



iPhone 11 Nicht-Original-Bildschirm Warnung/wichtige Display-Meldung - 100 % Lösung

Behebung der Fehlermeldung : "Es konnte nicht verifiziert werden, dass dieses iPhone über ein Originaldisplay von Apple verfügt."

Geschrieben von: Phryne

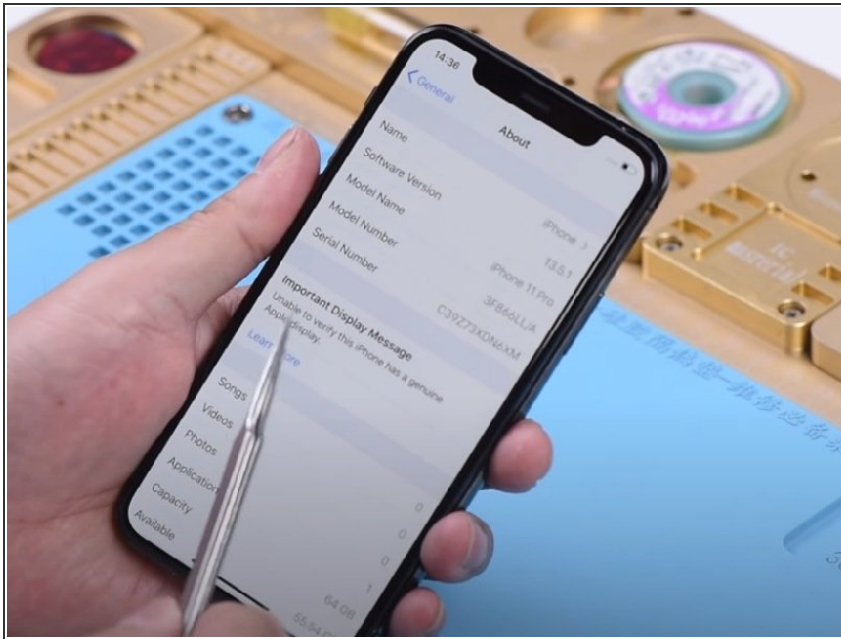


EINLEITUNG

Hast du schon einmal die *Wichtige Nachricht zum Display Meldung* auf iPhone 11-, iPhone 11 Pro- und iPhone 11 Pro Max Geräten nach Display-Reparaturen durch Dritte gesehen? Der Hinweis besagt: "Es ist wichtig, dass zertifizierte Techniker mit original Apple Display-Teilen die Reparatur durchführen." Und zu diesen zertifizierten Technikern gehören Apple, autorisierte Dienstleister und unabhängige Reparatur-Anbieter, die von Apple für die Durchführung von Reparaturen mit OEM-Teilen und Werkzeugen zugelassen wurden.

Wie kann man das Problem mit dem nicht originalen iPhone 11 Pro Bildschirm beheben? Schau unten nach und du wirst die Lösung finden!

Schritt 1 — Bildschirm-Tausch



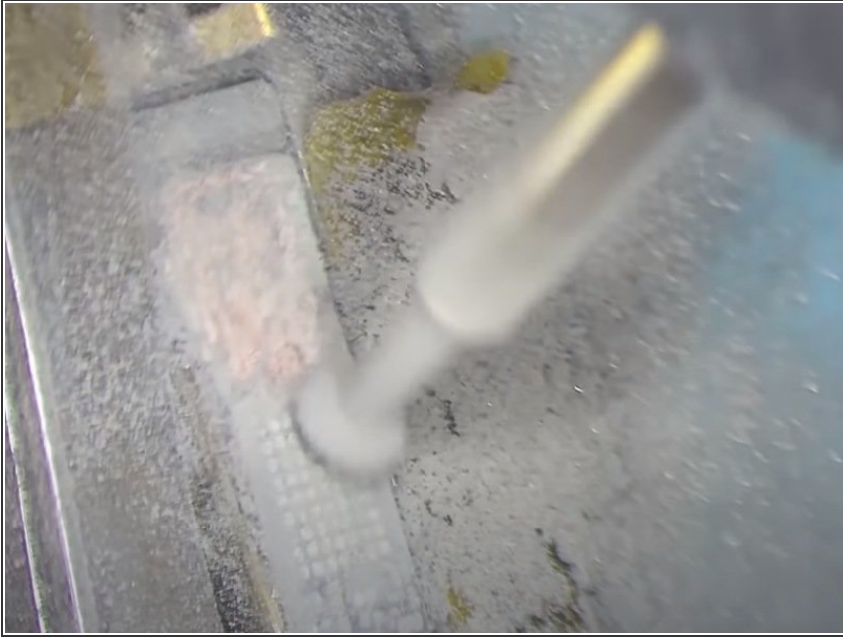
- Das Gerät besitzt einen defekten oder beschädigten Bildschirm. Wir müssen diesen durch einem neuen ersetzen. Dafür musst du zunächst das Gerät auseinandernehmen und den alten Bildschirm entfernen.
- Baue einen neuen (OEM-)Bildschirm ein und drücke dann den Power-Knopf, um das Gerät einzuschalten. Die "Wichtige Displaymeldung" erscheint.
- ⓘ Tipp: Die "Wichtige Displaymeldung" erscheint nach der Reparatur durch eine Drittperson und hat nichts mit dem Ersatz-Display zu tun, egal ob es ein Nachrüst- oder OEM-Ersatzteil ist.

Schritt 2 — Warum die Meldung erscheint



- Das System überprüft die Touchmodul-Daten während dem Einschalten. Weil dieses Modul auf der Rückseite des Bildschirms sitzt, kann es bei dem Tausch des Displays zu einer fehlenden Übereinstimmung der Daten kommen.
- Die einzig mögliche Lösung ist bisher das Touchmodul des ursprünglichen (originalen) Displays an den Ersatzbildschirm zu löten.
- Weil das Touchmodul auf der Rückseite des Displays angebracht ist, können herkömmliche Entlöt-Werkzeuge den Bildschirm schnell beschädigen. Wir werden ein alternatives Werkzeug verwenden.

Schritt 3 — Chip abschleifen



- Klebe hitzebeständiges Klebeband um das Touchmodul des Ersatzdisplays. Wickle danach den Bildschirm in eine schützende Folie ein.
- Jetzt werden wir das Touchmodul mit dem entsprechenden Schleifwerkzeug abschleifen.
- ⚠ Sei während dem Abschleifvorgang geduldig. Beginne mit der obersten Schicht und arbeite dich langsam vor. Sei außerdem vorsichtig, dass du keine umliegenden Kabel beschädigst.
- Wenn die Lötkontakte zum Vorschein kommen, höre mit dem Schleifen auf. Säubere die Haftplatte mit einem in PCB-Reiniger getränkten Wattestäbchen.

Schritt 4 — Chip entfernen



- Jetzt müssen wir das Touchmodul des ursprünglichen Bildschirms entfernen und an das Ersatzdisplay löten.
- Entferne den Ohrhörer-Lautsprecher und das Sensor-Flachbandkabel vom ursprünglichen Bildschirm. Platziere ein Stück Papier unter das Flachbandkabel des Touchmoduls. Erhitze das Modul mit einer Heißluftpistole und hebele es vom Display ab.
- Trage dann Niedrigtemperatur-Lötpaste auf das Touchmodul auf. Erhitze es mit einem LötKolben bei 365°C, um verbliebenen Lötpaste und schwarzen Klebstoff zu entfernen. Säubere danach gründlich mit einer Entlötlitze. Reinige das Modul dann mit PCB-Reiniger

Schritt 5 — Spanlöten



- Jetzt müssen wir das reballing-fertige Touch-Modul auf den Ersatzbildschirm löten.
- Führe vor dem Löten ein Hebelstück unter das Touch-Flex-Kabel. Für einen besseren Betrieb können wir hier etwas Alkohol anwenden. Die Metallplatte und das Papier werden hier zur Wärmeisolierung verwendet, damit der Bildschirm beim Löten nicht durch hohe Temperaturen beschädigt wird.
- Trage etwas Pastenflussmittel auf das Klebepad auf. Bringe das Touch-Modul in die richtige Position. Mit Heißluftpistole löten.

Schritt 6 — Test



- Installiere den Ohrhörer-Lautsprecher und das Sensor-Flexkabel.
- Jetzt können wir das Telefon zusammenbauen und testen. Drücke den Netzschalter, um das Telefon einzuschalten. Gehe zu Einstellungen > Info. Hier gibt es keine wichtige Anzeigemeldung mehr.

Tipps: professionelle Motherboard-Reparaturtechniken und handwerkliches Geschick sind während der Reparatur erforderlich

- [100 % Reparatur für die Warnung "Kein-Original-Akku"/ Wichtige Akku-Meldung auf iPhone XS und höher](#)
- [How to Restore A Badly Damaged iPhone X](#)
- [How To Upgrade iPhone X 64GB Storage To 256GB](#)
- [iPhone XS Max Face ID Not Working Fixed - Dot Projector Repair](#)
- [Face ID Teardown - Why Face ID Not Working After Repair](#)
- [iPhone 11 Pro Teardown](#)
- [iPhone 11 Pro Glas-Rückabdeckung](#)
- [Reparatur von iPhone X Face ID: "iPhone etwas nach oben/unten bewegen".](#)
- [True Tone wiederherstellen nach Bildschirmtausch beim iPhone XS](#)
- [How To Fix iPhone 11 Pro Max Face ID Not Available - Motherboard Repair](#)
- [iPhone 8 Broken Screen Glass Only Repair](#)
- [Ersetzen der iPhone 8 Glasrückseite](#)
- [iPhone 8 Plus Rückgehäuse aus Glas tauschen](#)