkarte **Anzeige** und anschließend neben der Option zur Konfiguration Ihres Stifts und der Berührungsbildschirme auf **Setup**. Tippen Sie auf **Berührungseingabe** und drücken Sie die **Eingabetaste**, bis die Anleitung auf dem Bildschirm angezeigt wird, den Sie für die Berührungseingabe verwenden möchten. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Berührungseingabe für diesen Bildschirm einzurichten.

**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 Motion Dashboard und tippen Sie anschließend auf **Stift & Tablet**. Tippen Sie auf **Stift & Eingabegeräte** und dann auf die Registerkarte **Stiftoptionen**. Deaktivieren Sie das Kontrollkästchen "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. Um sie zu aktivieren, öffnen Sie Motion Dashboard und tippen Sie anschließend auf **Stift & Tablet**. Tippen Sie auf **Stift & Eingabegeräte** und dann auf die Registerkarte **Stiftoptionen**. Aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben "Stifttaste als Rechtsklick verwenden".

**Der Radierer funktioniert nicht.**

- Der Radierer ist möglicherweise nicht aktiviert. Der Radierer kann im Fenster "Tablett- und Stifteinstellungen" aktiviert werden. Siehe [Anpassen der Stifteinstellungen](#) auf Seite 25. 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. Überprüfen Sie dies, indem Sie Motion Dashboard öffnen und anschließend auf **Stift & Tablet** tippen. Tippen Sie auf **Berührungseinstellungen** und dann auf die Registerkarte **Digitizer-Optionen**. Stellen Sie den **Eingabemodus** so ein, dass sowohl Berührungen als auch der Stift erkannt werden.

**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 Motion Dashboard und tippen Sie anschließend auf **Stift & Tablet**. Tippen Sie auf **Berührungseinstellungen** und dann auf **Automatikmodus**.

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

- Möglicherweise muss der Stift kalibriert werden. Öffnen Sie Motion Dashboard, tippen Sie auf **Stift & Tablet** und tippen Sie dann auf **Digitizer kalibrieren**. Das Kalibrierungsprogramm wird gestartet. Berühren Sie die Anzeige nicht, bis das Programm abgeschlossen ist.

## Probleme mit Steckplätzen und Anschlüssen

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

- Möglicherweise benötigt Windows® 7 eine kurze Zeit, um das USB-Gerät zu erkennen. Warten Sie kurz, um zu sehen, ob Windows® das Gerät erkennt.
- 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® enthalten. Suchen Sie auf der Website des Herstellers 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 Dashboard. Öffnen Sie das Motion Dashboard, tippen Sie auf **Drahtlos** und deaktivieren Sie das Kontrollkästchen neben dem Adapter, den Sie deaktivieren möchten.

### **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 das Ethernet-Kabel nicht richtig angeschlossen. Entfernen Sie das Ethernet-Kabel und schließen Sie es erneut an.
- Möglicherweise gibt es Probleme mit dem Ethernet-Netzwerk. Überprüfen Sie, ob jemand in Ihrer Nähe auf das Netzwerk zugreifen kann.
- Tauschen Sie das Ethernet-Kabel aus.

## Probleme mit Wi-Fi

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

- Möglicherweise hat Ihr C5te/F5te kein Wi-Fi-Netzwerk gefunden. Tippen Sie im Startmenü auf **Systemsteuerung** und dann auf **Netzwerk und Internet**. Zeigen Sie Ihre aktiven Netzwerke an. Wenn keine Verbindung zu einem Netzwerk besteht, tippen Sie auf **Verbindung mit Netzwerk herstellen** und wählen Sie in der Liste ein Netzwerk aus.

- Wi-Fi muss über das Motion Dashboard aktiviert werden. Öffnen Sie das Motion Dashboard, tippen Sie auf **Drahtlos** und aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben **Interne drahtlose Verbindung (802.11) aktivieren**.
- Möglicherweise haben Sie keinen Zugriff auf das Netzwerk. Fragen Sie den Netzwerkadministrator 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.**

- Bluetooth muss über das Motion Dashboard aktiviert werden. Öffnen Sie das Motion Dashboard, tippen Sie auf **Drahtlos** und aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben **Interne drahtlose Bluetooth-Verbindung aktivieren**.
- Ihr Bluetooth-Gerät muss angekoppelt (gepaart) sein. Tippen Sie im Windows®-Benachrichtigungsbereich auf das Bluetooth-Symbol  und wählen Sie **Gerät hinzufügen** aus. Stellen Sie sicher, dass das Bluetooth-Gerät entsprechend den Anleitungen des Herstellers so eingerichtet ist, dass es erkannt werden kann. Wählen Sie das gewünschte Bluetooth-Gerät aus der Liste der verfügbaren Geräte aus. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Vorgang abzuschließen.
- 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.**

- Tippen Sie im Windows®-Benachrichtigungsbereich auf das Bluetooth-Symbol  und wählen Sie **Einstellungen öffnen** aus. 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.**

- Bluetooth muss über das Motion Dashboard aktiviert werden. Öffnen Sie das Motion Dashboard, tippen Sie auf **Drahtlos** und aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben **Interne drahtlose Bluetooth-Verbindung aktivieren**.
- 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.
- Überprüfen Sie, welche Bluetooth-Geräte angeschlossen sind. Tippen Sie im Windows®-Benachrichtigungsbereich auf das Bluetooth-Symbol  und wählen Sie **Bluetooth-Netzwerkgeräte anzeigen** aus. Im Gerätefenster werden alle aktuell verbundenen Bluetooth-Geräte angezeigt.
- Wenn der Tablet PC das Bluetooth-Gerät noch immer nicht erkennen kann, sollten Sie beim Hersteller des Geräts Unterstützung anfordern.

### **Mein Bluetooth-Gerät funktioniert nicht richtig.**

- Bei der Verwendung von Bluetooth-Geräten können einige Fehler auftreten, die im Folgenden aufgelistet sind.

### 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 Stromsparmodus 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 61). Auf der SIM-Karte sind Ihre Kontodaten gespeichert.

- Das Mobilfunknetzmodul mit GPS muss über das Motion Dashboard aktiviert werden. Öffnen Sie Motion Dashboard, tippen Sie auf **Drahtlos** und aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben **Mobiles Breitband mit GPS aktivieren**.
- Der Motion-Verbindungs-Manager muss gestartet sein. Ist dies der Fall, wird sein Symbol  im Windows®-Benachrichtigungsbereich angezeigt. Um ihn zu starten, wählen Sie im Windows®-Startmenü **Alle Programme > Motion Computing > Motion CM** aus.
- Das Mobilfunknetzmodul muss über den Motion-Verbindungs-Manager eingerichtet werden. Wählen Sie hierfür im Windows®-Startmenü **Alle Programme > Motion Computing > Motion CM** aus. Tippen Sie auf das Hilfesymbol und wählen Sie das Hilfethema "Einrichten von mobilem Breitband" (Einrichten für Mobilfunknetz) aus. Befolgen Sie die Anweisungen, um ein Netzwerkprofil einzurichten und eine Verbindung zu einem Mobilfunknetz herzustellen.

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

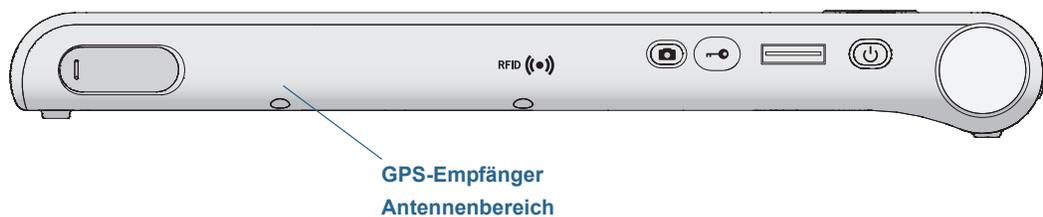
- Zum Austauschen oder Einsetzen der SIM-Karte sollte der Tablet PC heruntergefahren werden. Starten Sie den Tablet PC neu, um die SIM-Karte zu aktivieren.

**Das GPS funktioniert nicht.**

- Der GPS-Empfänger ist nur verfügbar, wenn Sie Ihren C5te/F5te mit dem optionalen Mobilfunknetzmodul mit GPS gekauft haben.
- Das Mobilfunknetzmodul mit GPS muss über das Motion Dashboard aktiviert werden. Öffnen Sie Motion Dashboard, tippen Sie auf **Drahtlos** und aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben **Mobiles Breitband mit GPS aktivieren**.
- Die GPS-Navigations- oder Kartenanwendung, die Sie verwenden, muss standardmäßige NMEA-GPS-Informationen verarbeiten können.

**Mein GPS funktioniert nicht richtig.**

- Das Mobilfunknetzmodul mit GPS muss über das Motion Dashboard aktiviert werden. Öffnen Sie Motion Dashboard, tippen Sie auf **Drahtlos** und aktivieren Sie das Kontrollkästchen neben **Mobiles Breitband mit GPS aktivieren**.
- 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. Über das Motion Dashboard können Sie die Lautstärke erhöhen oder die Stummschaltung deaktivieren. Öffnen Sie das Motion Dashboard, tippen Sie anschließend auf **Audio** und stellen Sie den Schieberegler auf die gewünschte Lautstärke ein.

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

- Möglicherweise wurde die Lautstärke zu niedrig eingestellt oder stummgeschaltet. Über das Motion Dashboard können Sie die Lautstärke erhöhen oder die Stummschaltung deaktivieren. Öffnen Sie das Motion Dashboard, tippen Sie anschließend auf **Audio** und stellen Sie den Schieberegler auf die gewünschte Lautstärke ein.
- 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 beim Aufzeichnen 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.**

- Führen Sie einen Neustart durch.
- Möglicherweise ist das Solid State Drive (SSD) voll oder fast voll. Mit der Datenträgerbereinigung können Sie Speicherplatz auf Ihrem SSD freigeben. Anweisungen erhalten Sie, wenn Sie die Windows®-Funktion "Hilfe und Support" öffnen und nach "Datenträgerbereinigung" suchen.
- 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 auf der Motion Dashboard -Registerkarte für die Stromversorgung in **Hohe Leistung** (siehe [Verwenden des Motion Dashboards](#) auf Seite 19).
- Passen Sie Ihre Windows®-Einstellungen an. Anweisungen erhalten Sie, wenn Sie die Windows®-Funktion "Hilfe und Support" öffnen und nach "Leistung erhöhen" suchen.

## 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 Dashboard und tippen Sie auf **Stromv.** Tippen Sie auf **Energieoptionen** und wählen Sie **Energiesparmodus** aus.
- Verwenden Sie die Einstellung "Dynamisch" für die Anzeige. Dadurch wird die Anzeigehelligkeit automatisch gesteuert, um Strom zu sparen. Öffnen Sie das Motion Dashboard, tippen Sie auf **Anzeige** und anschließend auf **Dynamisch**.
- Setzen Sie die Anzeige auf den schwächsten Wert, mit dem Sie die Anzeige noch ohne Mühe erkennen können. Öffnen Sie das Motion Dashboard und tippen Sie auf **Anzeige**. Stellen Sie dann den Helligkeits-Schieberegler auf die gewünschte Stufe ein.
- Trennen Sie alle Ethernet-Verbindungen, die nicht verwendet werden. Deaktivieren Sie den Funknetzwerkadapter und den Bluetooth-Adapter, wenn Sie sie nicht verwenden. Trennen Sie alle unnötigen USB-Geräte. Zum Deaktivieren des Adapters öffnen Sie Motion Dashboard, tippen Sie auf **Drahtlos** und deaktivieren Sie das Kontrollkästchen neben den Adaptern, die Sie nicht verwenden.
- 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 (z. B. mit 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 (z. B. mit 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 gießen 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 zerkratzten 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 Tablet PC?**

- Wenn das Gerät über einen Treiber für Windows® verfügt, funktioniert es mit dem Tablet PC. Eine Liste der für Windows® getesteten Produkte finden Sie auf der [Microsoft Website](#) unter Windows® Marketplace.

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

- Tippen Sie im Motion Dashboard (siehe [Verwenden des Motion Dashboards](#) auf Seite 19) auf **Stift und Tablet**, dann auf **Tablet PC-Einstellungen** und anschließend auf die Registerkarte **Sonstige**. Hier können Sie zwischen links- und rechtshändiger Bedienung wählen und die Position der Menüs ändern.

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

- Tippen Sie im Navigationsbereich auf das Motion-Symbol  , dann auf **Optionen** und deaktivieren Sie **Automatische Anzeigendrehung**.

### **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

## Numerik

- 802.11a/b/g
  - Aktivieren 52
  - Einrichten 52
  - Verwenden 51

## A

- Akku
  - Akkuleistung 21, 69
  - Anzeige 5
  - Austauschen 49
  - Hot Swapping 49
  - Optimierung 50, 80
  - Status-LED 46
  - Tipps 50
  - Überprüfen des Status 45, 80
  - Verwenden 45–50
- Akkuanzeige 9, 46
- Akkuanzeigetaste 46
- Akkupflege 69
- Aktivieren
  - 802.11a/b/g 52
  - Bluetooth 54
  - Wi-Fi 52
- Andocken des Eingabebereichs auf dem Bildschirm 27, 28
- Anpassen der Tasten 31
- Anschließen
  - Dockingstation 15
  - Monitor 15
- Antenne, GPS 78
- Anzeige
  - Anzeigeschema 34
  - Ausrichtung 81
  - Automatische Anzeigendrehung 21, 32, 81
  - Automatisches Drehen deaktivieren 81
  - Berührungsfunktion mit mehreren

- 25, 34
- Drehen 32
- Einstellungen 31–35
- Erweitert 33
- Kratzer 81
- Kratzfestigkeit 1
- Pflege und Reinigung 65
- Problemlösung 72–73
- Sperrern der Ausrichtung der Anzeige 32
- Spiegeln 33
- Verwenden 31
- Zurücksetzen nach erneutem Anschließen des Tablet PC an eine Dockingstation 35
- Anzeige "Nur Monitor" 34
- Anzeige "Nur Tablet" 34
- Anzeigeschema 34
- Audio
  - Einstellungen 20
  - Problemlösung 79
  - Treiber 79
- Aufleuchtende LEDs 46
- Aufnehmen eines Fotos 38
- Austauschen der Stiftspitzen 67
- Austauschen des Akkus 49
- Automatische Anzeigendrehung 21
  - Aktivieren oder Deaktivieren 32
- Automatische Updates 62

## B

- Benachrichtigungsbereich 20
- Benutzerkonten 62
- Berührung
  - Auf mehreren Anzeigen 34
  - Deaktivieren der Berührungseingabe 23
  - Einstellung der räumlichen Toleranz,

- Geschwindigkeit und Dauer 25
- Gesten 24
- Kalibrieren 22
- Mehrere Monitore verwenden 25
- Problemlösung 73
- und Stift 23
- Verwenden 21–25
- Zeiger, anpassen 24
- Zeiger, anzeigen oder ausblenden 24
- Zurücksetzen nach Hinzufügen weiterer Monitore 34
- Bild-ab-Taste 28
- Bild-auf-Taste 28
- Bildschirm. Siehe "Anzeige" 81
- BIOS
  - Problemlösung für Kennwort 79
  - Startoptionen 66
- Blinkende LEDs 46
- Blinkender Netzschalter 71
- Bluetooth
  - Aktivieren 54
  - Einrichten 11, 55, 77
  - Erkennung 76
  - Problemlösung 76
  - Tipps 77
  - Verwenden 54
- C**
- C5te/F5te
  - Erste Schritte 9
  - Optionale Einrichtungsaufgaben 14
  - Optionale Funktionen 2
  - Spezifikationen 1
  - Übersicht 4
- CL900
  - Ermitteln der Seriennummer 63
- Computrace® Complete 3
- Corning Gorilla-Glas 1
- D**
- Dashboard-Taste
  - Info 30
  - Konfigurieren 31
- Desktop
  - Dokument "Erste Schritte" 18
  - Einführung 18
- Digitale Tinte 26
- Digitizer
  - Motion Dashboard-Optionen 23
- Digitizer-Stift
  - Kalibrieren 22
- Diktatmodus 35
- Diskretes GPS mit WAAS, EGNOS und MSAS 2
- Docking-Anschluss 6
- Dockingstation 15
- Dokumentationskamera 37
- Doppeltippen 21, 23, 25
- Downloads, kostenlos 66
- Drehen der Anzeige 32, 81
- Druck-Taste 28
- E**
- Eingf-Taste 28
- Eingabebereich
  - Andocken 27, 28
  - Ziffernblock 28
- Eingabebereich, An- oder Abdocken 27
- Eingabemodus 23
- Eingebaute Mikrofone 35
- Einrichten
  - 802.11a/b/g 52
  - Bluetooth 55, 77
  - Dockingstation 15
  - Externer Monitor 15
  - Mobilfunknetz 11
  - Starke Anmeldesicherheit 59
  - Tablet PC 9
  - Wi-Fi 10, 52
- Einrichten von Benutzern und Kennwörtern 62
- Einsetzen des Akkus 47
- Einstellungen für Tablet & Stift 31
- Empfänger für diskretes GPS mit WAAS, EGNOS und MSAS 54
- Ende-Taste 28
- Energiesparmodus 13, 14
  - Info 51
- Energiesparplan
  - Energiesparmodus 80
  - Optimierter von Motion 50
- Entnehmen des Akkus 47
- Entsorgen von verbrauchten Akkus 49
- Ermitteln der Seriennummer Ihres Tablet PC 63
- Erste Schritte 18
- Erweiterte Anzeige 33
- Esc-Taste
  - Konfigurieren 31

Externer Bildschirm, verwenden 32

## **F**

FAA-Flugreisebestimmungen für drahtlose Geräte 69  
Festplattenaktivität 21  
Fingerabdruckleser 55  
    Info 55  
    Tipps 57  
Funknetzwerk  
    Einrichten 10  
    Einrichten für Mobilfunknetz 11  
    Einrichten von Bluetooth 11  
    Einrichten von Wi-Fi 802.11 10  
    Problemlösung 75–77  
Funknetzwerkbetrieb 11  
Funktionen  
    Optional 2  
Funktionstaste  
    Info 30  
    Konfigurieren 31

## **G**

Gelbe LED 80  
Gelbe LEDs 46  
Gesten 24  
    Multi-Touch-Gesten aktivieren 24  
Gorilla-Glas 1  
GPS-Antenne 78  
GPS-Empfänger 2, 11  
    Problemlösung 78  
Grüne LEDs 46

## **H**

Handschrift 24, 26  
Herunterfahren 51, 71  
Hochformat 32  
Hot Swapping des Akkus 49

## **I**

Internetoptionen 62

## **K**

Kalibrieren des Digitizer 22  
Kalibrieren des Stifts 22  
Kalibrieren für Berührung 22

Kamera

    Dokumentationskamera 6, 7  
    Einstellungen 39  
    Hilfe 40  
    Taste 6  
    Webcam 6  
Kameras 37  
Kennwörter und Benutzerkonten 62  
Kennwortersetzung  
    Info 58  
    Verwenden 59  
Knowledge Base 16, 81  
Konfigurieren  
    Tasten an der Vorderseite 31  
Kontextmenü 22, 24  
Kostenlose Downloads 66  
Kratzer 81  
Kratzfestigkeit 1  
Kreditkarte 22

## **L**

Lautsprecher 20, 79  
LCD  
    View Anywhere 3  
Linkshändigkeit 20, 24, 25, 28, 81

## **M**

Mikrofone 20, 35  
    Verwenden 35  
Mobilfunknetz 11  
Mobilfunknetzmodul mit GPS 2, 52  
    Problemlösung 77  
Monitor  
    Extern anschließen 15  
Monitore  
    Berührung 34  
    Berührungseingabe 25  
Monitore, mehrere verwenden 32  
Motion Computing-Store 16, 29  
Motion Computing-Support 16, 70  
Motion Computing-Zubehör 16, 66  
Motion Dashboard 18, 19, 21  
    Öffnen 10, 19  
    Verwenden 19–29  
Motion Dashboard-Taste 30  
Motion-Dienstprogramme 20  
Motion-Verbindungs-Manager 11, 78  
Multi-Touch-Gesten 24

## **N**

- Netzadapter
  - Anschluss 6
- Netzanschluss 9
- Netzschalter 51
  - Blinkt 71
- Netzschalter im Akku- oder Netzbetrieb 51
- Netzwerkprofile 53
  - Definition 53

## **O**

- OmniPass
  - Einrichten eines Fingerabdruckkennworts 56
  - Erstellen eines Benutzerkontos 57
  - Info 55
  - Starten 56
- Optimierter Energiesparplan von Motion 50
- Optimierung
  - Akku 50
  - Energiesparplan 50
- Optionale Funktionen 2, 3
  - Computrace® Complete 3
  - Mobilfunknetzmodul mit GPS 2
  - Sicherheit 2
  - TPM 3
  - View Anywhere-Anzeige 3

## **P**

- Pause-Taste 28
- Pflege und Wartung
  - Allgemeine Pflege 65
  - Anzeige 65
  - Austauschen der Stiftspitzen 67
  - Fingerabdruckleser 68
  - Stift 66
  - Tablet-Stift 66
- Pos1-Taste 28
- Problemlösung
  - Akku 72
  - Anzeige 72
  - Audio 79
  - Eingabe 73

## **Q**

- Querformat 32

## **R**

- Radierer
  - Stiftfunktionstaste verwenden als 25
- Räumliche Toleranz 25
- Rechtsklicken 21, 22, 25
- Recyclen des alten Computers 81
- Reinigung
  - Fingerabdruckleser 68
- Reinigung der Anzeige 65
- Reisen mit dem Tablet PC 69
- Reparieren von Windows 65, 66
- Richtungsblock 5, 30
- Rollen-Taste 28
- Ruhemodus 14, 71
  - Info 51

## **S**

- Schema
  - Anzeigeschema 34
- Schulung 16
- Schulungen
  - Unternehmen 81
- Schulungsprogramme 81
- Seite nach oben 30
- Seite nach unten 30
- Seriennummer 63
- Sicherheit 2
- Smart Card-Leser 59
- SnapWorks™ von Motion® 38
  - Aufnehmen eines Fotos 38
  - Bearbeiten eines Fotos 40
  - Drucken eines Fotos 41
  - Hilfe 40
  - Konfigurieren von Einstellungen 39
  - Kopieren eines Fotos 41
  - Senden eines Fotos 41
- Software-Lösungen 66
- Sperren
  - Tablet PC 13
- Sperren der Ausrichtung der Anzeige 32
- Spezifikationen 1
- Spiegeln der Anzeige 33
- Spracherkennung 35–37
  - Einrichten 36
- Sprachsteuerung 35
- Starke Anmeldesicherheit
  - Aktivieren 59
  - Info 59
- Startoptionen 66
- Status-LED 5, 46

- Steckplatz für SIM-Karte 61
- Steuerungstaste in fünf Richtungen 5, 30
- Stift
  - Deaktivieren der Stifteingabe 23
  - Funktionstaste als Radierer verwenden 25
  - Funktionstaste deaktivieren 25
  - Kalibrieren 22
  - Pflege 66
  - Pflege und Wartung 66
  - Problemlösung 73
- Stift & Eingabegeräte 24
- Strg+Alt+Entf 6, 13
- Systemabbild 14, 64

## **T**

- Tablet PC
  - Desktop 18
  - Herunterfahren 51
  - Optionale Funktionen 2
  - Schulungsprogramme 81
  - Software 66
  - Spezifikationen 1
  - Verwaltung mit dem Motion Dashboard 19
  - Zubehör 16
- Tablet PC-Eingabebereich 27, 28
- Tabulatortaste 30
- Taskleiste 10, 19
  - Verschieben nach links 19
- Tastatur 81
  - Sondertasten anzeigen 28
- Tasten
  - Funktionen 30
  - Info 30
  - Konfigurieren 31
- Tasten an der Vorderseite
  - Info 30
  - Konfigurieren 31
- Text
  - Eingeben 26
- Tipps und Tricks zu Tablet PCs 16
- Touchscreen-Anzeige 6
  - Pflege 65
- TPM 3

## **U**

- Überprüfen des Akkustatus 45

- Umschalt+Tab 30
- USB 2.0-Anschluss
  - Problemlösung 75
- USB-Anschluss 6

## **V**

- Vergrößern und Verkleinern 21
- Verschieben der Taskleiste 19
- Verwenden
  - 802.11a/b/g 51
  - Bluetooth 54
  - Energiesparmodus 51
  - Energiesparpläne 50
  - Externe Monitore 32
  - Externer Bildschirm 32
  - Mikrofone 35
  - Motion Dashboard 19–29
  - Spracherkennung 35
  - Wi-Fi 51
- View Anywhere-Anzeige 3
- Vorderseite, LED 46

## **W**

- Webcam 6, 37
- Wi-Fi 10
  - Aktivieren 52
  - Einrichten 52
  - Verwenden 51
- Wi-Fi 802.11 10
- Windows
  - Benachrichtigungsbereich 20, 32
  - Erweiterte Startoptionen 65
  - Reparieren 65, 66
  - Setup-Assistent 10
  - Spracherkennung 35
  - Windows.old, Verzeichnis 66
- Windows®-Wartungszentrum 62
- Windows-Firewall 62
- Windows-Sicherheitscenter
  - Info 62
  - Verwenden 62
- Wischende Bewegungen 22, 24
- WWLAN. Siehe "Mobilfunknetz"

## **Z**

- Ziffernblock 28
- Zubehör 16, 66