



Boot Camp

Guida di installazione e configurazione

Indice

3	Introduzione
4	Panoramica dell'installazione
4	Passo 1: Verificare la presenza di aggiornamenti
4	Passo 2: Per preparare il Mac per Windows
4	Passo 3: Per installare Windows sul Mac
4	Passo 4: Installare il software di supporto di Windows
4	Passo 1: Verificare la presenza di aggiornamenti
5	Passo 2: Per preparare il Mac per Windows
5	Se riscontri dei problemi nella creazione di una partizione
6	Passo 3: Per installare Windows sul Mac
7	Se riscontri dei problemi durante l'installazione di Windows
7	Se quando installi Windows viene visualizzato il messaggio "Impossibile trovare il disco di installazione"
7	Se Windows non si installa correttamente
7	Se il programma di installazione di Windows non risponde
7	Se inserisci il disco sbagliato durante l'installazione
7	Passo 4: Installare il software di supporto di Windows
8	Se il software di supporto di Windows non si installa correttamente
8	Se riscontri dei problemi nell'uso di Windows sul Mac
8	Se all'avvio del Mac visualizzi il messaggio "Nessun disco di avvio collegato"
9	Lo schermo è vuoto o la visualizzazione è distorta
9	Se non riesci a rinominare la partizione Windows
9	Se disponi di una configurazione RAID
9	Avviare il computer utilizzando OS X o Windows
9	Impostare il sistema operativo di default
10	Selezionare un sistema operativo all'avvio
10	Rimuovere Windows dal Mac
10	Ulteriori informazioni, supporto e feedback

Introduzione

Questo documento ti mostra come installare e configurare Boot Camp per utilizzare Windows oppure OS X su un computer Mac.

L'app Assistente Boot Camp e questo manuale ti guideranno attraverso i passi necessari per creare una partizione Windows sul Mac per poi riavviare il Mac utilizzando il disco di installazione di Windows. Segui, quindi, questo manuale per installare Windows e i driver del software che consentono a Windows di funzionare con il tuo hardware Mac.

Per installare Windows, devi disporre di un disco di installazione. Su alcuni computer Mac puoi utilizzare un'unità flash USB contenente l'immagine ISO di Windows 7 o di Windows 8 scaricata da Microsoft. Assistente Boot Camp ti aiuta a masterizzare l'immagine sull'unità flash.

Se desideri aggiornare la versione di Boot Camp o Windows sulla partizione Windows, non occorre utilizzare Assistente Boot Camp. Fai clic sull'icona del Finder nel Dock, scegli Aiuto > Centro assistenza, quindi cerca "aggiornare Boot Camp" o "aggiornare Windows".

Cosa ti occorre

- Una copia stampata di questa guida che contiene le informazioni necessarie da consultare durante l'installazione di Windows.
- La tastiera e il mouse o trackpad originali in dotazione con il Mac. (Se non sono disponibili, utilizza una tastiera e un mouse USB).

Per installare Windows con un disco di installazione, ti occorre quanto segue:

- Un'unità a disco ottico integrata o esterna compatibile.
Per informazioni sull'utilizzo del Mac con un'unità ottica esterna, consulta la documentazione in dotazione con il Mac.
- Un disco di installazione della versione a 64 bit di Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional, Windows 7 Ultimate, Windows 8 o Windows 8 Pro.
devi utilizzare un solo disco per l'installazione completa di Windows. Non puoi utilizzare una versione di aggiornamento di Windows.
- Un'unità esterna formattata come MS-DOS (FAT).

Dopo aver installato Windows, devi installare il software di supporto che consente a Windows di funzionare con il tuo hardware Mac. Puoi scaricare il software di supporto su un'unità esterna. Per formattare l'unità esterna in MS-DOS (FAT), utilizza Utility Disco nella cartella Altro in Launchpad.

Puoi installare Windows con un'unità flash USB contenente un'immagine ISO di Windows scaricata dal sito di Microsoft. Per verificare, apri Assistente Boot Camp, fai clic su Continua, quindi controlla se è disponibile l'opzione "Crea un disco di installazione per Windows 7 o versione successiva".

Per installare Windows con un'unità flash USB, ti occorre quanto segue:

- Un'immagine ISO di Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional, Windows 7 Ultimate, Windows 8 o Windows 8 Pro scaricata da Microsoft.
- Un'unità flash USB da almeno 8 GB.

Assistente Boot Camp inizializza l'unità flash e vi copia l'ISO di Windows e il software di supporto.

Per sapere quanto spazio disponibile ti occorre sulla partizione Windows, consulta la documentazione fornita con Windows.

Panoramica dell'installazione

L'installazione di Windows sul Mac prevede le seguenti operazioni:

Passo 1: Verificare la presenza di aggiornamenti

Passo 2: Per preparare il Mac per Windows

Assistente Boot Camp (nella cartella Altro in Launchpad) prepara il Mac per Windows creando una partizione Windows e avviando, quindi, il programma d'installazione di Windows. A scelta, puoi scaricare il software di supporto di Windows e copiare un'immagine ISO di Windows in un'unità flash USB.

Passo 3: Per installare Windows sul Mac

Passo 4: Installare il software di supporto di Windows

Importante: Prima di iniziare, assicurati di eseguire il backup dei file importanti.

Passo 1: Verificare la presenza di aggiornamenti

Assicurati di installare prima tutti gli aggiornamenti di OS X in modo da installare Windows correttamente.

- 1 Esegui il login sul Mac con un account di amministratore, esci da tutte le app aperte ed esegui il logout di tutti gli altri utenti.
- 2 Scegli menu Apple > Aggiornamento Software.

Installa tutti gli aggiornamenti disponibili. Se il Mac si riavvia dopo l'installazione dell'aggiornamento, scegli nuovamente menu Apple > Aggiornamento Software per installare eventuali aggiornamenti aggiuntivi.

- 3 Vai all'indirizzo www.apple.com/it/support/bootcamp per scoprire se ti occorrono aggiornamenti aggiuntivi.

Passo 2: Per preparare il Mac per Windows

Assistente Boot Camp aiuta a preparare il Mac per Windows creando una nuova partizione per Windows e avviando, quindi, il programma d'installazione di Windows. A scelta, puoi scaricare il software di supporto di Windows e copiare un'immagine ISO di Windows in un'unità flash USB.

Importante: se utilizzi un computer portatile, prima di proseguire, collega l'alimentatore.

- 1 Apri Assistente Boot Camp, nella cartella Altro in Launchpad.
- 2 Seleziona l'opzione per installare Windows, seleziona le altre opzioni che ti occorrono, quindi fai clic su Continua.

Ecco le altre opzioni che puoi scegliere:

- Se desideri installare Windows da un'unità flash USB e disponi di un'immagine ISO di Windows, seleziona l'opzione per copiare l'immagine in un'unità flash USB. Se questa opzione non è disponibile, il Mac non supporta l'installazione di Windows da un'unità flash USB.
- Se non hai ancora scaricato il software di supporto di Windows per questo Mac, seleziona l'opzione per scaricarlo. In un passo successivo, installerai il software di supporto di Windows sulla partizione Windows.

- 3 Segui le istruzioni su schermo per le opzioni selezionate
- 4 Quando ti viene chiesto di creare una partizione per Windows, specifica le dimensioni della partizione.

Se ti occorre aiuto per determinare le dimensioni ottimali per la partizione Windows, consulta la documentazione del programma di installazione di Windows. Per Windows 8, crea una partizione di almeno 30 GB.

In un passo successivo, formatterai la partizione per Windows.

- 5 Inserisci il disco di installazione della versione a 64 bit di Windows nell'unità ottica del Mac o nell'unità ottica esterna, oppure inserisci l'unità flash USB con la versione a 64 bit di Windows in una porta USB del Mac.

- 6 Fai clic su Installa

Assistente Boot Camp crea la partizione per Windows, riavvia il Mac e apre il programma di installazione di Windows.

Se riscontri dei problemi nella creazione di una partizione

Se riscontri dei problemi nella creazione di una partizione Windows, controlla quanto segue:

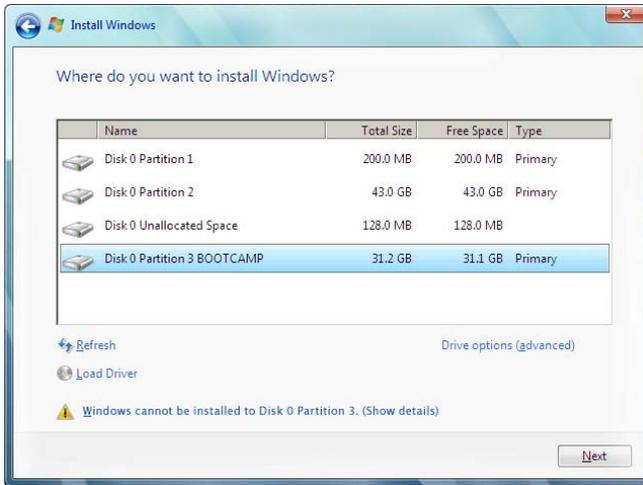
- Il disco del Mac deve essere una partizione unica, formattata come Mac OS Esteso (Journaled). Se il disco possiede già più di una partizione, devi suddividerlo nuovamente in partizioni.
- Il disco del Mac deve essere un disco interno. Non puoi utilizzare Assistente Boot Camp per installare Windows su un disco esterno.
- Se disponi di un Mac Pro con più di un disco interno e desideri installare Boot Camp su un disco che non si trova nel primo alloggiamento del disco rigido, rimuovi le unità negli alloggiamenti con numerazione inferiore. Dopo aver installato Boot Camp, puoi reinstallare le unità.
- Se viene visualizzata una finestra di dialogo in cui si legge che "Il disco non può essere suddiviso in partizioni perché la verifica ha avuto esito negativo" cerca di riparare il disco utilizzando Utility Disco e di aprire di nuovo Assistente Boot Camp. Se questo non funziona, esegui il backup di tutti i dati presenti sul Mac e reinstalla OS X. Per ulteriori informazioni, fai clic sull'icona del Finder nel Dock, scegli Aiuto > Centro assistenza e cerca "reinstallare OS X".

Passo 3: Per installare Windows sul Mac

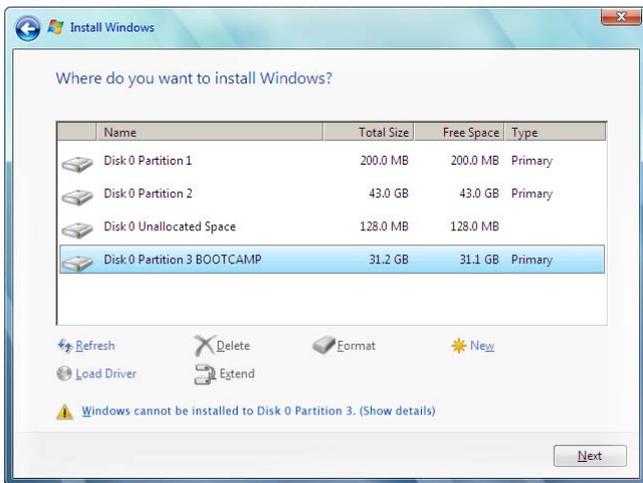
Attieniti alle seguenti istruzioni per installare Windows sul Mac. Consulta la documentazione di Windows per informazioni generali sull'installazione e la configurazione di Windows.

- 1 Nel programma di installazione di Windows, segui le istruzioni su schermo, fino a quando non ti viene chiesto di eseguire un'installazione di aggiornamento o personalizzata. Scegli Personalizza.
- 2 Quando ti viene chiesto di installare Windows, seleziona la partizione chiamata "BOOTCAMP".

ATTENZIONE: non creare, non eliminare una partizione e non selezionare altre partizioni. Facendolo potresti cancellare tutti i contenuti nella partizione OS X.



- 3 Fai clic su "Drive options (advanced)".
- 4 Fai clic su Format, quindi su OK.



- 5 Fai clic su Next.
- Il programma di installazione formatta la partizione di Windows utilizzando il file system NTFS.
- 6 Segui le istruzioni su schermo per completare l'installazione e la configurazione di Windows.
Dopo avere installato il software Windows, il Mac si riavvia automaticamente in Windows. Utilizza le schermate di configurazione di Windows per impostare Windows.
 - 7 Mantieni inserita l'unità flash con il software di supporto installato durante l'installazione di Windows.

Se riscontri dei problemi durante l'installazione di Windows

Se riscontri dei problemi durante l'installazione di una partizione Windows, prova le seguenti soluzioni:

Se quando installi Windows viene visualizzato il messaggio "Impossibile trovare il disco di installazione"

Assicurati di aver eseguito il login a OS X come amministratore.

Se Windows non si installa correttamente

Assicurati di utilizzare un disco di installazione originale della versione completa a 64 bit di Windows 7 Home Premium, Windows 7 Professional, Windows 7 Ultimate, Windows 8 o Windows 8 Pro.

Riavvia il Mac e tieni premuto il tasto Opzione fino a quando una o più icone dei dischi non appaiono sullo schermo. Inserisci il disco di installazione di Windows nell'unità ottica oppure inserisci l'unità flash USB con Windows in una porta USB del Mac. Seleziona l'icona del disco di installazione, quindi fai clic sulla freccia sottostante. Premi rapidamente un tasto qualsiasi sulla tastiera per avviare il programma di installazione. Segui le istruzioni sullo schermo per riparare o reinstallare Windows.

Se il programma di installazione di Windows non risponde

Assicurati di utilizzare la tastiera e il mouse originali in dotazione con il Mac.

Se utilizzi un mouse Apple, il programma di installazione di Windows potrebbe non rispondere se il mouse è collegato direttamente al Mac. In tal caso, collega il mouse alla porta USB della tastiera.

Se inserisci il disco sbagliato durante l'installazione

Espelli il disco tenendo premuto il tasto di espulsione sulla tastiera durante il riavvio del Mac.

Passo 4: Installare il software di supporto di Windows

Dopo aver installato Windows, installa i driver del Mac e l'altro software di supporto di Windows. Il software di supporto installa i driver di Boot Camp che supportano l'hardware del Mac, compresi i dispositivi AirPort, la videocamera integrata, il telecomando Apple Remote, il trackpad dei computer portatili Mac e i tasti funzione della tastiera Apple Keyboard. Il software installa anche il pannello di controllo Boot Camp per Windows e l'elemento Apple Boot Camp della barra delle applicazioni.

Puoi scaricare il software di supporto selezionando l'opzione "Scarica l'ultima versione del software di supporto Windows da Apple" in Assistente Boot Camp. Il software di supporto deve essere copiato su un'unità flash USB formattata come MS-DOS (FAT).

- 1 Un programma di installazione potrebbe avviarsi automaticamente. Diversamente, fai doppio clic sul file setup.exe nella cartella BootCamp dell'unità flash USB che contiene il software di supporto.
- 2 Segui le istruzioni su schermo.

Importante: non fare clic sul pulsante Annulla in nessuna delle finestre di dialogo del programma di installazione.

Se viene visualizzato un messaggio per avisarti che il software che stai installando non ha superato il testing del programma Windows Logo, fai clic su Continua.

Non occorre rispondere alle finestre di dialogo del programma di installazione che vengono visualizzate brevemente durante l'installazione.

Se non sembra succedere nulla, potrebbe esserci una finestra nascosta a cui devi rispondere. Controlla la barra delle applicazioni e guarda dietro le finestre aperte.

- 3 Dopo il riavvio del computer, segui le istruzioni di ogni programma di installazione visualizzato.
- 4 Cerca il software di supporto di Windows aggiornato utilizzando Aggiornamento Software o visitando www.apple.com/it/support/bootcamp.

Se il software di supporto di Windows non si installa correttamente

Se il software di supporto di Windows non si installa correttamente, l'hardware potrebbe non funzionare come previsto. Prova una delle seguenti soluzioni:

Riparare il software di supporto di Windows

- 1 Avvia il Mac in Windows. Consulta "Avviare il computer utilizzando OS X o Windows" a pagina 9.
- 2 Collega l'unità flash USB che contiene il software di supporto di Windows.

Il programma di installazione può avviarsi automaticamente. In caso contrario, fai doppio clic sul file setup.exe nella cartella BootCamp.

- 3 Fai clic su Ripara e segui le istruzioni su schermo.

Se viene visualizzato un messaggio per avvisarti che il software che stai installando non ha superato il testing del programma Windows Logo, fai clic su Continua.

Reinstallare un driver specifico

Se devi reinstallare dei driver specifici, puoi installarne uno alla volta. Ad esempio, se la videocamera integrata del Mac non funziona, puoi reinstallare solamente il driver della videocamera.

I singoli driver si trovano nella cartella BootCamp/Drivers nell'unità flash USB che contiene il software di supporto di Windows.

- 1 Collega l'unità flash USB che contiene il software di supporto di Windows.
- 2 Da "Esplora risorse" o "Esplora file", individua il driver che desideri reinstallare.
- 3 Apri il driver per avviare l'installazione.

Se riscontri dei problemi nell'uso di Windows sul Mac

Se riscontri problemi utilizzando Windows sul Mac, prova le soluzioni sottostanti.

Per ulteriori informazioni sulla risoluzione dei problemi tecnici, consulta il sito www.apple.com/it/support/bootcamp.

Se all'avvio del Mac visualizzi il messaggio "Nessun disco di avvio collegato"

Potresti aver formattato la partizione Windows in modo erraneo impedendo quindi l'avvio del Mac. Avvia il Mac con OS X e apri Assistente Boot Camp. Rimuovi la partizione Windows, quindi installa nuovamente Windows assicurandoti di formattare la partizione.

Lo schermo è vuoto o la visualizzazione è distorta

Alcune schede grafiche possono non funzionare con OS X e Windows su un computer Mac. Se riscontri problemi di visualizzazione dello schermo utilizzando Windows, prova a eseguire le operazioni seguenti:

- Utilizza la scheda grafica fornita con il computer Mac.
- Assicurati di avere installato i driver di Boot Camp. Consulta "Passo 4: Installare il software di supporto di Windows" a pagina 4.
- Aumenta l'impostazione della risoluzione del desktop nel pannello di controllo Monitor.
- Consulta il sito www.apple.com/it/support/bootcamp per controllare le informazioni di compatibilità e la presenza di software aggiornato per il computer.

Se non riesci a rinominare la partizione Windows

Puoi rinominare la partizione Windows solamente da Windows.

Se disponi di una configurazione RAID

Le configurazioni RAID non sono supportate in Boot Camp. Per ulteriori informazioni, consulta il sito www.apple.com/it/support/bootcamp e cerca "RAID".

Avviare il computer utilizzando OS X o Windows

Dopo aver installato Windows e il software di supporto, Boot Camp facilita l'avvio del Mac sia utilizzando OS X sia Windows. Per impostare il sistema operativo, scegli come disco di avvio un disco con installato il sistema operativo in questione, quindi riavvia il Mac.

Impostare il sistema operativo di default

Per impostare il sistema operativo predefinito in OS X, utilizza il pannello Disco di Avvio di Preferenze di Sistema in OS X. Per impostarlo in Windows, utilizza il pannello di controllo Boot Camp.

Impostare il sistema operativo di default in OS X

- 1 In OS X, scegli menu Apple > Preferenze di Sistema e fai clic su Disco di Avvio.
- 2 Seleziona il disco di avvio con il sistema operativo che desideri utilizzare come sistema predefinito.
- 3 Se desideri avviare subito il sistema operativo in questione, fai clic su Riavvia.

Impostare il sistema operativo di default in Windows

- 1 In Windows 7, fai clic sull'icona Boot Camp della barra delle applicazioni e scegli "Pannello di controllo Boot Camp".
In Windows 8, sposta il cursore nell'angolo superiore destro dello schermo, quindi fai clic su Cerca. Cerca "Boot Camp", fai clic su Impostazioni, quindi su Boot Camp.
- 2 Seleziona il disco di avvio con il sistema operativo che desideri utilizzare come sistema predefinito.
- 3 Se desideri avviare subito il sistema operativo in questione, fai clic su Riavvia.

Riavviare in OS X utilizzando l'icona Boot Camp della barra delle applicazioni

- In Windows, fai clic sull'icona Boot Camp della barra delle applicazioni e scegli "Riavvia in OS X".

Così, inoltre, il sistema operativo di default viene impostato su OS X.

Selezionare un sistema operativo all'avvio

Puoi selezionare il sistema operativo da utilizzare durante l'avvio tenendo premuto il tasto Opzione. In questo modo verranno visualizzate le icone per tutti i dischi di avvio disponibili e potrai sovrascrivere l'impostazione predefinita per il disco di avvio nelle preferenze Disco di Avvio (OS X) o nel pannello di controllo Boot Camp (Windows) senza modificare tale impostazione.

- 1 Riavvia il Mac e tieni premuto il tasto Opzione finché le icone dei dischi non appaiono sullo schermo.
- 2 Seleziona il disco di avvio con il sistema operativo che desideri utilizzare, quindi fai clic sulla freccia sotto l'icona.

Rimuovere Windows dal Mac

La procedura da seguire per rimuovere Windows dal Mac dipende dal tipo di installazione eseguita, sulla seconda partizione di un disco o su un disco contenente un solo volume.

Se hai installato Windows su una seconda partizione: utilizzando Assistente Boot Camp come descritto di seguito, rimuovi Windows eliminando la partizione Windows e ripristinando il disco su un volume con una partizione OS X unica.

Se il Mac presenta più dischi e hai installato Windows su un disco che presenta solo una partizione: Avvia in OS X e utilizza Utility Disco, nella cartella Altro in Launchpad, per riformattarlo come volume OS X.

- 1 Avvia il Mac in OS X.
- 2 Esci da tutte le app aperte ed esegui il logout degli altri utenti sul Mac.
- 3 Apri Assistente Boot Camp.
- 4 Seleziona "Rimuovi Windows 7", quindi fai clic su Continua.
- 5 Esegui una delle operazioni seguenti:
 - Se il Mac ha un unico disco interno, fai clic su Ripristina.
 - Se il Mac ha più dischi interni, seleziona il disco che contiene Windows e seleziona "Ripristina il disco come un'unica partizione Mac OS", quindi fai clic su Continua.

Ulteriori informazioni, supporto e feedback

Per il supporto per Boot Camp, consulta il sito web www.apple.com/it/support/bootcamp.

Apple è lieta di ricevere i tuoi commenti su Boot Camp. Per inviare un commento, vai sul sito www.apple.com/it/macosex/feedback.

Apple non fornisce assistenza per l'installazione o l'uso del software Microsoft Windows. Per assistenza sui problemi correlati a Windows, vai al sito www.microsoft.com/windows.

 Apple Inc.

© 2013 Apple Inc. Tutti i diritti riservati.

Apple, il logo Apple, AirPort, Boot Camp, Mac, Mac OS, Mac Pro e OS X sono marchi di Apple Inc., registrati negli Stati Uniti e in altri paesi.

Launchpad è un marchio di Apple Inc.

Gli altri nomi potrebbero essere marchi o marchi registrati di Apple negli Stati Uniti e in altri paesi.

I prodotti di terze parti sono citati a puro scopo informativo, senza alcuna approvazione o raccomandazione. Apple non si assume alcuna responsabilità relativamente alle prestazioni o all'uso di tali prodotti. Tutte le eventuali intese, accordi o garanzie, si concludono direttamente tra i venditori e i potenziali utenti. Le informazioni presenti nel manuale sono il più accurate possibile. Apple non è responsabile di errori di stampa o materiali

T019-2330/2013-01