

Informazioni sui toni di avvio del computer Mac

Leggi di seguito le informazioni sui diversi suoni emessi dal computer in fase di avvio e sul relativo significato.

I computer Mac possono riprodurre diversi suoni all'avvio. Solitamente viene emesso un tono singolo. Se senti uno di questi toni, potrebbe significare che il computer presenta un problema:

- Un tono che si ripete ogni 5 secondi indica che non è installata nessuna RAM.
- Tre toni in sequenza seguiti ripetutamente da una pausa di cinque secondi segnalano che la RAM non ha superato una verifica di integrità dei dati.
- Un tono prolungato mentre premi il pulsante di alimentazione indica che è in corso un aggiornamento della ROM EFI su un computer prodotto prima del 2012.
- Tre toni prolungati, tre brevi e tre prolungati indicano il rilevamento di un danneggiamento della ROM EFI e segnalano che il computer è in modalità di ripristino.

Se devi ripristinare la ROM EFI su determinati computer Mac prodotti prima del 2008, dovrai usare un CD di ripristino del firmware. Cerca in [Download di Apple](#) l'immagine del CD corretta per il computer.

I computer più recenti eseguono automaticamente il ripristino da una ROM danneggiata. Quando questa situazione si verifica, durante la modalità di ripristino della ROM viene visualizzata una barra di avanzamento sullo schermo. Durante il ripristino, non premere alcun pulsante sul computer. Quando il ripristino è completo, il computer si riavvierà in OS X.

Ulteriori informazioni

Tenere premuti dei tasti durante l'emissione del tono di avvio può generare diversi comportamenti del Mac. Per saperne di più, consulta [Combinazioni di tasti per l'avvio Mac](#).

Ultima modifica: 19-ott-2015

Utile?



44% delle persone lo ha trovato utile.

Informazioni aggiuntive di supporto al prodotto



MacBook Pro



MacBook Air



Mac Pro



iMac



Notebook Mac



Mac mini




Computer desktop

Contatta l'assistenza Apple

Serve aiuto? Risparmia tempo avviando la richiesta di assistenza online e verrai messo in contatto con un esperto.

[Per iniziare >](#)



 > [Supporto](#) > [Informazioni sui toni di avvio del computer Mac](#)

Altri modi per acquistare: visita un [Apple Store](#), chiama il numero 800 554 533 o [trova un rivenditore](#).

Copyright © 2016 Apple Inc. Tutti i diritti riservati. [Politica sulla privacy](#) | [Condizioni d'uso](#) | [Vendite e rimborsi](#) | [Mappa del sito](#) | [Contatta Apple](#) | [Utilizzo dei cookie](#)


Italia
(Italiano) >