



Smontaggio LG KF700

Smontaggio universitario del LG KF700 da parte...

Scritto Da: David Hilliker



INTRODUZIONE

Smontaggio universitario del LG KF700 da parte di Richard 'Bootstrap Bill' Turner, Estyn 'Indiana' Jones, David 'Adolf' Hilliker and Elani 'Cupov' Kafa!

STRUMENTI:

[Phillips #00 Screwdriver](#) (1)

[iFixit Opening Tool](#) (1)

[Spudger](#) (1)

Passo 1 — Smontaggio LG KF700



- Il KF700 prima dello smontaggio.

Passo 2



- Due clip di plastica rimosse per mostrare le teste delle viti sul retro del telefono.

Passo 3



- Pannello posteriore e batteria rimossa.

Passo 4



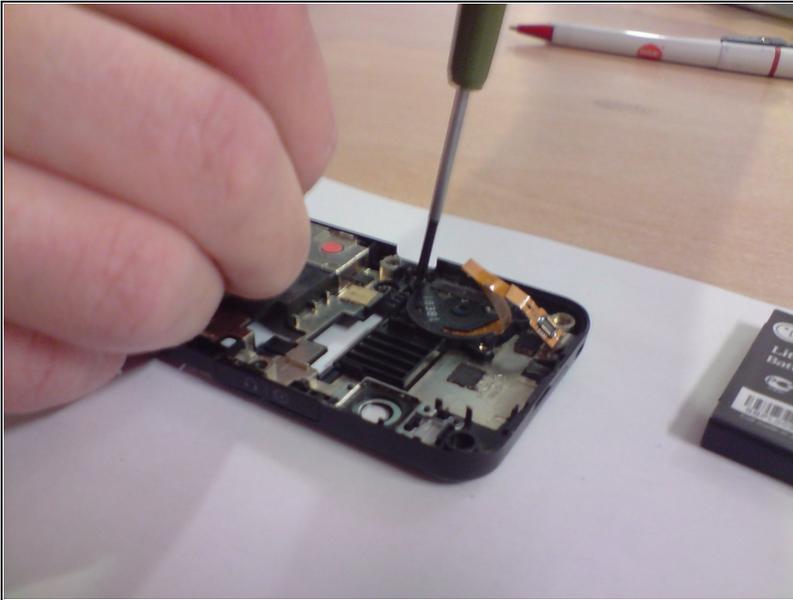
- Due viti trovate sotto le clip di plastica rimosse e altre quattro viti trovate intorno alla batteria.

Passo 5



- La rimozione delle viti consente di accedere al cuore del telefono. Tutti i circuiti sono posizionati ordinatamente all'estremità inferiore del telefono.

Passo 6



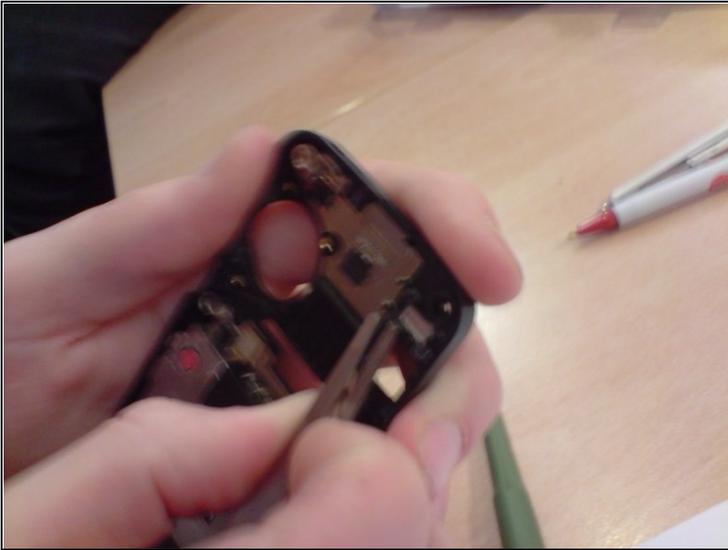
- La ruota di scorrimento è un semplice resistore variabile, quindi è facile da staccare, è sufficiente svitare le piccole viti che lo tengono attaccato al corpo principale del telefono.

Passo 7



- Questi sono tutti i componenti che sarebbero dovuti essere prelevati dal telefono finora.

Passo 8



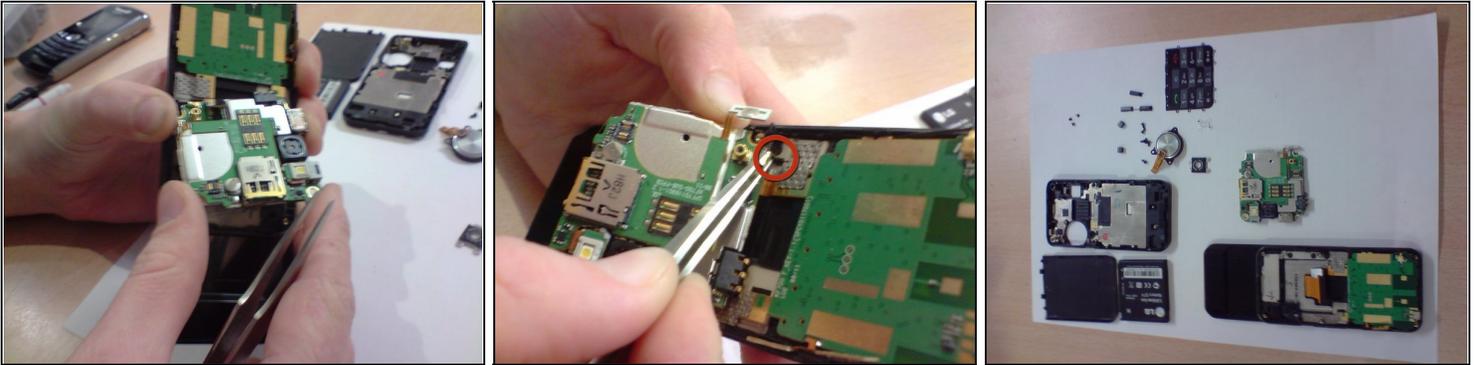
- Il flash è il prossimo pezzo da tirare fuori. E' attaccato tramite il cablaggio del circuito, scollega semplicemente il cavo e il flash salta fuori dal case protettivo.

Passo 9



- Tutti i circuiti stampati sono attaccati con cablaggio che rende difficile rimuovere tutti i componenti senza alcun danno al telefono. Per rimuoverli correttamente devi rimuovere la saldatura che tiene il cablaggio attaccato agli altri componenti, oppure puoi semplicemente tagliare i cavi.
- Le schede sono tenute giù con delle piccole viti, rimuovi semplicemente le viti per accedere alla parte inferiore dei circuiti stampati.

Passo 10



- Questo mostra il distacco dei circuiti e di tutti i componenti che dovrebbero essere rimossi.

Passo 11



- La tastiera viene tirata fuori ed è una parte indipendente. E' rimossa facilmente grazie ai bloccaggi a scatto che la fissano dentro al telefono.

Passo 12



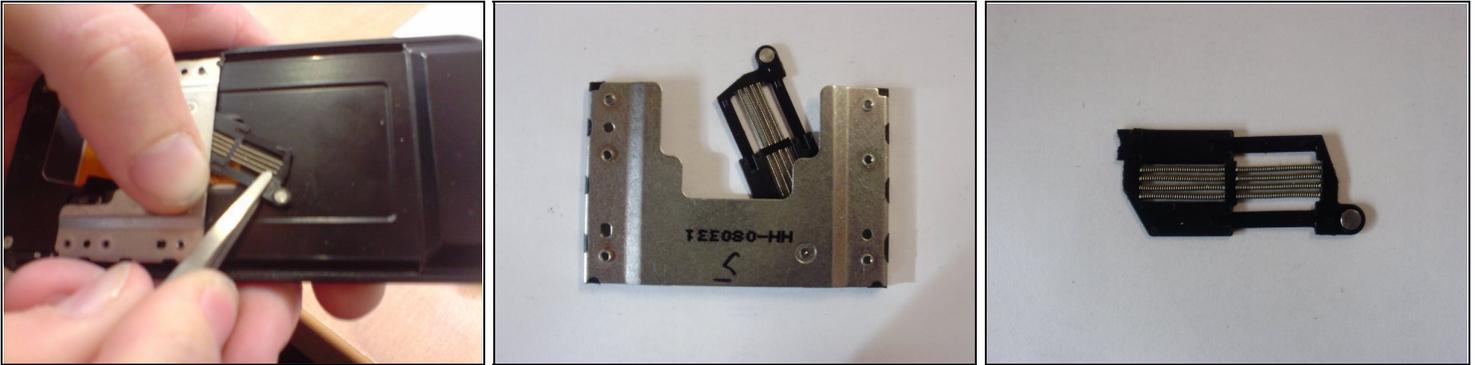
- Vicino la piastra posteriore è separata in due pezzi di modo che si possa avere accesso al meccanismo di scorrimento.
- Svita le 5 piccole viti e scollega le due piastre.

Passo 13



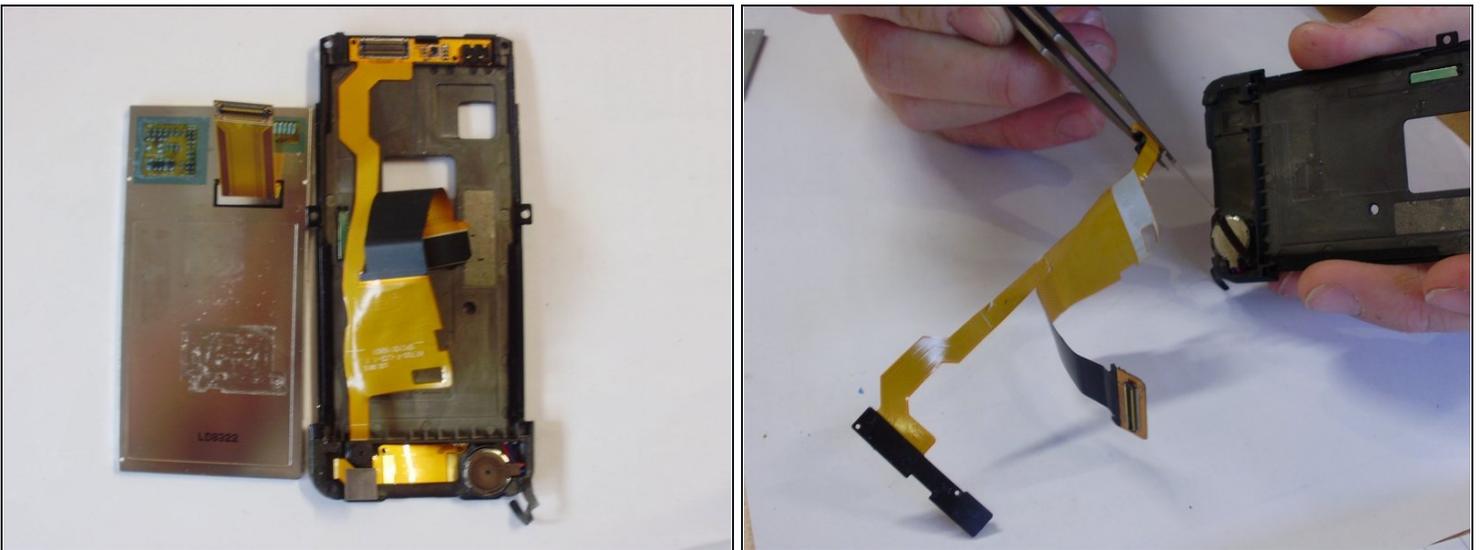
- Questo è come l'altra metà del telefono dovrebbe apparire. Questa parte contiene il meccanismo di scorrimento utilizzato per nascondere la tastiera.

Passo 14



- Assicurati che il cursore metallico non sia spinto verso l'alto e che non spunti parzialmente fuori dal telefono.
- Poi svita l'unica vite al centro del cursore.
- Dalla parte inferiore del cursore, la piccola molla di plastica dovrebbe essere facilmente sganciata e allo stesso modo dovrebbe esserlo il cursore.

Passo 15



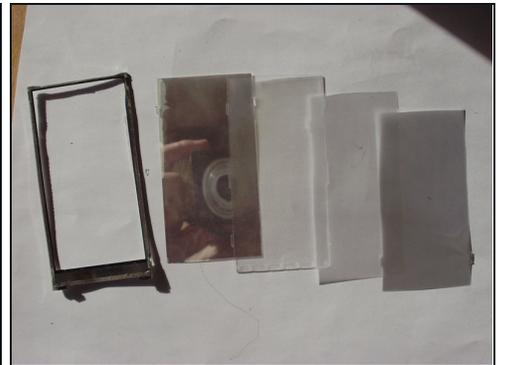
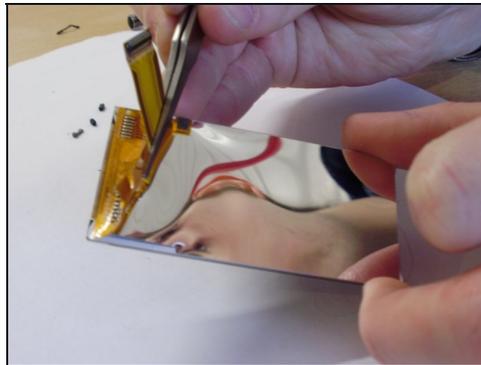
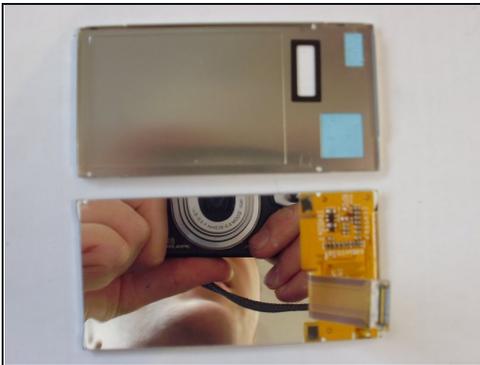
- Con lo slider rimosso, il retro in metallo dello schermo può essere lentamente premuto verso l'esterno.
- Stai attento a scollegare lentamente i cavi che sono attaccati alla parte posteriore del retro in metallo e all'interno dello schermo.

Passo 16



- Lo schermo effettivo poi si disinserirà dal case protettivo in plastica che lo protegge.

Passo 17



- Infine lo schermo che è composto da diversi strati può anch'esso essere separato.
 - Sgancia delicatamente il chip finale di modo da rendere possibile la rimozione di uno strato protettivo.
 - Poi tira via delicatamente il chip stesso e i quattro strati poi verranno facilmente separati con una mano ferma e un piccolo paio di pinzette.
-