



Anleitung

zum Batterietausch bei der iPhone 5 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

Wichtia:

Bitte lesen Sie das Handbuch Ihres Telefons, bevor Sie den Ersatzakku installieren und verwenden. Zerlegen, schneiden, durchstechen oder guetschen 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 betsehend 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 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 Jassen. 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.

VONIIO haftet nicht für Schäden, die durch falsche Installation verursacht werden

Installation



O1 Entfernen Sie die beiden Pentalobe-Schrauben neben dem Lightning-Anschluss. Dies ist der Ladeanschluss an der Unterseite des Telefons. Sie benötigen einen Pentalobe-Schraubendreher, um diese Schrauben zu entfernen.



02 Befestigen Sie den mitgelieferten Saugnapf an der Vorderseite des Telefons. Drücken Sie den Saugnapf auf den Bildschirm, etwas über der Home Taste. Tragen Sie genügend Druck auf, um eine dichte Verbindung herzustellen. Dies ist notwendig, um die vordere Hälfte des Telefons zu halten, während Sie versuchen, diese vom unteren Teil zu trennen.



O3 Ziehen Sie den Saugnapf mit einer Hand nach oben, während Sie mit der anderen Hand die untere Schale in Position halten. Sobald eine kleine Lücke entsteht, schieben Sie den Spunger zwischen die beiden Hälften und arbeiten sich mit Hebelbewegungen mehr und mehr Richtung hinteres Gehäuse vor. Q4 Trennen Sie die Home-Taste bevor Sie das iPhone vollständig öffnen (nur 5S). Wenn Sie ein S5 haben werden Sie ein Kabel bemerken, das von Ihrer Home-Taste zur Unterseite des iPhones führt. Wenn Sie die zwei Hälften zu schnell trennen könnte dieses Kabel beschädigt werden, was zur Folge hat, das die Home Taste nicht mehr funktionsfähig ist. Bevor Sie fortfahren, müssen Sie das Kabel abziehen: Schieben Sie die Metallklammer mit der das Kabel an Ihrem iPhone befestigt ist mit einem Spudger ab. Ziehen Sie das Kabel aus dem Anschluss und achten Sie darauf den Anschluss nicht mit zu entfernen.



05 Öffmen Sie das iPhone so, dass das Display im 90 °-Winkel zur Basis steht. Verwenden Sie die Oberseite als Scharmier und legen Sie den Bildschirm gegen ein Buch oder eine Box in einem Winkel von 90 °, damit Sie die Innenseite bearbeiten können, ohne sie halten zu müssen. Achtung! Nicht weiter öffnen, sonst kann es zu Beschädigungen der innenliegenden Kabel kommen.



O6 Entfernen Sie die zwei Schrauben mit denen die Akkuanschlusshalterung befestigt ist. Diese Halterung befindet sich ungefähr Z5mm von der Unterseite des Telefons entfernt, direkt rechts von der Batterie. Benutzen Sie den Schraubendreher, um die Schrauben, die die Kabelhalterung umgeben, zu lösen. Benutzen Sie nun Ihre Finger, um die Frontblende der Kabelhalterung vorsichtig ab zu ziehen.



- 07 Trennen Sie die Batterie von der Hauptplatine. Verwenden Sie einen Spudger oder Ihre Fingernägel um den Stecker aus dem Sockel zu ziehen. Dieser Anschluss wurde durch die gerade entfernte Halterung geschützt. Achten Sie darauf nicht die gesamte Buchse herauszuziehen.
- 08 Um die Sache zu vereinfachen, können Sie das Display entfernen, damit Sie es nicht ständig auffecht halten müssen. Dies kann Beschädigungen der Kabel verhindern, ist aber nicht zwingend erforderlich um die Batterie zu entfernen. Entfernen Sie die vier Schrauben (drei für das iPhone S), wobei Sie die Halterung in der oberen rechten Ecke halten. Achten Sie darauf, welche Schrauben in welche Löcher passen, denn es ist äußerst wichtig, dass sie wieder an Ihren Ursprungsort kommen. Trennen Sie alle Kabel, die unter der Halterung angebracht waren. Achten Sie darauf, die Buchse nicht von der Hauptplatine abzuheben. Das iPhone S und das SS haben drei Kabel, das SC hat zwei. Sobald alle Kabel entfernt sind, können Sie das Display vom Rest des iPhones trennen.
- 09 Entfernen Sie den Kleber von der Unterkante der Batterie. Nun sehen Sie eine schwarze Lasche auf der Unterseite der Batterie. Ziehe Sie diese zurück, werden Sie zwei Klebestreifen entdecken die mit einer schwarzen Lasche verbunden sind.
- 10 Schneiden Sie die schwarze Lasche ein, um die Klebestreifen zu trennen. Sie werden sehen, dass zwischen den beiden Streifen Platz ist. Schneiden Sie mit der Schere die schwarze Lasche ein, um zwei voneinander getrennte Klebestreifen zu erhalten.
- 11 Ziehen Sie beide Klebestreifen von der Unterseite der Batterie heraus. Nehmen Sie jeweils einen der Streifen heraus und ziehen ihn dann zur Seite von unten nach oben entlang der gesamten Batterie. Gehen Sie mit der anderen Seite genauso vor.
- 12 Es besteht eine gute Chance, dass die Batterie noch an Klebstoffresten haftet. Sollte der Akku sich nicht lösen, erhitzen Sie die Rückseite des iPhones mit einem Fön für ca. 60 Sekunden.



- 13 Verwenden Sie eine Kreditkarte oder eine \(\text{ahrlich starke Plastikkarte, um die Batterie nach dem Erhitzen aus Ihrem Ger\(\text{at zu l\(\text{osen.}}\) Achten Sie darauf, den Akku nicht zu sehr zu biegen, wenn Sie ihn herausheben.
- 14 Sobald der Akku entfernt wurde, können Sie diesen durch Ihren neuen ersetzen und alle Teile wieder zusammenbauen. Stellen Sie sicher, dass alle Ihre Anschlüsse sicher befestigt sind und dass alle Schrauben zurück in ihren ursprünglichen Löchern sind.
- 15 Führen Sie nach dem Zusammenbau einen Neustart Ihres Gerätes durch, indem Sie die An/Aus-Taste und die Home-Taste gedrückt halten, bis das Apple-Logo angezeigt wird. Neue Batterien sollten auf unter 10% entladen und dann auf 100% aufgeladen werden, bevor sie zum ersten Mal mit maximaler Kapazifät verwendet werden.

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.

FAO'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 aufläden, bis es vollständig geladen ist. Dies kann bis zu 12 Stunden dauern. Wiederholen Sie diesen Schrift dreimal und der neue Akku hat sein volle Kapazifät erlandt.

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 läden um ihn vollständig zu aktivieren. Nach den ersten drei Ladungen sind die Zellen des Akkus vollständig aktiviert und er erreicht die maximale Kanazität.

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 werder

Weitere Informationen finden Sie unter: www.vonuo.com/support





Importer: VONUO Europe L.T. Solutions - Inh. Levent Dogan Düsseldorfer Straße 71 51063 Cologne - Germany +49 221 9724 605 www.vonuo.com

