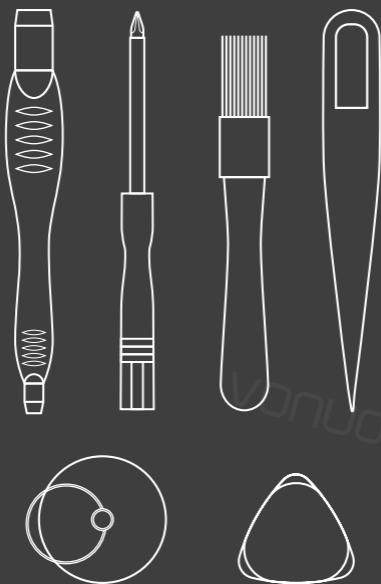


VONUO



Anleitung

zum Batterietausch bei der iPhone 7 Serie

Unser Qualitätsversprechen:

VONUO Premium Lithium-Polymer-Batterien bieten eine hervorragende Dauerleistung für Mobiltelefone. Das Multi-Protection-System und die einzigartige Memory-Metall-Sicherung sorgen für Sicherheit und Langlebigkeit. Jede Batterie ist werkseitig nach der VONUO CQCG 6.3 (Certified Quality Control Guidelines) getestet. Präzise Größen für perfekte Passform, effiziente intelligente Management-Chips und hochdichte Polymerkerne erfüllen die höchsten Ansprüche der Benutzer. Entworfen in Deutschland

Wichtig:

Bitte lesen Sie das Handbuch Ihres Telefons, bevor Sie den Ersatzakku installieren und verwenden. Zerlegen, schneiden, durchstechen oder quetschen Sie die Batterie nicht. Halten Sie die Batterie von Feuer, Hitze, Wasser, Öl und korrosiven Chemikalien fern. Befolgen Sie bei der Entsorgung die geltenden Vorschriften.

Warnung:

Beim Öffnen Ihres iPhones erlischt möglicherweise die von Apple® gewährte Produktgarantie.

Verpackungsinhalt:

- 1 x Lithium Polymer Akku
- 1 x Batterie Klebestreifen
- 1 x Werkzeugset bestehend aus:
 - 1 x Plastik Spudger
 - 1 x Kunststoff-Pinzette
 - 1 x Dreipunkt-Schraubendreher
 - 1 x Kreuzschlitzschraubendreher
 - 1 x Pentalobe Schraubendreher
 - 1 x Saugnapf
 - 1 x Plektrum
 - 1 x Pinsel
- 1 x Anleitung

Mitgeliefertes Werkzeugset:

1 x Plastik Spudger



1 x Kunststoff-Pinzette



1 x Dreipunkt-Schraubendreher



1 x Kreuzschlitzschraubendreher



1 x Pentalobe Schraubendreher



1 x Saugnapf



1 x Plektrum



1 x Pinsel

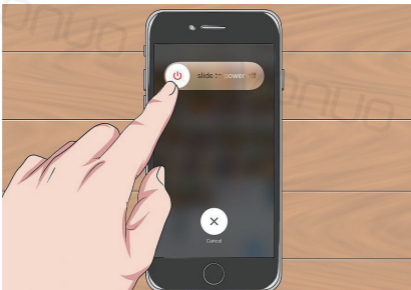


Wichtige Informationen vor der Installation

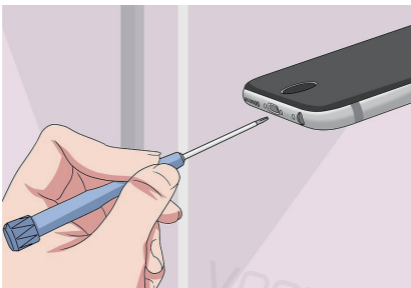
Wenn Sie nicht ganz vertraut sind mit der Handhabung sensibler elektronischer Bauteile, empfehlen wir Ihnen die Batterie von einem Fachmann installieren zu lassen. Verlassen Sie sich bitte nicht allein auf ein Video-Tutorial. Die meisten Probleme, wie z. B. Schäden durch elektrostatische Aufladung, treten aufgrund fehlender Erdung bei der Installation auf.

VONUO haftet nicht für Schäden, die durch falsche Installation verursacht werden.

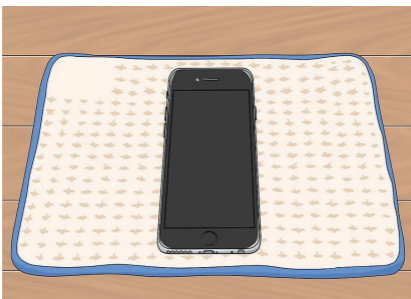
Installation



- 01** Vergewissern Sie sich, dass das iPhone vollständig ausgeschaltet ist und nicht nur im Energiesparmodus. Halten Sie die Ein- / Aus-Taste gedrückt und wischen Sie mit dem Schieberegler nach rechts um Ihr iPhone auszuschalten.



- 02** Entfernen Sie die beiden Pentalobe-Schrauben auf jeder Seite des Lightning-Anschlusses. Dies ist der Ladeanschluss an der Unterseite des iPhones. Sie benötigen einen Pentalobe-Schraubendreher, um diese zu entfernen.



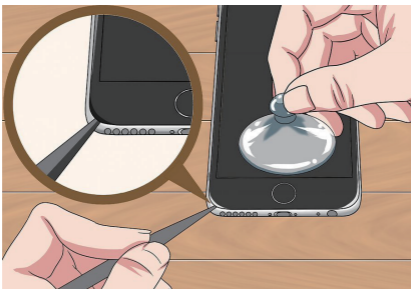
- 03** Winkeln Sie Ihr iPhone in ein erwärmtes weiches Tuch ein. Belassen Sie das Gerät etwa fünf Minuten darin, bevor Sie fortfahren. Durch die Wärme wird der Kleber der den Bildschirm festhält weich, wodurch Sie das Display später einfacher anheben können.



- 04** Platzieren Sie den mitgelieferten Saugnapf an der Vorderseite des iPhones direkt über der Home-Taste damit Sie das Display vom Gehäuse trennen können.



- 05** Ziehen Sie den Saugnapf fest nach oben, um das Display vom Gehäuse zu trennen. Eine kleine Lücke zwischen dem Display und dem Rest des Gerätes reicht völlig aus. Zu starkes Ziehen kann das Display beschädigen, daher mit einer festen, konstanten Kraft ziehen. Halten Sie den Rest des iPhones mit der anderen Hand in Position, während Sie an dem Saugnapf ziehen.



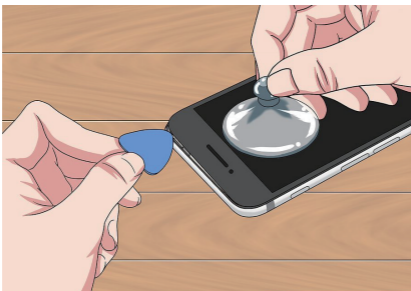
- 06** Sobald eine kleine Lücke zwischen dem Display und dem Rest des Gerätes entsteht, stecken Sie den mitgelieferten Spudger in den Spalt der linken unteren Ecke Ihres Smartphones.



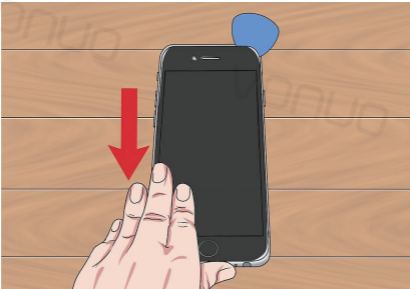
- 07** Bewegen Sie den Spudger vor und zurück, um den Bildschirm vorsichtig vom Telefongehäuse zu heben. Wichtig hierbei ist, dass Sie nicht in die Nähe des oberen Teil des Telefons kommen, da sich dort empfindliche Kunststoffklammern befinden, die den Bildschirm an Ort und Stelle halten. Bewegen Sie den Spudger stattdessen nur auf halber Höhe auf jeder Seite um diese Klammern nicht zu beschädigen.



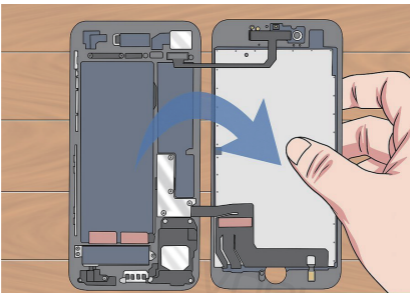
- 08** Heben Sie nun den Bildschirm etwas an, um einen Winkel von zehn Grad mit dem Gehäuse des Telefons zu bilden. Wenn Sie den Bildschirm höher halten, könnte es zu Beschädigungen der innenliegenden Bildschirmerkabel kommen. Gehen Sie daher bei diesem Schritt besonders vorsichtig vor.



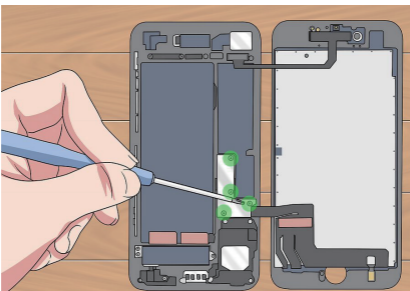
- 09** Schieben Sie eine dünne Karte oder ein Plektrum entlang der Oberseite des iPhones. Dadurch lösen Sie den übrigen Kleber an dieser Stelle.



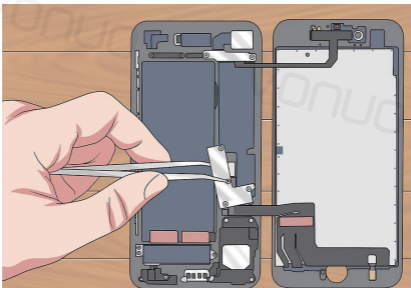
- 10** Ziehen Sie den Bildschirm nach unten Richtung Telefonboden. Ein paar Millimeter reichen hier völlig aus, um die Kunststoffklammern an der Oberseite des iPhones zu entfernen.



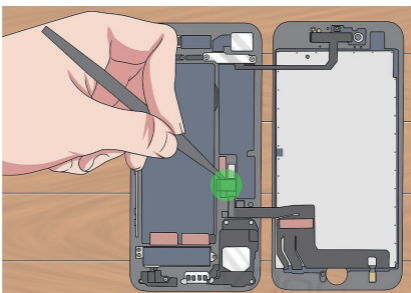
- 11** Klappen Sie das Display nach rechts. Es sollte sich wie ein Buch aufklappen lassen, wobei das Innere des iPhones jetzt freigelegt ist und das Display und der Bildschirm immer noch Verbunden jetzt rechts neben der Gehäuserückseite liegen.



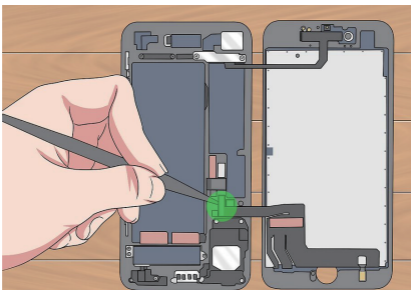
- 12** Entfernen Sie die vier Dreipunktschrauben von der unteren Displayhalterung. Diese silberfarbene Halterung befindet sich an der unteren rechten Seite des iPhone-Innenraums und ist durch ein Band mit dem Display verbunden. Insgesamt finden Sie hier vier Schrauben, mit denen die Halterung am Telefon befestigt ist.



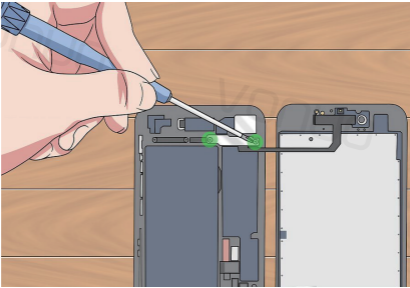
- 13** Entfernen Sie die besagte Halterung und legen Sie sie zur Seite. Sie werden zwei schwarze Plastikstreifen darunter sehen: einen, der parallel zur Batterie verläuft, und einen, der senkrecht verläuft.



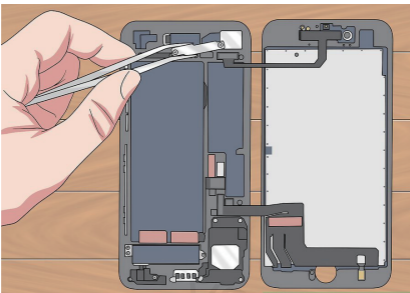
- 14** Verwenden Sie den Spudger, um den senkrechten Plastikstreifen anzuheben. Dieses Flachkabel ist der Batterieverbinding des Displays. Sobald Sie diesen abziehen, wird das Display vom Akku Ihres iPhones getrennt.



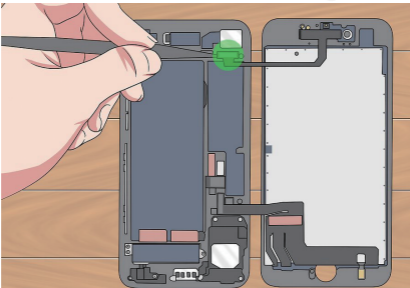
- 15** Verwenden Sie auch hier wieder den Spudger, um den parallelen Plastikstreifen und den grauen, darunter liegenden Streifen anzuheben. Wenn Sie dies tun, lösen Sie das Band vom Inneren des iPhones und trennen damit eines der beiden Display-bänder.



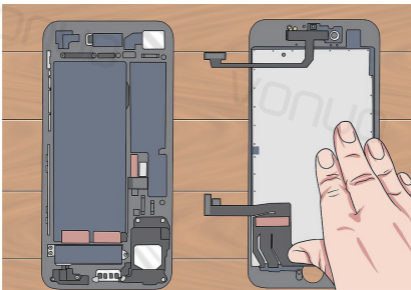
- 16** Schrauben Sie die Halterung über dem zweiten Bildschirmband ab. Diese silberne Halterung befindet sich oben rechts im Inneren des Telefons. Hier finden Sie drei Dreipunktschrauben.



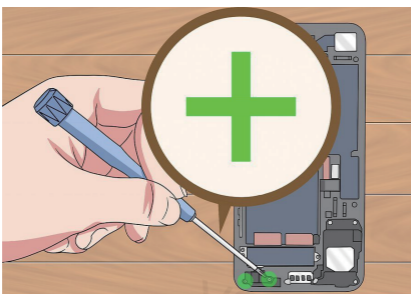
- 17** Entfernen Sie diese Halterung. Sie sollten ein anderes schwarzes Stück Plastik sehen, das senkrecht zur Batterie steht; Dies ist der Anschluss für das zweite Displayband.



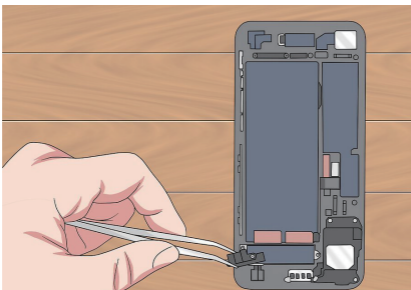
- 18** Verwenden Sie den Spudger, um diesen Anschluss anzuheben. Dadurch wird das zweite Display-band aus dem Inneren des iPhones entfernt.



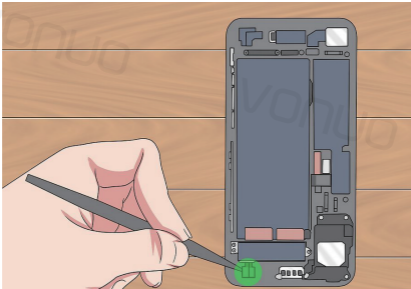
- 19** Nun können Sie das gesamte Display des iPhones beiseitelegen. Es sollte an dieser Stelle vollständig von der Gehäuserückseite gelöst sein.



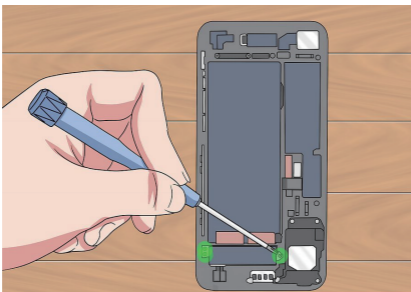
- 20** Entfernen Sie die beiden Kreuzschlitzschrauben (+) von dem barometrischen Ventil. Diese schwarze Klammer befindet sich in der unteren linken Ecke des iPhone-Gehäuses. Insgesamt befinden sich hier zwei Schrauben die diese Klammer fixieren.



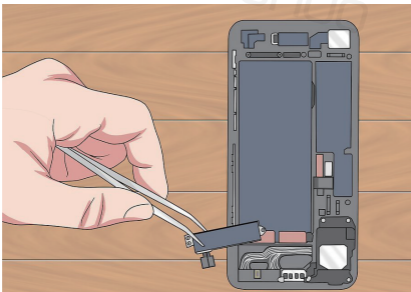
- 21** Entfernen Sie das barometrische Ventil. Sie sehen jetzt den Stecker der Taptic Engine.



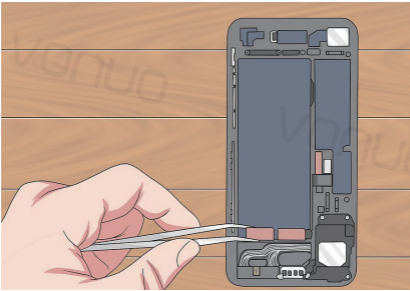
- 22** Heben Sie den Stecker der Taptic Engine mit dem Spudger an um ihn von der Logikplatine des iPhones entfernen können.



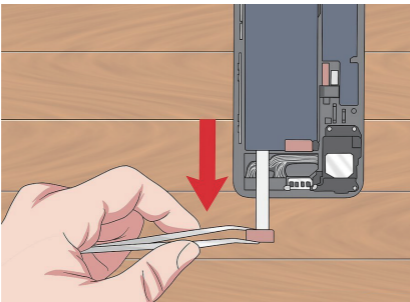
- 23** Entfernen Sie die drei Kreuzschlitzschrauben von der Taptic Engine.



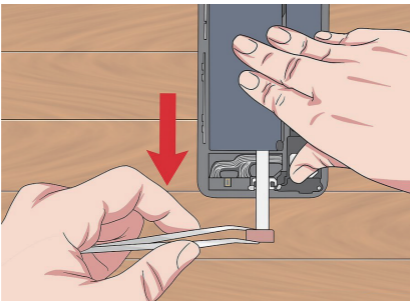
- 24** Heben Sie die Taptic Engine vorsichtig aus dem Gehäuse, so dass Sie nun den alten Akku entfernen können.



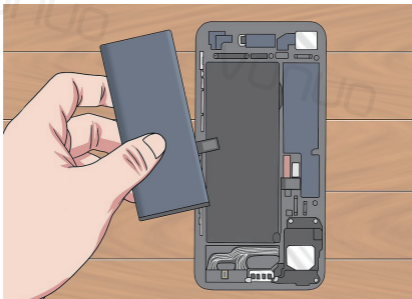
- 25** Ziehen Sie die drei Klebestreifen von der Unterseite der Batterie ab. Für diesen Schritt sollten Sie eine die mitgelieferte Pinzette verwenden.



- 26** Ziehen Sie den ersten Klebestreifen zu Sich hin. Seien Sie dabei vorsichtig um eine Faltenbildung oder das Reißen der Klebestreifen zu verhindern. Das würde es extrem schwierig machen den Akku zu entfernen. Nach ausreichendem Ziehen rutscht der Streifen unter der Batterie heraus. Sollte dennoch einer der Klebestreifen reißen erwärmen Sie das iPhone noch einmal für einige Minuten um den Kleber aufzuweichen und hebeln Sie dann den Akku mit einer dünnen Plastikkarte von der linken Seite des Akkus aus raus.



- 27** Ziehen Sie nun die restlichen zwei Streifen heraus. Stellen Sie sicher, dass Sie den Akku beim Entfernen des letzten Streifens fest halten, damit dieser nicht aus dem Inneren des iPhone herausschnellt.



- 28** Sobald der alte Akku entfernt wurde, können Sie die Klebestreifen im Gehäuse anbringen, den neuen Akku einsetzen und Ihr iPhone wieder zusammensetzen. Stellen Sie sicher, dass alle Stecker fest in den richtigen Buchsen sitzen und die passenden Schrauben Verwendung finden. Führen Sie nach dem Zusammenbau einen Hard-Reset durch indem Sie die Home- und die Power-Taste solange gedrückt halten, bis das Apple-Logo erscheint. Für eine optimale Akkuleistung empfiehlt es sich, den Akku auf unter 10% zu entladen und dann auf 100% zu laden.

Herzlichen Glückwunsch, Sie haben Ihren neuen VONUO Akku erfolgreich installiert!

Wenn Sie mit dem Kauf Ihrer neuen Batterie zufrieden sind, hinterlassen Sie doch ein Feedback für zukünftige Kunden.

FAQ's

Warum schaltet sich mein Mobiltelefon nach der Installation des neuen Akkus plötzlich aus ?

Der brandneue Akku im hat im Auslieferungszustand noch keine Ladezyklen und befindet sich noch im Schlafzustand. Dies bedeutet, dass die Akku Zellen noch nicht aktiviert sind. Um sie zu aktivieren, müssen Sie Ihr Telefon automatisch herunterfahren lassen und es dann aufladen, bis es vollständig geladen ist. Dies kann bis zu 12 Stunden dauern. Wiederholen Sie diesen Schritt dreimal und der neue Akku hat seine volle Kapazität erlangt.

Wie kann man die Haltbarkeit der Batterie aufrechterhalten ?

Setzen Sie das Telefon keinen Temperaturen über 30 ° und unter 5 ° C aus. Dies kann zu einem Stromausfall oder erhöhtem Akkuverbrauch führen. Die Verwendung von nicht lizenzierten Ladegeräten kann ebenfalls zu einer schnelleren Entladung führen.

Wie lade ich mein Telefon richtig auf ?

Die ersten drei Ladezyklen können länger dauern als üblich. Es wird empfohlen den Akku beim ersten Mal länger als 10 Stunden zu laden um ihn vollständig zu aktivieren. Nach den ersten drei Ladungen sind die Zellen des Akkus vollständig aktiviert und er erreicht die maximale Kapazität.

Bevor ich loslege, was muss ich noch beachten ?

Wenn Sie nicht ganz vertraut sind mit der Handhabung sensibler elektronischer Bauteile, empfehlen wir Ihnen die Batterie von einem Fachmann installieren zu lassen. Verlassen Sie sich bitte nicht allein auf ein Video-Tutorial. Die meisten Probleme, wie z. B. Schäden durch elektrostatische Aufladung, treten aufgrund fehlender Erdung bei der Installation auf.

VONUO haftet nicht für Schäden, die durch falsche Installation verursacht werden.

Weitere Informationen finden Sie unter:

www.vonuo.com/support

VONUO
MAKE MOBILE LIFE SIMPLE

Importer:

VONUO Europe

L.T. Solutions • Inh. Levent Dogan

Düsseldorfer Straße 71

51063 Cologne • Germany

+49 221 9724 605

www.vonuo.com



© 2018

All trademarks are the property of their respective owners

iPhone is a trademark of Apple Inc., registered in the U.S. and other countries