



Tutorial

Samsung Galaxy Tab A mit S Pen

Samsung Galaxy Tab A SM-T555 (Android 5.0.2 und folgende)

Inhalt

Tutorial	1
Samsung Galaxy Tab A SM-T555 (Android 5.0.2 und folgende).....	2
1. Allgemeines	3
1.1 Abgrenzung	3
1.2 Datenschutz	3
2. Support.....	3
2.1 Technischer Support	3
2.2 Fachlicher Support	3
3. Tablet einrichten	4
3.1 Laden des Geräts	4
3.2 Aufbau des Geräts	5
3.3 Gerät einschalten	7
3.4 Erste Schritte	7
3.5 Navigation Home-Bildschirm	9
3.6 Verbindung mit Internet	10
3.7 Sicherheitseinstellungen	10
3.8 Benutzerinformationen	10
3.9 Bildschirm-Timeout	11
3.10 Handbuch Samsung Galaxy Tab A	11
3.11 Apps	11
3.12 Deinstallation von Apps	12
4. MyCYP – App wird nur für den üK-KN verwendet.....	12
4.1 Installation / Aktualisierung	12
4.2 Anmelden und Navigation	12
5. eBook	13
5.1 Installation von edubase	13
6. Tastaturen.....	13
6.1 Samsung Tastatur - Texterkennung	13
6.2 Bluetooth Tastatur	14

1. Allgemeines

Dieses Tutorial soll Ihnen als Unterstützung beim Einrichten und im Umgang mit dem Tablet dienen.

Im Tutorial finden Sie auch Video-Tutorials. Diese sind mit folgendem Symbol gekennzeichnet:



Die Video-Tutorials wurden von Lernenden erstellt und sollen Sie beim Installations- und Problemlösungsprozess unterstützen.

Bitte beachten Sie, dass diese Videos oft auf älteren Tablets basieren und es somit zu gewissen Abweichungen kommen kann. Dennoch vermitteln diese Videos ein grundlegendes Verständnis zur Bedienung des Tablets und der Apps.

1.1 Abgrenzung

Die unten aufgeführten Anweisungen sind auf das Tablet Samsung Galaxy Tab A mit S Pen ausgerichtet. Sie sind für andere Modelle nur bedingt hilfreich.

1.2 Datenschutz

Sie sind verpflichtet, die Richtlinien zum Datenschutz Ihres Betriebs einzuhalten.

Verboten ist insbesondere auf widerrechtliche, urheberrechtsverletzende, rassistische, beleidigende, pornografische oder herabwürdigende Inhalte zuzugreifen oder solche Inhalte zu verbreiten.

2. Support

2.1 Technischer Support

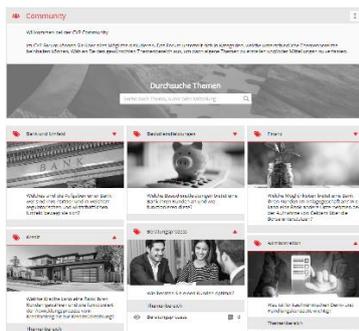
Wenn Sie Fragen zum Tablet haben oder ein technischer Defekt aufgetreten ist, haben Sie zwei Möglichkeiten sich Hilfe zu holen:

- 1) Schreiben Sie eine Mail an info@cyp.ch
- 2) Rufen Sie uns unter 043 222 53 53 an

Bei Defekten, die unter die Gerätegarantie fallen, entstehen keine Kosten. Bei allen anderen Defekten oder dem Verlust des Tablets wird ein Ersatzgerät gestellt. Kontaktieren Sie in sämtlichen Fällen immer CYP.

2.2 Fachlicher Support

Wenn Sie Fragen zu fachlichen Themen haben, können Sie diese in der CYPnet-Community stellen. Die Community wird zwei Mal pro Woche (montags und donnerstags) von unseren Ausbildern betreut und Ihre Fragen beantwortet. Die Zugangsdaten für das CYPnet erhalten Sie von Ihrer Bank.



3. Tablet einrichten

In diesem Kapitel sind die ersten Schritte zum Einrichten des Tablets Samsung Galaxy Tab A mit S Pen beschrieben. Die unten aufgeführten Anweisungen sind auf Ihr Tablet ausgerichtet.

Tipp: Weitere technische Daten zum Tablet Samsung Galaxy Tab A mit S Pen, wie zum Beispiel Betriebszeiten, Betriebssystem, Messaging, Datenübertragung etc. finden Sie [direkt hier](#).

3.1 Laden des Geräts

Vor der erstmaligen Verwendung des Geräts muss der Akku vollständig geladen werden. Lade Sie den Akku nur mit dem mitgelieferten Ladegerät. Das Gerät kann sich während des Aufladens erwärmen. Das ist normal und hat keine Auswirkung auf die Lebensdauer des Geräts oder seine Leistungsfähigkeit. Das vollständige Aufladen des Akkus dauert ca. 5 Stunden.

Der Tablet Akku hält sowohl bei Video-Wiedergabe als auch bei Nutzung des Internets rund 15 Stunden an. Bei normaler Benutzung und mit vollem Akku, wie beispielsweise an einem Präsenzkurstag, funktioniert dieser den ganzen Tag. Wir empfehlen, an einem Präsenzkurstag das Tablet über die Mittagspause an die Stromdose anzuschliessen.

Hinweis: Der Akku kann nicht über eine USB Schnittstelle geladen werden.

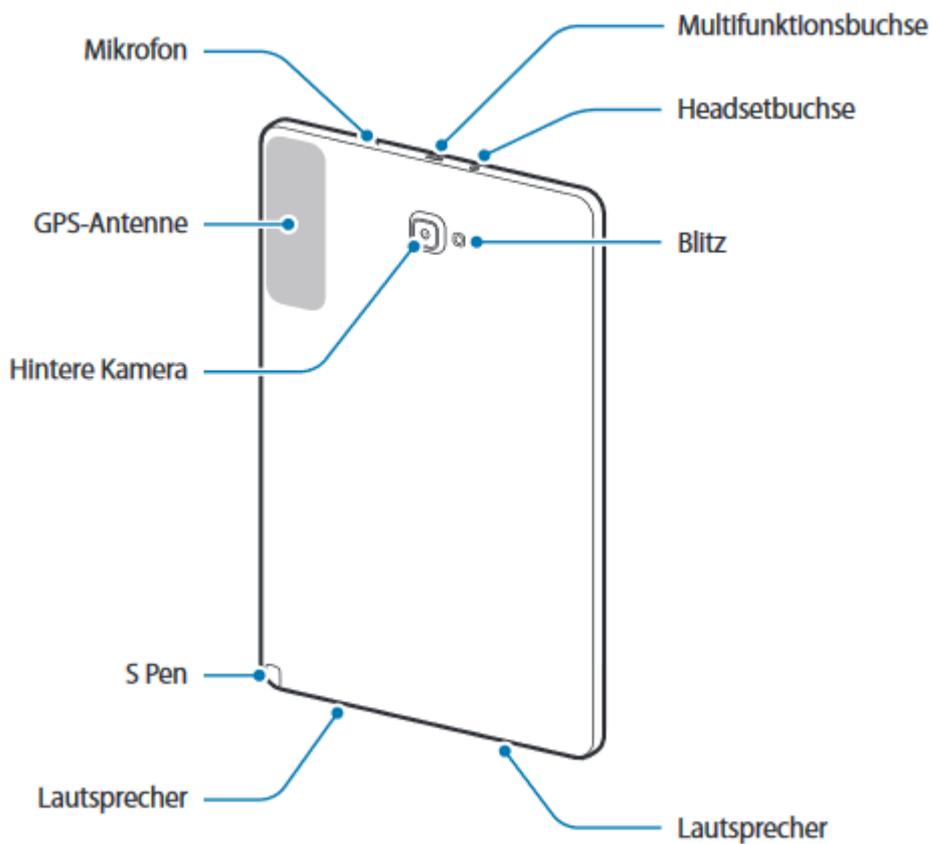
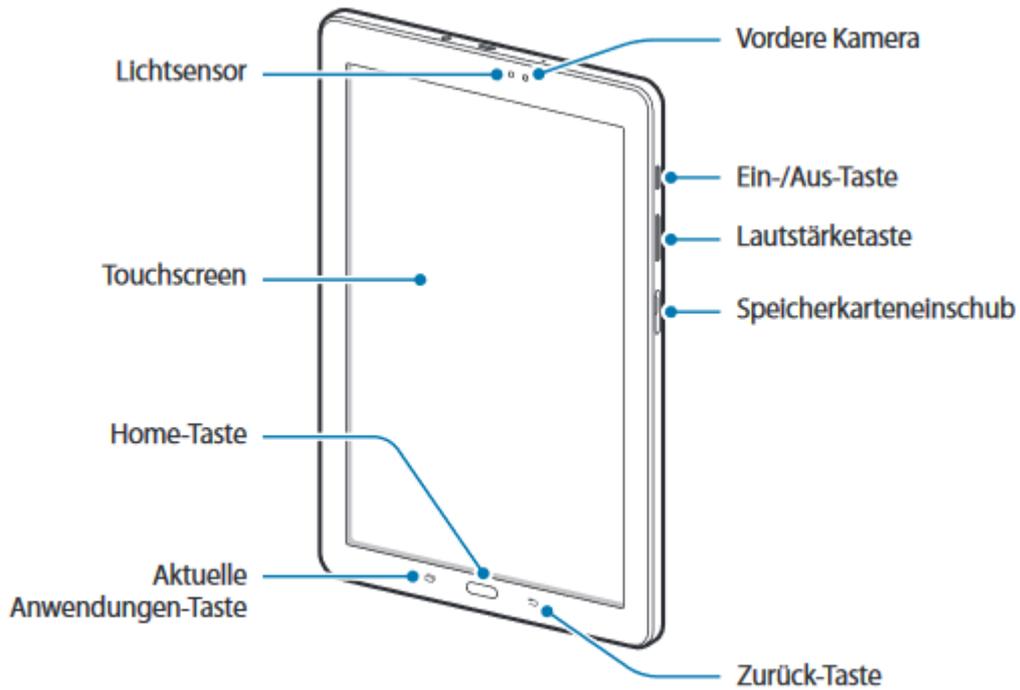
Akku Spartipps:

- Sobald das Gerät nicht verwendet wird, können Sie durch das Drücken der Ein-/Aus-Taste in den Stand-by-Modus wechseln (siehe Abbildung Ziffer 12)
- Die nicht verwendeten Anwendungen über den Task-Manager schliessen
- Deaktiviere Sie die automatische Synchronisierung von Anwendungen
- Verkürzen Sie die Zeit der Hintergrundbeleuchtung
- Reduzieren Sie die Helligkeit des Displays

Um das Gerät auszuschalten, müssen Sie zwei Sekunden lang die Ein-/Aus-Taste (siehe nächste Abbildung und Kapitel 3.4) drücken. Danach wird ein Fenster aktiv. Hier die Funktion „Ausschalten“ wählen.

Bei Wiederinbetriebnahme des Tablets wird der PIN verlangt. Die Anleitung für eine PIN-Änderung finden Sie unter Kapitel 3.9.

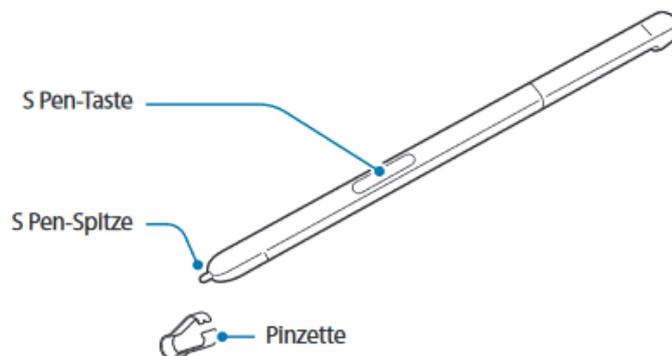
3.2 Aufbau des Geräts



Tasten

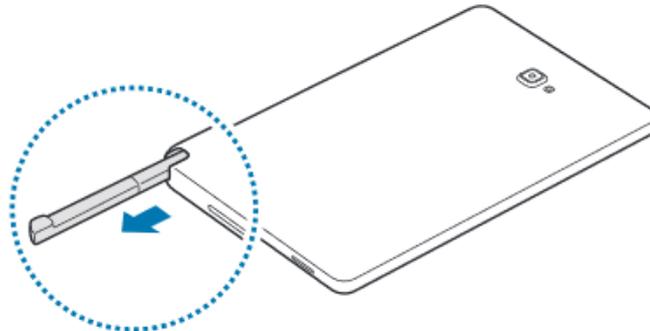
Taste	Funktion
 Ein/Aus	<ul style="list-style-type: none"> • Gedrückt halten, um das Gerät ein- oder auszuschalten. • Zum Einschalten oder Sperren des Bildschirms drücken.
 Aktuelle Anwendungen	<ul style="list-style-type: none"> • Antippen, um eine Liste der aktuellen Anwendungen zu öffnen. • Berühren und halten, um die geteilte Bildschirmansicht zu öffnen.
 Home	<ul style="list-style-type: none"> • Drücken, um den Bildschirm einzuschalten, wenn er gesperrt ist. • Drücken, um zum Startbildschirm zurückzukehren. • Gedrückt halten, um Google zu starten.
 Zurück	<ul style="list-style-type: none"> • Antippen, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.
 Lautstärke	<ul style="list-style-type: none"> • Drücken, um die Gerätelautstärke einzustellen.

S Pen



Bezeichnung	Funktionen
S Pen-Spitze	<ul style="list-style-type: none"> • S Pen zum Schreiben, Zeichnen oder Ausführen von Touchscreen-Aktionen auf dem Bildschirm verwenden. • Bewegen Sie den S Pen über Elemente auf dem Bildschirm, um zusätzliche S Pen-Funktionen, wie zum Beispiel S Pen-Taste und die Funktion Air View, anzuzeigen.
S Pen-Taste	<ul style="list-style-type: none"> • Bewegen Sie den S Pen über den Bildschirm und drücken Sie die S Pen-Taste, um die Funktionen der S Pen-Befehle anzuzeigen. • Zur Auswahl von Elementen S Pen-Taste gedrückt halten und den S Pen über die Elemente ziehen.
Pinzette	<ul style="list-style-type: none"> • Zum Auswechseln der S Pen-Spitze die Spitze mit der Pinzette entfernen.

S Pen entnehmen

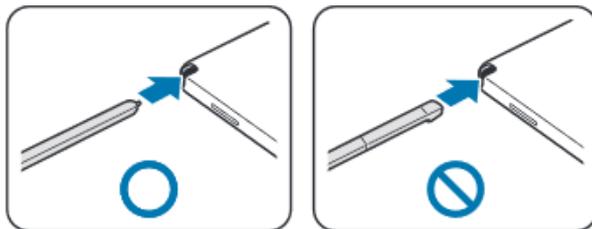


Wenn Sie den S Pen aus dem Fach entnehmen, startet das Gerät S Pen-Befehle oder zeigt die Funktionen der S Pen-Befehle an, je nach Einstellung der Optionen für das Entnehmen des S Pens.

Um die Einstellung zu ändern, öffnen Sie den Anwendungsbildschirm und tippen Sie auf **Einstellungen** → **S Pen** → **Entnahmeoptionen**.



Wenn Sie den S Pen in die Halterung einsetzen, setzen Sie zuerst die Spitze des S Pen ein. Anderenfalls könnte der S Pen steckenbleiben. Das gewaltsame Herausziehen des S Pen aus der Halterung könnte zur Beschädigung des S Pen und Ihres Gerätes führen.



3.3 Gerät einschalten

Ein-/Ausschalt-Taste einige Sekunden lang gedrückt halten.

3.4 Erste Schritte

Nach dem Einschalten des Gerätes gelangen Sie zum Willkommensbildschirm. Sie sehen die Sprachwahl. Wählen Sie die Sprachwahl Deutsch (Schweiz). Danach drücken Sie auf den Pfeil (unten).

Stellen Sie die Verbindung mit einem WLAN-Netz her, sonst kann die Installation nicht abgeschlossen werden.



Sie müssen **zwingend über ein Gmail Account bzw. ein Google Konto verfügen.**

Falls Sie bereits über ein Gmail Account bzw. ein Google-Konto verfügen, dann melde Sie sich an (Gmail Account und Passwort eingeben). Die weiteren Schritte sind selbsterklärend.

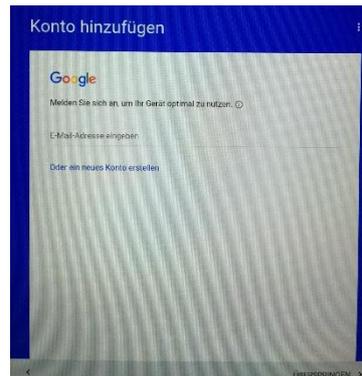
Der Button „Überspringen“ ist keine Option, da Sie ein Google-Konto für den Download von Apps etc. benötigen.

Haben Sie kein Google-Konto? Dann richten Sie sich eines ein. Wählen Sie dabei „Oder ein neues Konto erstellen“ aus.

Erfassen Sie eine neue E-Mail Adresse und ein Passwort (mindestens 8 Zeichen) und bestätigen Sie mit „Weiter“.

Die Frage nach den Zahlungsbedingungen können Sie mit „später erinnern“ übersteuern. Bei CYP werden Sie nur Apps verwenden, die kostenlos sind.

Ihr Tablet erkennt die Zeitzone und das Datum automatisch, falls das Gerät eine Verbindung mit dem Internet hat (über WLAN). Ansonsten müssen Datum und Uhrzeit manuell eingestellt werden: Zeitzone Amsterdam.



Beim Menüpunkt Google-Dienste empfiehlt es sich, bis auf den ersten Punkt „Sichern Sie die Apps, App-Daten,...“ alle anderen zu deaktivieren.

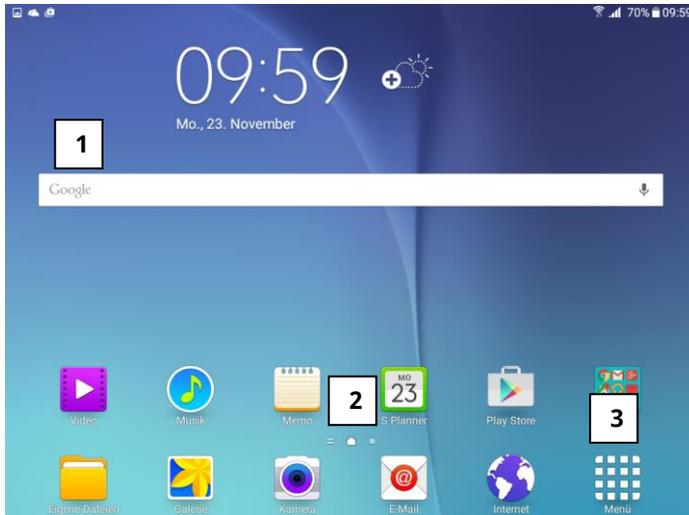
Die Fragen nach einem Samsung Account können Sie überspringen, die Einrichtung ist fakultativ, Sie brauchen diese Möglichkeit für CYP nicht. Das Gleiche gilt auch für die Frage nach Dropbox bzw. Amazon.

Hinweis – bestehendes Gmail Account für Smartphone

Nach der Eingabe des Gmail-Accounts versucht sich das Tablet mit dem bestehenden Account zu synchronisieren. Dies bedeutet, dass **alle** Apps, die auf dem Smartphone installiert sind, auch für das Tablet heruntergeladen werden (synchronisiert). Die Synchronisation dauert sehr lange. Wir empfehlen Ihnen hier deshalb das Gerät neu zu installieren und nicht „Wiederherstellen“ anzuwählen.

3.5 Navigation Home-Bildschirm

Über den Home-Bildschirm können Sie auf Anwendungen zugreifen und den Status des Geräts erkennen. Im Home-Bildschirm stehen mehrere Anzeigeflächen zur Verfügung.



Nr.	Funktion
1	Google Suche
2	Kennzeichnung der entsprechenden Benutzeroberfläche
3	Anwendungsübersicht

Um einen Screenshot zu erstellen, kann eine Wischbewegung von rechts nach links verwendet werden.

Weitere Funktionen der Buttons für die Steuerung finden Sie unter Punkt 3.2.

Um den Home-Bildschirm individuell zu gestalten, können Sie unter Menü sämtliche geladenen Anwendungen anschauen.

Halten Sie die gewählte Anwendung mit dem Zeigefinger ein paar Sekunden gedrückt und ziehen Sie die Anwendung auf den Home Bildschirm.



[Erklärung Homescreen](#)

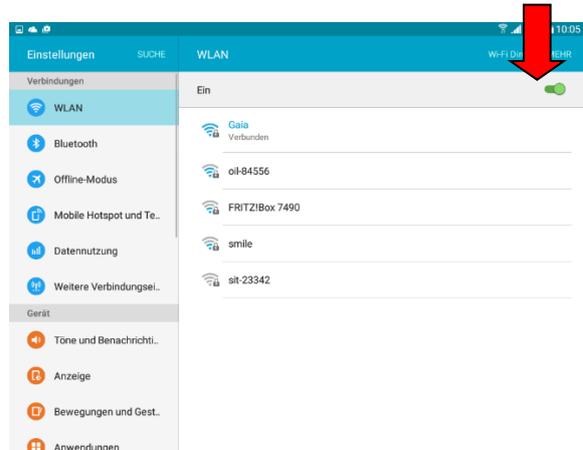
3.6 Verbindung mit Internet

„Einstellungen“ antippen und im Menü Einstellungen schieben Sie WLAN auf „An“.

Ihr privates WLAN wird vom Tablet erkannt. Wählen Sie Ihr WLAN aus und geben Sie, falls notwendig, Ihr Netzwerkpasswort ein.

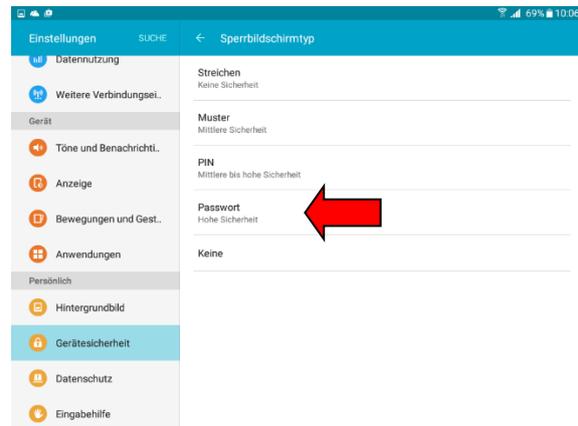
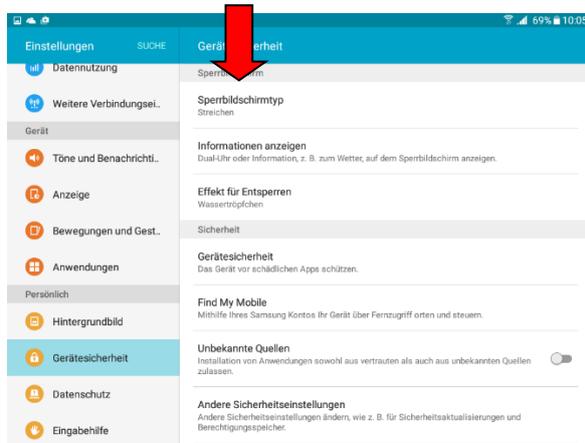
Automatisch wird als Standard-Icon beim Starten die Internet-Standardapp auf dem Home-Bildschirm installiert. Zusätzlich können weitere Internet-Zugänge wie Firefox etc. über Play Store (siehe 4.2) geladen werden.

Bitte beachten Sie, dass Sie für CYP-Anwendungen die Internet-Standardapp benutzen.



3.7 Sicherheitseinstellungen

Unter Einstellungen/Gerätesicherheit/ Sperrbildschirmtyp festlegen und dann „Passwort“ muss ein mindestens 6-stelliges alphanumerisches Passwort eingegeben werden.

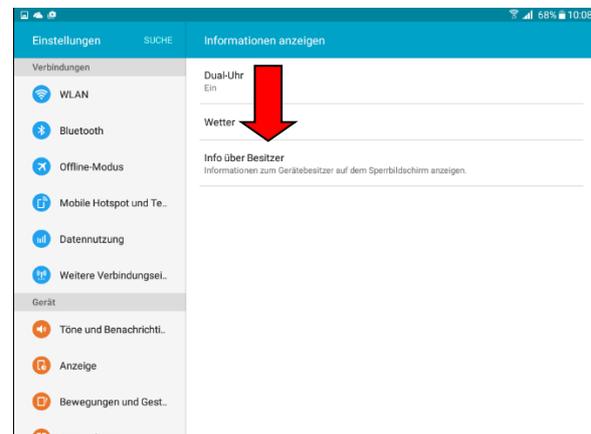


3.8 Benutzerinformationen

Unter Einstellungen/Gerätesicherheit/Info- und App-Shortcut/Info über Besitzer tragen Sie den eigenen Name ein. So ist er auf dem Sperrbildschirm ersichtlich und das Tablet kann zugeordnet werden.

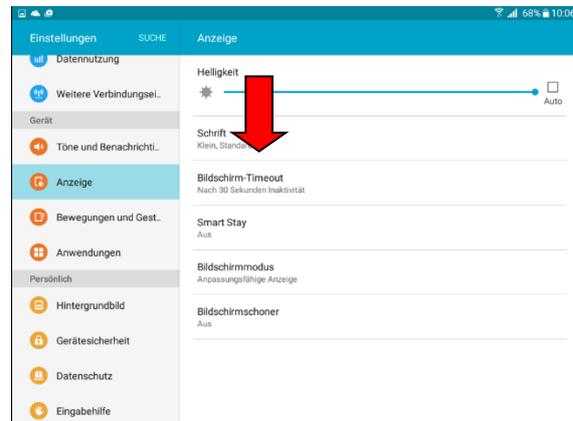
Diese Information ist dann auch auf dem Startbildschirm beim Einschalten ersichtlich.

Tipp: Erfassen Sie nebst Name/Vorname auch eine Telefonnummer. So hat der Finder die Möglichkeit, sich bei Ihnen zu melden.



3.9 Bildschirm-Timeout

Als Standard ist ein Bildschirmtimeout von 30 Sekunden eingestellt. Sie können dieses unter Einstellungen/Gerät/Anzeige/Bildschirm-Timeout ändern. Maximal sind 30 Minuten möglich. Empfohlen werden 10 Minuten.



3.10 Handbuch Samsung Galaxy Tab A

Das offizielle Samsung Handbuch finden Sie auf der Startseite des CYPnet unter Dokumente oder [direkt hier](#).

3.11 Apps

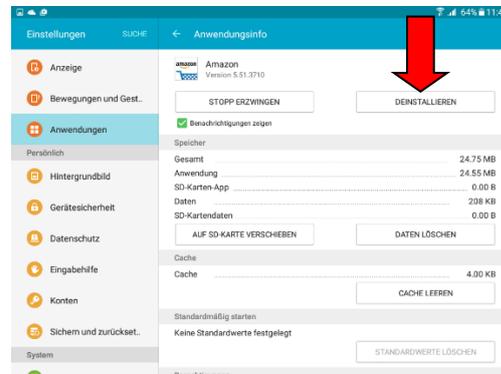
CYP arbeitet mit kostenlos verfügbaren Apps aus dem Google Play Store. In diesem Kapitel sind die Apps aufgeführt, die für den Unterrichtsalltag benötigt werden und zwingend installiert werden müssen.

Apps via  Video	
Name	Beschreibung
	Notizen machen und Dokumente oder Fotos anhängen. Notizen werden auf allen Geräten (PC, Laptop, Mobiltelefon) synchronisiert, auf denen das Notiztool installiert ist.
	Standard Applikation für das Arbeiten mit PDF-Dokumenten.
	Direkt mit Fingern oder Stift auf den Bildschirm schreiben. Sie können Notizen kategorisieren und in Büchern zusammenfügen.
	Mit dieser kostenlosen App können Office-Files bearbeitet und gespeichert werden. Bietet mehr Möglichkeiten als die vorinstallierte Anwendung Polaris Office.
	Mit dieser App haben Sie Zugriff auf ihre Lehrmittel. Mehr Infos dazu finden sie unter Kapitel 5.

Pflegen Sie die Apps und downloaden Sie die Updates. Denken Sie daran, das Tablet dient Ihnen als Arbeitsinstrument.

3.12 Deinstallation von Apps

Um Apps vom Tablet zu entfernen, müssen Sie in den Einstellungen/Gerät/Anwendungen/Anwendungsmanager die gewünschte App auswählen und dann mit dem Button „Deinstallieren“ löschen.



4. MyCYP – App wird nur für den üK-KN verwendet

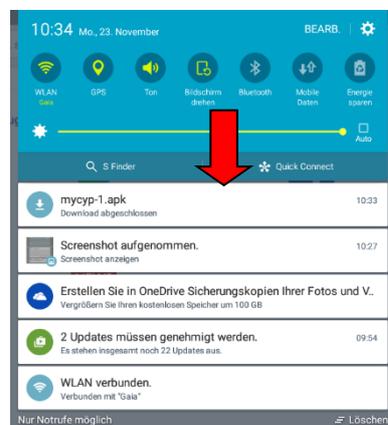
„MyCYP“ ist eine Mobile-Applikation für das Absolvieren Ihrer Prüfungen auf dem Tablet. Aus diesem Grund wird die App gebraucht und vor dem entsprechenden Modul installiert.

4.1 Installation / Aktualisierung

Die App MyCYP können Sie über Eingabe der folgenden Adresse in die Internet-App herunterladen:

<https://www.cypnet.ch/api/GetMyCYP/mycyp.apk>

Oben rechts sehen Sie ein Pfeilsymbol, das anzeigt, dass der Download erfolgt. Öffnen Sie danach den Download, indem Sie auf dem Bildschirm von oben nach unten streichend das Cockpit öffnen.



Für die Installation werden Sie aufgefordert, „Unbekannte Quellen“ zu akzeptieren. Klicken Sie auf „Einstellungen“. Schalten Sie den Schalter unter „Unbekannte Quellen“ auf aktiv. Alle weiteren Schritte können sie akzeptieren/zulassen. Sollte eine Meldung bezüglich Ungültigkeit der App kommen, klicken Sie auf den Button „Aktualisierung“. Danach wird die App MyCYP heruntergeladen.

In der Kopfzeile den Download-Indikator (siehe Bild oben) von oben nach unten streichen, dann erscheint das File mycyp.apk, welches angewählt werden muss. Danach den Button „Installieren“ drücken.

4.2 Anmelden und Navigation

Melden Sie sich mit Ihrem Benutzernamen und Passwort an. Überprüfen sie die Angaben in Ihrem Profil. Die Anmeldeinformationen sind dieselben wie in CYPnet. Sollten Sie diese ändern wollen, kann dies in CYPnet unter Stammdaten/Mein Profil gemacht werden.

5. eBook

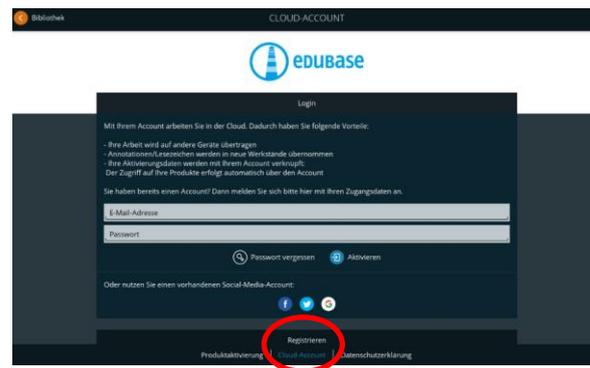
Das Lehrmittel BankingToday.ch steht Ihnen als eBook in den Modulen zur Verfügung. Zugriff auf Ihre eBooks erhalten Sie über die App edubase.

Alle Inhalte sind jederzeit auf Ihrem Tablet, Computer oder Smartphone synchronisiert verfügbar.



5.1 Installation von edubase

Öffnen Sie die neue App via Login (oben links). Somit erhalten Sie den Zugang zum Lehrmittel Banking Today. Geben Sie Ihren persönlichen Lizenzschlüssel ein, welchen Sie von CYP erhalten haben und registrieren Sie sich via Cloud-Account mit der eigenen Gmail-Adresse.

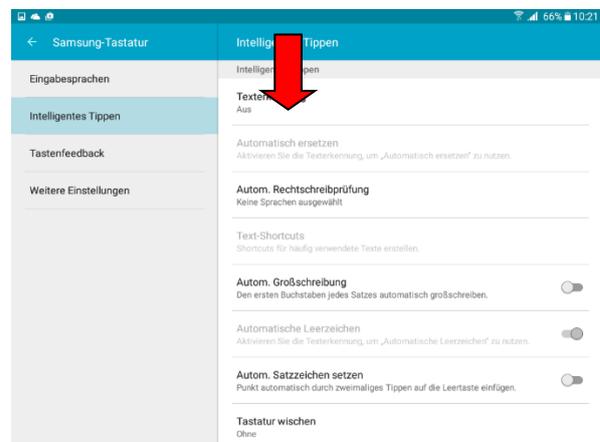
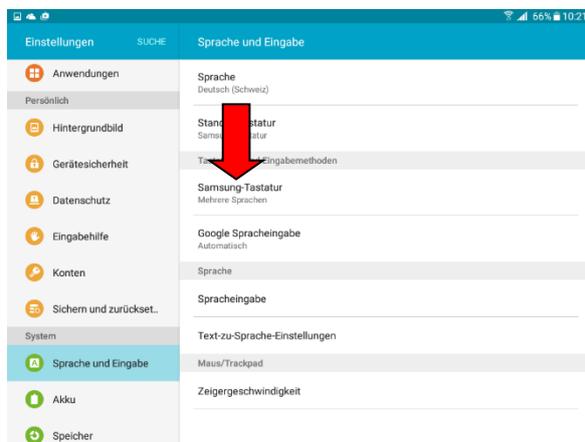


Im eBook „Screen Documentation“ erhalten Sie alle wichtigen Informationen zu den Funktionen des eBooks. Weiterführende Informationen finden Sie auch unter: <http://www.edubase.ch/schueler-lernende/zugang-login/>

6. Tastaturen

6.1 Samsung Tastatur - Texterkennung

Unter Einstellungen/Sprache und Eingabe/Samsung Tastatur können Sie im Menü „Intelligentes Tippen“ durch Antippen des Feldes Texterkennung diese aktivieren oder deaktivieren.



6.2 Bluetooth Tastatur

Aufladen

Sobald der Akkustand niedrig ist, leuchtet die Ladestatus-LED auf und es ist Zeit, den Tastatur-Akku aufzuladen.

Schritt 1: Schließen Sie das USB-Ladekabel mit dem Micro-USB Stecker an die Tastatur an. Schritt 2: Schließen Sie das USB-Ladekabel mit dem USB A-Stecker an ein Netzteil oder den USB-Eingang des Computers an. Während des Ladevorganges leuchtet die Ladekontroll-LED auf.

Wichtiger Hinweis:

Stellen Sie sicher, dass Ihr Tablet so konfiguriert ist, dass es über eine Tastatur bedient werden kann. Tablet PCs sind lernfähig. Haben Sie Ihr Tablet bis dato stets über den Display bedient, speichert Ihr Tablet dieses automatisch ab. Wenn sich zwischen dem Tablet und der Tastatur keine Bluetooth-Verbindung aufbauen lässt, suchen Sie die Grundeinstellung Ihres Tablets auf, um die Bedienungsweise vom Display auf Tastatur umzustellen.

Koppelung:

Schritt 1: Schalten Sie die Tastatur mit Hilfe des ON-/OFF-Schalters an der Seite, links vom Connect-Button, ein. Die Power-LED leuchtet auf.

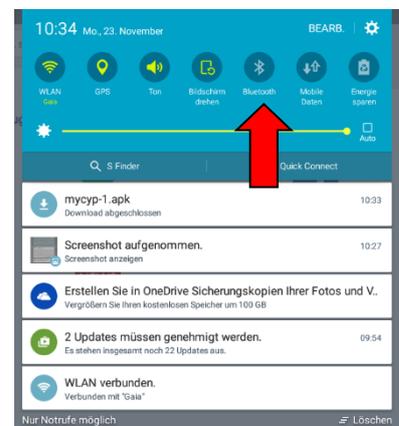
Schritt 2: Drücken Sie den Connect-Button links neben den Status-LEDs. Die Bluetooth-Kontrollleuchte signalisiert durch Blinken Verbindungsbereitschaft. Die Tastatur ist nun bereit zur Verbindung mit Ihrem Tablet oder Smartphone.

Schritt 3: Schalten Sie Ihr Tablet ein und entsperren Sie es. Öffnen Sie die Einstellungen, indem Sie über das App-Menü „Einstellungen“ wählen.

Schritt 4: Wählen Sie den Unterpunkt „Bluetooth“ aus. Falls es ausgeschaltet ist, aktivieren Sie es. Bei aktivem Bluetooth erscheint in der daneben sichtbaren Liste die Tastatur mit dem Namen „LEICKE“. Wählen Sie dieses Gerät aus.

Schritt 5: Ihr Tablet zeigt nun einen Code zur Verbindung an. Dieser muss auf der Tastatur eingegeben und mit der Return-Taste bestätigt werden. Damit wird die Verbindung sicher verschlüsselt.

Schritt 6: Sie haben die LEICKE-Tastatur erfolgreich mit Ihrem Tablet verbunden. Die Verbindungsdaten bleiben auch bei ausgeschalteter Tastatur erhalten. Sie können nun Touchpad und Tastatur mit Ihrem Tablet oder Smartphone nutzen.



Video [Bluetooth-Tastatur](#)

Problemlösungen:

Die Tastatur hat keine Verbindung. Prüfen Sie, ob die Tastatur eingeschaltet ist. Stellen Sie sicher, dass die Distanz zum Tablet nicht zu gross ist. Prüfen Sie, ob der Akku geladen und ob das Tablet angeschaltet ist. Stellen Sie sicher, dass die Tastatur auf die Verbindung mit dem Tablet eingestellt (paired) ist.