

استبدال الشاشة لهاتف HMD CrestMax



مقدمة

اتبع هذا الدليل لاستبدال شاشة على هاتفك الذكي HMD CrestMax.

الأدوات اللازمة

- 1 × أداة إخراج بطاقة السيم
- 1 × ملقط
- 1 × مفك براغي (الرأس على شكل كروس / تقاطع)
- 1 × قلم الفتح البلاستيكي
- 1 × أداة الفتح البلاستيكيه

خطوات التفكيك

الخطوة 1: أخرج درج بطاقة SIM



1. قم بإيقاف تشغيل جهازك وإزالة كافة الكابلات المتصلة
2. خذ أداة فتح بطاقة السيم وادفع أداة الفتح في فتحة درج بطاقة السيم الموجودة في الجزء العلوي الأيسر
3. جانب الجهاز حتى يخرج درج السيم
4. قم بإزالة درج بطاقة السيم

2- افصل الغطاء الخلفي



1. أدخل أداة الفتح البلاستيكية أسفل الحافة الصغيرة في فتحة درج بطاقة السيم
2. قم بتحريك أداة الفتح على طول الجانب
3. استمر في تحريك أداة الفتح حول الزاوية إلى الجانب السفلي

الخطوة 3: استمر في الانزلاق باستخدام الاداة البلاستيكية حول جميع الجوانب



1. استمر في تحريك أداة الفتح على طول الجانب السفلي
2. قم بتحريك أداة الفتح على طول الجانب الآخر من الهاتف
3. استمر في تحريك أداة الفتح على طول الجانب الآخر من الهاتف ومن خلال الجانب العلوي

الخطوة 4: افتح الغطاء الخلفي



1. عند الوصول إلى نهايه الجوانب و الدوران حول كامل الهاتف، تحقق بعناية من تحرير الغطاء الخلفي من جميع الجوانب
2. اقلب الغطاء الخلفي بعناية
3. احرص على عدم خدش أو تمزيق كابل قارئ بصمات الأصابع المتصل أثناء هذا الإجراء

الخطوة 5: قم بإزالة كابل بصمة الإصبع



1. قم بتدوين الموقع الفعلي وموضع كابل قارئ بصمات الأصابع لتجميعه لاحقًا
2. استخدم الملقط لرفع قارئ بصمات الأصابع من الغطاء الخلفي
3. قم بإزالة قارئ بصمات الأصابع
4. الآن يمكنك إزالة الغطاء الخلفي من الجهاز

الخطوة 6: إزالة البراغي



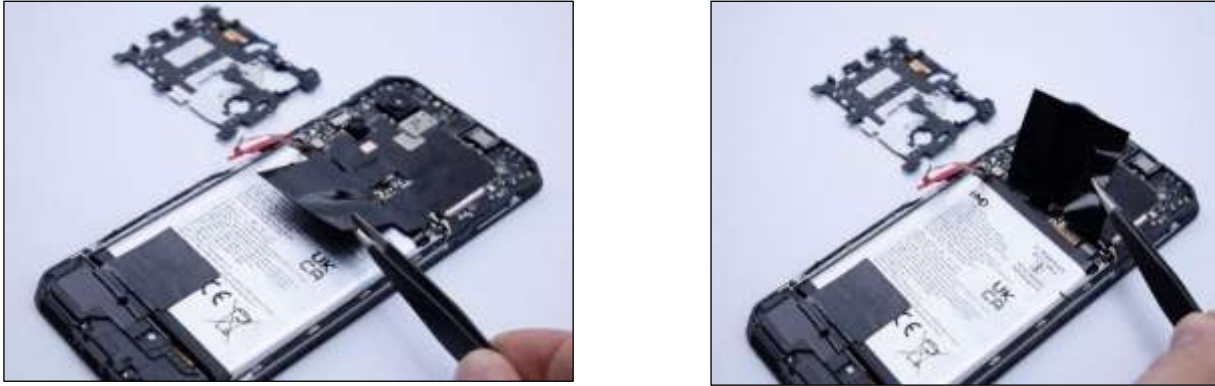
1. باستخدام مفك البراغي، قم بإزالة البراغي المرئية المكونة من 8 قطع
2. بعد إزالة البراغي الثلاثة السفلية، قم بإزالة اللوحة المعدنية عن طريق رفع حافتها اليمنى
3. قم بإزالة المصق الصغير وإزالة البرغي من اسفلة

الخطوة 7: رفع غطاء اللوحة الأم



1. أدخل أداة الفتح أسفل الحافة اليمنى لغطاء اللوحة الأم وارفعها بعناية
2. ارفع غطاء اللوحة الأم
3. ضع غطاء اللوحة الأم على الجانب

الخطوة 8: قم بطي الرقاقة السوداء



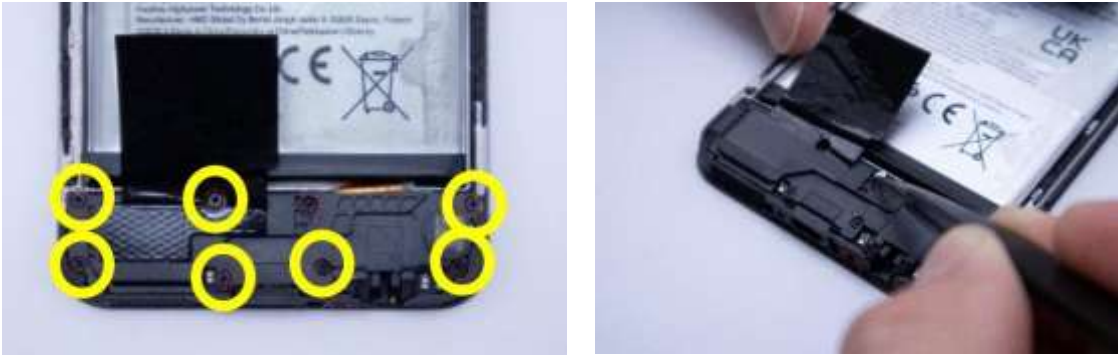
1. باستخدام أصابعك، أو الملقط قم بطي الرقاقة السوداء في الجزء العلوي من البطارية
2. احرص على عدم ثقب البطارية بأدوات حادة لأن البطارية المثقوبة أو المثنية قد تتسرب مواد كيميائية خطيرة أو تتسبب في نشوب حريق

الخطوة 9: افصل البطارية عن اللوحة الأم



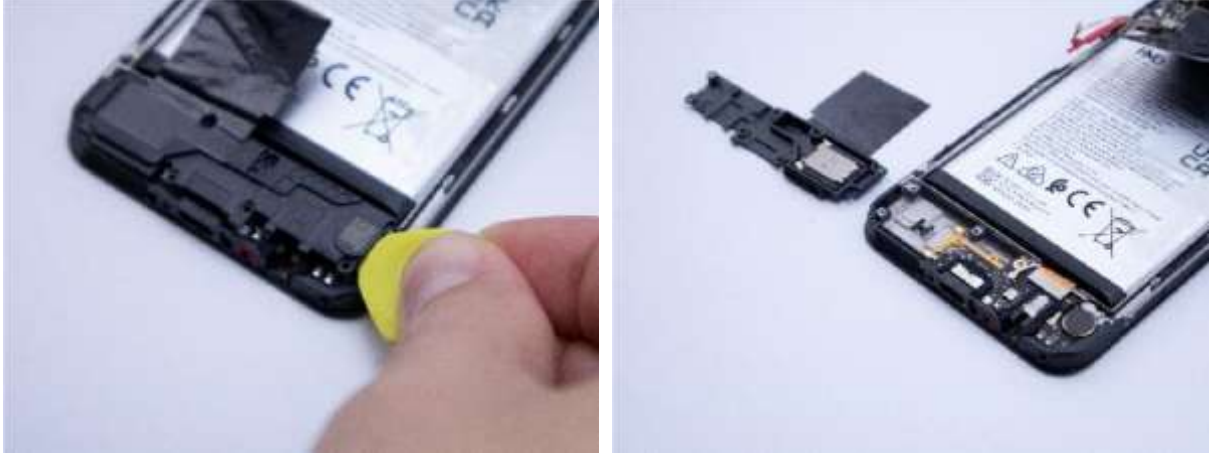
1. أمسك بالرقاقة السوداء واستخدم اداه الفتح وافصل كابل البطارية المرن من اللوحة الأم
2. احرص على عدم ثقب البطارية بأدوات حادة لأن البطارية المثقوبة أو المثنية قد تتسرب مواد كيميائية خطيرة أو تتسبب في نشوب حريق
3. افصل كابل البطارية

الخطوة 10: إزالة البراغي



1. قم بإزالة المسامير المرئية المكونة من 7 قطع من أسفل الهاتف
2. قم بإزالة الملتصق الضعيف و قم بإزالة البرغي من الأسفل

الخطوة 11: قم بإزالة صندوق مكبر الصوت



1. قم بالوصول إلى الأسفل من الجانب الأيمن باستخدام أداة الفتح البلاستيكية وارفع صندوق مكبر الصوت لإزالته

2. ضع صندوق مكبر الصوت جانبًا

الخطوة 12: افصل الكابل المرن الرئيسي



- افصل الكابل المرن الرئيسي عن دائرة منفذ الشحن، استخدم عصا الفتح او اداة الفتح البلاستيكية

الخطوة 13: افصل الكابلات المحورية (كابلات الاشارة)



1. في الجانب الأيمن السفلي، افصل الكابل الخاص بالاشارة (الشبكة) الأسود بعناية باستخدام الملقط
2. يرجى حفظ موضع ولون الكيبل
3. في الجانب الأوسط السفلي، افصل الكابل الاشاره الأبيض بعناية باستخدام الملقط.
4. يرجى ملاحظة موضوعة

الخطوة 14: قم بإزالة منفذ الشحن



1. ارفع منفذ الشحن بطرف عصا الرفع البلاستيكية
2. قم بإزالة منفذ الشحن
3. تحقق من وضعية الرفع الصحيحة

الخطوة 15: إزالة الأغشية المطاطية



- قم بإزالة الأجزاء المطاطية من منفذ الشحن

الخطوة 16: قم بإزالة محرك الاهتزاز



1. قم بالوصول بعناية إلى أسفل محرك الاهتزاز الموجود على الجانب الأيمن السفلي من الهاتف ثم قم بإزالته
2. تجنب إتلاف محرك الاهتزاز
3. تمت إزالة محرك الاهتزاز

الخطوة 17: افصل الكابلات المحورية على الجانب العلوي



1. قم بطي الرقاقة السوداء على الجانب العلوي وستجد في الأسفل المحورين الأبيض والأسود
2. الكابلات. استخدم الملقط لفصلهم
3. قم بإزالة الكابل المحوري الأبيض بعناية من إطار الشاشة
4. ثم افصل الكابل المحوري الأسود

الخطوة 18: افصل الكابل المرن الرئيسي



- 1- قم بطي الرقاقة السوداء على الجانب العلوي وستجد تحتها الموصل المرن الرئيسي.
- 2- استخدم أداة الفتح البلاستيكية لفصلها
- 3- اهتم بالأجزاء الصغيرة من اللوحة الرئيسية حتى لا تتلفها

الخطوة 19: افصل بصمة الإصبع



- على الجانب الأيسر من الهاتف، ستجد موصل بصمة الإصبع. استخدم قلم الرفع لفصل السوكيت
- اهتم بالأجزاء الصغيرة من اللوحة الرئيسية حتى لا تتلفها
- ابدأ الرفع على الجانب الأيمن من الموصل
- ضع موصل بصمة الإصبع الذي تمت إزالته جانبًا

الخطوة 20: افصل موصل الشاشة



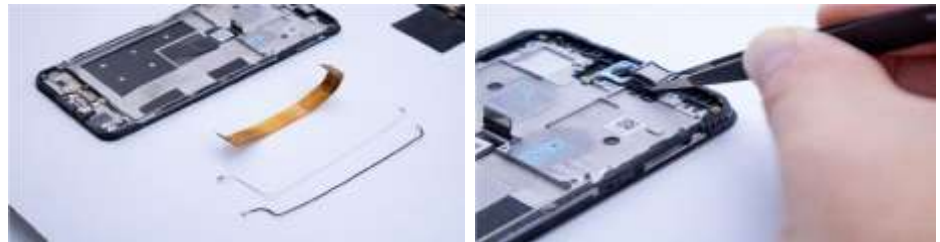
1. في منتصف الهاتف، ستجد موصل الشاشة. استخدم أداة الفتح البلاستيكية
2. اهتم بالأجزاء الصغيرة من اللوحة الرئيسية حتى لا تتلفها
3. ابدأ الرفع على الجانب الأيمن من الموصل
4. افصل موصل الشاشة برفق

الخطوة 21: إزالة اللوحة الرئيسية



1. باستخدام أداة الفتح ارفع اللوحة الرئيسية
2. ابدأ بالرفع من الوضع الموضح
3. قم بإزالة اللوحة الرئيسية من الهاتف

الخطوة 22: قم بإزالة الكابل المرن الرئيسي والكابلات المحورية



1. أسفل البطارية ستجد الكابل المرن الرئيسي

2. على الجانب الأيمن من الهاتف، ستجد كبلات السجنا (الشبكة) البيضاء والسوداء المنفصلة
3. قم بإزالتها أيضا
4. باستخدام الملقط قم بإزالة مكبر الصوت من إطار الشاشة