

MEDION®

25,7 cm/10,1" Tablet-PC

MEDION® LIFETAB® E10310 (MD 98382)



Bedienungsanleitung

Inhaltsverzeichnis

1.	Zu dieser Anleitung	3
1.1.	In dieser Anleitung verwendete Warnsymbole und Signalwörter	3
1.2.	Bestimmungsgemäßer Gebrauch	4
1.3.	Konformitätsinformation	4
2.	Sicherheitshinweise.....	5
2.1.	Gefahren für Kinder und Personen mit eingeschränkter Fähigkeit,	5
	Geräte zu bedienen.....	5
2.2.	Betriebssicherheit.....	5
2.3.	Niemals selbst reparieren	6
2.4.	Umgebungsbedingungen	6
2.5.	Anschließen	7
2.6.	Verkabelung	7
3.	Lieferumfang.....	8
4.	Ansichten.....	9
4.1.	Vorderseite.....	9
4.2.	Rückseite.....	10
4.3.	Seitenansicht.....	11
5.	Erste Inbetriebnahme.....	13
5.1.	Erste Schritte.....	13
5.2.	Ihr Google™ Konto einrichten	13
5.3.	Beschreibung des Startbildschirms	14
5.4.	Zustandssymbole	16
6.	Stromversorgung.....	16
6.1.	Netzadapter	16
6.2.	Akkubetrieb	17
7.	Ein- / Ausschalter	17
7.1.	Einschalten des Tablet-PCs.....	17
7.2.	Ausschalten des Tablet-PCs.....	17
7.3.	Den Tablet-PC in den Energie-Sparmodus schalten	18
7.4.	Gerät aus dem Energiesparmodus „aufwecken“	18
8.	Bedienung des Tablet-PCs.....	19
8.1.	Startbildschirm anpassen	19
9.	Einstellungen vornehmen / überprüfen	20
9.1.	Software-Updates.....	22
9.2.	Google Play	22
9.3.	Marktfremde Anwendungen verwenden.....	22
10.	Widgets - Kleine Helfer auf dem Desktop	23
11.	Hintergrundbilder / Wallpaper festlegen	23
12.	Verbindung zum Internet herstellen.....	24
12.1.	HauptEinstellungen	24

12.2.	Flugmodus	24
12.3.	Wireless LAN	25
12.4.	Bluetooth	26
13.	Anschluss des Tablet-PCs an einen PC	26
14.	Externe Speichermedien	27
14.1.	microSD-Karte einlegen	27
14.2.	microSD-Karte entfernen.....	28
14.3.	USB-Speicher anschließen.....	28
14.4.	USB-Speicher entfernen.....	29
15.	Kommunikation	29
15.1.	Browser	29
16.	LIFETAB Media – Unterhaltung.....	29
16.1.	Kamera.....	30
16.2.	Video	30
16.3.	Musik	30
17.	Externe Tastatur	31
18.	Häufig gestellte Fragen	32
19.	Kundendienst	32
19.1.	Erweiterte Unterstützung.....	32
19.2.	Wartung	33
19.3.	Maßnahmen zum Schutz des Displays	33
19.4.	Recycling und Entsorgung.....	34
20.	Europäische Norm EN 9241-307 Klasse II	35
21.	Technische Daten	37
22.	Glossar	38
23.	Index	42

Copyright © 2013

Alle Rechte vorbehalten. Dieses Handbuch ist urheberrechtlich geschützt. Das Copyright liegt bei der Firma MEDION®.

Warenzeichen:Google, Android, Google Play und andere Google-Marken sind Marken der Google Inc.

 , das HDMI Logo sowie High-Definition Multimedia Interface sind eingetragene Warenzeichen der HDMI Licensing LLC.

Andere Warenzeichen sind Eigentum ihrer jeweiligen Besitzer.

Technische und optische Änderungen sowie Druckfehler vorbehalten.

1. Zu dieser Anleitung



Lesen Sie vor Inbetriebnahme die Sicherheitshinweise aufmerksam durch. Beachten Sie die Warnungen auf dem Gerät und in der Bedienungsanleitung.

Bewahren Sie die Bedienungsanleitung immer in Reichweite auf. Wenn Sie das Gerät verkaufen oder weitergeben, händigen Sie unbedingt auch diese Anleitung aus.

1.1. In dieser Anleitung verwendete Warnsymbole und Signalwörter

	<p>GEFAHR! <i>Warnung vor unmittelbarer Lebensgefahr!</i></p> <p>WARNUNG! <i>Warnung vor möglicher Lebensgefahr und/oder schweren irreversiblen Verletzungen!</i></p> <p>VORSICHT! <i>Warnung vor möglichen mittleren und oder leichten Verletzungen!</i></p>
	<p>ACHTUNG! <i>Hinweise beachten, um Sachschäden zu vermeiden!</i></p>
	<p>HINWEIS! Weiterführende Informationen für den Gebrauch des Gerätes!</p>
	<p>HINWEIS! Hinweise in der Bedienungsanleitung beachten!</p>
	<p>WARNUNG! <i>Warnung vor Gefahr durch elektrischen Schlag!</i></p>
	<p>WARNUNG! <i>Warnung vor Gefahr durch hohe Lautstärke!</i></p>

•	Aufzählungspunkt / Information über Ereignisse während der Bedienung
▶	Auszuführende Handlungsanweisung

1.2. Bestimmungsgemäßer Gebrauch

Ihr Tablet-PC bietet Ihnen vielfältige Möglichkeiten der Nutzung: Sie können beispielsweise jederzeit und überall im Internet surfen, Nachrichten und Bücher lesen, Spiele und Filme genießen und mit der ganzen Welt kommunizieren.

Für das Surfen im Internet ist eine Internet Verbindung erforderlich, die ggf. kostenpflichtig ist.

Das Gerät ist nur für den privaten und nicht für den industriellen/kommerziellen Gebrauch bestimmt.

Bitte beachten Sie, dass im Falle des nicht bestimmungsgemäßen Gebrauchs die Haftung erlischt:

- Bauen Sie das Gerät nicht ohne unsere Zustimmung um und verwenden Sie keine nicht von uns genehmigten oder gelieferten Zusatzgeräte.
- Verwenden Sie nur von uns gelieferte oder genehmigte Ersatz- und Zubehörteile.
- Beachten Sie alle Informationen in dieser Bedienungsanleitung, insbesondere die Sicherheitshinweise. Jede andere Bedienung gilt als nicht bestimmungsgemäß und kann zu Personen- oder Sachschäden führen.
- Nutzen Sie das Gerät nicht unter extremen Umgebungsbedingungen.

1.3. Konformitätsinformation

Mit diesem Tablet-PC wurden folgende Funkausstattungen ausgeliefert:

- Wireless LAN
- Bluetooth

Hiermit erklärt die MEDION AG, dass sich dieser Tablet-PC in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den übrigen einschlägigen Bestimmungen der R&TTE Richtlinie 1999/5/EG befindet.

Dieses Gerät erfüllt die grundlegenden Anforderungen und relevanten Vorschriften der Ökodesign Richtlinie 2009/125/EG.

Vollständige Konformitätserklärungen sind erhältlich unter www.medion.com/conformity.

CE 0682

2. Sicherheitshinweise

2.1. Gefahren für Kinder und Personen mit eingeschränkter Fähigkeit, Geräte zu bedienen

Dieses Gerät ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und/oder mangels Wissen benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für Ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhalten von Ihnen Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.

Kinder sollen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Gerät spielen. Kindern darf der Gebrauch des Geräts nicht ohne Aufsicht erlaubt werden. Bewahren Sie das Gerät und das Zubehör an einem für Kinder unerreichen Platz auf.



GEFAHR!

***Halten Sie auch die Verpackungsfolien von Kindern fern.
Es besteht Erstickengefahr.***

2.2. Betriebssicherheit

Bitte folgen Sie den Anweisungen in diesem Abschnitt für einen sicheren Betrieb Ihres Tablet-PCs.

- Öffnen Sie niemals das Gehäuse des Tablet-PCs oder des Netzadapters! Dies könnte zu einem elektrischen Kurzschluss oder gar zu Feuer führen, was die Beschädigung Ihres Tablet-PCs zur Folge hat.
- Führen Sie keine Gegenstände durch die Schlitze und Öffnungen ins Innere des Tablet-PCs. Diese könnten zu einem elektrischen Kurzschluss oder gar zu Feuer führen, was die Beschädigung Ihres Tablet-PCs zur Folge hat.
- Wenn der Tablet-PC bei extremen Umgebungsbedingungen verwendet wird, kann er beschädigt werden.
- Den Tablet-PC mit angeschlossenem Netzadapter bei Gewitter nicht verwenden, um eine Beschädigung durch Blitzschlag zu vermeiden.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf den Tablet-PC, die Druck auf das LCD Display ausüben könnten. An einem zerbrochenen Display können Sie sich verletzen. Fassen Sie zerbrochene Teile nur mit Handschuhen an. Waschen Sie Ihre Hände mit Seife.
- Berühren Sie nicht das Display mit kantigen Gegenständen, um Beschädigungen zu vermeiden.
- Setzen Sie den Tablet-PC nicht lange Hitze aus. Dies betrifft insbesondere die Aufbewahrung im Auto, da sich sonst die verschiedenen Bestandteile verformen könnten.

- Aktualisieren Sie die Software regelmäßig, um den Tablet-PC immer kompatibel und stabil zu halten.

Schalten Sie den Tablet-PC sofort aus oder schalten Sie ihn gar nicht erst ein und kontaktieren Sie den Kundendienst, wenn

- ... der Netzadapter und die damit verbundenen Stecker verbrannt oder beschädigt sind. Ersetzen Sie einen beschädigten Netzadapter durch einen Originaladapter. Ein defekter Netzadapter darf auf keinen Fall repariert werden.
- ... das Gehäuse des Tablet-PCs beschädigt ist oder wenn Flüssigkeiten eingedrungen sind. Lassen Sie den Tablet-PC erst durch den Kundendienst überprüfen, da der Tablet-PC nicht mehr betriebssicher ist. Es besteht das Risiko auf einen Stromschlag!

Sollte der Tablet-PC nass werden,

- schalten Sie ihn nicht ein.
- ziehen Sie das Stromkabel heraus und schalten Sie den Tablet-PC aus.
- schalten Sie ihn erst wieder ein, wenn er wieder völlig trocken ist.

2.3. Niemals selbst reparieren



WARNUNG!

Versuchen Sie auf keinen Fall, das Gerät selbst zu öffnen oder zu reparieren. Es besteht die Gefahr des elektrischen Schlags!

- Wenden Sie sich im Störfall an das Medion Service Center oder eine andere geeignete Fachwerkstatt, um Gefährdungen zu vermeiden

2.4. Umgebungsbedingungen

- Der Tablet-PC kann bei einer Umgebungstemperatur von 5° C bis 30° C und bei einer relativen Luftfeuchtigkeit von 20% - 80% (nicht kondensierend) betrieben werden.
- Im ausgeschalteten Zustand kann der Tablet-PC bei 0° C bis 60° C gelagert werden.
- Stecken Sie den Netzadapter bei Gewitter aus.
- Warten Sie, bis sich Ihr Tablet-PC an die Umgebungstemperatur angepasst hat, bevor Sie den Tablet-PC verwenden oder den Netzadapter anschließen. Große Unterschiede in Temperatur und Luftfeuchtigkeit können im Inneren des Tablet-PCs zu Kondensation führen, die einen Kurzschluss verursachen kann.
- Achten Sie darauf, den Tablet-PC nicht höheren Temperaturen und direkter Sonneneinstrahlung im Auto auszusetzen.
- Bewahren Sie die originale Verpackung auf, falls das Gerät verschickt werden muss.
- Ihr Tablet-PC ist nicht für den Einsatz an Bildschirmarbeitsplatzgeräten im Sinne §2 der Bildschirmarbeitsplatzverordnung geeignet.

2.5. Anschließen

Um Ihren Tablet-PC korrekt anzuschließen, folgen Sie bitte dieser Anleitung:

2.5.1. Netzadapter

- Das Gehäuse des Netzadapters darf nicht geöffnet werden. Bei geöffnetem Gehäuse besteht das Risiko eines Stromschlages. Das Gehäuse enthält keine zu wartenden Teile.
- Die Steckdose muss sich in der Nähe des Tablet-PCs befinden und leicht zugänglich sein.
- Um die Stromversorgung zu Ihrem Tablet-PC (über Netzadapter) zu unterbrechen, ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.
- Betreiben Sie den Netzadapter Ihres Tablet-PCs nur an geerdeten Steckdosen mit **AC 100-240V~ / 50 - 60 Hz Wechselstrom**. Wenn Sie sich der Stromversorgung am Aufstellungsort nicht sicher sind, fragen Sie beim betreffenden Energieversorger nach.
- Verwenden Sie ausschließlich den mitgelieferten Netzadapter.
- Wenn Sie den Netzadapter vom Stromnetz trennen möchten, ziehen Sie zunächst den Stecker aus der Steckdose und anschließend den Stecker des Tablet-PCs. Eine umgekehrte Reihenfolge könnte den Netzadapter oder den Tablet-PC beschädigen. Halten Sie beim Abziehen immer den Stecker selbst fest. Ziehen Sie nie an der Leitung.



ACHTUNG!

Verwenden Sie zum Aufladen des Tablet-PCs ausschließlich den mit dem Tablet-PC mitgelieferten Netzadapter.



2.6. Verkabelung

- Verlegen Sie die Kabel so, dass niemand darauf treten oder darüber stolpern kann.
- Stellen Sie keine Gegenstände auf die Kabel, da diese sonst beschädigt werden könnten.

3. Lieferumfang

Bitte überprüfen Sie die Vollständigkeit der Lieferung und benachrichtigen Sie uns bitte innerhalb von 14 Tagen nach dem Kauf, falls die Lieferung nicht komplett ist. Mit dem von Ihnen erworbenen Produkt haben Sie erhalten:

- Tablet-PC
- microUSB-Kabel
- microUSB-Host-Kabel
- Netzteil mit Anschlusskabel

AC/DC Adapter	Shenzhen Bestgk Technology Co.Ltd.
Hersteller	Shenzhen Bestgk Technology Co. Ltd.
Modell	K-C70503000E
Erforderliche Netzspannung	100 - 240 V (50/60 Hz)
AC Input	100 - 240V~ 0,75A max. 50 - 60 Hz
DC Output	5 V  3000 mA 

- Garantiekarte
- Bedienungsanleitung

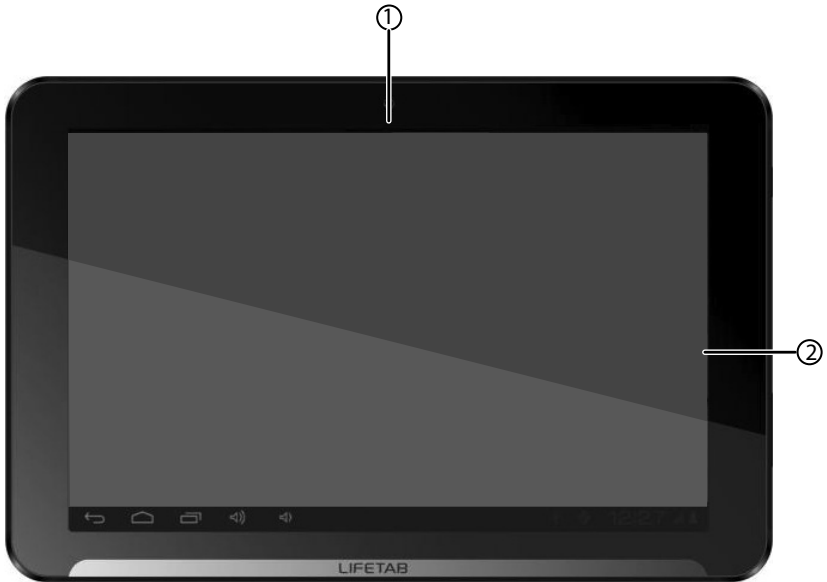


GEFAHR!

Halten Sie das Verpackungsmaterial, wie z. B. Folien von Kindern fern. Bei Missbrauch könnte Erstickengefahr bestehen.

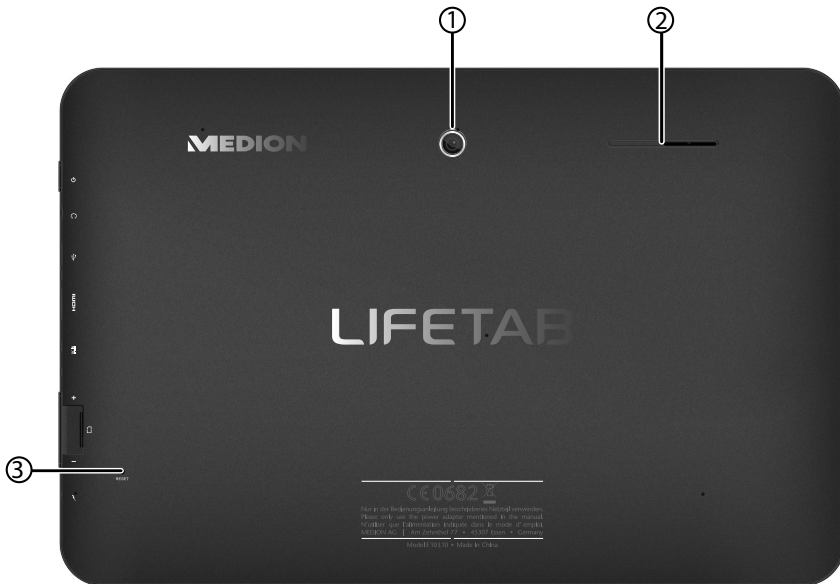
4. Ansichten

4.1. Vorderseite



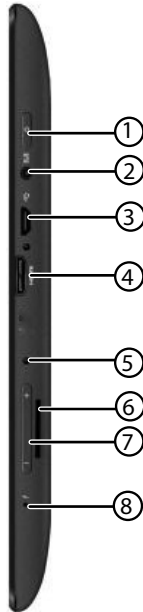
- 1) Kamera
- 2) Display

4.2. Rückseite



- 1) Kamera
- 2) Lautsprecher
- 3) Reset-Schalter

4.3. Seitenansicht



- 1) Ein-/Ausschalter
- 2) Stereo Kopfhörer-Anschluss
- 3) USB-Anschlussbuchse
- 4) miniHDMI-Anschlussbuchse
- 5) Anschluss für Netzadapter
- 6) microSD-Kartensteckplatz
- 7) Lautstärkeregl. +/-
- 8) Mikrofon



HINWEIS!

Bitte benutzen Sie mit diesem Tablet PC nur einen Stereo Ohrhörer / Kopfhörer. Bei Verwendung eines Headsets (Ohrhörer + Mikrofon) kann es zu Störungen beim Abspielen von Mediadateien kommen.



WARNUNG!

Zu große Lautstärke bei der Verwendung von Ohrhörern oder Kopfhörern erzeugt übermäßigen Schalldruck und kann zum Verlust des Hörsinns führen. Stellen Sie die Lautstärke vor der Wiedergabe auf den niedrigsten Wert ein. Starten Sie die Wiedergabe und erhöhen Sie die Lautstärke auf den Pegel, der für Sie angenehm ist. Durch Verändern der Grundeinstellung des Equalizers kann sich die Lautstärke erhöhen und damit zu bleibenden Hörschäden führen. Ferner kann das Verändern der Treiber, der Software, des Equalizers, des Betriebssystems etc. zur Erhöhung der Lautstärke und daher ebenfalls zu bleibenden Hörschäden führen. Wenn ein Gerät längere Zeit mit erhöhter Lautstärke über einen Kopfhörer/Ohrhörer betrieben wird, kann das Schäden am Hörvermögen des Zuhörers verursachen.



ACHTUNG!

Die microSD-Karte muss in die richtige Richtung eingesteckt werden. Achten Sie darauf, dass die Kontakte der microSD-Karte dabei in Richtung Display zeigen. Um die Karten nicht zu beschädigen, dürfen sie nicht mit Kraft hineingedrückt werden.

5. Erste Inbetriebnahme

Bevor Sie Ihren Tablet-PC in Betrieb nehmen, sollten Sie sich zuerst die Zeit nehmen und den wichtigen Abschnitt zur Betriebssicherheit lesen.

5.1. Erste Schritte

- ▶ Verbinden Sie das Ende des Anschlusskabels mit dem Hohlstecker Ihres Tablet-PCs. Schließen Sie den Netzadapter an einer freien Steckdose an.
- ▶ Schalten Sie den Tablet-PC über den Ein- / Ausschalter an. Halten Sie dazu den Ein- / Ausschalter ca. 3 Sek. gedrückt. Der Tablet-PC startet und durchläuft verschiedene Logos und Animationen.
- ▶ Nach dem Erscheinen des Willkommensbildschirms wählen Sie Ihre Sprache aus und tippen Sie auf **Start**.



HINWEIS!

Die Ersteinrichtung kann einige Zeit in Anspruch nehmen. In der Erstkonfigurationsphase können Sie auf die vorherige Bildschirmseite zurückkommen, indem Sie ◀ wählen.

- ▶ Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm.

5.2. Ihr Google™ Konto einrichten

Ihr Tablet-PC bietet Ihnen die Möglichkeit zur Nutzung einer Reihe von Diensten von Google™. Sie benötigen ein Google™ Konto, um diese Dienste nutzen zu können. Mit diesem Google™ Konto können Sie eine große Anzahl von Diensten, wie z. B. Gmail, nutzen.

- ▶ Sie können jetzt ein Google™ Konto einrichten (tippen Sie auf Konto einrichten). Wenn Sie bereits über ein Google™ Konto verfügen, geben Sie bitte Ihre Anmeldedaten ein und tippen Sie auf **Anmelden**.



HINWEIS!

Sie benötigen eine Internet-Verbindung, um ein Google™ Konto einzurichten oder um sich anmelden zu können. Gehen Sie über eine WLAN-Verbindung ins Internet.

Der „Google Play“ Store kann bei Bedarf alle verfügbaren Anwendungsupdates automatisch einspielen.



5.3. Beschreibung des Startbildschirms


Der Startbildschirm wird angezeigt, wenn Ihr Tablet-PC vollständig gestartet und keine andere Applikation im Vordergrund ist. Er ist aufgeteilt in mehrere Seiten, die Sie durch Wischen mit dem Finger nach links und rechts erreichen können. Der Startbildschirm dient zur Anzeige von Verknüpfungen (engl. Shortcuts) und Mini-Ansichten (engl. Widgets) zu Applikationen und enthält bereits einige dieser Elemente.

- ▶ Tippen Sie auf das entsprechende Element, um die zugehörige Applikation zu starten oder weiterführende Informationen zu erhalten.
- ▶ Sie können diesen Inhalt auch nach Belieben anpassen und ein eigenes Hintergrundbild setzen (s. u.)






In der **Titelleiste** des Startbildschirms, die sich am oberen Rand befindet, finden Sie folgende Symbole:

Icon	Beschreibung
	<p>Dieses Symbol startet eine Google™ Suche. Die Suche erstreckt sich sowohl auf den Inhalt Ihres Tablet-PCs (z. B. Ihre Kontakte und installierte Applikationen) als auch auf das Internet. Die Eingabemaske macht Ihnen Vorschläge zur Vervollständigung, während Sie tippen.</p>
	<p>Dieses Symbol startet eine Sprachsuche im Internet. Sprechen Sie den gewünschten Text in das Mikrofon.</p>

Icon	Beschreibung
	<p>Dieses Symbol zeigt Ihnen eine Liste aller Applikationen auf Ihrem Tablet-PC an. Tippen Sie auf eine Applikation, um diese zu starten. Halten Sie den Finger länger auf einer Applikation, um eine Verknüpfung zu der Applikation auf dem Startbildschirm anzulegen (ziehen Sie die Applikation auf die entsprechende Seite) oder zu deinstallieren (ziehen Sie die Applikation auf den Papierkorb).</p>

In der **Statuszeile** des Startbildschirms, die sich am unteren Rand befindet, finden Sie folgende Symbole:

Icon	Beschreibung
	<p>Dieses Symbol bringt Sie zurück zum unmittelbar vorangehenden Bildschirm. Stellen Sie sich die verschiedenen Bildschirme einer Applikation als einen Stapel vor. Nur der oberste Bildschirm auf diesem Stapel ist sichtbar. Der unterste Bildschirm ist stets der Startbildschirm. Die Taste räumt das oberste Element vom Stapel ab. Sie verhält sich damit ähnlich wie die Zurück-Taste, die Sie vom Web Browser her kennen.</p>
	<p>Dieses Symbol bringt Sie zurück zum Startbildschirm. Bitte beachten Sie, dass die Applikation, in der Sie sich zuvor befanden, hierdurch nicht beendet, sondern nur pausiert und in den Hintergrund verlegt wird. Sie verbraucht damit weiterhin Speicher und möglicherweise auch Rechenleistung. Sie können eine solche Applikation aber wieder in den Vordergrund holen (s.u.).</p>
	<p>Dieses Symbol zeigt eine Liste kürzlich verwendeter Applikationen an. Sie können sie verwenden, um eine Applikation erneut zu starten oder vom Hintergrund wieder in den Vordergrund zu holen. Tippen Sie dazu einfach auch die entsprechende Mini-Ansicht. Um ein Element aus der Liste zu entfernen, wischen Sie es mit dem Finger zur Seite.</p>

Titel- und Statusleiste finden Sie in leicht veränderter Form auch in den meisten Applikationen wieder. Manche Applikationen bieten ein dynamisches Menü mit weiteren Befehlen. Dieses ist durch ein entsprechendes Symbol entweder in der Titelleiste (am rechten Rand) oder der Statusleiste (neben den kürzlich verwendeten Applikationen) zugreifbar.

5.4. Zustandssymbole



Rechts unten auf dem Display sind die Zustandssymbole aktiv, die folgendes anzeigen:

- SD-Karte ist eingelegt
 - Aktuelle Uhrzeit
 - per WLAN verbunden
 - Akkuanzeige
 - u. a.
- Tippen Sie auf ein Zustandssymbol, um weiterführende Details zu erhalten (z. B. den Inhalt einer Meldung zu lesen) oder schnellen Zugriff auf Einstellungen zu erhalten (z. B. Uhrzeit oder Netzwerk).

6. Stromversorgung

Schließen Sie den Tablet-PC bei der Ersteinschaltung oder nach einer langen Zeit im abgeschalteten Zustand an das Netzteil an. Der Tablet-PC ist mit einem wieder aufladbaren integrierten Lithium-Hochleistungsakku ausgestattet, den Sie über den mitgelieferten Netzadapter aufladen können.

6.1. Netzadapter

Ihr Tablet-PC wird mit einem universellen Netzadapter ausgeliefert. Der folgende Bereich wird unterstützt: **AC 100-240V~ / 50 - 60 Hz Wechselstrom**. Bitte beachten Sie die Anweisungen zur Betriebssicherheit des Netzadapters s. Seite 7.

Der Netzadapter wird mit einer Steckdose verbunden. Der Netzadapter versorgt den Tablet-PC mit Strom und lädt den Akku auf. Der Akku wird auch aufgeladen, wenn Sie mit dem Tablet-PC arbeiten und der Netzadapter angeschlossen ist. Auch wenn der Tablet-PC nicht angeschlossen ist, wird der Netzadapter weiter mit Strom versorgt. Daher sollten Sie den Netzadapter vom Stromnetz trennen, wenn er nicht mit dem Tablet-PC verbunden ist.



ACHTUNG!

Verwenden Sie ausschließlich den mit dem Tablet-PC mitgelieferten Netzadapter.

6.2. Akkubetrieb

Akkus speichern elektrische Energie in ihren Zellen und geben sie dann bei Bedarf wieder ab.

Die Lebensdauer und Leistungsfähigkeit Ihres Akkus ist abhängig von einer sorgfältigen Handhabung.

Der Akku sollte vor einem Ladevorgang immer vollständig entladen und wieder komplett geladen werden, um die Lebensdauer und die Leistungsfähigkeit zu optimieren.

6.2.1. Aufladen des Akkus

Laden Sie den Akku über den mitgelieferten Netzadapter.

Wenn der Netzadapter angeschlossen und eingeschaltet ist, lädt sich der Akku automatisch auf, unabhängig davon, ob der Tablet-PC eingeschaltet ist oder nicht. Wenn der Tablet-PC eingeschaltet ist, dauert der Ladevorgang deutlich länger.



HINWEIS!

Der Ladevorgang wird unterbrochen, wenn Temperatur oder Spannung des Akkus zu hoch sind.

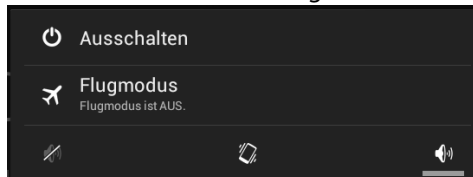
7. Ein- / Ausschalter

7.1. Einschalten des Tablet-PCs

- ▶ Drücken Sie ca. 3 Sekunden lang auf den Ein-/Ausschalter an der linken Seite des Tablet-PCs. Der Tablet-PC schaltet sich ein.

7.2. Ausschalten des Tablet-PCs

- ▶ Drücken Sie den Ein- / Ausschalter bis die folgende Mitteilung erscheint:



- ▶ Tippen Sie auf **Ausschalten**, um Ihren Tablet-PC auszuschalten.

7.3. Den Tablet-PC in den Energie-Sparmodus schalten

Um die Akku-Laufzeit zu optimieren, geht der Tablet-PC in den Energie-Sparmodus über, wenn er länger nicht benutzt wird.


Im Energie-Sparmodus verbraucht der Tablet-PC wenig Energie, da das Display ausgeschaltet ist. Wenn innerhalb einer vorgegebenen Zeitspanne keine Aktivität stattfindet, schaltet sich die Hintergrundbeleuchtung automatisch aus und das Gerät wird gesperrt.

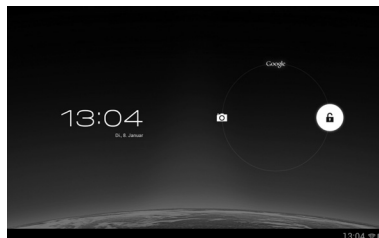
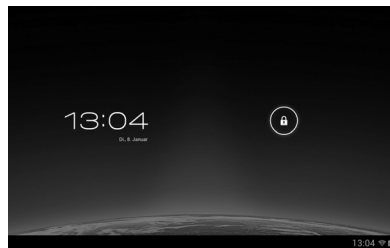
Wenn Ihr Tablet-PC eingeschaltet ist und Sie ihn momentan nicht benötigen, können Sie kurz auf den Ein- / Ausschalter tippen, um das Display herunter zu dimmen. Das Gerät geht dann in den Energiesparmodus und wird gesperrt.

Über **Einstellungen > Display > Ruhezustand** können Sie die Zeitspanne einstellen.

7.4. Gerät aus dem Energiesparmodus „aufwecken“

Wenn der Bildschirm ausgeschaltet ist, drücken Sie kurz auf den Ein- / Ausschalter, um den Bildschirm wieder zu aktivieren.

- ▶ Ziehen Sie dazu das Schlosssymbol auf das Zeichen , um zur Hauptseite zu gelangen.



7.4.1. Display-Sperre konfigurieren

Über **Einstellungen > Sicherheit > Bildschirmsperre** können Sie die Abfolge für die Display-Sperre einstellen.

8. Bedienung des Tablet-PCs

Ihr Tablet-PC wird mit den Fingerspitzen bedient. Verwenden Sie keine spitzen oder scharfkantigen Gegenstände.

- ▶ Tippen Sie auf das Display, um Apps auszuwählen oder zu öffnen.
- ▶ Wenn Sie Ihren Finger auf einem Eingabefeld ruhen lassen, werden alle verfügbaren Optionen angezeigt.
- ▶ Ziehen Sie Ihren Finger über das Display, um nach oben, unten, rechts oder links zu blättern.
- ▶ Wenn Sie etwas länger auf eine Anwendung tippen, können Sie diese über das Display ziehen und an anderer Stelle positionieren.
- ▶ Ziehen Sie auf dem Bildschirm gleichzeitig zwei Finger auseinander oder tippen Sie zweimal auf das Display, um eine Webseite zu vergrößern oder zu verkleinern.



HINWEIS!

Sie können das Display vertikal oder horizontal betrachten. Halten Sie das Gerät einfach in der gewünschten Position.

8.1. Startbildschirm anpassen

Ihr Tablet-PC verfügt über mehrere Arbeitsflächen.




Sie können den Bildschirm mit Ihren Fingern verschieben, das Display anpassen oder Symbole zwischen den Arbeitsflächen verschieben.

9. Einstellungen vornehmen / überprüfen






Um die Einstellungen Ihres Tablet-PCs zu ändern, tippen Sie auf **Apps > Einstellungen**.

Links erscheinen alle Einstellungen, die zur Verfügung stehen. Durch Berühren des Displays können die Posten des Menüs für die Einstellungen angewählt werden.



9.1.1. DRAHTLOS & NETZWERKE



Symbol	Menüname	Beschreibung
	WLAN	dient zur Konfiguration und Verwaltung der drahtlosen Verbindungen (WLAN)
	Bluetooth	dient zur Konfiguration und Verwaltung der drahtlosen Verbindungen (Bluetooth)
	Datenverbrauch	zeigt den Datenverbrauch der installierten Applikationen an
	Mehr...	Hier können Sie den Flugmodus auswählen

9.1.2. GERÄT





Symbol	Menüname	Beschreibung
	Töne	Auswahl der Klangeinstellungen, z. B. Klingeltöne und Benachrichtigungen
	Display	Auswahl der Display-Einstellungen, z. B. Helligkeit
	Speicher	Überprüfen des verfügbaren Speichers auf der eingelegten microSD-Karte und dem internen Gerätespeicher.
	Akku	zeigt den Ladezustand und die Restlaufzeit des Akkus an
	Apps	Anwendungen verwalten und neue Anwendungen installieren

9.1.3. NUTZER

Symbol	Menüname	Beschreibung
	Standortdienste	Hier können Sie die Quellen einstellen, die zur Bestimmung Ihres Standorts verwendet werden sollen
	Sicherheit	Hier erstellen Sie Ihr Freischaltmuster oder verwalten die Registrierungsinformationen auf Ihrem Tablet-PC.

Symbol	Menüname	Beschreibung
	Sprache & Eingabe	Einstellung der Betriebssystemsprache, der Region und der Texteingabeoptionen
	Sichern & zurücksetzen	Einstellungen zur Datensicherheit, z. B. Backup, Wiederherstellung und persönliche Daten

9.1.4. SYSTEM

Symbol	Menüname	Beschreibung
	Datum & Uhrzeit	Einstellung von Datum, Zeit, Zeitzone, Datums- und Zeitformat
	Bedienungshilfen	Nach der Installation von Anwendungen zur Eingabeunterstützung können hier verschiedene Optionen eingestellt werden.
	Entwickleroptionen	
	Über das Tablet	Anzeige des Status Ihres mobilen Netzes, des Akkus, rechtliche Hinweise und Geräte-Updates

Beispiel


- Wählen Sie den gewünschten Posten auf der linken Seite, mit dem gleichzeitig rechts auf dem Bildschirm ein Untermenü geöffnet wird.
- Um zum vorherigen Menü oder zu einem anderen der verfügbaren Menüs zurückzukehren, wählen Sie den Titel der Liste links aus.

9.1. Software-Updates

Wenn ein Software-Update zur Verfügung steht, können Sie dieses Update über das Internet herunterladen.

Um die Verfügbarkeit neuer Aktualisierungen zu prüfen, gehen Sie auf **Einstellungen > Über das Tablet > Systemupdates**.

9.2. Google Play

Ihr Tablet-PC basiert auf Android™ und Sie können die Funktionalität des Tablet-PCs durch das Installieren weiterer Applikationen erweitern. Der Android™ Marktplatz  trägt den Namen Google Play. Er bietet Ihnen eine einfache Möglichkeit, Spiele und andere Anwendungen zu installieren.



HINWEIS!

Um auf den Marktplatz von Android™ zugreifen zu können, benötigen Sie sowohl eine Internetverbindung als auch ein Google™ Konto (s. Seite 13).

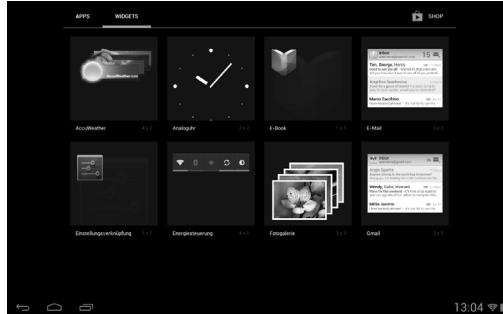
9.3. Marktfremde Anwendungen verwenden


Wenn Sie Anwendungen aus anderen Quellen als dem offiziellen Marktplatz installieren möchten (z. B. über den Web Browser oder die Speicherkarte), tippen Sie in den Einstellungen auf **Sicherheit** und setzen Sie bei **Unbekannte Herkunft** einen Haken. Standardmäßig ist kein Häkchen gesetzt.

10. Widgets - Kleine Helfer auf dem Desktop

Mit Widgets - kleinen Programmen, die auf dem Desktop ausgeführt werden - lässt sich allerhand anzeigen und erledigen. So führen Sie Widgets aus:

- ▶ Tippen Sie auf  > **Widgets**. Es werden alle verfügbaren Widgets angezeigt:

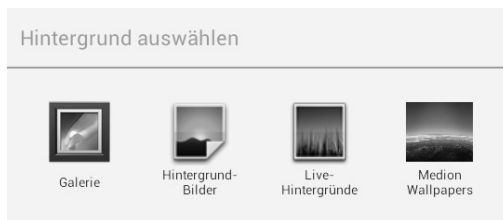


- ▶ Um ein Widget hinzuzufügen, tippen Sie auf das gewünschte Widget und ziehen Sie es auf den gewünschten Bildschirm.
- ▶ Sie können Widgets auch im „Google Play“ Store  herunterladen. Diese Widgets erscheinen anschließend ebenfalls unter allen verfügbaren Widgets
- ▶ Um ein Widget zu entfernen, tippen Sie auf das Widget und ziehen Sie es nach oben auf den Bildschirm auf das **X**. Das Widget wird gelöscht.

11. Hintergrundbilder / Wallpaper festlegen

Stöbern Sie durch viele Wallpaper-Motive und verpassen Sie Ihrem Tablet-PC ein frisches Design.

- ▶ Tippen Sie solange auf den Hauptbildschirm bis folgende Meldung erscheint:



- ▶ Durchstöbern Sie die Wallpaper-Motive und Hintergrundbilder.
- ▶ Tippen Sie auf Ihr gewünschtes Motiv und wählen Sie **Hintergrund auswählen**.

12. Verbindung zum Internet herstellen

12.1. Haupteinstellungen

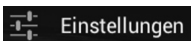


Mit den Standardverbindungseinstellungen können Sie über einen WLAN-Anschluss eine Verbindung zum Internet aufbauen.

12.2. Flugmodus

Über den Flugmodus können Sie sämtliche Funkverbindungen (z. B. WLAN, Bluetooth) deaktivieren.

- ▶ Tippen Sie auf die rechte untere Ecke der Aufgabenleiste und dann auf



- ▶ Tippen Sie auf **Flugmodus** und dann auf **EIN** oder **AUS**, um die Funkverbindungen zu aktivieren oder zu deaktivieren.

12.3. Wireless LAN

12.3.1. WLAN aktivieren




ACHTUNG!

Deaktivieren Sie die Option für drahtlose Netzwerke immer, wenn Sie sich in Umgebungen aufhalten, in denen diese Option mit kritischen Funktionen oder empfindlichen Geräten interferieren könnte, z. B. in Flugzeugen, in Krankenhäusern, anderen medizinischen Einrichtungen etc.

- ▶ Tippen Sie auf **Apps > Einstellungen**.
- ▶ Tippen Sie auf **Drahtlos & Netzwerke**.
- ▶ Tippen Sie auf **WLAN > AN**, um diese Funktion zu aktivieren.

Wenn Sie darauf hingewiesen werden möchten, dass ein offenes Netzwerk zur Verfügung steht, vergewissern Sie sich, dass die Auswahlfunktion Netzwerkhinweis aktiviert ist:

- ▶ Tippen Sie hierzu auf **Apps > Einstellungen > WLAN**.
- ▶ Tippen Sie oben rechts auf  **> Erweitert**.
- ▶ Setzen Sie einen Haken bei **Netzwerkhinweis**. Standardmäßig ist kein Häkchen gesetzt.

Außerdem können Sie ein WLAN-Netzwerk über die Auswahlmöglichkeit **WLAN-Netzwerk hinzufügen** manuell hinzufügen, indem Sie die Netzwerk-SSID mit den jeweiligen Schutzarten eingeben.

12.3.2. Mit einem WLAN-Netzwerk verbinden

- ▶ Tippen Sie auf **Apps > Einstellungen** und anschließend auf **Drahtlos & Netzwerke > WLAN > AN**. Hier werden die Information zu den WLAN-Netzen, die Ihr Tablet-PC finden kann, und deren Sicherheitseinstellungen (offen oder geschützt) angezeigt.
- ▶ Tippen Sie auf das Netzwerk, mit dem Sie sich verbinden möchten.



HINWEIS!

Wenn Sie sich mit einem gesicherten Netzwerk verbinden möchten, dann müssen Sie ein Kennwort eingeben, um Zugang zu erhalten.

12.4. Bluetooth

Über Bluetooth können Dateien unter lokalen und angeschlossenen Geräten ausgetauscht werden.

12.4.1. Bluetooth aktivieren



ACHTUNG!

Deaktivieren Sie die Option für drahtlose Netzwerke immer, wenn Sie sich in Umgebungen aufhalten, in denen diese Option mit kritischen Funktionen oder empfindlichen Geräten interferieren könnte, z. B. in Flugzeugen, in Krankenhäusern, anderen medizinischen Einrichtungen etc.

- ▶ Tippen Sie auf **Apps > Einstellungen** und anschließend auf **Drahtlos & Netzwerke**.
- ▶ Tippen Sie auf **Bluetooth > AN**, um diese Funktion zu aktivieren.
- ▶ Tippen Sie auf **Nach Geräten suchen**, wobei bei den relevanten Geräten die Bluetooth-Funktion aktiviert sein muss.



HINWEIS!

Vor diesem Vorgang greifen Sie auf Ihr Bluetooth-Gerät zu und vergewissern Sie sich, dass sich das Gerät in dem Empfangsumfeld von ca. 10 m befindet.

12.4.2. Geräte zuordnen (Pairing)

- ▶ Tippen Sie auf **Bluetooth > AN**.
- ▶ Tippen Sie rechts im Fenster auf **LIFETAB** und aktivieren Sie damit die Option **Sichtbar für alle Bluetooth-Geräte in der Nähe**.
- ▶ Tippen Sie oben rechts auf **Nach Geräten suchen** und durchsuchen Sie das Netzwerk nach zugänglichen Geräten. Wählen Sie das gewünschte Gerät aus und warten Sie die Erkennung ab.
- ▶ Bestätigen Sie durch Anwählen von **Kopplung durchführen**.

Die Geräte sind nun einander zugeordnet und können sich z. B. automatisch miteinander verbinden, wenn sie in Reichweite sind.

13. Anschluss des Tablet-PCs an einen PC

Der micro-USB-Anschluss ermöglicht Ihnen den Anschluss des Tablet-PC über das mitgelieferte USB-Kabel an einen PC. Der PC erkennt den Tablet-PC als USB-Gerät.

14. Externe Speichermedien

Ihr Tablet-PC erlaubt die Verwendung externer Speichermedien. Diese erlauben Ihnen, den Speicherplatz des Geräts zu erhöhen und Daten mit z.B. Ihrem Desktop PC oder anderen Personen auszutauschen. Sie können die folgenden Arten von Speichermedien verwenden:

- **microSD-Speicherkarten**
Diese werden in den entsprechenden Kartensteckplatz eingelegt.
- **USB-Speicher, z.B. USB-Sticks oder USB-Festplatten**
Diese benötigen den USB-Hostadapter.



HINWEIS!

Die Form und Kapazität einer Speicherkarte kann je nach Hersteller variieren. Ihr Tablet-PC unterstützt das microSD-Format.

14.1. microSD-Karte einlegen



HINWEIS!

Die Speicherkarten können nur in eine Richtung eingelegt werden. Eine Karte, die falsch eingelegt wird, kann den Kartenleser und / oder die Karte beschädigen.

- ▶ Öffnen Sie die Abdeckung des Kartensteckplatzes für die microSD-Karte.
- ▶ Schieben Sie die microSD-Karte vorsichtig in den Kartenschacht, **wobei die Kontakte voran und zum Display hin zeigen müssen**. Die Karte muss leicht einrasten.

Nach dem Einlegen der microSD-Karte erscheint unten rechts in der Taskleiste die Meldung **SD-Karte verbunden**.



ACHTUNG!

Entfernen Sie niemals die SD-Karte, ohne sie vorher zu trennen. Dies kann zu Datenverlust führen!

14.1.1. Auf die microSD-Karte zugreifen

Mit dem **ES File explorer** oder einer anderen Anwendung Ihrer Wahl (z. B. mit LIFETAB MEDIA) können Sie auf den Inhalt der microSD-Karte zugreifen und Musik abspielen oder Fotos anzeigen.

14.1.2. Zugriff auf die microSD-Karte über den ES File explorer

- ▶ Öffnen Sie den **ES File explorer**.

Die SD-Karte wird automatisch erkannt.

14.1.3. Zugriff auf die microSD-Karte über LIFETAB Media

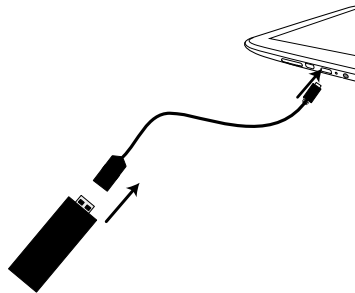
- ▶ Starten Sie **LIFETAB Media**.
- ▶ Wählen Sie Kategorie **Musik, Video, Foto** oder **Kamera** aus.
- ▶ Die Daten aus der entsprechenden Kategorie können nun wiedergegeben werden.

14.2. microSD-Karte entfernen

- ▶ Tippen Sie auf **Einstellungen > Speicher**.
- ▶ Tippen Sie auf **SD-Karte entnehmen**.
- ▶ Drücken Sie nun leicht auf die microSD-Karte. Die microSD-Karte rastet aus und springt ein kleines Stück aus dem Steckplatz heraus.
- ▶ Entfernen Sie die Speicherkarte, indem Sie sie vorsichtig herausziehen.

14.3. USB-Speicher anschließen

- ▶ Schließen Sie das mitgelieferte USB-Host Kabel an den Tablet-PC an.
- ▶ Verbinden Sie den USB-Stick mit dem USB-Host Kabel.



Nach dem Anschließen des USB-Speichers erscheint unten rechts in der Taskleiste die Meldung **USB-Speicher ist verbunden**.



ACHTUNG!

Entfernen Sie niemals den USB-Speicher, ohne ihn vorher zu trennen. Dies kann zu Datenverlust führen!

14.3.1. Auf den USB-Speicher zugreifen

Mit dem **ES file explorer** oder einer anderen Anwendung Ihrer Wahl (z. B. mit LIFETAB MEDIA) können Sie auf den Inhalt des USB-Speichers zugreifen und Musik abspielen oder Fotos anzeigen.

14.3.2. Zugriff auf den USB-Speicher über den ES File explorer

- ▶ Öffnen Sie den **ES File explorer**.
- Der USB-Speicher wird automatisch erkannt.

14.3.3. Zugriff auf den USB-Speicher über LIFETAB Media


- ▶ Starten Sie **LIFETAB Media**.
- ▶ Wählen Sie Kategorie **Musik, Video, Foto** oder **Camera** aus.
- ▶ Die Daten aus der entsprechenden Kategorie können nun wiedergegeben werden.

14.4. USB-Speicher entfernen

- ▶ Tippen Sie auf **Einstellungen > Speicher**.
- ▶ Tippen Sie auf **USB-Speicher entnehmen**.
- ▶ Entfernen Sie den USB-Speicher, indem Sie das USB-Host Kabel vorsichtig herausziehen.

15. Kommunikation

15.1. Browser

Nachdem Sie eine Verbindung zum Netzwerk hergestellt haben, tippen Sie auf das Icon **Browser** , um im Netz zu surfen.


16. LIFETAB Media – Unterhaltung

Über die Applikation **LIFETAB Media**  können Sie sich Videos ansehen, Musik hören, Fotos betrachten oder die integrierte Kamera bedienen.



16.1. Kamera


Mit dieser Applikation können Sie die integrierten Kameras verwenden, um Fotos zu schießen und/oder Filme aufzunehmen.

- ▶ Drücken Sie auf , um zwischen der Frontkamera und der Kamera auf der Rückseite zu wechseln.
- ▶ Schieben Sie den Regler in Richtung +, um in den Bildabschnitt zu vergrößern.



- ▶ Schieben Sie den Regler in Richtung -, um in den Bildabschnitt zu verkleinern.



- ▶ Drücken Sie auf , um den Auslöser zu betätigen.

Unten links erscheint eine Minidarstellung des geschossenen Fotos oder des aufgenommenen Films. Durch einfaches Anklicken der Miniabbildung kann der Benutzer das Video abspielen oder das geschossene Bild ansehen.

16.2. Video

Von hier aus können Sie Videos aufrufen, die im internen Speicher oder auf der externen Speicherkarte vorhanden sind. Wählen Sie den gewünschten Film aus, um diesen abzuspielen.



HINWEIS!

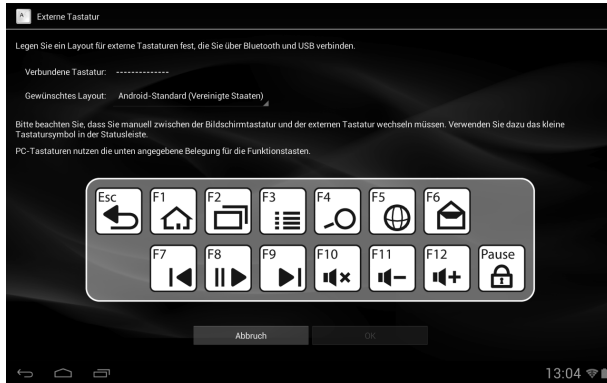
Wenn Sie auf dem Tablet-PC gespeicherte Videos am Fernseher abspielen, können Sie die Lautstärke nur am Fernseher regeln.

16.3. Musik

Mit dieser Applikation können Musikalben visualisiert und abgespielt werden. Die Multimedia-Inhalte sind in Künstler, Alben, Stücke, Playlisten unterteilt.

17. Externe Tastatur

Wenn Sie Ihren Tablet-PC zum Schreiben längerer E-Mails oder Texte verwenden, kann die Verwendung einer externen Tastatur hilfreich sein. Sie können Tastaturen über USB (mit dem USB-Hostadapter) oder Bluetooth (siehe „12.5. Bluetooth“ auf Seite 26) verbinden. Nach dem ersten Verbinden einer unbekanntenen Tastatur wird diese nur eine US-amerikanisches Layout bieten, d.h. einige Tasten sind ungewohnt belegt. Sie können mit Hilfe der App **Externe Tastatur** eine andere Belegung für solche externen Tastaturen festlegen.



► Folgen Sie den Anweisungen der App.



HINWEIS!

Wenn Sie eine PC-Tastatur mit Funktionstasten (F1 bis F12) verwenden, sind die Funktionstasten mit speziellen Android™ Funktionen belegt. Die Belegung wird in der App angezeigt.

18. Häufig gestellte Fragen

Wie schalte ich den Tablet-PC aus, wenn das System blockiert ist?

- ▶ Drücken Sie den Ein-/Ausschalter für ca. 10 Sekunden. Das Gerät schaltet sich aus und kann dann wieder neu gestartet werden (s. Seite 17). Alternativ können Sie mit einem spitzen Gegenstand den Reset-Schalter betätigen. Das Gerät wird zurückgesetzt und kann dann wieder neu gestartet werden.

Wie kann ich den Tablet-PC auf die Werkseinstellung zurückstellen?

- ▶ Tippen Sie auf **Einstellungen > Sichern und Zurücksetzen > Auf Werkszustand zurück** im Hauptmenü, um das System in den Werkszustand zurückzustellen.

Achtung: Hierbei werden Ihre gespeicherten Daten gelöscht!

Wie kann ich die Lebensdauer des Akkus verlängern?

- ▶ Reduzieren Sie die Helligkeit des Displays auf ein angemessenes Helligkeitsniveau.
- ▶ Schalten Sie WLAN und Bluetooth ab.
- ▶ Reduzieren Sie den Wert **Ruhezustand** des Displays.

Was mache ich, wenn das Bild/Foto nicht klar ist?

- ▶ Stellen Sie sicher, dass die Schutzfolie abgezogen ist.
- ▶ Prüfen Sie, ob das Objektiv sauber ist (nachdem ein Foto geschossen wurde oder ein Video gespeichert wurde) und reinigen Sie es ggf. mit einem weichen, fusselfreien Tuch.

Was kann ich tun, wenn eine microSD-Karte nicht eingelesen wird?

- ▶ Stecken Sie die microSD-Karte erneut in den vorgesehen Kartensteckplatz und starten Sie den Tablet-PC.

Warum sind Bluetooth und WiFi ausgeschaltet?

- ▶ Prüfen Sie, ob der **Flugmodus** aktiv ist. In diesem Fall können die Funktionen Bluetooth und WLAN nicht aktiviert werden. Schalten Sie den Flugmodus aus.

19. Kundendienst

19.1. Erweiterte Unterstützung

Bitte wenden Sie sich bei Problemen an den Kundendienst und wir werden versuchen, Ihnen bei der Lösung zu helfen. Bevor Sie uns jedoch anrufen, sollten Sie bitte Ihren Kaufbeleg und folgende Informationen zur Hand haben:

- Welche Mitteilung, wenn überhaupt, erscheint auf dem Bildschirm?
- Welche Schritte haben Sie bereits unternommen, um das Problem zu beheben?
- Sollten Sie schon einmal eine Kundennummer erhalten haben, teilen Sie sie uns bitte mit.

19.2. **Wartung**



ACHTUNG!

Es befinden sich keine zu wartenden oder zu reinigenden Teile innerhalb des Gehäuses.

Die Lebensdauer des Tablet-PCs können Sie durch folgende Maßnahmen verlängern. Vor der Reinigung des Tablet-PCs und den zugehörigen Zubehöerteilen gehen Sie wie folgt vor:

- ▶ Schalten Sie den Tablet-PC aus.
- ▶ Ziehen Sie vor dem Reinigen immer den Netzstecker und alle Verbindungskabel.
- ▶ Verwenden Sie keine Lösungsmittel, ätzende oder gasförmige Reinigungsmittel.

19.3. **Maßnahmen zum Schutz des Displays**

- Das Display ist der empfindlichste Bestandteil des Tablet-PCs, da es aus dünnem Glas besteht. Es könnte daher beschädigt werden, wenn es stark beansprucht wird. Zerkratzen Sie die Abdeckung des Tablet-PCs nicht, da etwaige Kratzer nicht beseitigt werden können.
- Vermeiden Sie den Kontakt zwischen dem Display und harten Gegenständen (z.B. Knöpfe, Uhrarmband).
- Legen Sie keine Gegenstände auf das Display.
- Lassen Sie keine Gegenstände auf das Display fallen.
- Gießen Sie keine Flüssigkeiten in den Tablet-PC, da er dadurch beschädigt werden könnte.
- Zerkratzen Sie das Display nicht mit den Fingernägeln oder harten Gegenständen.
- Reinigen Sie das Display nicht mit chemischen Reinigungsmitteln.
- Reinigen Sie das Display mit einem weichen, trockenen und fussselfreien Tuch.

19.4. Recycling und Entsorgung

Wenn Sie Fragen zur Entsorgung haben, wenden Sie sich bitte an Ihre Verkaufsstelle oder an unseren Service.

Gerät



Werfen Sie das Gerät am Ende seiner Lebenszeit keinesfalls in den normalen Hausmüll. Erkundigen Sie sich nach Möglichkeiten einer umweltgerechten Entsorgung.



Batterien



Verbrauchte Batterien gehören nicht in den Hausmüll! Sie müssen bei einer Sammelstelle für Altbatterien abgegeben werden.

Verpackung



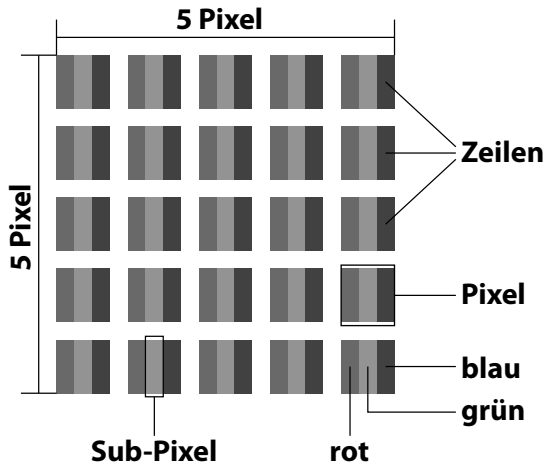
Ihr Gerät befindet sich zum Schutz vor Transportschäden in einer Verpackung. Verpackungen sind aus Materialien hergestellt, die umweltschonend entsorgt und einem fachgerechten Recycling zugeführt werden können.

20. Europäische Norm EN 9241-307 Klasse II

In der Vergangenheit gab es immer wieder verschiedenste Ansätze die Anzahl der erlaubten Pixelfehler zu definieren. Diese waren aber zumeist sehr kompliziert und von Hersteller zu Hersteller völlig unterschiedlich. MEDION folgt daher für alle TFT-Display-Produkte bei der Garantieabwicklung den strengen und transparenten Anforderungen der Norm **EN 9241-307, Klasse II**; welche im Folgenden kurz zusammengefasst sind.

Der Standard **EN 9241-307** definiert u.a. allgemein gültige Vorgaben in Bezug auf Pixelfehler. Die Pixelfehler werden in vier Fehlerklassen und drei Fehlertypen kategorisiert. Jeder einzelne Pixel setzt sich wiederum aus drei Sub-Pixeln mit je einer Grundfarbe (Rot, Grün, Blau) zusammen.

Pixelaufbau



Pixelfehler-Typen:




- Typ 1:
dauerhaft leuchtende Pixel (heller, weißer Punkt), obwohl nicht angesteuert. Ein weißer Pixel entsteht durch das Leuchten aller drei Subpixel.
- Typ 2:
nicht leuchtende Pixel (dunkler, schwarzer Punkt), obwohl angesteuert
- Typ 3:
abnormale oder defekte Subpixel der Farben Rot, Grün oder Blau (z.B. dauerhaft leuchtend mit halber Helligkeit, nicht leuchtend einer Farbe, blinkend oder flackernd, aber nicht vom Typ 1 oder 2)

Ergänzung: Cluster vom Typ3 (= Ausfall von zwei oder mehr Sub-Pixeln in einem Block von 5 x 5 Pixeln. Ein Cluster ist ein Feld von 5 x 5 Pixeln (15 x 5 Subpixeln).

EN 9241-307, Fehlerklasse II

Auflösung	Typ 1	Typ 2	Typ 3	Cluster Typ1, Typ 2	Cluster Typ 3
1024 x 768	2	2	4	0	2
1280 x 800	3	3	6	0	3
1280 x 854	3	3	6	0	3
1280 x 1024	3	3	7	0	3
1366 x 768	3	3	7	0	3
1400 x 1050	3	3	8	0	3

21. Technische Daten

Beschreibung	E10310
Abmessungen (B x H x T)	ca. 260,7 x 172 x 12,1 mm
Gewicht	ca. 594 g
Netzadapter mit Anschlusskabel	Shenzhen Bestgk Technology Co.Ltd., Modell: K-C70503000E Input: 100-240V ~ 0,75A max. / max. 50 - 60 Hz Output: 5V  3000 mA  
CPU	ARM Cortex A9 (1,6GHz) Dual-Core-Prozessor
Speicher	1GB DDR3 Arbeitsspeicher / 16 GB interner Speicher (erweiterbar durch microSD-/SDHC-/SDXC-Speicherkarten bis zu 64 GB, nicht im Lieferumfang enthalten.)
Display	25,7 cm/10,1" Touch Screen Auflösung: 1280 x 800 Pixel
Akku	6000 mAh Li-Polymer-Akku bis zu 6 Stunden Laufzeit*
Drahtloseigenschaften	WLAN: IEEE 802.11n Bluetooth 2.1
Kameras	Front-Webcam 0,3 MP / Rückseite 2,0 MP
Lautsprecher	8Ω/1W *1
Mikrofon	integriert
Betriebssystem	Android™ 4.1 (Jelly Bean)

*abhängig von den Geräte-Einstellungen und dem Nutzungsverhalten im Betrieb.

22. Glossar

Apps

(=application) Anwendungen für moderne Smartphones und Tablet-PCs, die über einen in das Betriebssystem integrierten Onlineshop bezogen und so direkt auf das Gerät installiert werden können.

Bluetooth

Als Bluetooth wird eine Funkschnittstelle bei einem Gerät bezeichnet, die dazu dient, kabellos andere Geräte anzuschließen oder aber auch kabellose Datenübertragungen zu ermöglichen.

Flugmodus

Der Flugmodus deaktiviert die Funkfunktionen, um die Vorschriften der Fluggesellschaften, Krankenhäuser und anderen Institutionen, in denen Funknetze nicht gestattet sind, einzuhalten.

Google Play

ist ein Angebot von Google™ und die zentrale Anlaufstelle unter Android™, was Apps angeht. Über die Marktplatz-App kann man nach Apps eines bestimmten Namens suchen und diese auf seinem Android™ Gerät installieren.

Download

Das „Herunterladen“ einer Datei von fernen Rechnern auf den eigenen mit Hilfe eines Übertragungsprotokolls.

E-Mail

Eine persönliche, elektronische Nachricht an einen anderen Benutzer die über das Internet verschickt wurde.

Internet

Weltweites Datennetz. Siehe auch **WWW**.

Lithium Polymer Akku

Lithium-Polymer-Akkus sind leichter und flacher als Lithium-Ionen-Akkus und gelten als eine Weiterentwicklung dieses bekannten Akkutyps. Auch sie zeigen keinen Memory-Effekt.

Mail

Siehe **E-Mail**.

microSD-Karte

Die microSD-Karte ist eine elektronische Speicherkarte für Handys und andere Kleingeräte. Durch ihre geringe Größe (1,1 x 1,5 cm) ist sie die kleinste unter den elektronischen Speicherkarten. Sie kann problemlos durch einen Adapter auf das bekannte SD-Kartenformat gebracht und an einen PC angeschlossen werden.

OS

Betriebssystem (Operating System)

OTA

Abkürzung für „Over the air“. Bezeichnet einen Upgrade-Modus, bei dem die notwendigen Dateien per WLAN direkt auf das Tablet geladen und installiert werden.

PIN

Persönliche Identifikations Nummer

Postpaid

Mobilfunkverträge mit nachträglicher Zahlungsweise (via Rechnung, Lastschriftverfahren, etc.) werden als Postpaid bezeichnet. Postpaid-Tarife besitzen in der Regel eine Mindestvertragslaufzeit, außerdem ist beim Postpaid meist eine höhere Grundgebühr enthalten, die jedoch durch Kostenairbags, günstige Minutenpreise oder Flatrate-Pakete relativiert wird. Für Gelegenheitsnutzer gibt es auch Tarife mit niedrigerer Grundgebühr, dafür aber höheren Minuten-, SMS/MMS- und Datenpreise.

Prepaid

Der Begriff Prepaid steht für „Bezahlung im Voraus“ und ist vor allem im Bereich Mobilfunk gebräuchlich. Der Kunde bezahlt somit für die Nutzung einer Mobilfunkdienstleistung bereits im Voraus. Es handelt sich um sogenanntes Guthaben, welches auf Prepaidkarten geladen wird.

PDF

Das **P**ortable **D**ocument **F**ormat ist ein Dateiformat zum Austausch von fertig formatierten Dokumenten. PDF wurde von Adobe® aus der PostScript-Sprache entwickelt und um Hyperlinks, Datenkompression und Verschlüsselung erweitert. PDF-Dateien können aus vielen Programmen heraus über die Druckfunktion erzeugt werden, ein Import oder eine Weiterverarbeitung ist aber nur mit speziellen Werkzeugen möglich (und oft auch nicht erwünscht). PDF eignet sich insbesondere für die elektronische Publikation und Verteilung bereits vorhandener Papierdokumentation.

Roaming

Roaming-Gebühren fallen immer dann an, wenn man sein Handy oder Smartphone im Ausland benutzt, da die Telefonate zumeist über die Netze dort ansässiger Telekommunikationsunternehmen abgewickelt werden. Während die Preise für Roaming insgesamt rückläufig sind, können besonders für Datenübertragungen (z. B. durch Online-Nutzung des Smartphones im Ausland) hohe Kosten entstehen.

USB

Universeller serieller Bus

Wi-Fi

Geräte, die mit Wi-Fi ausgestattet sind, können auf WLAN zugreifen. Das bedeutet, sie unterstützen Internetzugang innerhalb eines drahtlosen Netzwerks ohne dass zusätzliche Gebühren anfallen.

WLAN

WLAN steht für „Wireless Local Area Network“ und beschreibt ein zuvor konfigurierbares Funknetz in einem lokal abgegrenzten Bereich.

Voice over IP (VoIP)

Mit dem Kürzel VoIP wird der Begriff Voice over IP abgekürzt, womit eine Technik zur Sprachübertragung bzw. Telefonie über Datennetze wie dem Internet oder auch einem lokalen Intranet gemeint ist.

Software

Die Informationen und Programme, die von der Hardware bearbeitet oder ausgeführt werden können.

Touchscreen

Touchscreens sind spezielle Bildschirme, die auf Befehlseingaben mit dem Finger oder einem Stylus (Stift) reagieren. Richtig durchgesetzt haben sich Touchscreens erst, als die Popularität von Smartphones immer größer wurde, obwohl es die Technik bereits lange vorher gab. Konnten frühere Touchscreens immer nur einen Druckpunkt erkennen, sind Befehlseingaben mit mehreren Fingern heute zumeist standardmäßig integriert (Multitouch-Befehle).

Widget

Bei Widgets handelt es sich um eine Art App, die allerdings keine eigenen Funktionen mitbringen, dafür aber z. B. erleichterten Zugriff auf die Funktionen von Apps ermöglichen. Auch aktuelle, sich selbst aktualisierende Informationen können über Widgets transportiert werden. Platziert werden Widgets auf einem der bis zu fünf Android™ Homescreens.

WWW

Im **World Wide Web** sind HTML-Dokumente durch **URLs** miteinander verknüpft. Das WWW bietet Text, Bild-, Ton- und andere Informationen. Das WWW ist mit Abstand der beliebteste Service im Internet geworden. Viele Leute setzen daher das Web mit dem Internet gleich.

23. Index

A	
Akkubetrieb.....	17
Anschluss an einen PC.....	26
Ansichten	9
AnsichtenFront.....	9
Lieferumfang.....	8
Linke Seite.....	11
Vorderseite.....	9
Aufladen des Akkus.....	17
Ausschalten des Tablet-PCs	17
B	
Bedienung	19
Beschreibung des Startbildschirms.....	14
Betriebssicherheit	
Stromversorgung	7
Umgebungstemperatur.....	6
Verkabelung	7
Bluetooth.....	26
Bluetooth aktivieren.....	26
Browser	29
D	
Display-Sperre Einstellungen.....	19
E	
Ein- / Ausschalter.....	17
Einschalten des Tablet-PCs	17
Einstellungen vornehmen / überprüfen.....	20
Energiesparmodus.....	18
Entsorgung.....	34
Erste Inbetriebnahme	13
Erste Schritte	
Google Konto einrichten	13
Externe Speichermedien	27
Externe Tastatur	31
F	
FAQ - Häufig gestellte Fragen.....	32
Flugmodus.....	24
G	
Glossar.....	38
Google Konto einrichten.....	13
H	
Hinweise zur Konformität.....	35
I	
Internet	
HauptEinstellungen.....	24
ISO 13406-2	35
K	
Kundendienst	32
L	
Lieferumfang.....	8
LIFETAB Media	29
Linke Seite.....	11
M	
Marktfremde Anwendungen	22
N	
Netzadapter.....	7, 16
Netzbetrieb.....	16
P	
PDF-Dateien	39
R	
Recycling	34
Reparatur.....	33
Rückseite	10
S	
Sicherheitshinweise	
Bestimmungsgemäßer Gebrauch	4
Massnahmen zum Schutz des Dis- plays.....	6
Netzadapter.....	7
Umgebungsbedingungen	6
Verkabelung	7
Software-Updates	22
Stand-by-Modus	18
Startbildschirm anpassen.....	19
Stromversorgung	7, 16
Stromzufuhr	
Netzbetrieb.....	16
T	
Technische Daten.....	37

AC/DC Adapter8

U

Umgebungstemperatur6

Unterstützung 32

USB Sticks anschliessen..... 28

V

Verbindung zum Internet..... 23, 24

Verkabelung.....7

Vorderseite.....9

W

Wartung 33

Widgets 23

WLAN 25

WLAN aktivieren 25

Z

Zustandssymbole 16

MEDION®

MTC - Medion Technologie Center
Freiherr-vom-Stein-Straße 131
45473 Mülheim / Ruhr
Deutschland

Hotline: 01805 - 225 254
Fax: 01805 - 654 654

(0,14 Euro/Minute aus dem dt. Festnetz,
Mobilfunk max. 0,42 Euro/Min)

Bitte benutzen Sie das Kontaktformular unter
www.medionservice.de

www.medion.de

MSN 4004 4704