

C5t/F5t Tablet PC
Modell CFT-003
Benutzerhandbuch

© 2013 Motion Computing, Inc. Alle Rechte vorbehalten.

Dieses Dokument enthält urheberrechtlich geschützte Informationen. Kein Teil dieses Dokuments darf ohne schriftliche Genehmigung von Motion reproduziert werden.

Die Informationen in diesem Dokument werden in ihrem derzeitigen Zustand zur Verfügung gestellt und unterliegen unangekündigten Änderungen. Motion haftet nicht für Fehler oder Auslassungen in diesem Dokument.

Motion, Motion Computing, Speak Anywhere, View Anywhere und QuickNav sind Marken oder eingetragene Marken von Motion Computing, Inc. in den USA und anderen Ländern.

Acrobat ist eine eingetragene Marke von Adobe Systems Incorporated.

Bluetooth ist eine eingetragene Marke im Besitz der Bluetooth SIG, Inc., USA und wurde für Motion Computing, Inc. lizenziert.

Intel, Intel Atom, Core, vPro und Centrino sind Marken oder eingetragene Marken der Intel Corporation oder deren Niederlassungen in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern.

Computrace ist eine eingetragene Marke der Absolute Software Corp.

OmniPass ist eine Marke von Softex, Inc.

Realtek ist eine Marke von Realtek Semiconductor Corporation.

Microsoft, Windows und Windows Journal sind Marken oder eingetragene Marken der Microsoft Corporation in den USA und/oder anderen Ländern.

Qualcomm, Gobi und Gobi3000 sind Marken oder eingetragene Marken von Qualcomm Incorporated.

Wi-Fi ist eine eingetragene Marke der Wi-Fi Alliance.

HDMI, das HDMI-Logo und High Definition Multimedia Interface sind Marken der HDMI Licensing LLC in den USA und anderen Ländern.

 $\label{eq:loss_equation} In syde \ und \ In syde H_20 \ sind \ Marken \ von \ In syde \\ Software \ Corporation.$

Endbenutzer dürfen die zu Wiederherstellungszwecken zur Verfügung gestellten

CDs bzw. DVDs außer dem im Endbenutzer-Lizenzvertrag festgelegten Rahmen für dieses Produkt nicht an andere Benutzer verleihen, vermieten, verpachten oder auf andere Weise weitergeben.

Dieses Produkt ist mit Kopierschutztechnologie ausgestattet, die durch US-amerikanische Patente und Patente aus anderen Ländern geschützt ist, zu denen die Patentnummern 5,315,448 und 6,836,549 sowie weitere gewerbliche Schutz- und Urheberrechte zählen. Die Verwendung der Kopierschutztechnologie von Macrovision mit dem Produkt muss von Macrovision autorisiert werden. Reverse Engineering oder Demontage ist untersagt.

Modell CFT-003

Teilenr. 024-02-0337-A02

Motion Computing, Inc. war bestrebt, sämtliches Markeneigentum und deren Inhaber auf dieser Seite zu erwähnen. Alle Marken und Produktnamen in diesem Dokument dienen ausschließlich Identifizierungszwecken und können Marken oder eingetragene Marken ihrer jeweiligen Unternehmen sein.

Die Garantien für Motion-Produkte sind in den Erklärungen zur eingeschränkten Garantie ausgeführt, die den Produkten beiliegen. Die Informationen in diesem Dokument stellen keine zusätzliche Garantie dar.

Die Motion Computing-Produkte und -Dienstleistungen können einem oder mehreren patentgeschützten Erfindungen unterliegen. Weitere Patente sind angemeldet. Weitere Informationen erhalten Sie unter 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.

Inhalt

| Optionale Funktionen Mobilfunknetzmodul mit GPS. Diskretes GPS mit WAAS, EGNOS und MSAS (optional) Sicherheit View Anywhere-Anzeige. Weitere optionale Elemente Übersicht zum C5t/F5t. 4 Oberseite. 5 Rechte Seite. 6 Rückseite. 7 Stift. Erste Schrittt 1: Starten des Tablet PC. Schritt 1: Starten des Tablet PC. Schritt 3: Vertraut werden mit dem C5t/F5t Tablet PC. Schritt 4: Wenn Sie eine Pause machen. Optionale Einrichtungsaufgaben. 4 Anbringen der Stift-Haltevorrichtung. Anschließen des Tablet PC an eine Dockingstation. Anschließen des Tablet PC an einen Monitor. Weitere Informationen. Kapitel 2 Verwenden des C5t/F5t. Vorstellung des Desktops und der Anwendungen für den C5t/F5t. 15 Kapitel 2 Verwenden des C5t/F5t. Vorstellung des Desktops und der Anwendungen für den C5t/F5t. 16 Kapitel 1: Starten des Tablet PC an einen Monitor. Meitere Informationen. 16 Kapitel 2 Verwenden des C5t/F5t. Vorstellung des Desktops und der Anwendungen für den C5t/F5t. Rändern der Taskleiste. Verwenden des Botiton Dashboards. Zugriff auf Motion-Tools aus dem Windows*-Benachrichtigungsbereich. Verwenden der Berührungsfunktion. 21 Kalibrieren für Berührungsfunktion. 22 Ändern in Öffnen durch Einzelklick für die Berührungseingabe. 23 Anpassen der Berührungseinstellungen. 24 Anpassen der Berührungseinstellungen. 25 Anpassen der Stiffeinstellungen. 26 Offfnen und Schließen des Eingabebereichs. 27 An- oder Abdocken des Eingabebereichs. 28 Eingabe von Zahlen über den Ziffernblock. 28 | Kapitel 1 Erste Schritte | 1 |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|----|
| Mobilfunknetzmodul mit GPS. Diskretes GPS mit WAAS, EGNOS und MSAS (optional) Sicherheit View Anywhere-Anzeige. Weitere optionale Elemente. 3 Übersicht zum CSt/FSt. Oberseite. 4 Vorderseite. 5 Rechte Seite. 6 Rückseite. 7 Stiff. Erste Schritte mit Ihrem CSt/FSt. 5 Schritt 1: Starten des Tablet PC. Schritt 2: Verbinden mit einem Funknetzwerk. 5 Schritt 3: Vertraut werden mit dem CSt/FSt Tablet PC. 12 Schritt 3: Vertraut werden mit dem CSt/FSt 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 einen Monitor 15 Weitere Informationen 16 Kapitel 2 Verwenden des C5t/FSt. 17 Vorstellung des Desktops und der Anwendungen für den C5t/F5t 18 Ändern der Taskleiste. 19 Verwenden des Motion Dashboards 21 Sugriff auf Motion-Tools aus dem Windows®-Benachrichtigungsbereich 22 Verwenden der Berührungsfunktion 21 Kalibrieren für Berührung. 22 Ändern in Öffnen durch Einzelklick für die Berührungseingabe. 23 Anpassen der Berührungseinstellungen 24 Anpassen der Berührungseinstellungen 25 Anpassen der Berührungseinstellungen 26 Öffnen und Schließen des Eingabebereichs 26 Offnen und Schließen des Eingabebereichs 27 An- oder Abdocken des Eingabebereichs | Optionale Funktionen | 2 |
| Diskretes GPS mit WAAS, EGNOS und MSAS (optional) Sicherheit View Anywhere-Anzeige. View Anywhere-Anzeige. Weitere optionale Elemente Übersicht zum C5t/F5t. Oberseite Vorderseite. Sechrit 2: Kerbie Seite. Rechte Seite. Rickseite. Schritt 1: Starten des Tablet PC. Schritt 1: Starten des Tablet PC. Schritt 3: Vertraut werden mit dem C5t/F5t Tablet PC. Schritt 3: Vertraut werden mit dem C5t/F5t Tablet PC. Schritt 4: Wenn Sie eine Pause machen. Optionale Einrichtungsaufgaben. Erstellen eines Wiederherstellungsabbilds. Anbringen der Stift-Haltevorrichtung. Anschließen des Tablet PC an eine Dockingstation. Is Anschließen des Tablet PC an einen Monitor. Weitere Informationen. Kapitel 2 Verwenden des C5t/F5t Vorstellung des Desktops und der Anwendungen für den C5t/F5t It Weitere Informationen. Kapitel in Weitere Brührungs und der Anwendungen für den C5t/F5t It Kalibrieren für Berührung. Verwenden der Berührungsfunktion. Kalibrieren für Berührung. Verwenden von Gesten auf der Multi-Touch-Anzeige. Anpassen der Berührungseinstellungen. 25 Anpassen der Berührungseinstellungen. 26 Anpassen der Berührungseinstellungen. 27 Anpassen der Berührungseinstellungen. 28 Anpassen der Berührungseinstellungen. 29 Anpassen der Berührungseinstellungen. 20 Anpassen der Schließen des Eingabebereichs. 20 An oder Abdocken des Eingabebereichs. | | |
| Sicherheit View Anywhere-Anzeige. Weitere optionale Elemente Übersicht zum C5t/F5t. Oberseite Vorderseite. Rechte Seite. Rechte Seite. Rickseite. Schritt 1: Starten des Tablet PC. Schritt 2: Verbinden mit einem Funknetzwerk. Schritt 3: Vertraut werden mit dem C5t/F5t Tablet PC. Schritt 4: Wenn Sie eine Pause machen. Optionale Einrichtungsaufgaben. Erstellen eines Wiederherstellungsabbilds. Anbringen der Stift-Haltevorrichtung. Anschließen des Tablet PC an einen Dockingstation. Anschließen des Tablet PC an einen Monitor. Kapitel 2 Verwenden des C5t/F5t Vorstellung des Desktops und der Anwendungen für den C5t/F5t Rändern der Taskleiste. Verwenden des Motion Dashboards Zugriff auf Motion-Tools aus dem Windows*-Benachrichtigungsbereich Verwenden der Berührungsfunktion. Kalibrieren für Berührung. Verwenden der Berührungsingabemodus Anpassen der Berührungseingabemodus Anpassen der Berührungseinstellungen. 22 Anpassen der Berührungseinstellungen. 23 Anpassen der Tablet PC-Einstellungen. 25 Anpassen der Stifteinstellungen. 26 Öffnen und Schließen des Eingabebereichs. 26 An- oder Abdocken des Eingabebereichs. | | |
| View Anywhere-Anzeige 3 Weitere optionale Elemente 3 Übersicht zum C5t/F5t. 4 Oberseite 4 Vorderseite. 5 Rechte Seite. 6 Rückseite. 7 Stift 8 Erste Schritte mit Ihrem C5t/F5t. 9 Schritt 1: Starten des Tablet PC. 9 Schritt 2: Verbinden mit einem Funknetzwerk 10 Schritt 3: Vertraut werden mit dem C5t/F5t 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 16 Kapitel 2 Verwenden des Motion Dashboards 19 Zugriff auf Motion-Tools aus dem Windows®-Benachrichtigungsbereich 20 Verwenden der Berührungsfunktion 21 Kalibrieren für Berührungs 22 Verwenden von Gesten auf der Multi-Touch-Anzeige 22 Änd | | |
| Weitere optionale Elemente Übersicht zum C5t/F5t. Oberseite Vorderseite. Sechte Seite. Rechte Seite. Rückseite. Stift. Erste Schritte mit Ihrem C5t/F5t. Schritt 1: Starten des Tablet PC. Schritt 2: Verbinden mit einem Funknetzwerk. Schritt 3: Vertraut werden mit dem C5t/F5t Tablet PC. Schritt 4: Wenn Sie eine Pause machen. Optionale Einrichtungsaufgaben. If Erstellen eines Wiederherstellungsabbilds. Anbringen der Stift-Haltevorrichtung. Anschließen des Tablet PC an eine Dockingstation. Anschließen des Tablet PC an einen Monitor. Weitere Informationen. Kapitel 2 Verwenden des C5t/F5t Vorstellung des Desktops und der Anwendungen für den C5t/F5t Verwenden des Motion Dashboards. Zugriff auf Motion-Tools aus dem Windows®-Benachrichtigungsbereich. Verwenden der Berührungsfunktion. Kalibrieren für Berührung. Verwenden von Gesten auf der Multi-Touch-Anzeige. Žändern in Öffnen durch Einzelklick für die Berührungseingabe. Anpassen des Berührungseingabemodus. Anpassen der Berührungseinstellungen. Anpassen der Stifteinstellungen. 25 Anpassen der Berührungseinstellungen. 26 Öffnen und Schließen des Eingabebereichs. 27 An- oder Abdocken des Eingabebereichs. | | |
| Übersicht zum C5t/F5t. 4 Oberseite. 4 Vorderseite. 5 Rechte Seite. 6 Rückseite. 7 Stift. 8 Erste Schritte mit Ihrem C5t/F5t. 9 Schritt 1: Starten des Tablet PC. 9 Schritt 3: Verbinden mit einem Funknetzwerk 10 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 16 Kapitel 2 Verwenden des C5t/F5t 17 Vorstellung des Desktops und der Anwendungen für den C5t/F5t 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 der Berührungseinstellungen 24 Anpassen der Berührungseinstellungen 24 Anpassen der Berührungseinstellungen 25 Anpassen der Tablet PC-Einstellungen 25 Texteingabe und Handschrifterkennung 26 Öffnen und Schließen des Eingabebereichs 27 <td>· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·</td> <td></td> | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | |
| Vorderseite | • | |
| Rechte Seite | Oberseite | 4 |
| Rückseite. 7 Stift 8 Erste Schritte mit Ihrem C5t/F5t 9 Schritt 1: Starten des Tablet PC 9 Schritt 2: Verbinden mit einem Funknetzwerk 10 Schritt 3: Vertraut werden mit dem C5t/F5t 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 16 Kapitel 2 Verwenden des C5t/F5t 17 Vorstellung des Desktops und der Anwendungen für den C5t/F5t 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 Berührungseinstellungen 24 Anpassen der Berührungseinstellungen 25 Anpassen der Berührungseinstellungen 25 Anpassen der Tablet PC-Einstellungen 25 Exteingabe und Handschrifterkennung 26 Öffnen und Schließen des Eingabebereichs 26 Offnen und Schließen des Eingabebereichs 26 Reiter 20 Reiter 20 | Vorderseite | 5 |
| Stift | Rechte Seite | 6 |
| Erste Schritte mit Ihrem C5t/F5t | Rückseite | 7 |
| Schritt 1: Starten des Tablet PC | | |
| Schritt 2: Verbinden mit einem Funknetzwerk | | |
| Schritt 3: Vertraut werden mit dem C5t/F5t Tablet PC | | |
| Schritt 4: Wenn Sie eine Pause machen | | |
| Optionale Einrichtungsaufgaben | | |
| 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 16 Kapitel 2 Verwenden des C5t/F5t 17 Vorstellung des Desktops und der Anwendungen für den C5t/F5t 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 Berührungseinstellungen 24 Anpassen der Stifteinstellungen 25 Anpassen der Tablet PC-Einstellungen 25 Texteingabe und Handschrifterkennung 26 Öffnen und Schließen des Eingabebereichs 26 An- oder Abdocken des Eingabebereichs 28 | | |
| Anbringen der Stift-Haltevorrichtung | | |
| Anschließen des Tablet PC an eine Dockingstation 15 Anschließen des Tablet PC an einen Monitor 15 Weitere Informationen 16 Kapitel 2 Verwenden des C5t/F5t 17 Vorstellung des Desktops und der Anwendungen für den C5t/F5t 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 28 | | |
| Anschließen des Tablet PC an einen Monitor | | |
| Weitere Informationen16Kapitel 2 Verwenden des C5t/F5t17Vorstellung des Desktops und der Anwendungen für den C5t/F5t18Ändern der Taskleiste18Verwenden des Motion Dashboards19Zugriff auf Motion-Tools aus dem Windows®-Benachrichtigungsbereich20Verwenden der Berührungsfunktion21Kalibrieren für Berührung22Verwenden von Gesten auf der Multi-Touch-Anzeige22Ändern in Öffnen durch Einzelklick für die Berührungseingabe23Anpassen des Berührungseinstellungen24Anpassen der Stifteinstellungen25Anpassen der Tablet PC-Einstellungen25Texteingabe und Handschrifterkennung26Öffnen und Schließen des Eingabebereichs27An- oder Abdocken des Eingabebereichs28 | | |
| Kapitel 2 Verwenden des C5t/F5t | | |
| Vorstellung des Desktops und der Anwendungen für den C5t/F5t | weitere informationen | 16 |
| Vorstellung des Desktops und der Anwendungen für den C5t/F5t | Vanital 3 Vanyandan das CE+/EE+ | 17 |
| Ändern der Taskleiste18Verwenden des Motion Dashboards19Zugriff auf Motion-Tools aus dem Windows®-Benachrichtigungsbereich20Verwenden der Berührungsfunktion21Kalibrieren für Berührung22Verwenden von Gesten auf der Multi-Touch-Anzeige22Ändern in Öffnen durch Einzelklick für die Berührungseingabe23Anpassen des Berührungseingabemodus23Anpassen der Berührungseinstellungen24Anpassen der Stifteinstellungen25Anpassen der Tablet PC-Einstellungen25Texteingabe und Handschrifterkennung26Öffnen und Schließen des Eingabebereichs27An- oder Abdocken des Eingabebereichs28 | · | |
| Verwenden des Motion Dashboards19Zugriff auf Motion-Tools aus dem Windows®-Benachrichtigungsbereich20Verwenden der Berührungsfunktion21Kalibrieren für Berührung22Verwenden von Gesten auf der Multi-Touch-Anzeige22Ändern in Öffnen durch Einzelklick für die Berührungseingabe23Anpassen des Berührungseingabemodus23Anpassen der Berührungseinstellungen24Anpassen der Stifteinstellungen25Anpassen der Tablet PC-Einstellungen25Texteingabe und Handschrifterkennung26Öffnen und Schließen des Eingabebereichs27An- oder Abdocken des Eingabebereichs28 | | |
| Zugriff auf Motion-Tools aus dem Windows®-Benachrichtigungsbereich20Verwenden der Berührungsfunktion21Kalibrieren für Berührung22Verwenden von Gesten auf der Multi-Touch-Anzeige22Ändern in Öffnen durch Einzelklick für die Berührungseingabe23Anpassen des Berührungseingabemodus23Anpassen der Berührungseinstellungen24Anpassen der Stifteinstellungen25Anpassen der Tablet PC-Einstellungen25Texteingabe und Handschrifterkennung26Öffnen und Schließen des Eingabebereichs27An- oder Abdocken des Eingabebereichs28 | | |
| Verwenden der Berührungsfunktion21Kalibrieren für Berührung22Verwenden von Gesten auf der Multi-Touch-Anzeige22Ändern in Öffnen durch Einzelklick für die Berührungseingabe23Anpassen des Berührungseingabemodus23Anpassen der Berührungseinstellungen24Anpassen der Stifteinstellungen25Anpassen der Tablet PC-Einstellungen25Texteingabe und Handschrifterkennung26Öffnen und Schließen des Eingabebereichs27An- oder Abdocken des Eingabebereichs28 | | |
| Kalibrieren für Berührung22Verwenden von Gesten auf der Multi-Touch-Anzeige22Ändern in Öffnen durch Einzelklick für die Berührungseingabe23Anpassen des Berührungseingabemodus23Anpassen der Berührungseinstellungen24Anpassen der Stifteinstellungen25Anpassen der Tablet PC-Einstellungen25Texteingabe und Handschrifterkennung26Öffnen und Schließen des Eingabebereichs27An- oder Abdocken des Eingabebereichs28 | | |
| Verwenden von Gesten auf der Multi-Touch-Anzeige22Ändern in Öffnen durch Einzelklick für die Berührungseingabe23Anpassen des Berührungseingabemodus23Anpassen der Berührungseinstellungen24Anpassen der Stifteinstellungen25Anpassen der Tablet PC-Einstellungen25Texteingabe und Handschrifterkennung26Öffnen und Schließen des Eingabebereichs27An- oder Abdocken des Eingabebereichs28 | | |
| Ändern in Öffnen durch Einzelklick für die Berührungseingabe.23Anpassen des Berührungseingabemodus23Anpassen der Berührungseinstellungen24Anpassen der Stifteinstellungen25Anpassen der Tablet PC-Einstellungen25Texteingabe und Handschrifterkennung26Öffnen und Schließen des Eingabebereichs27An- oder Abdocken des Eingabebereichs28 | <u> </u> | |
| Anpassen des Berührungseingabemodus | | |
| Anpassen der Berührungseinstellungen | | |
| Anpassen der Stifteinstellungen | | |
| Anpassen der Tablet PC-Einstellungen | | |
| Texteingabe und Handschrifterkennung | · | |
| Öffnen und Schließen des Eingabebereichs 27 An- oder Abdocken des Eingabebereichs 28 | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | |
| An- oder Abdocken des Eingabebereichs28 | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · | |
| | | |
| | | |

Inhalt

| Verwenden von Sondertasten mit der erweiterten Tastatur | |
|---------------------------------------------------------------------|----|
| Verwenden der Handschrifterkennung | |
| Verwenden der Tasten an der Vorderseite | |
| Konfigurieren der Tasten an der Vorderseite | 32 |
| Einstellen der Anzeigeoptionen | |
| Anpassen der Anzeigehelligkeit | 32 |
| Drehen der Anzeigenausrichtung | |
| Aktivieren oder Deaktivieren der automatischen Drehung | 33 |
| Einrichten einer externen Anzeige | 34 |
| Verwenden der eingebauten Mikrofone | 37 |
| Verwenden der Spracherkennung | |
| Einrichten der Spracherkennung | 37 |
| Verwenden von Diktierfunktion und Sprachbefehlen | 38 |
| Verwenden der Kameras | 39 |
| Verwenden der Webcam | 39 |
| Verwenden der Dokumentationskamera | 39 |
| Verwenden des Strichcodescanners | 40 |
| Unterstützte Strichcodetypen | 40 |
| Tipps zum Strichcodescanner | 42 |
| Verwenden des RFID-Lesers | 42 |
| Verwendung des Akkus | 44 |
| Überprüfen der Akkukapazität des Tablet PC | 44 |
| Entnehmen und Einsetzen des Akkus | 46 |
| Hot Swapping des Akkus | 47 |
| Langzeitlagerung von Akkus | 47 |
| Entsorgen von verbrauchten Akkus | 47 |
| Tipps zum besseren Umgang mit Akkus und Netzspannung | |
| Ändern des Energiesparplans | 48 |
| Ändern der Funktion des Netzschalters | 49 |
| Verwenden von Wi-Fi (802.11a/g/n) | 49 |
| Aktivieren und Deaktivieren von Wi-Fi | 50 |
| Einrichten einer Wi-Fi-Verbindung | 50 |
| Verwenden des Mobilfunknetzmoduls mit GPS | 50 |
| Aktivieren des Mobilfunknetzmoduls mit GPS | 5 |
| Verwenden des GPS-Empfängers | 51 |
| Verwenden des Verbindungs-Managers | 51 |
| Verwenden des Empfängers für diskretes GPS mit WAAS, EGNOS und MSAS | |
| Verwenden von Bluetooth | 52 |
| Aktivieren und Deaktivieren von Bluetooth | 52 |
| Einrichten eines Bluetooth-Geräts | 53 |
| Verwenden des Fingerabdrucklesers | 53 |
| Starten von OmniPass | 54 |
| Erstellen eines OmniPass-Benutzerkontos | 55 |
| Ersetzen Ihrer Kennwörter | 56 |
| Einrichten starker Anmeldesicherheit | 57 |
| Verwenden des Smart Card-Lesers | 58 |
| Verwenden des Steckplatzes für die SIM-Karte | 59 |
| Verwenden des Windows®-Wartungscenters | |
| Einrichten von Benutzerkonten | |
| Ermitteln Ihrer Seriennummer | 6 |
| Sichern Ihres Systems | 6 |

Inhalt

| 62 62 g 63 erden kann 64 |
|--------------------------------------|
| 65 |
| 61 |
| 61 |
| 61 |
| 62 |
| 62 |
| 63 |
| 63 |
| 63 |
| 64 |
| 64 |
| 65 |
| 65 |
| 67 |
| 67 |
| 67 |
| 69 |
| 69 |
| 70 |
| 72 |
| 72 |
| 76 |
| 76 |
| 77 |
| 6 6 7 7 7 |

Inhalt

Erste Schritte

1

1

Die Motion[®] C5t/F5t Tablet PCs sind robust, leistungsfähig und mobil und ermöglichen Echtzeitzugriff auf Daten am Einsatzort.

Der C5t/F5t Tablet PC weist die folgenden Funktionen auf:

- Intel® Core™ i3, i5 oder i7 vPro™-Prozessor (i7-Prozessor unterstützt Intel vPro™-Technologie)
- Windows® 7 Professional (32 Bit oder 64 Bit)
- USB 2.0/3.0-Anschluss
- mSATA SSD
- Bis zu 1600 MHz DDR3L-SDRAM-Arbeitsspeicher
- 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
- Helle LED-Hintergrundbeleuchtung mit AFFS-Technologie
- Zwei Eingabeverfahren: Digitizer-Stift und Multi-Touch
- View Anywhere®-Anzeige für optimales Anzeigen bei allen Lichtverhältnissen *
- Intel Display Power Saving Technology (DPST)
- · Im laufenden Betrieb wechselbarer Akku
- Integriertes Wi-Fi[®] und Bluetooth[®]
- Integrierter Mobilfunknetz- und GPS-Empfänger (Global Positioning System)*
- Integrierte 1,3 MP-Webcam und 3,0 MP-Dokumentationskamera*
- Integrierter Fingerabdruckleser mit OmniPass-Software
- · Integrierter 1D-/2D-Strichcodeleser*
- Integriertes passives RFID-Lese-/Schreibgerät mit 13,56 MHz*
- Smart Card-Leser*; ISO 7816 PC/SC-konformes Smart Card-Lese-/Schreibgerät
- Trusted Platform Module (TPM) für hardwarebasierte Sicherheit und optional Computrace®
 Complete, um Ihren Tablet PC bei Verlust oder Diebstahl identifizieren zu können

Kapitel 1 Erste Schritte

^{*} Optionale Funktionen sind beim Kauf eines Tablet PC verfügbar.

Optionale Funktionen

In diesem Abschnitt sind die optionalen Funktionen beschrieben, die beim Kauf eines C5t/ F5t verfügbar sind.

Mobilfunknetzmodul mit GPS

Sie können den C5t/F5t 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 C5t/F5t. 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 Mobilfunknetzund GPS-Verbindungen verwalten können. Informationen zum Einrichten eines Mobilfunknetzzugangs finden Sie unter Einrichten des Mobilfunknetzmoduls 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 C5t/F5t 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 überwiegend in Unternehmen eingesetzt und vom Systemadministrator aktiviert. Um TPM herunterzuladen und zu installieren, öffnen Sie 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 C5t/F5t 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. Die View Anywhere-Anzeige hat alle Merkmale der Standardanzeige sowie folgende Merkmale:

- 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

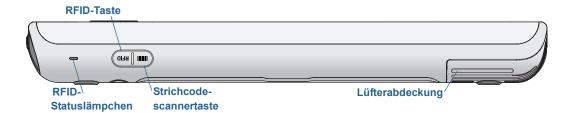
Weitere optionale Elemente für den C5t/F5t umfassen Folgendes:

- Web- und Dokumentationskamera Siehe Verwenden der Kameras auf Seite 39.
- Strichcodescanner Siehe Verwenden des Strichcodescanners auf Seite 40.
- RFID-Leser Siehe Verwenden des RFID-Lesers auf Seite 42.
- Smart Card-Leser Siehe Verwenden des Smart Card-Lesers auf Seite 58.

Übersicht zum C5t/F5t

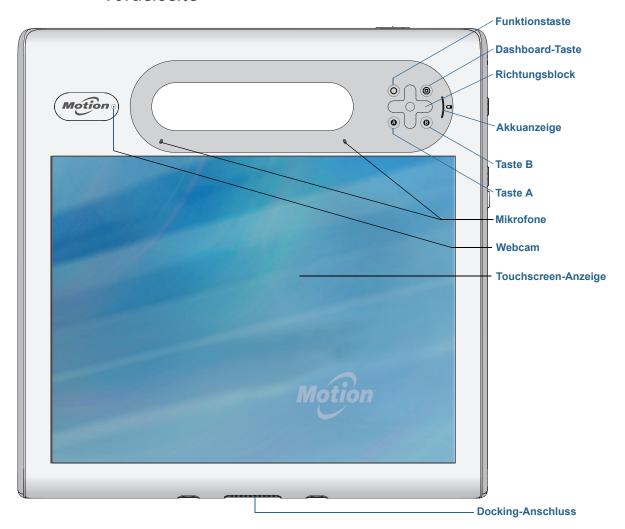
In den folgenden Abbildungen sehen Sie die Tasten, Steckplätze und Anschlüsse des C5t/ F5t Tablet PC.

Oberseite



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

Vorderseite



| 0 | Funktionstaste | Aktiviert Sekundärfunktionen anderer Tasten. |
|------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| (a) | Dashboard-Taste | Öffnet des Motion Dashboard. |
| | Richtungsblock | Wird für die grundlegende Navigation verwendet. Entspricht den Pfeiltasten einer Tastatur. Die mittlere Taste entspricht der Eingabetaste . |
| (a) | Taste A | Einrichten einer benutzerdefinierten Aktion. |
| 3 | Taste B | Einrichten einer benutzerdefinierten Aktion. |
|) | Akkuanzeige | Zeigt den Akkuzustand. |

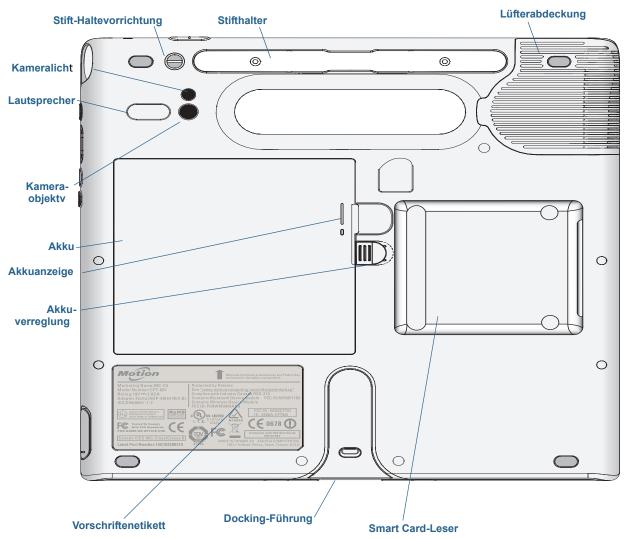
| 16 | Mikrofone | Aufzeichnen von Tonsignalen und Verwendung für Spracherkennung. |
|---------------|-------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Metiono | Webcam (optional) | Kommunikation über das Web. |
| | Touchscreen- Anzeige | Navigieren im Tablet PC mit einem Finger oder dem Stift. |
| North Street, | Docking- Anschluss | Anschluss für eine C5t/F5t -Dockingstation. |

Rechte Seite



| | Anschluss für den Netzadapter, USB- Anschluss und Abdeckung | Anschließen des Netzadapters. |
|--------------|----------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| HFD ((+)) | 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 Strg+Alt+Entf einer Tastatur. |
| | Fingerabdruckleser | Scannen von Fingerabdrücken für zusätzliche Sicherheit. Der Fingerabdruckleser kann auch zur Navigation verwendet werden. |
| (<u>U</u>) | Netztaste | Ein- und Ausschalten des Tablet PC. |
| | Strichcodescanner (optional) | Liest Codes von Strichcodeetiketten. |

Rückseite



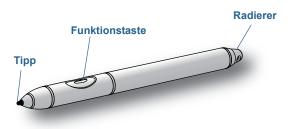
| ⊜ | Stift- Haltevorrichtung | Anbringen der Stift-Haltevorrichtung. |
|-----|------------------------------|--------------------------------------------------------|
| 0 0 | Stifthalter | Unterbringen des Stifts bei Nichtgebrauch. |
| 0 | Lüfterabdeckung | Schützt die Lüftereinheit. |
| • | Kameraobjektiv (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. Hinweis: Das Microsoft® Windows®-Echtheitszertifikat (Certificate of |
|---|--------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | Authenticity) befindet sich unter dem Akku. |
| 0 | Akkuanzeige | Zeigt den Akkuladezustand, wenn die Taste neben der Anzeige gedrückt wird. |
| | Akkuverrieglung | 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 C5t/F5t Tablet PC unterstützt sowohl Finger- als auch Stiftberührung. 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.



C5t/F5t Stift

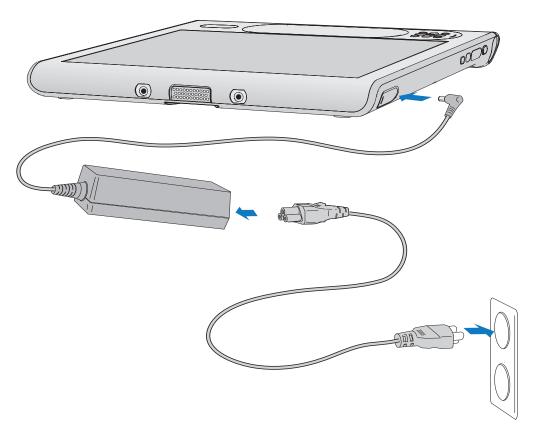
Sie können zusätzliche Stifte über die Motion Computing-Seite für Zubehör erwerben. Weitere Informationen zur Verwendung des Stifts finden Sie unter Verwenden der Berührungsfunktion auf Seite 21.

Erste Schritte mit Ihrem C5t/F5t

Dieser Abschnitt enthält einige Schritte, mit denen Sie Ihren C5t/F5t Tablet PC starten und sich mit ihm vertraut machen können.

Schritt 1: Starten des Tablet PC

- 1. Öffnen Sie unten auf der rechten Seite des C5t/F5t die Klappe des Netzadapteranschlusses und schließen Sie den Netzadapter an.
- 2. Schließen Sie das Netzkabel an eine Steckdose an.
 - Die Akkuanzeige leuchtet orange 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.



Starten des C5t/F5t

3. Drücken Sie kurz auf den Netzschalter () auf der rechten Seite des C5t/F5t, 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 C5t/F5t den Ladevorgang fortsetzen kann

4. Befolgen Sie die angezeigten Anweisungen, um Ihr Benutzerkonto einzurichten und Windows® 7 zu aktivieren.

Schritt 2: Verbinden mit einem Funknetzwerk

Der C5t/F5t 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 des Mobilfunknetzmoduls 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 C5t/F5t Tablet PC.

So aktivieren Sie die Funknetzadapter:

- 1. Öffnen Sie das Motion Dashboard. Tippen Sie in der Windows®-Taskleiste auf das Motion
- 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 C5t/F5t kein Mobilfunknetz installiert.)

Aktivieren Sie für eine längere Akkulebensdauer nur die Funknetzwerkgeräte, die Sie **HINWEIS:** 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
- 3. Tippen Sie in der Liste der verfügbaren Netzwerke auf das gewünschte Funknetzwerk.

Einrichten des Mobilfunknetzmoduls mit GPS

Wenn Sie Ihren C5t/F5t 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 C5t/F5t 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 (1) 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 C5t/F5t 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
 - d. Befolgen Sie die Anweisungen auf dem Bildschirm, um den Vorgang abzuschließen.

- 3. Machen Sie den C5t/F5t 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 C5t/F5t Tablet PC

Nehmen Sie sich nach der Einrichtung Ihres C5t/F5t 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, um Ihren Tablet PC an Ihre Arbeitsgewohnheiten anzupassen. Siehe Verwenden des Motion Dashboards auf
- 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 39.
- Richten Sie die Spracherkennung ein. Siehe Verwenden der Spracherkennung auf Seite 37.

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 TabletPC zu sperren:

- Wenn eine Tastatur angeschlossen ist, drücken Sie die Tastenkombination Strg+Alt+Entf.

So entsperren Sie den TabletPC:

• 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 **O**.

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 49.

Optionale Einrichtungsaufgaben

Erstellen eines Wiederherstellungsabbilds

Wenn Sie Ihren C5t/F5t 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 erhalten Sie unter Erstellen eines Systemabbilds auf Seite 62.

Anbringen der Stift-Haltevorrichtung

Der C5t/F5t-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 C5t/F5t 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 C5t/F5t sind mehrere Dockinglösungen verfügbar, die Sie über die Motion Computing-Seite für Zubehör erwerben können.

Die Dockingstations für den C5t/F5t erweitern die Funktionalität Ihres TabletPC. Sie haben Anschlussmöglichkeiten für Ethernet, VGA-Monitore und USB-Geräte wie Drucker, Tastaturen und Mäuse. Zudem dient die Dockingstation zum Laden des TabletsPC und hat einen Akkuladeschacht für einen zusätzlichen Akku. Außerdem gibt es mobile Dockingstationen für den C5t/F5t, 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 C5t/F5t Tablet PC an.

Richten Sie nach dem Anschließen des Monitors den externen Bildschirm über das Motion Dashboard ein. Gehen Sie dazu entsprechend den Anweisungen unter Einrichten einer externen Anzeige auf Seite 34 vor.

Weitere Informationen

Dieses Benutzerhandbuch stellt alle Funktionen des C5t/F5t vor und enthält Anweisungen zu häufigen Tätigkeiten, die Sie ausführen werden. Der Rest dieses Buchs ist wie folgt aufgebaut:

- Verwenden des C5t/F5t Bietet Anweisungen zu grundlegenden Tätigkeiten mit dem C5t/F5t, 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 C5t/F5t 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 C5t/F5t ergeben.

Das Dokument Erste Schritte befindet sich auf dem Desktop 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 über die Website in den Sprachen Französisch, Deutsch, Spanisch und Portugiesisch verfügbar.

Verwenden des C5t/F5t

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 31
- Einstellen der Anzeigeoptionen auf Seite 32
- Verwenden der eingebauten Mikrofone auf Seite 37
- Verwenden der Spracherkennung auf Seite 37
- Verwenden des Strichcodescanners auf Seite 40
- Verwenden des RFID-Lesers auf Seite 42
- · Verwendung des Akkus auf Seite 44
- Verwenden von Wi-Fi (802.11a/g/n) auf Seite 49
- Verwenden des Mobilfunknetzmoduls mit GPS auf Seite 50
- Verwenden des Verbindungs-Managers auf Seite 51
- Verwenden des Empfängers für diskretes GPS mit WAAS, EGNOS und MSAS auf Seite 52
- Verwenden von Bluetooth auf Seite 52
- Verwenden des Fingerabdrucklesers auf Seite 53
- Verwenden des Smart Card-Lesers auf Seite 58
- Verwenden des Windows®-Wartungscenters auf Seite 60
- · Einrichten von Benutzerkonten auf Seite 61
- Ermitteln Ihrer Seriennummer auf Seite 61
- Sichern Ihres Systems auf Seite 61
- Wiederherstellen Ihres Systems auf Seite 62
- Auffinden zusätzlicher Software auf Seite 65

Vorstellung des Desktops und der Anwendungen für den C5t/F5t

Wenn Sie Ihren C5t/F5t 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.

| Motion – Erste Schritte | Dokument mit Tipps für die ersten Schritte mit dem C5t/F5t Tablet PC. | |
|----------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| Motion Dashboard | Motion-Anwendung für die Änderung von Tablet- Einstellungen. Siehe Verwenden des Motion Dashboards 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

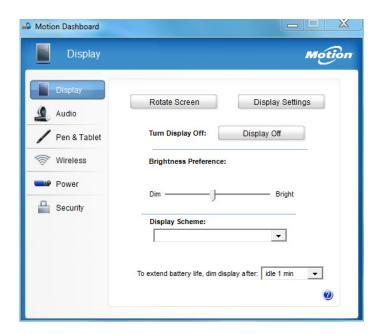
Das Motion Dashboard bietet eine bequeme Möglichkeit zur Änderung allgemeiner Tablet-Einstellungen.

So öffnen Sie das Motion Dashboard:

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



Motion Dashboard ist in Kategorien eingeteilt, die li2nks 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: Die Liste enthält nur einige Aufgaben, die mit dem Motion Dashboard ausgeführt werden können.

Einige dieser Aufgaben werden in diesem Kapitel beschrieben. Beschreibungen aller Aufgaben finden Sie, wenn Sie im Motion Dashboard auf das Hilfesymbol klicken **3**.

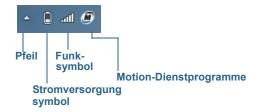
| Dashboard- Kategorie | Aufgabe |
|-------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anzeige | Drehen der Anzeigeausrichtung Anpassen der Anzeigehelligkeit Einstellen erweiterter Grafikeigenschaften Einrichten einer externen Anzeige Automatisches Abblenden der Anzeige |
| Audio | Anpassen der Lautsprecher- und Mikrofonlautstärke Anpassen erweiterter Audioeinstellungen Unterdrücken von Hintergrundgeräuschen Ausgleichen der Lautsprecher |
| Stift & Tablet | Konfigurieren des Tablet PCs, sodass er nur auf Berührung, nur auf den Stift oder auf beides gleichzeitig reagiert Anpassen der Berührungseingabe für Linkshändig Anpassen der Empfindlichkeit für Bewegungen und Gesten Verwenden der Stiftfunktionstaste zum Löschen digitaler Tinte anstelle der Ausführung eines Rechtsklicks Verwenden der automatischen Lernfunktion, um den Tablet PC so zu trainieren, dass Ihre Handschrift genauer erkannt wird |
| Drahtlos | Aktivieren oder Deaktivieren von Wi-Fi, Bluetooth und Mobilfunknetzzugang Wählen, dass das Funkmodul beim Starten deaktiviert ist (es ist standardmäßig aktiviert) Anpassen von Wi-Fi-, Bluetooth- und Mobilfunknetzeigenschaften |
| Stromversorgung | Auswählen eines Energiesparplans Ändern der Funktion des Netzschalters: Energiesparmodus, Ruhezustand oder Ausschalten |
| Sicherheit | Einrichten des Fingerabdrucklesers und weiterer Sicherheitsoptionen |

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 **1**, um Folgendes anzuzeigen:

- Akkuleistung Zeigt den aktuellen Akkuladezustand 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 C5t/F5t automatisch die Anzeigenausrichtung (Quer- in Hochformat oder umgekehrt), wenn der Tablet PC gedreht wird.

Verwenden der Berührungsfunktion

Mit dem C5t/F5t Tablet PC können Sie über einen Finger, einen Stift oder 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 C5t/F5t-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 C5t/F5t 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 doppeltippen. 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 auf verschiedene Weisen anpassen, wie Ihre Fingerbewegungen interpretiert werden. Die Standardeinstellungen werden für die meisten Benutzer ausreichend sein, wenn Sie aber Anpassungen vornehmen müssen, haben Sie folgende Möglichkeiten:

- Anpassen, wie schnell der Tablet PC reagiert, wenn Sie mit dem Finger doppeltippen.
- Anpassen, wie schnell der Tablet PC reagiert, wenn Sie Ihren Finger gedrückt halten.
- Den Berührungszeiger einblenden, wenn Sie Objekte auf dem Bildschirm berühren.
- 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 auf Mehrfingerbewegungs- und Freihandfunktionalität aktivieren.
- 7. Tippen Sie zum Anpassen der Doppeltippaktion unter Fingereingabeaktion auf **Doppeltippen** 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 Stifttaste 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 Stifttaste 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 Stifttaste 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 Konfigurieren Sie den Bildschirm für die Stift- und Fingereingabe 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.

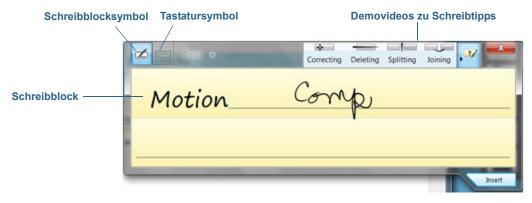
HINWEIS: Für diesen Vorgang muss eine Tastatur am Tablet PC angeschlossen sein.

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 EINGABETASTE, 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

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

Sie können die Größe des Tastaturbereichs anpassen, indem Sie den Ziehpunkt am unteren TIPP: rechten Rand der Tastatur verschieben. 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, wenn er geöffnet ist, 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.

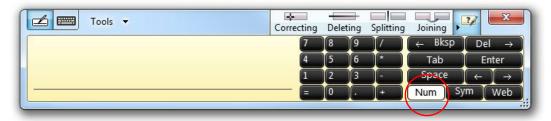
TIPP: Wenn Sie Linkshänder sind, können Sie den Eingabebereich in die rechte Ecke des Bildschirms verschieben, um dessen Verwendung zu vereinfachen.

Eingabe von Zahlen über den Ziffernblock

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

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. Sie geben Handschriftproben ein, um bestimmte Handschrifterkennungsfehler zu vermeiden und die Handschrifterkennung zu trainieren. 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 Handschift trainieren**, damit der Tablet PC lernt, Ihre allgemeine Handschrift zu erkennen.

TIPP: Wenn Ihr C5t/F5t vorher einem anderen Benutzer gehört hat, können Sie die automatische Lernfunktion zurücksetzen.

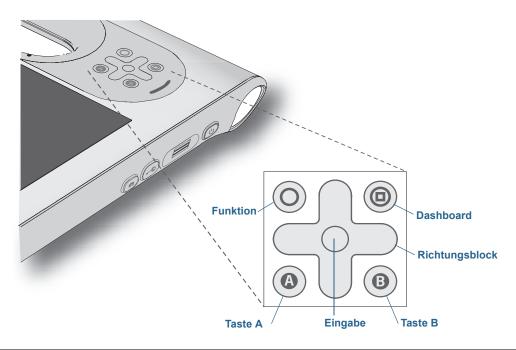
So setzen Sie die automatische Lernfunktion für die Handschrifterkennung zurück:

- 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 Handschrifterkennungen 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 (Funktion+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 Rechts = Tab Nach oben = Seite nach oben Nach unten = Seite nach unten |
| Eingabe | Bestätigt eine Auswahl: entspricht der Eingabetaste | Windows®-Taste |
| A | Führt eine anwendungsspezifische Funktion aus | Dreht die Anzeigeausrichtung |
| В | Aktiviert den Strichcodescanner (sofern installiert) | Bricht die aktuelle Aufgabe ab: entspricht der Esc -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.

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.

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

Einstellen der Anzeigeoptionen

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 Anzeigehelligkeit

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

So passen Sie die Anzeigehelligkeit 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 Automatic Display Rotation (Automatische Anzeigedrehung).

Einrichten einer externen Anzeige

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

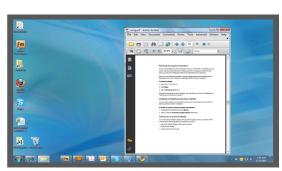
Anzeigeeinstellungen

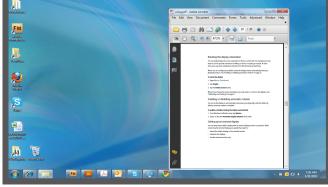
Wenn Sie einen externen Bildschirm anschließen, müssen Sie folgende Festlegungen treffen:

- 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

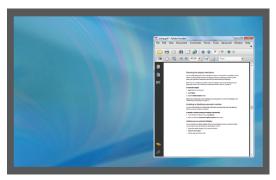
Externer Monitor

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 C5t/F5t 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 C5t/F5t 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.

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.

Mithilfe der Speak Anywhere-Akustiksoftware können Sie eine Feinabstimmung der eingebauten Mikrofone für Ihre Arbeitsumgebung vornehmen. Diese Software ermöglicht eine Vielzahl von Einstellungen für die Mikrofone, beispielsweise für kleine oder große Gruppen, Umgebungen mit viel Lärm oder für Diktieren bzw. Sprachsteuerung durch Einzelpersonen. Die Software verbessert den Mikrofonempfang durch folgende Methoden:

- Unterdrücken aller Töne außerhalb des benutzerdefinierten Akzeptanzwinkels.
- Minimieren von Hintergrund- und Umgebungsgeräuschen.
- Entfernen des Echos, das dadurch verursacht wird, dass das Mikrofon die Lautsprecherausgabe aufnimmt.

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 TabletPC-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 Tablet PC hat eventuell integrierte Kameras (Web- und Dokumentationskamera).

Verwenden der Webcam

Die Webcam hat eine Auflösung von 1,3MP und unterstützt Farbbilder und Streaming Video. Sie befindet sich an der Vorderseite Ihres Tablet PC. Sie können die Webcam verwenden, um mit anderen Personen online zu kommunizieren.

Verwenden Sie zum Betreiben der Webcam die Software Ihrer Wahl.

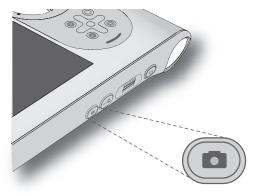
Verwenden der Dokumentationskamera

Mit der integrierten Dokumentationskamera können Sie Bilder aufnehmen und sie auf Ihrer Festplatte speichern. Die Dokumentationskamera hat eine Auflösung von 3MP 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 Kamera kann Bilder in BMP-, JPG-, PNG-, GIF- und TIFF-Formaten erfassen und hat eine maximale Auflösung von 2048 × 1536 Pixel. Standardmäßig erfasst die Kamera Bilder im BMP-Format mit einer Auflösung von 1600 × 1200 Pixel.

So verwenden Sie die Dokumentationskamera:

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



- 2. Drücken Sie die Kamerataste erneut, um ein Foto aufzunehmen. Wenn Sie nach einigen Sekunden noch kein Foto aufgenommen haben, wird der Sucher automatisch geschlossen.
- 3. Führen Sie im Fenster "Bilder" einen der folgenden Schritte aus:
 - Um das Bild zu löschen tippen Sie auf **Löschen**. Tippen Sie im Bestätigungsdialogfeld auf Ja.
 - Um das Bild zu kopieren, tippen Sie auf die Option In Zwischenablage kopieren zum Kopieren in die Zwischenablage. Anschließend können Sie das Bild in ein Bildbearbeitungsprogramm einfügen.
 - Um das Fenster "Bilder" zu schließen, tippen Sie auf **Schließen**.
 - Um das Bild zu speichern, tippen Sie auf **Speichern**. Geben Sie im Dialogfeld "Speichern unter" den Speicherort und das gewünschte Dateiformat (z. B. BMP, JPG oder GIF) an.

Tipps zur Dokumentationskamera

- Halten Sie die Kamera ruhig, sodass sie sich auf das gewünschte Motiv einstellen kann.
- Falls Ihr Stift an dem Gerät befestigt ist, stellen Sie sicher, dass sich die Befestigung nicht vor der Kameralinse befindet.
- Sorgen Sie dafür, dass eine ausreichende Beleuchtung vorhanden ist.
- Sie können das Fenster "Bilder" dazu verwenden, mehrere Bilder aufzunehmen und anzusehen. Verwenden Sie die Schieberegler-Leiste unten im Fenster "Bilder", um zwischen den aktiven Bildern zu wechseln.

Verwenden des Strichcodescanners

Der C5t/F5t 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 C5t/F5t-Strichcodescanner unterstützt verschiedene Strichcodetypen: Eine kleine Menge von Strichcodes ist ab Werk aktiviert.

Standardmäßig sind folgende Symbologien aktiviert:

Aztec-Code

Code 128

• EAN-128

EAN-UCC-CC-AB

• Code 39

 DataMatrix UPC-E

UPC-A

• FAN-8

• EAN-13

Interleaved 2 of 5

PDF417

Micro PDF417

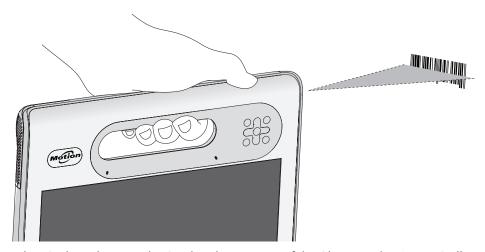
RSS-14

RSS Limited

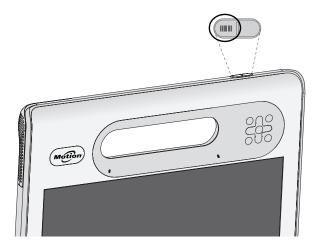
Weitere Strichcodetypen können mit dem MCA-Konfigurations-Editor aktiviert werden, der mit dem Tablet PC geliefert wird. Zum Öffnen des Editors wählen Sie über das Startmenü die Option Alle Programme > Intel > MCA Platform Driver aus und tippen Sie dann auf MCA Configuration Editor.

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 32.

Verwenden des RFID-Lesers

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

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

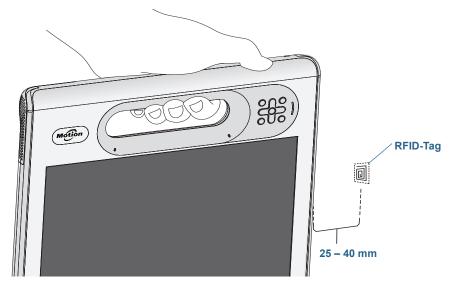
Der RFID-Leser unterstützt die folgenden Formate:

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

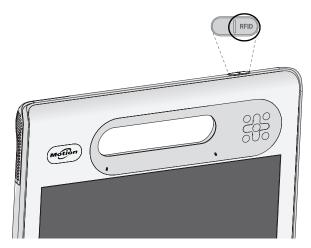
So verwenden Sie den RFID-Leser:

1. Halten Sie das Gerät am Griff, mit der rechten Kante nach vorne.

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



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



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

HINWEIS: RFID-Tags werden normalerweise mit speziellen Anwendungen verwendet. Für weitere Informationen wenden Sie sich an Ihren Systemadministrator.

Verwendung des Akkus

Der C5t/F5t 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.

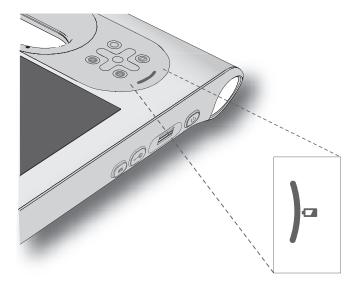
Überprüfen der Akkukapazität des Tablet PC

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).
- Wenn der Tablet PC im Akkubetrieb läuft, bewirkt ein Drücken der Akkuanzeigetaste auf der Vorderseite, dass die Status-LEDs den aktuellen Ladezustand anzeigen.
- Über das Motion Dashboard.
- Über den Windows®-Benachrichtigungsbereich.

Die Akkuanzeige befindet sich auf der Vorderseite des C5t/F5t Tablet PC.

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



So überprüfen Sie den Akkuladezustand im Akkubetrieb:

- 1. Suchen Sie die Akkuanzeige auf der Vorderseite des Tablet PC.
- 2. Zählen Sie die Akkuladungs-LEDs. Jede LED entspricht ca. 20 % einer vollen Ladung.

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.

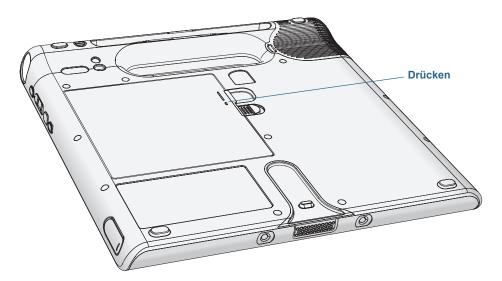
Wenn der Tablet PC im Netzbetrieb läuft, kennzeichnen die LEDs Folgendes:

- Eine gelbe LED: Der Akku ist mit 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 vollständig geladen.

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

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

Die Anzeige-LEDs zeigen die vorhandene Ladung. Jede LED entspricht etwa 20 % 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 📃 .

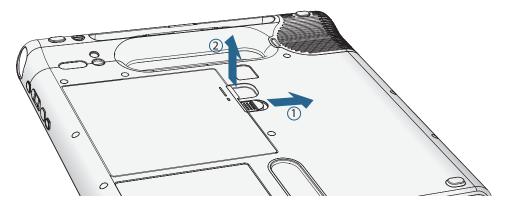


Entnehmen und Einsetzen des Akkus

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 47), während der Tablet PC im Akkubetrieb weiterläuft.

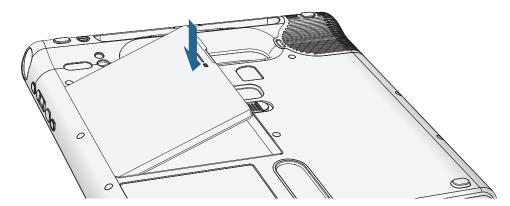
So entnehmen Sie den Akku:

- 1. Drehen Sie das Gerät so, dass die Rückseite nach oben zeigt, schieben Sie die Akkuverrieglung 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 46).
- 2. Setzen Sie den neuen Akku ein (Seite 46).

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 Netzspannung

- 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 49.
- 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 C5t/F5t 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.

Wenn für den Energiesparplan der Energiesparmodus festgelegt wird, verringert sich **HINWEIS:** 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 gedrückt wird, während der Tablet PC im Akkubetrieb läuft.
- 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 den 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 Kommunikationsports.

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 Bluetooth auf Seite 74.
- 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.



Mit dem Fingerabdruckleser können Sie vermeiden, für Ihre Anwendungen und Websites Kennwörter eingeben zu müssen. 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.

Dies sind die Schritte zum Einrichten eines Fingerabdruckkennworts:

- 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 55.
- 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 56.
- 4. Einrichten starker Anmeldesicherheit Siehe Seite 57.

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

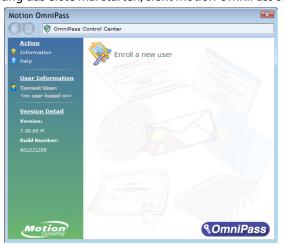
Starten von OmniPass

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 (Q.).

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



Motion OmniPass nach dem ersten Start

Nachdem Sie sich als OmniPass-Benutzer eingetragen haben, wird das OmniPass Control Center geöffnet, das wie folgt aussieht:



Erstellen eines OmniPass-Benutzerkontos

Sie erstellen einen neuen OmniPass-Benutzer, um Ihren Fingerabdruck zu registrieren. Bevor Sie damit beginnen, sollten Sie die folgenden Tipps lesen.

Tipps zum Fingerabdruckleser

- Zum Erzielen der besten Ergebnisse sollten Sie die Option Practice (Üben) verwenden, um sich mit dem Fingerabdruckleser vertraut zu machen, bevor Sie sich das erste Mal eintragen.
- Gehen Sie einheitlich vor. Halten Sie Ihren Finger zum Scannen immer im selben Winkel. Wenn Sie den Finger bei der Erfassung des Fingerabdrucks beispielsweise mit geöffneter Hand gescannt haben, sollten Sie Ihre Hand jedes Mal so halten, wenn Sie den Finger scannen.
- Der Scanner ist bidirektional. Sie können Ihren Finger von links nach rechts oder von rechts nach links bewegen.
- Lesen Sie die Aufforderungen auf dem Bildschirm sorgfältig durch und ziehen Sie den Finger erst nach Aufforderung über den Scanner.
- Wenn Sie dabei zu schnell oder zu langsam ziehen, ist die Erfassung möglicherweise nicht erfolgreich. Probieren Sie verschiedene Geschwindigkeiten für die Fingerbewegung aus, bis Sie die beste Geschwindigkeit herausgefunden haben.
- Achten Sie beim Scannen darauf, dass der Finger vollständigen Kontakt mit dem nickelfarbigen 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 Reinigung des Fingerabdrucklesers auf Seite 64.

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.

Finrichten 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.

Hinweise:

 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 53).
- 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 53).
- 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:

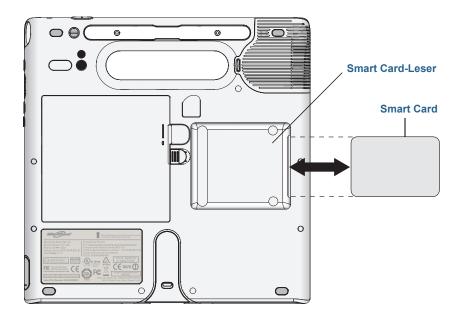
- Sie erhalten eine Benachrichtigung, wenn die Smart Card bis zum Anschlag eingeschoben ist.
- Sie erhalten eine Aufforderung, dass Sie die Software schließen müssen, bevor Sie die Smart Card entfernen.
- Bei einigen Smart Cards müssen Sie die Karte eventuell zur Authentifizierung einstecken und sie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

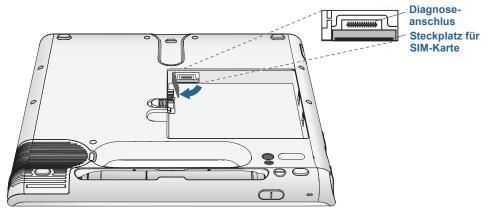


Verwenden des Steckplatzes für die SIM-Karte

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.

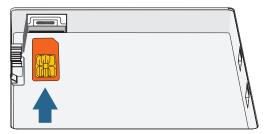
So legen Sie eine SIM-Karte ein:

- 1. Schalten Sie den Tablet PC aus und entnehmen Sie den Akku (Seite 46).
- 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.



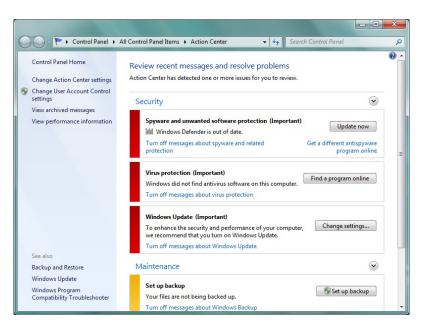
4. Führen Sie die SIM-Karte in den Steckplatz für die SIM-Karte ein, bis sie einrastet. Um die SIM-Karte vollständig einzuführen, müssen Sie möglicherweise eine Büroklammer verwenden.

So entnehmen Sie eine SIM-Karte:

- 1. Schalten Sie den Tablet PC aus und entnehmen Sie den Akku (Seite 46).
- 2. Öffnen Sie die Abdeckung des SIM-Kartensteckplatzes.
- 3. Drücken Sie die Karte vorsichtig hinein, bis sie herausspringt. Um die SIM-Karte zu entfernen, 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.

Finrichten 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 C5t/F5t wie folgt ermitteln:

- Weißes Etikett unter dem Akku, der sich auf der Rückseite des Tablet PC befindet. Die Nummer beginnt mit "S/N". Informationen, wie der Akku entnommen wird, finden Sie unter Entnehmen und Einsetzen des Akkus auf Seite 46.
- 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**.

HINWEIS:

Sie können Ihre Seriennummer auch über das BIOS-Setup-Dienstprogramm anzeigen lassen.

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 dienen der Wiederherstellung Ihres gesamten Systems bei einem schwerwiegenden Fehler mit Windows® 7. Wenn Sie bestimmte Dateien, Ordner oder andere 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 danach in regelmäßigen Abständen.

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 62). 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 **U**, um den Tablet PC zu starten.
- 2. 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®-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 **U**, 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®-Anmeldungsaufforderung 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.

Mit der richtigen Pflege und Wartung bleibt Ihr C5t/F5t 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 C5t/F5t Tablet PC und seinen Komponenten Pflege- und Wartungsarbeiten durchführen. Eine unsachgemäße Behandlung kann den TabletPC und/oder die zugehörigen Komponenten beschädigen und zum Erlöschen der Garantie führen.

Allgemeine Pflege

- Schützen Sie den Tablet PC vor extremen Temperaturen, Stößen, Flüssigkeiten und 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 C5t/F5t 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 PC 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 C5t/F5t-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. 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 62.

^{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> (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.¹

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.¹

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.

Reinigung 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 Akkupflege durch, um die Akkuleistung zu optimieren. Lassen Sie dazu den Tablet PC im Akkubetrieb laufen, bis der Akkuladezustand 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 erhalten Sie unter Verwendung des Akkus auf Seite 44.

Reisen mit dem C5t/F5t Tablet PC

Bei Reisen mit dem C5t/F5t 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 C5t/F5t 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 48.
- 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 Lithiumionenakkus (Li-lon) nicht in aufgegebenen Gepäckstücken. Im Gepäckbereich kann es zu sehr hohen Temperaturen kommen, sodass sich Lithiumionenakkus 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

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 ein Problem mehrere mögliche Ursachen hat, wird die häufigste Ursache zuerst aufgeführt.

Probleme im Zusammenhang mit der Stromversorgung

Der Tablet PC lässt sich nicht herunterfahren.

- - Netzschalter **O** 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 (Entnehmen und Einsetzen des Akkus auf Seite 46).
 - 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 49.

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 **U** 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 ist der Akku schwächer geworden. Verwenden Sie nach Möglichkeit einen anderen Akku.
- Weitere Tipps zur Optimierung der Akkuleistung finden Sie unter Tipps zum besseren Umgang mit Akkus und Netzspannung auf Seite 48.

Probleme mit der Anzeige

Wenn ich einen externen Monitor anschließe, 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 angeschlossen ist, und öffnen Sie anschließend 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 Motion Dashboard, um den Tablet PC auf die Anzeigeeinstellungen eines eigenständigen Tablet PC 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 \bullet 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 Anzeigegerättreiber:

- 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 anschließe, 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 angeschlossen ist, und öffnen Sie anschließend 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 Anzeigeoberfläche 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 "Tablettund 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 C5t/F5t 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 C5t/F5t 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 steht in Windows® 7 nicht der richtige Treiber zur Verfügung. Suchen Sie auf der Website des Herstellers nach einem aktuellen Treiber.

Der C5t/F5t befindet sich in seiner Dockingstation, der Tablet PC erkennt jedoch keine Zusatzgeräte, wie beispielsweise eine externe Festplatte oder einen Monitor.

 Der C5t/F5t 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 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 C5t/F5t an eine Dockingstation angeschlossen sein. Der Ethernet-Anschluss für den C5t/F5t 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 (Funknetzwerk) herstellen.

• Möglicherweise hat Ihr C5t/F5t 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 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.

Bluetoothprobleme

Ich kann keine Verbindung mit einem Bluetooth-Netzwerk herstellen.

- Bluetooth muss über das Motion Dashboard aktiviert werden. Öffnen Sie 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 C5t/F5t 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 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 2 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 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. Eine bessere Lösung ist die Verwendung von Motion Speak Anywhere, womit Audioaufnahmen aufgezeichnet, Notizen diktiert und die Sprachsteuerung verwendet werden können, ohne dass ein Headset benötigt wird.
- **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, ein anderes drahtloses Headset 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 ist nur verfügbar, wenn Sie Ihren C5t/F5t 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 59). 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 懞 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 C5t/F5t 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 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 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 C5t/F5t 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 C5t/F5t 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 anschließe?

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

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

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

Wie ist der Anzeigebildschirm zu reinigen?

- Wischen Sie den Anzeigebildschirm mit einem weichen Tuch (so wie dem mitgelieferten) ab. Vermeiden Sie es, Reiniger, Spray oder Flüssigkeit direkt auf den Bildschirm und andere Oberflächen des Tablet PC zu sprühen oder zu 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.
- Motion Computing pflegt auf seiner Website eine Liste von C5t/F5t-Reinigungslösungen und Reinigungsprodukten.

Wie ist der View Anywhere-Anzeigebildschirm zu reinigen?

• Wischen Sie den View Anywhere-Anzeigebildschirm mit einem weichen Tuch (so wie dem mitgelieferten) ab. Reinigen Sie ihn gegebenenfalls mit einem auf Alkohol basierenden Produkt, das für die Verwendung auf Antireflexglas empfohlen wird. Andere Reinigungsprodukte können Rückstände hinterlassen. Vermeiden Sie es, Reiniger, Spray oder Flüssigkeit direkt auf den Bildschirm und andere Oberflächen des Geräts zu sprühen oder zu 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.

Warum hat der Tablet PC keine USB- und Grafikkartenanschlüsse?

• Der Tablet PC wurde für eine möglichst einfache Reinigung und Desinfektion entwickelt. Daher wurde die Anzahl der Steckplätze und Anschlüsse auf ein Minimum reduziert.

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 C5t/F5t?

 Weitere Informationen zum C5t/F5t 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 erhalten Sie auf der Website zum Recycling-Programm von Motion Computing.

| Numerik | 25, 36 |
|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 802.11a/b/g | Drehen 33 |
| Aktivieren 50 | Einstellungen 32-36 |
| Einrichten 50 | Erweitert 35 |
| Verwenden 49 | extern anschließen 15 |
| | Kratzer 78 |
| A | Kratzfestigkeit 1 |
| Akku | Pflege und Reinigung 61 |
| Akkuleistung 21, 65 | Problemlösung 69–70 |
| Anzeige 5 | Sperren der Ausrichtung der Anzeige |
| Austauschen 47 | 33 |
| Hot Swapping 47 | Spiegeln 34 |
| Optimierung 48, 77 | Verwenden 32 |
| Status-LED 44 | Zurücksetzen nach erneutem |
| Tipps 48 | Anschließen des Tablet PC an eine |
| Überprüfen des Status 44, 77 | Dockingstation 36 |
| Verwenden 44–48 | Anzeige "Nur Monitor" 35 |
| Akkuanzeige 9, 45 | Anzeige "Nur Tablet" 35 |
| Akkuanzeigetaste 45 | Anzeige spiegeln 34 |
| Akkupflege 65 | Anzeigeschema 35 |
| Aktivieren | Audio |
| 802.11a/b/g 50 | Einstellungen 20 |
| Bluetooth 52 | Problemlösung 76 |
| Wi-Fi 50 | Treiber 76 |
| Andocken des Eingabebereichs auf dem | Aufleuchtende LEDs 44 |
| Bildschirm 28 | Austauschen der Stiftspitzen 63 |
| Anpassen der Tasten 32 | Austauschen des Akkus 47 |
| Anschließen | Automatische Anzeigendrehung 21 |
| Dockingstation 15 | Aktivieren oder deaktivieren 33 |
| Monitor 15 | Automatische Updates 60 |
| Antenne, GPS 75 | |
| Anzeige | В |
| Anzeigeschema 35 | Benachrichtigungsbereich 20 |
| Ausrichtung 78 | Benutzerkonten 61 |
| Automatische Anzeigendrehung 21, | Berührung |
| 33, 78 | Auf mehreren Bildschirmen 36 |
| Automatisches Drehen deaktivieren | Deaktivieren der Berührungseingabe |
| 78 | 23 |
| Berührungsfunktion mit mehreren | Einstellung der räumlichen Toleranz, |

| Geschwindigkeit und Dauer 25 Gesten 24 | Diskretes GPS mit WAAS, EGNOS und MSAS 2 |
|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| Kalibrieren 22 | Docking-Anschluss 6 |
| Mehrere Monitore verwenden 25 | Dockingstation 15 |
| Problemlösung 70 | Doppeltippen 21, 23, 25 |
| und Stift 23 | Downloads, kostenlos 65 |
| Zeiger, Anpassen 24 Zeiger, anzeigen oder ausblenden 24 | Drahtloses Netzwerk (Funknetzwerk) Problemlösung 72–74 |
| Zurücksetzen nach dem Hinzufügen | Drehen der Anzeige 33, 78 |
| weiterer Monitore 36 | Druck-Taste 29 |
| Berührungsfunktion | Druck-raste 29 |
| Verwenden 21–25 | _ |
| Bild-ab-Taste 29 | E |
| | Einfg-Taste 29 |
| Bild-auf-Taste 29 | Eingabebereich |
| Bildschirm. Siehe "Anzeige" 78 | Andocken 28 |
| BIOS | Ziffernblock 28 |
| Problemlösung für Kennwort 76 | Eingabebereich, An- oder Abdocken 28 |
| Startoptionen 64 | Eingabemodus 23 |
| Blinkende LEDs 44 | Eingebaute Mikrofone 37 |
| Blinkender Netzschalter 68 | Einrichten |
| Bluetooth | 802.11a/b/g 50 |
| Aktivieren 52 | Bluetooth 53, 74 |
| Einrichten 11, 53, 74 | Dockingstation 15 |
| Erkennung 73 | Externer Monitor 15 |
| Problemlösung 73 | Mobilfunknetz 11 |
| Tipps 74 | Starke Anmeldesicherheit 57 |
| Verwenden 52 | Tablet PC 9 |
| | Wi-Fi 10, 50 |
| C | Einrichten von Benutzern und |
| C5t/F5t | Kennwörtern 61 |
| Spezifikationen 1 | Einsetzen des Akkus 46 |
| CL900 | Einstellungen für Tablet & Stift 32 |
| Seriennummer ermitteln 61 | Empfänger für diskretes GPS mit WAAS, |
| | EGNOS und MSAS 52 |
| Computrace® Complete 3 | EdNOS drid MSAS 32 Ende-Taste 29 |
| Corning Gorilla-Glas 1 | |
| _ | Energiesparmodus 13, 14 |
| D | Info 49 |
| Dashboard-Taste | Energiesparplan |
| Info 31 | Energiesparmodus 77 |
| Konfigurieren 32 | Von Motion optimiert 48 |
| Desktop | Entnehmen des Akkus 46 |
| Dokument "Erste Schritte" 18 | Entsorgen von verbrauchten Akkus 47 |
| Einführung 18 | Ermitteln der Seriennummer Ihres Tablet |
| Digitale Tinte 26 | PC 61 |
| Digitizer | Erste Schritte 18 |
| Motion Dashboard-Optionen 23 | Erweiterte Anzeige 35 |
| Digitizer-Stift | Esc-Taste |
| Kalibrieren 22 | Konfigurieren 32 |
| Diktatmodus 37 | Externer Bildschirm, verwenden 34 |
| | |

| F | Kennwörter und Benutzerkonten 61 |
|---------------------------------|----------------------------------------|
| FAA-Flugreisebestimmungen für | Kennwortersetzung |
| drahtlose Geräte 65 | Info 56 |
| Festplattenaktivität 21 | Verwenden 57 |
| Fingerabdruckleser 53 | Knowledge Base 16, 78 |
| Info 53 | Konfigurieren |
| Tipps 55 | Tasten an der Vorderseite 32 |
| Funknetzwerk | Kontextmenü 22, 24 |
| Einrichten 10 | Kostenlose Downloads 65 |
| Funknetzwerkbetrieb 11 | Kratzer 78 |
| Funktionen | Kratzfestigkeit 1 |
| | Kreditkarte 22 |
| optionale 2 | Nieurkaite 22 |
| Funktionstaste | _ |
| Info 31 | L |
| Konfigurieren 32 | Lautsprecher 20, 76 |
| Funkverbindung | LCD |
| Einrichten für Mobilfunknetz 11 | View Anywhere 3 |
| Einrichten von Bluetooth 11 | Linkshändigkeit 20, 24, 25, 28, 78 |
| Einrichten von Wi-Fi 802.11 10 | |
| | М |
| G | Mikrofone 20, 37 |
| Gelbe LED 77 | Verwenden 37 |
| Gelbe LEDs 44 | Mobilfunknetz 11 |
| Gesten 24 | Mobilfunknetzmodul mit GPS 2, 50 |
| Multi-Touch aktivieren 24 | Problemlösung 74 |
| Gorilla-Glas 1 | Monitore 74 |
| GPS-Antenne 75 | |
| GPS-Empfänger 2, 11 | Berührung 36 |
| Problemlösung 75 | Berührungseingabe 25 |
| <u> </u> | Monitore, mehrere verwenden 34 |
| Grüne LEDs 44 | Motion Computing Store 16, 30 |
| | Motion Computing-Support 16, 67 |
| Н | Motion Computing-Zubehör 16, 65 |
| Handschrift 24, 26 | Motion Dashboard 18, 19, 21 |
| Herunterfahren 49, 68 | öffnen 10, 19 |
| Hochformat 33 | Verwenden 19–30 |
| Hot Swapping des Akkus 47 | Motion Dashboard-Taste 31 |
| Hot Swapping des Akkus 47 | Motion-Dienstprogramme 20 |
| | Motion-Verbindungs-Manager 11, 75 |
| I | Multi-Touch-Gesten 24 |
| Internetoptionen 60 | Water Touch Gestern 24 |
| К | N |
| | Netzadapter- |
| Kalibrieren des Digitizer 22 | Anschluss- 6 |
| Kalibrieren des Stifts 22 | Netzanschluss 9 |
| Kalibrieren für Berührung 22 | Netzschalter im Akku- oder Netzbetrieb |
| Kamera | 49 |
| Dokumentationskamera 6, 7 | Netztaste 49 |
| Taste 6 | blinkt 68 |
| Webcam 6 | Netzwerkprofile 51 |
| Kameras 39 | Definition 51 |

| 0 | S |
|----------------------------------------|------------------------------------------|
| Omni Pass | Schema |
| Info 53 | Anzeige 35 |
| OmniPass™, Anwendung 54 | Schulung 16 |
| Optimierter Energiesparplan von Motion | Schulungen |
| 48 | Unternehmen 78 |
| Optimierung | Schulungsprogramme 78 |
| Akku 48 | Seite nach oben 31 |
| Energiesparplan 48 | Seite nach unten 31 |
| Optionale Funktionen 2, 3 | Seriennummer 61 |
| Computrace® Complete 3 | Sicherheit 2 |
| Mobilfunknetzmodul mit GPS 2 | Software-Lösungen 65 |
| Sicherheit 2 | Speak Anywhere 37 |
| TPM 3 | Sperren |
| View Anywhere-Anzeige 3 | Tablet PC 13 |
| | Sperren der Ausrichtung der Anzeige 33 |
| P | Spezifikationen 1 |
| Pause-Taste 29 | Spracherkennung 37–39 |
| Pflege und Wartung | Einrichten 38 |
| Allgemeine Pflege 61 | Sprachsteuerung 37 |
| Anzeige 61 | Starke Anmeldesicherheit |
| Austauschen der Stiftspitzen 63 | Aktivieren 57 |
| Fingerabdruckleser 64 | Info 57 |
| Stift 62 | Startoptionen 64 |
| Tablet-Stift 62 | Status-LED 5, 44 |
| Pos1-Taste 29 | Steuerungstaste in fünf Richtungen 5, 31 |
| Problemlösung | Stift |
| Akku 69 | Deaktivieren der Stifteingabe 23 |
| Anzeige 69 | Funktionstaste als Radierer |
| Audio 76 | verwenden 25 |
| Eingabe 70 | Funktionstaste deaktivieren 25 |
| | Kalibrieren 22 |
| Q | Pflege 62 |
| Querformat 33 | Pflege und Wartung 62 |
| Querionnue 33 | Problemlösung 70 |
| n. | Stift & Eingabegeräte 24 |
| R | Strg+Alt+Entf 6, 13 |
| Radierer | Systemabbild 14, 62 |
| Stiftfunktionstaste verwenden als 25 | |
| Räumliche Toleranz 25 | Т |
| Rechtsklicken 21, 22, 25 | Tablet PC |
| Recyceln des alten Computers 79 | Desktop 18 |
| Reinigen Fingerabdruckleser 64 | Herunterfahren 49 |
| Reinigung der Anzeige 61 | Optionale Funktionen 2 |
| Reisen mit dem Tablet PC 65 | Schulungsprogramme 78 |
| Reparieren von Windows 63, 64 | Software 65 |
| Richtungsblock 5, 31 | Spezifikationen 1 |
| Rollen-Taste 29 | Verwaltung mit dem Motion |
| Ruhezustandsmodus 14, 68 | Dashboard 19 |
| Info 49 | Zubehör 16 |
| - re | |

| Verwenden 802.11a/b/g 49 Bluetooth 52 Energiesparmodus 49 Energiesparpläne 48 Externe Monitore 34 Externes Anzeigegerät 34 Mikrofone 37 Motion Dashboard 19–30 Spracherkennung 37 Wi-Fi 49 View Anywhere-Anzeige 3 Vorderseite, LED 44 |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| W Webcam 6 |
| Wi-Fi 10 Aktivieren 50 |
| Einrichten 50 Verwenden 49 |
| Wi-Fi 802.11 10 |
| Windows |
| Benachrichtigungsbereich 20, 33 |
| Erweiterte Startoptionen 63 Reparieren 63, 64 |
| Setup-Assistent 9 Spracherkennung 37 |
| Verzeichnis "Windows.old" 64 |
| Windows-Firewall 60 |
| Windows-Wartungscenter Info 60 |
| Verwenden 60 |
| Wischende Bewegungen 22, 24 WWLAN. Siehe Mobilfunknetz |
| Z |
| Ziffernblock 28 Zubehör 16, 65 |
| |