



# Installazione del gruppo del display nell'iMac Intel EMC 2111 da 24"

Scritto Da: Andrew Bookholt



---

## INTRODUZIONE

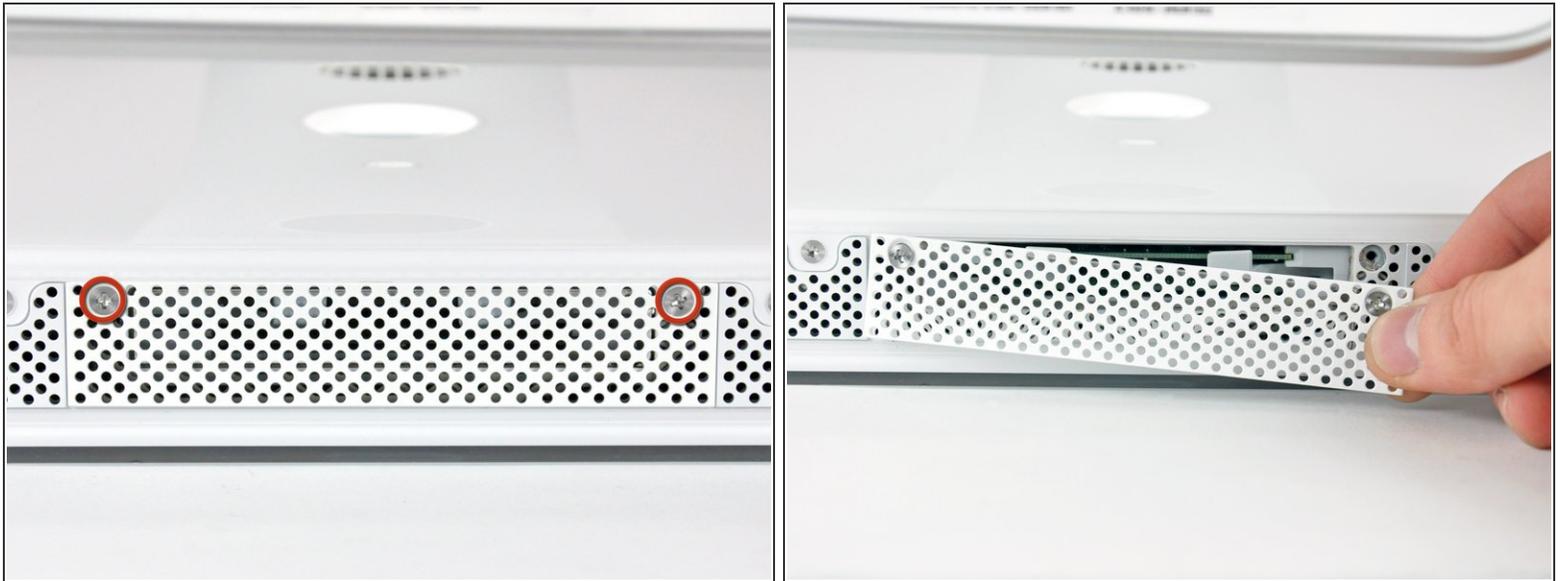
Utilizzare questa guida per sostituire il gruppo del display.

---

### STRUMENTI:

- [Phillips #1 Screwdriver](#) (1)
  - [Spudger](#) (1)
  - [T6 Torx Screwdriver](#) (1)
  - [T8 Torx Screwdriver](#) (1)
-

## Passo 1 — Installazione dello sportello di accesso nell'iMac Intel EMC 2111 da 24"



- Allentare le due viti con testa a croce che fissano lo sportello di accesso all'iMac.
- ⓘ Entrambe le viti restano all'interno dello sportello di accesso.
- Rimuovere lo sportello di accesso.

## Passo 2 — Installazione della mascherina anteriore nell'iMac Intel EMC 2111 da 24"



- Rimuovere le viti seguenti lungo il bordo inferiore dell'iMac:
  - Tre viti Torx T8 da 6 mm
  - Una vite Torx T8 da 8 mm

### Passo 3



**i** Poggiare l'iMac dal lato della staffa su una superficie piatta.

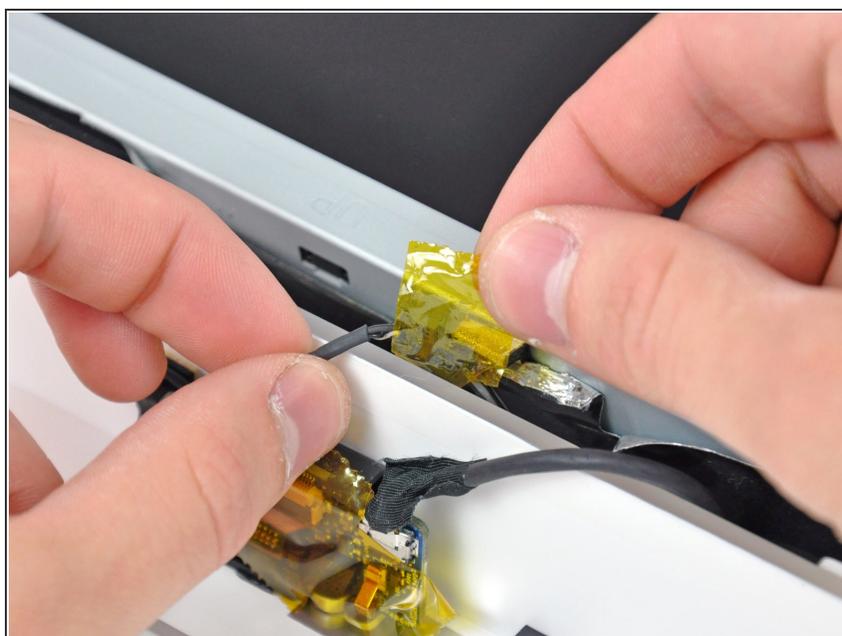
- Per sollevare la mascherina anteriore dall'iMac, eseguire queste operazioni contemporaneamente:
  - Premere con i pollici le alette della memoria RAM e tenere l'iMac verso il basso.
  - Tirare con gli indici il piccolo ponte sulla mascherina anteriore verso di sé.
  - Tirare la mascherina anteriore verso l'alto con gli indici.
- Dopo che il piccolo ponte ha liberato le alette della memoria RAM, sollevare la mascherina anteriore dal bordo inferiore, quanto basta a liberare il bordo inferiore del case posteriore.

## Passo 4



- Sollevare la mascherina anteriore dal case posteriore e ruotarla per rimuoverla dal bordo inferiore dell'iMac. Attenzione: i cavi del microfono e della fotocamera sono ancora collegati al bordo superiore.
- ⓘ La terza immagine mostra le staffe superiori della mascherina anteriore e delle relative fessure intagliate nel bordo superiore del case posteriore dell'iMac.
- ⚠ Non rimuovere completamente la mascherina anteriore, poiché è ancora collegata tramite i cavi della fotocamera/microfono.

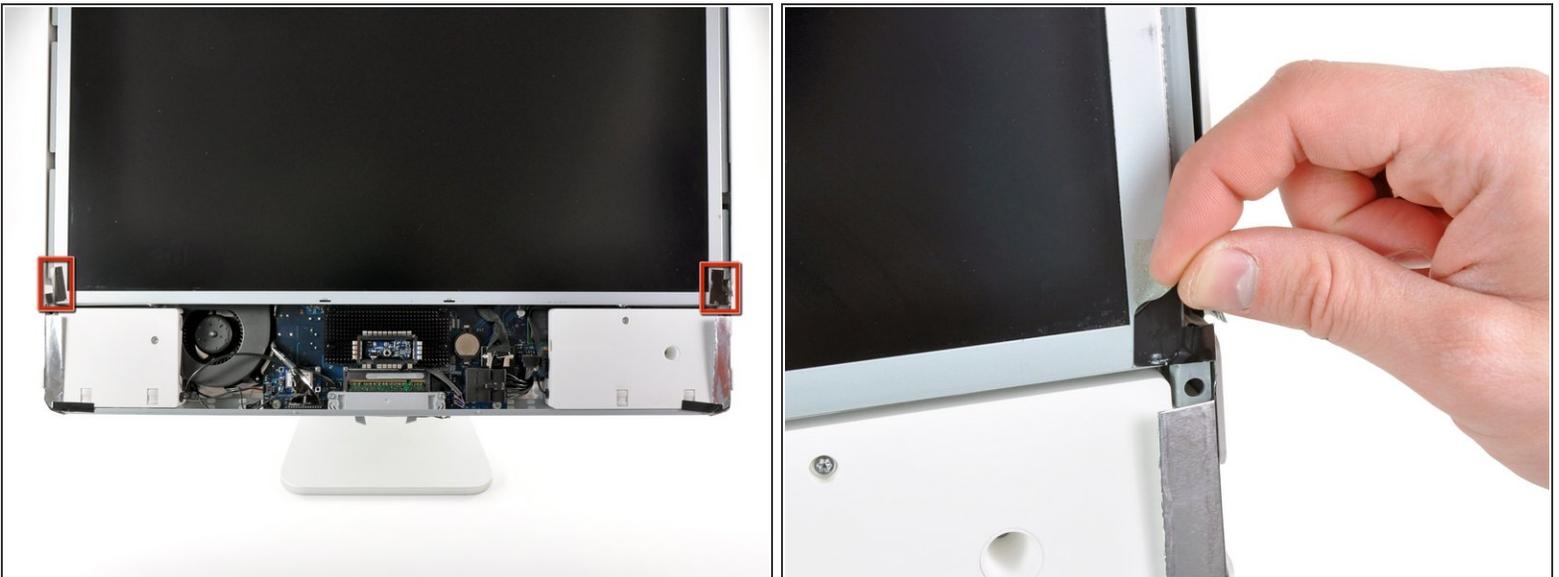
## Passo 5



- ⓘ Se occorre, rimuovere il nastro che copre il connettore del cavo del microfono.
- ★ Il connettore del microfono si trova vicino alla parte interna del bordo superiore dell'iMac.

**Passo 6**

- Scollegare il cavo del microfono.
  - Scollegare il cavo della fotocamera estraendone il connettore dal connettore femmina sulla scheda della fotocamera.
- ⚠ I due connettori del cavo della fotocamera sono delicati e si piegano facilmente. Rimuoverli con attenzione.

**Passo 7 — Installazione del gruppo del display nell'iMac Intel EMC 2111 da 24"**

- Sollevare le due linguette della schermatura EMI evidenziate dal telaio dell'LCD.

## Passo 8



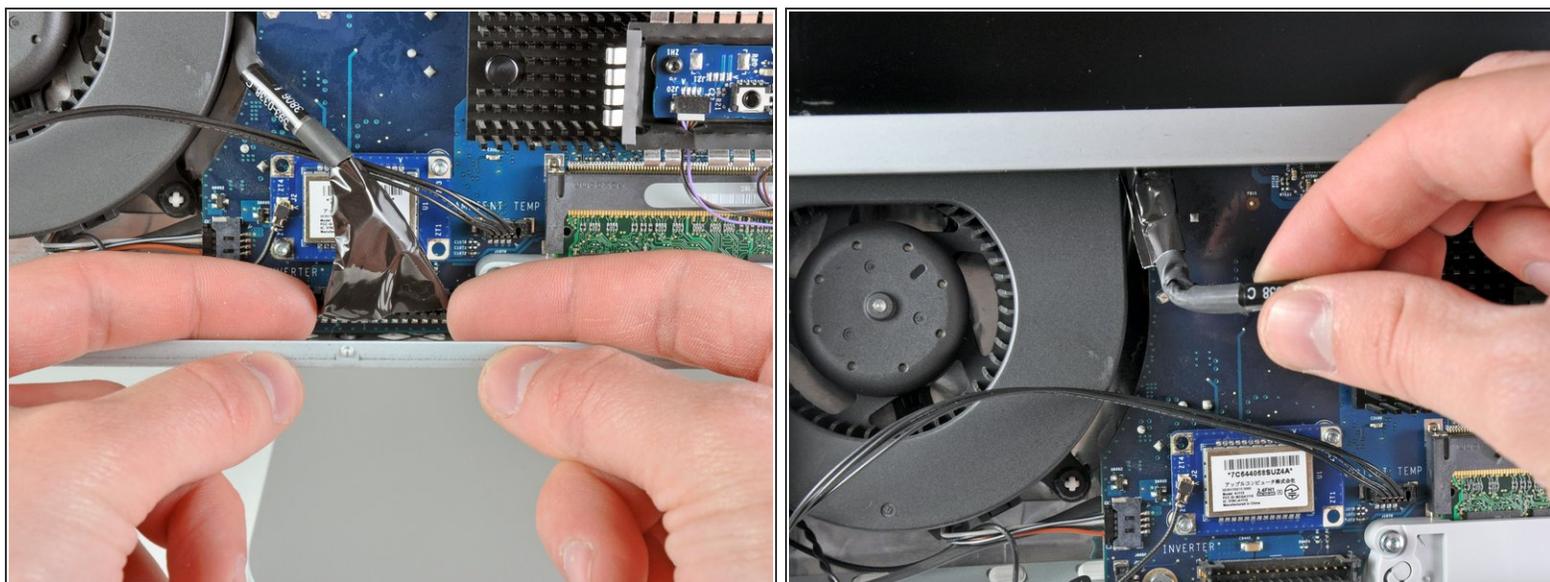
- Rimuovere le due viti Torx T6 che fissano il cavo dati del display alla scheda logica.

## Passo 9



- Tirare la linguetta di plastica nera collegata al connettore del cavo dati del display per scollegarlo dalla scheda logica.

## Passo 10



- Mediante la punta delle dita, tirare entrambi i lati del connettore largo del cavo dell'inverter per estrarlo dal connettore femmina sulla scheda logica.
- Estrarre il cavo dell'inverter dalla posizione accanto alla ventola della CPU.

## Passo 11



**!** Prima di tentare questo passaggio, si consiglia di appoggiare l'iMac con la parte della staffa rivolta verso il basso su un tavolo, per impedire la caduta del display.

- Rimuovere le otto viti Torx T8 che fissano il gruppo del display al case posteriore.
- i** Può essere utile adoperare un cacciavite magnetico per rimuovere le viti.

## Passo 12



- Rimuovere il gruppo del display dall'iMac.

Per riassemblare il dispositivo, seguire queste istruzioni in ordine inverso.