

ContenutoS

Come installare rapidamente l'enclosure della serie PS	1
Come installare rapidamente l'enclosure della serie FS	7
Come installare rapidamente l'enclosure della serie DF	16
Come inizializzare e formattare nuovi dischi rigidi per Mac e Windows	23
CAnceL AUto-sleep FUNzione con FS4C3, FS5C3(Per l'acquisto Dopo2021.05.30)	29
CAnceL AUto-sleep FUNzione con FS4C3, FS5C3(Per l'acquisto PRIMA del 2021.05.30)	32
CAnceL AUto-sleep FUNzione con Alloggiamenti per disco rigido a 2 alloggiamenti	34
CAnceL AUto-sleep FUNzione con Alloggiamenti per disco rigido a 4 e 5 alloggiamenti	36
Come configurare RAID tramite il software Raid Manager	39
Come configurare RAID per hardware	49
Come creare un RAID software senza software di gestione RAID	54
Come cambiare ed eliminare la modalità RAID	62
Come riconoscere il disco difettoso e sostituire un disco rigido nell'involucro della serie PS ..	71
Come riconoscere il disco difettoso e sostituire un disco rigido nell'enclosure serie FS&DF ..	80
Come riconoscere il disco difettoso e sostituire un disco rigido nell'enclosure serie FS&DF ..	93
Come aggiungere un disco rigido all'enclosure?	106
Come recuperare i dati in esso diventa RAW	120

Come installare rapidamente PEnclosure serie S

Se vuoi visualizzare video tutorial dettagliati, fai clic sul **【Guide pratiche】** Link:

<https://youtube.com/playlist?list=PLqjxp9LzEGko7AorKoZXzAOifQhctZbk-&si=Ev5aEAmfhBw3NmOr>

Se hai ancora domande, non esitare a contattarci: Supports@yottamaster.com

Modelli di supporto:

PS200U3 PS200C3 PS200RU3 PS200RC3 PS400U3 PS400C3 PS400RU3 PS400RC3
PS500U3 PS500C3 PS500RU3 PS500RC3

UNO. Installare i dischi rigidi

I seguenti passi PS500C3 Come l'esempio. Per altri modelli, si prega di seguire gli stessi passaggi.



Step 1:
Press the right center of the door then it will open automatically.



Step 2:
Pull out the disk tray.



Step 3:
Insert the 2.5" & 3.5" SATA hard disk in the tray and fix it with screws.
(1) 2.5" hard disk (fixed with 4 screws at the bottom).
(2) 3.5" hard disk (fixed with 4 screws on both sides).



Step 4:
Install the tray into the enclosure, Close the door and complete the installation.

DUE. Collegare le custodie al computer

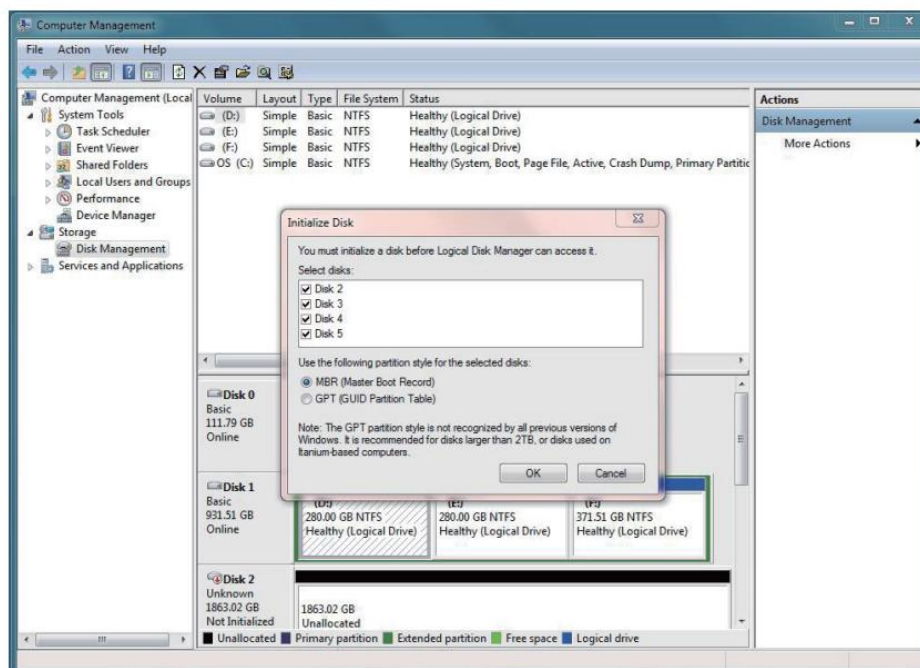
L'involucro deve essere collegato direttamente al computer o al laptop con il **Originale** Cavo dati (**Non utilizzare cavi di prolunga, hub e docking station**), Quindi collegare l'involucro al **Originale** Alimentazione con il **Originale** Cavo di alimentazione.

TRE. Formato disco rigido

NOTA: Il nuovo disco rigido deve essere formattato o il computer non riesce a riconoscerlo. Seguire le istruzioni per formattare il disco rigido nel sistema Microsoft Windows e nel sistema MAC OS.

Formato disco rigido In Microsoft Windows Sistema

- (1) Assicurarsi che l'enclosure del disco rigido Yottamaster sia installato correttamente e collegato al computer.
- (2) Fare clic con il pulsante destro del mouse su "Computer". Seleziona "Gestisci". Seleziona "Drive Management". Apparrà un pop-up, suggerendo che è necessario inizializzare un nuovo disco rigido. Seleziona "MBR" o Digita la partizione "GPT" e fai clic su "OK".



Nota: se il disco rigido in uso non è più grande di 2 TB, si consiglia lo stile di partizione MBR.

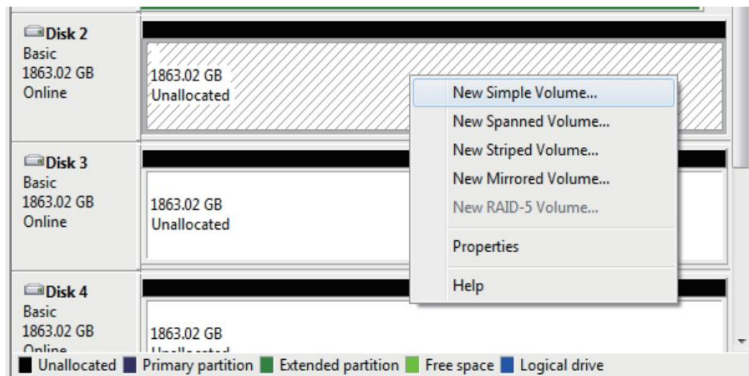
Se il disco rigido è più grande di 2 TB, è necessario lo stile di partizione GPT. Oppure avrai solo 2 TB di spazio di archiviazione disponibile e il resto dello spazio di archiviazione non sarà in grado di utilizzare.

Se chiudi questa finestra per errore o la finestra non verrà più visualizzata, fai clic con

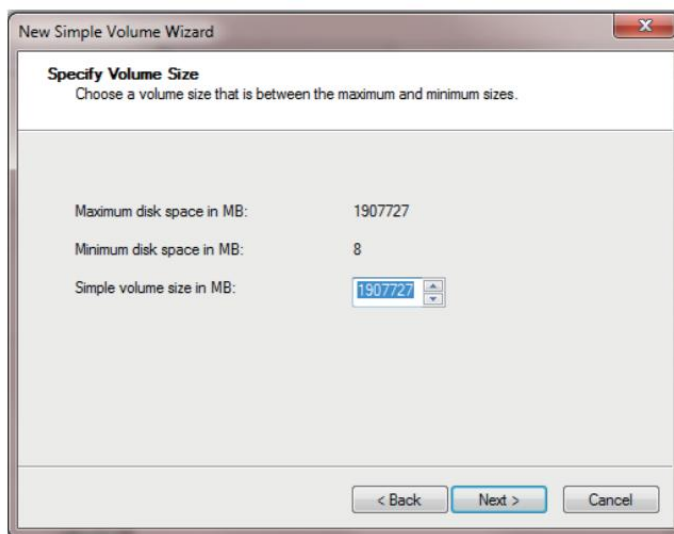
if you still have any questions, please feel free to contact us.

supports@yottamaster.com

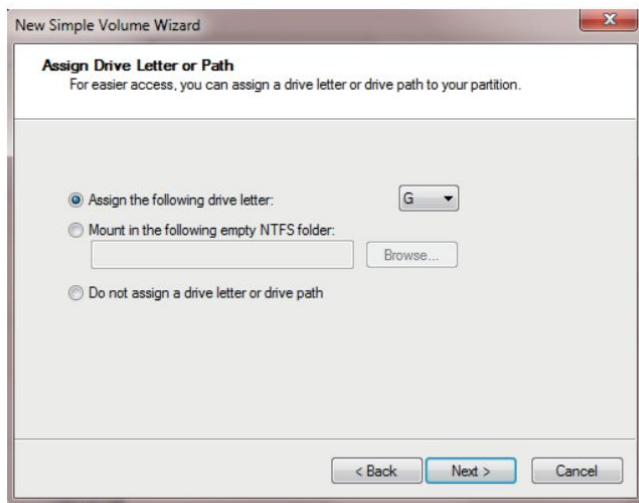
(3) Fare clic con il pulsante destro del mouse su una nuova unità non allocata, selezionare "Nuovo volume semplice" per aggiungere un nuovo volume e formattarlo.



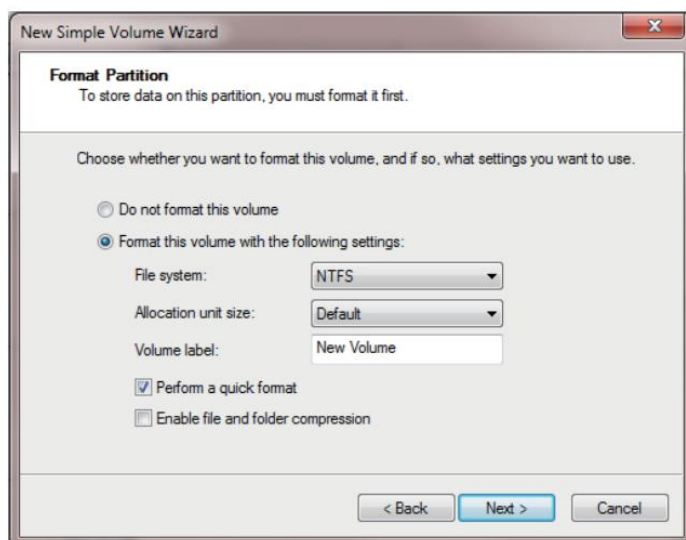
(4) Imposta la dimensione del volume del tuo nuovo volume. Puoi personalizzare le dimensioni che ti aspettavi. Oppure puoi impostare la dimensione del volume al massimo spazio su disco, ci sarà solo una partizione su disco.



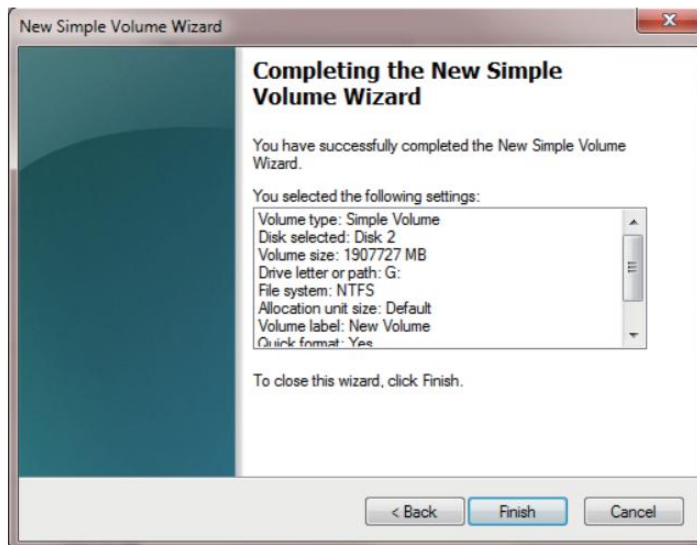
(5) Assegnare una nuova lettera di unità per il nuovo volume e la lettera di unità (come C, D, E, F, G) verrà mostrata sul computer e sull'esploratore per l'applicazione.



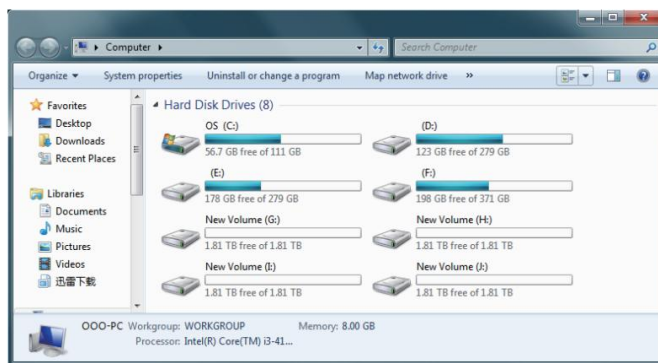
(6) Formatta il tuo nuovo volume. È possibile impostare il file system (NTFS o FAT32) e allocare la dimensione dell'unità e l'etichetta del volume qui. Si consiglia di "Esegnare un formato rapido". Fare clic su "Avanti" quando tutto è configurato.



(7) Fai clic su "Fine" e inizia a formattare il volume.



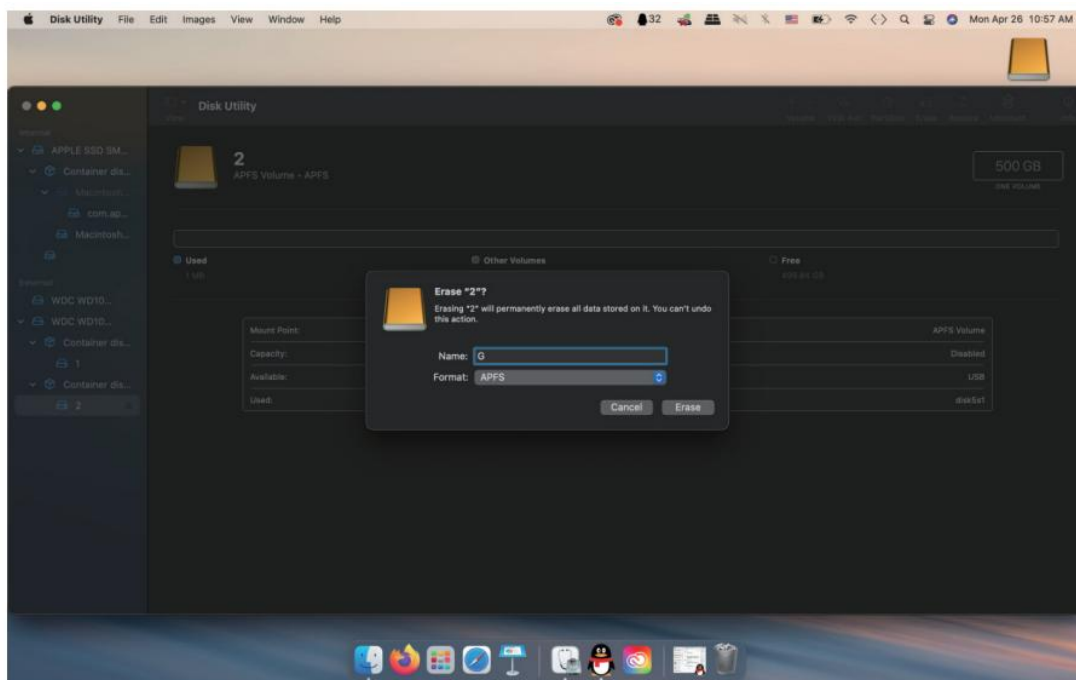
(8) La formattazione richiederà da 5 a 30 secondi. Al termine della formattazione, il nuovo volume sarà pronto per qualsiasi applicazione.



Formato disco rigido In Sistema MAC OS

(1) Assicurarsi che l'involucro del disco rigido Yottamaster sia installato correttamente e collegato al computer.

(2) Apri "Utility disco". Fai clic con il pulsante destro del mouse sull'unità e scegli "Cancella". Apparerà un pop-up. Ora puoi rinominare l'unità e selezionare il tipo di partizione "APFS". Fai clic su "Cancella" per iniziare.



(3) Impostare la dimensione del nuovo volume. Scegli l'unità cancellata, quindi fai clic su "Partizione".

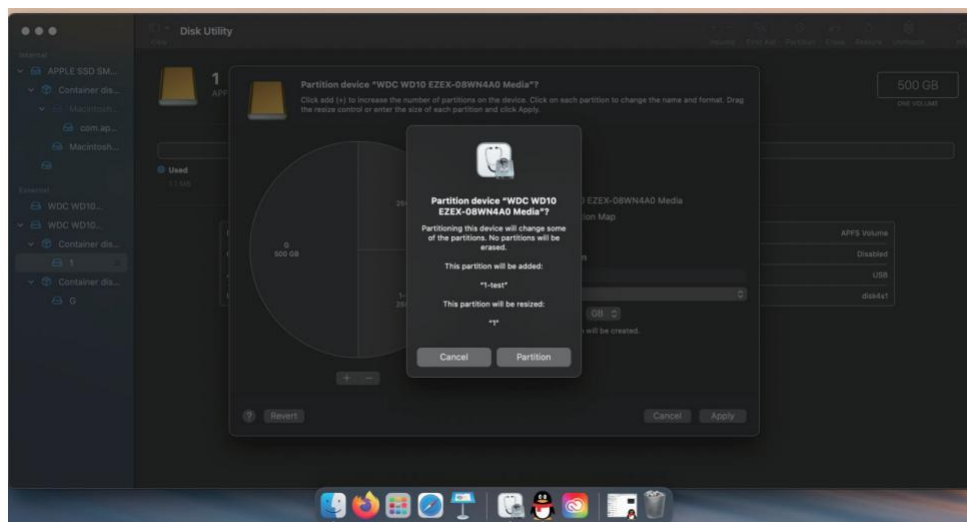
Scegli comunque il tipo di partizione "APFS". Puoi cambiare il nome del volume e personalizzare la dimensione che ti aspetti. Quindi fare clic su "Applica".

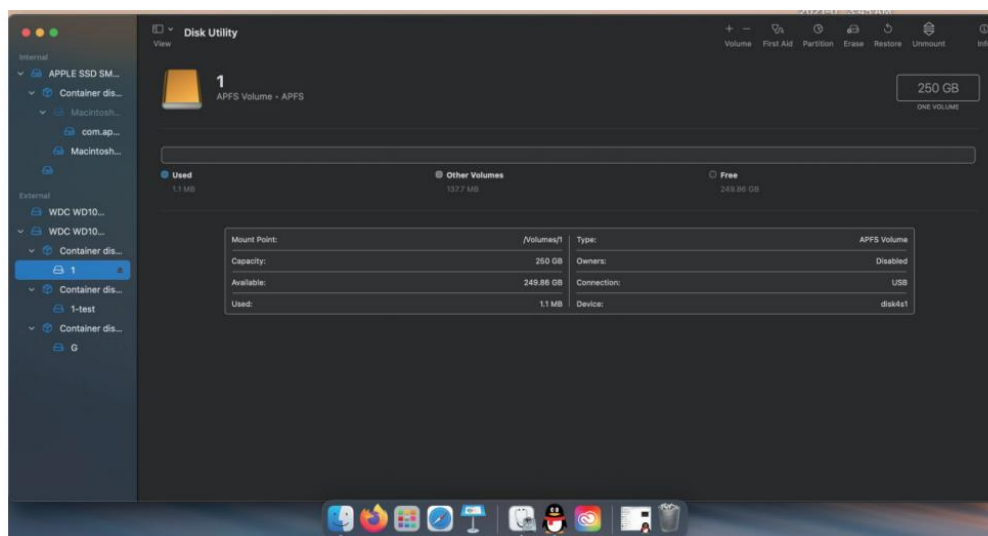




(4) Dopo aver configurato le informazioni di cui sopra, verrà visualizzato un pop-up. Fai clic su "Partizione".

Il processo richiederà da 5 a 20 secondi. Al termine, il nuovo volume sarà pronto per l'uso.





Come installare rapidamente l'enclosure della serie FS

Se vuoi visualizzare video tutorial dettagliati, fai clic sul **【Guide pratiche】** Link:

<https://youtube.com/playlist?list=PLqjxp9LzEGko7AorKoZXzAOifQhctZbk-&si=Ev5aEAmfhBw3NmOr>

Se hai ancora domande, non esitare a contattarci: Supports@yottamaster.com

Modelli di supporto:

FS2U3 FS2RU3 FS2RC3 FS4U3 FS4RU3 FS4C3 FS5U3 FS5RU3 FS5C3

UNO. Installare i dischi rigidi

I seguenti passaggi prendono FS5RU3 come esempio. Per altri modelli, si prega di seguire gli stessi passaggi.



Step 1:
Slide the black button to the left gently, and the tray door will pop out automatically.



Step 2:
Hold the door and pull out the tray.



Step 3:
Insert the 2.5" or 3.5" SATA hard drive into the tray and fix it with screws.
(1) 2.5" hard drive : Fixed with 4 screws (in smaller size) at the bottom.



(2) 3.5" hard drive: Fixed with 4 screws on both sides.



Step 4:
Install the tray into the enclosure, close the door to finish the installation.

DUE. Collegare le custodie al computer

L'involucro deve essere collegato direttamente al computer o al laptop con il **Originale** Cavo dati (**Non utilizzare cavi di prolunga, hub e docking station**), Quindi collegare l'involucro al **Originale** Alimentazione con il **Originale** Cavo di alimentazione.

Note per Daisy-chain (Modello: FS4C3, FS5C3)

- (1) Eseguire prima il backup dei dati per evitare la perdita di dati causata dalla formattazione del disco rigido.
- (2) Ogni dispositivo deve essere collegato separatamente a un alimentatore CA." La porta principale si riferisce alla porta principale di trasferimento di dati e la porta "HUB" è la porta seriale.
- (3) Collegare il computer e la porta "principale" dell'involucro (dispositivo 1) con il cavo dati in dotazione.
- (4) Collegare la porta "HUB" dell'enclosure (dispositivo 1) alla porta "Main" dell'enclosure (Dispositivo2) con il cavo dati da C a C.
- (5) E se hai bisogno di collegare un altro dispositivo, ripeti il passaggio 4 per completare la connessione.

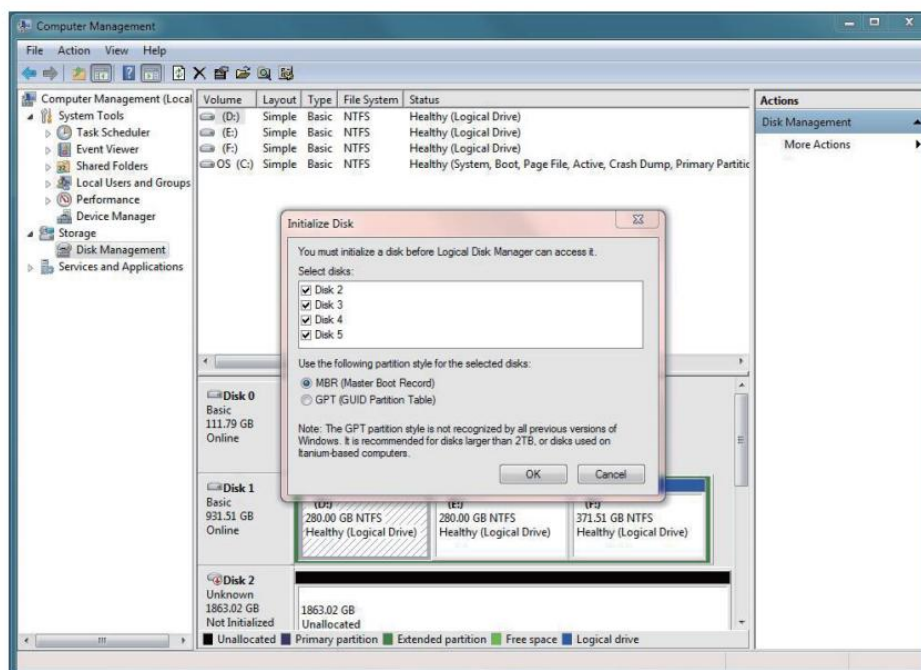
TRE. Formato disco rigido

NOTA: Il Marchio Il nuovo disco rigido deve essere formattato o il computer non riesce a riconoscerlo. Seguire le istruzioni per formattare il disco rigido nel sistema Microsoft Windows e nel sistema MAC OS.

Formato disco rigido In Microsoft Windows Sistema

(3) Assicurarsi che l'enclosure del disco rigido Yottamaster sia installato correttamente e collegato al computer.

(4) Fare clic con il pulsante destro del mouse su "Computer". Seleziona "Gestisci". Seleziona "Drive Management". Apparrà un pop-up, suggerendo che è necessario inizializzare un nuovo disco rigido. Seleziona "MBR" o Digita la partizione "GPT" e fai clic su "OK".

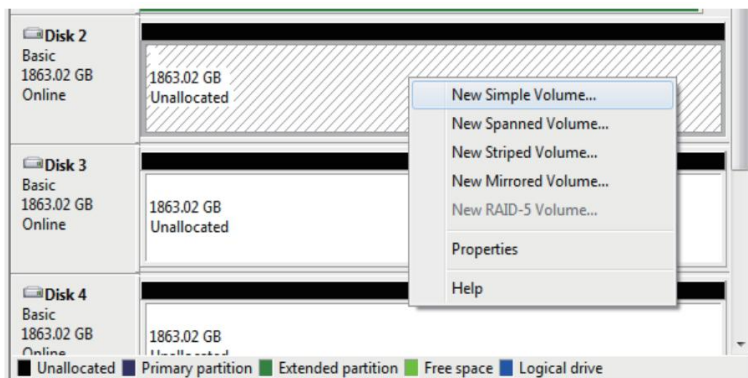


Nota: se il disco rigido in uso non è più grande di 2 TB, si consiglia lo stile di partizione MBR.

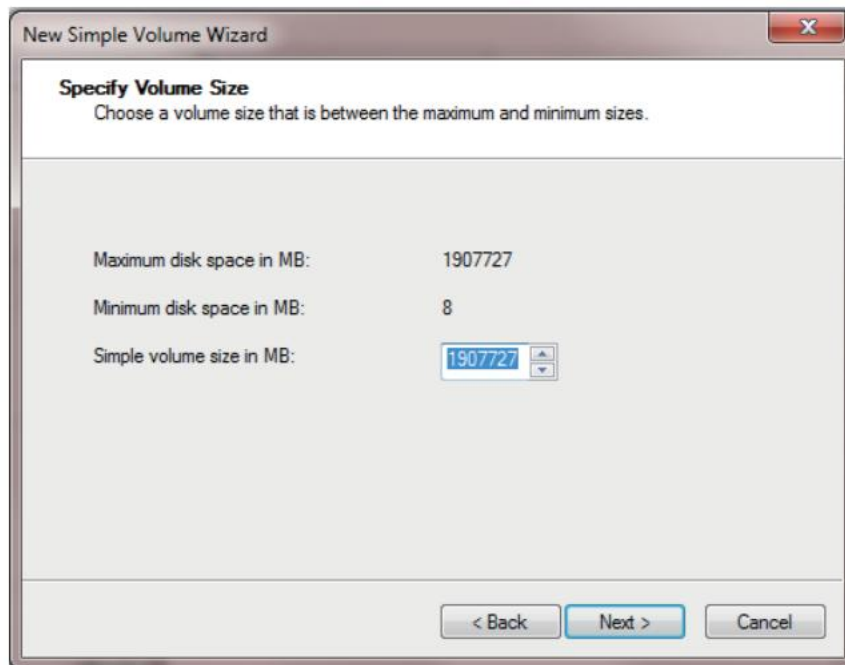
Se il disco rigido è più grande di 2 TB, è necessario lo stile di partizione GPT. Oppure avrai solo 2 TB di spazio di archiviazione disponibile e il resto dello spazio di archiviazione non sarà in grado di utilizzare.

Se chiudi questa finestra per errore o la finestra non verrà più visualizzata, fai clic con

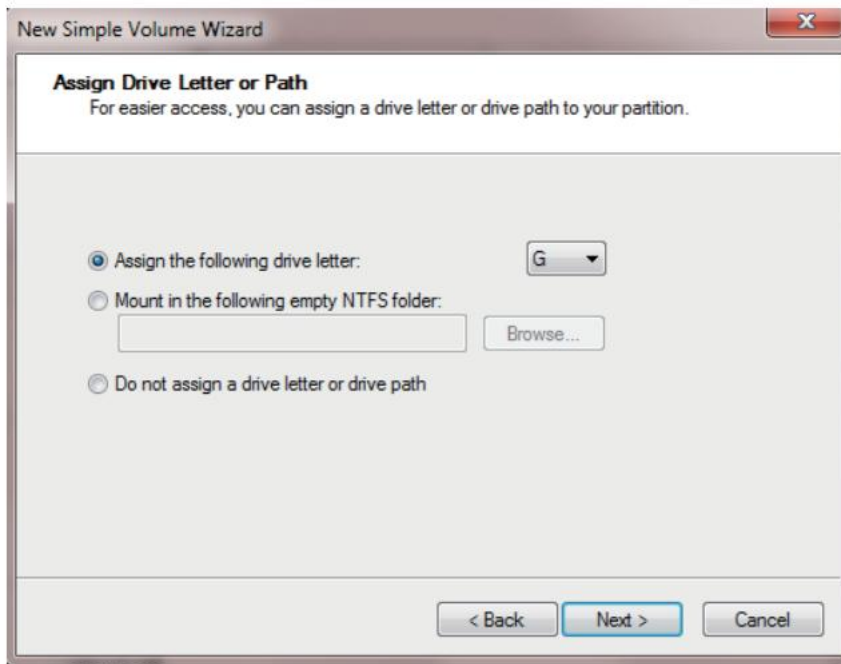
(3) Fare clic con il pulsante destro del mouse su una nuova unità non allocata, selezionare "Nuovo volume semplice" per aggiungere un nuovo volume e formattarlo.



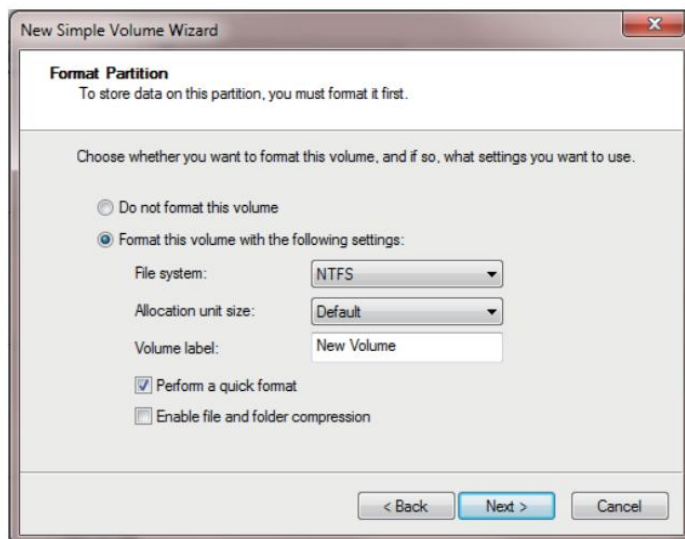
(9) Imposta la dimensione del volume del tuo nuovo volume. Puoi personalizzare le dimensioni che ti aspettavi. Oppure puoi impostare la dimensione del volume al massimo spazio su disco, ci sarà solo una partizione su disco.



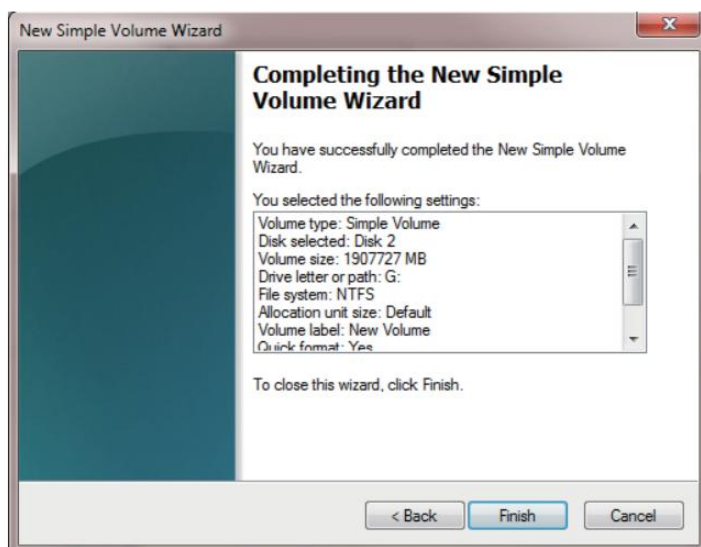
(10) Assegnare una nuova lettera di unità per il nuovo volume e la lettera di unità (come C, D, E, F, G) verrà mostrata sul computer e sull'esploratore per l'applicazione.



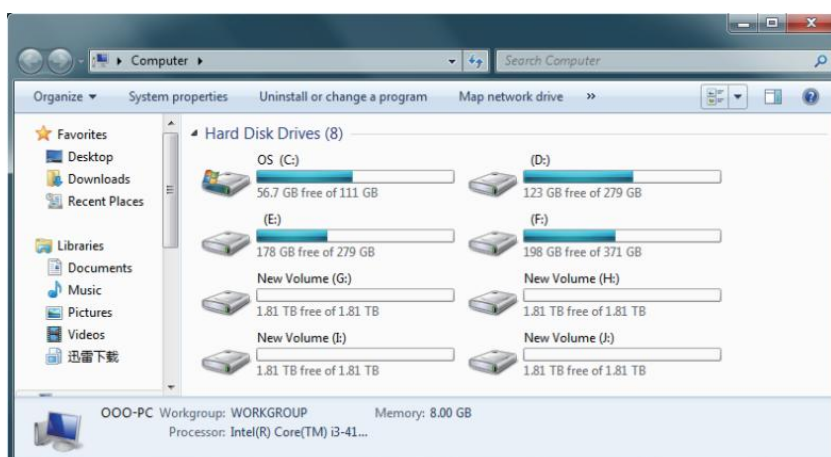
(11) Formatta il tuo nuovo volume. È possibile impostare il file system (NTFS o FAT32) e allocare la dimensione dell'unità e l'etichetta del volume qui. Si consiglia di "Esegnare un formato rapido". Fare clic su "Avanti" quando tutto è configurato.



(12) Fai clic su "Fine" e inizia a formattare il volume.



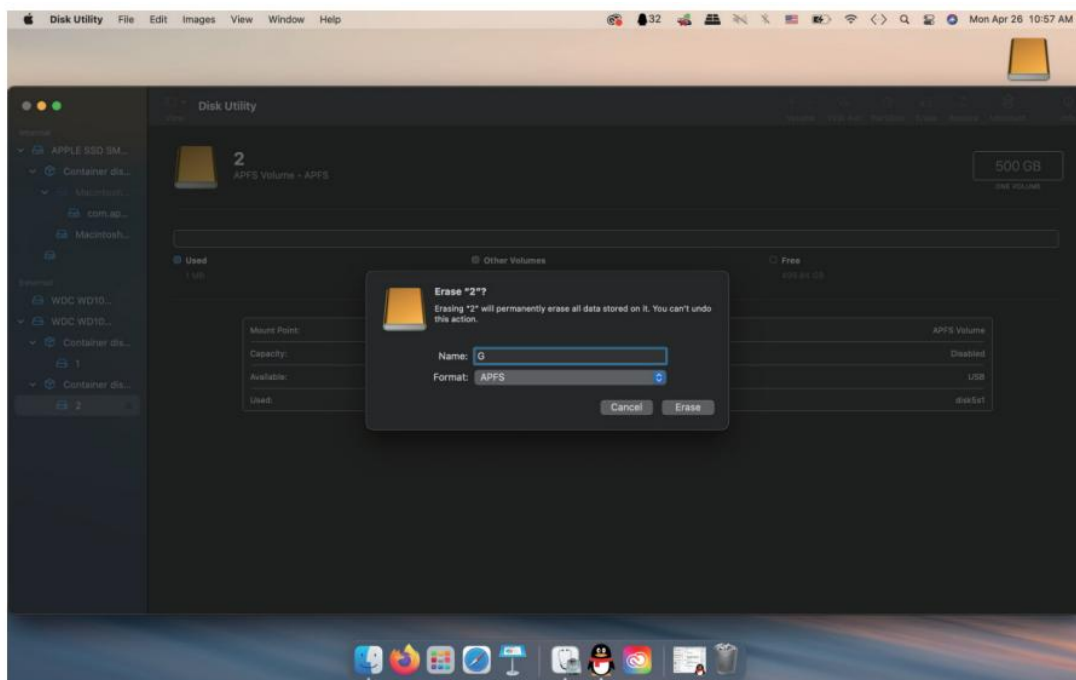
(13) La formattazione richiederà da 5 a 30 secondi. Al termine della formattazione, il nuovo volume sarà pronto per qualsiasi applicazione.



Formato disco rigido In Sistema MAC OS

(1) Assicurarsi che l'involucro del disco rigido Yottamaster sia installato correttamente e collegato al computer.

(2) Apri "Utility disco". Fai clic con il pulsante destro del mouse sull'unità e scegli "Cancella". Apparerà un pop-up. Ora puoi rinominare l'unità e selezionare il tipo di partizione "APFS". Fai clic su "Cancella" per iniziare.



(3) Impostare la dimensione del nuovo volume. Scegli l'unità cancellata, quindi fai clic su "Partizione".

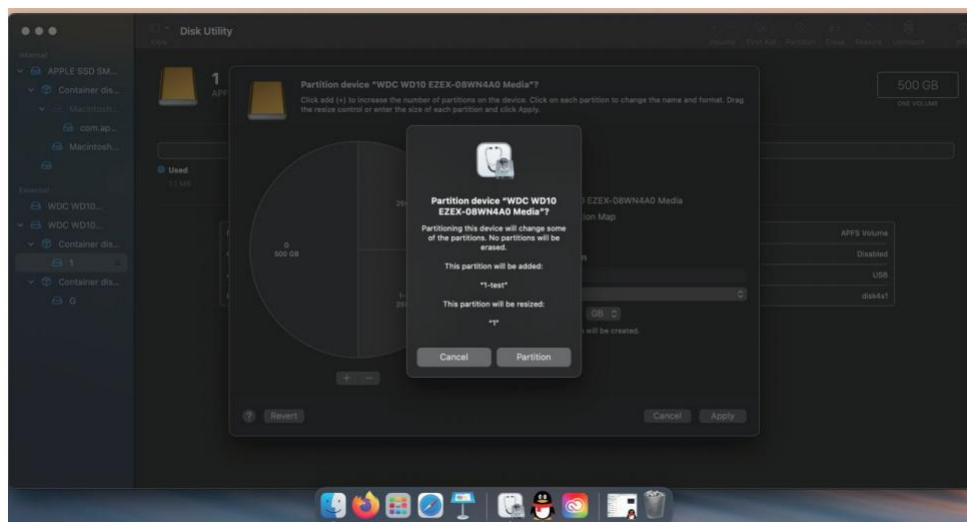
Scegli comunque il tipo di partizione "APFS". Puoi cambiare il nome del volume e personalizzare la dimensione che ti aspetti. Quindi fare clic su "Applica".

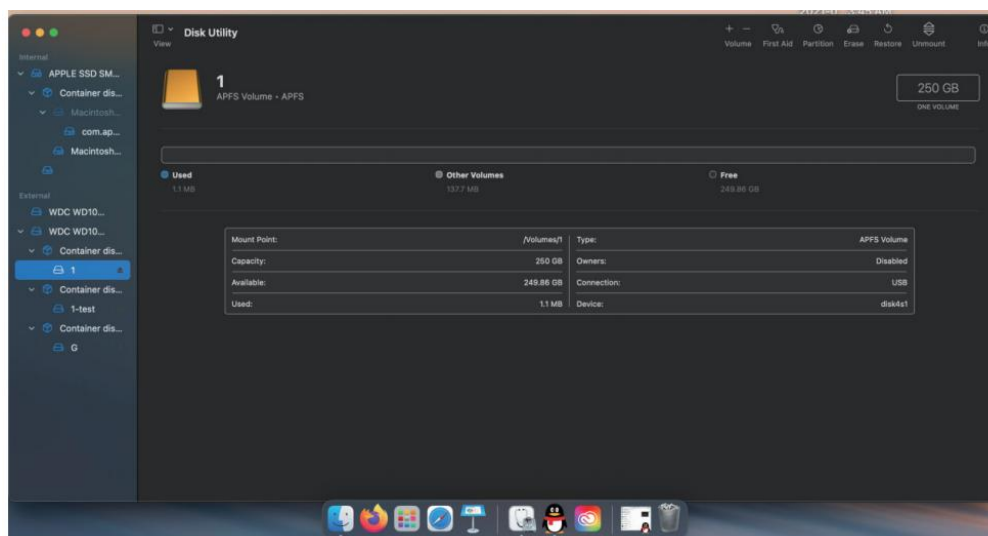




(4) Dopo aver configurato le informazioni di cui sopra, verrà visualizzato un pop-up. Fai clic su "Partizione".

Il processo richiederà da 5 a 20 secondi. Al termine, il nuovo volume sarà pronto per l'uso.





Come installare rapidamente DFEnclosure della serie

Se vuoi visualizzare video tutorial dettagliati, fai clic sul **【Guide pratiche】** Link:

<https://youtube.com/playlist?list=PLqjxp9LzEGko7AorKoZXzAOifQhctZbk-&si=Ev5aEAmfhBw3NmOr>

Se hai ancora domande, non esitare a contattarci: Supports@yottamaster.com

Modelli di supporto:

DF4U3 DF4RU3 DF5U3 DF5RU3

UNO. Installare i dischi rigidi

I seguenti passi DF4RU3Come l'esempio. Per altri modelli, si prega di seguire gli stessi passaggi.



Step 1:
Slide the black button to the left gently, and the tray door will pop out automatically.



Step 2:
Hold the door and pull out the tray.



Step 3:
Insert the 2.5" or 3.5" SATA hard drive into the tray and fix it with screws.
(1) 2.5" hard drive : Fixed with 4 screws (in smaller size) at the bottom.



(2) 3.5" hard drive: Fixed with 4 screws on both sides.



Step 4:
Install the tray into the enclosure, close the door to finish the installation.

DUE. Collegare le custodie al computer

If you still have any questions, please feel free to contact us:
supports@yottamaster.com

L'involucro deve essere collegato direttamente al computer o al laptop con il **Originale** Cavo dati (**Non utilizzare cavi di prolunga, hub e docking station**), Quindi collegare l'involucro al **Originale** Alimentazione con il **Originale** Cavo di alimentazione.

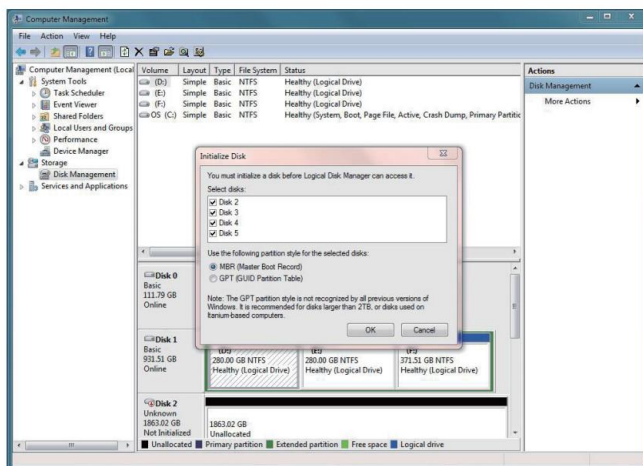
TRE. Formato disco rigido

NOTA: Il nuovo disco rigido deve essere formattato o il computer non riesce a riconoscerlo. Seguire le istruzioni per formattare il disco rigido nel sistema Microsoft Windows e nel sistema MAC OS.

Formato disco rigido InMicrosoft Windows Sistema

(5) Assicurarsi che l'enclosure del disco rigido Yottamaster sia installato correttamente e collegato al computer.

(6) Fare clic con il pulsante destro del mouse su "Computer". Seleziona "Gestisci". Seleziona "Drive Management". Apparrà un pop-up, suggerendo che è necessario inizializzare un nuovo disco rigido. Seleziona "MBR" o Digita la partizione "GPT" e fai clic su "OK".

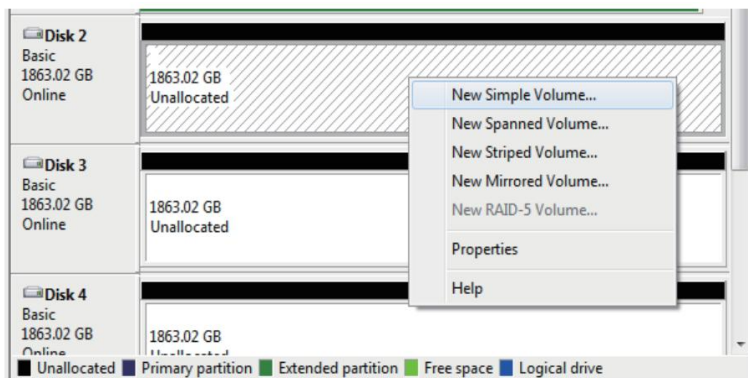


Nota: se il disco rigido in uso non è più grande di 2 TB, si consiglia lo stile di partizione MBR.

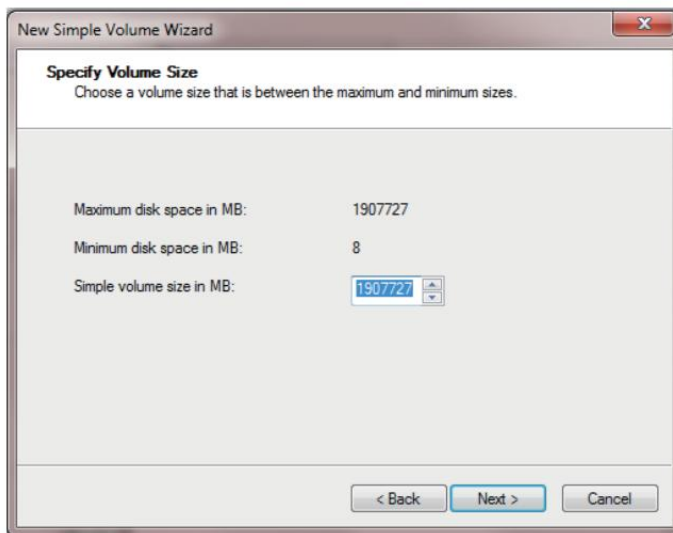
Se il disco rigido è più grande di 2 TB, è necessario lo stile di partizione GPT. Oppure avrai solo 2 TB di spazio di archiviazione disponibile e il resto dello spazio di archiviazione non sarà in grado di utilizzare.

Se chiudi questa finestra per errore o la finestra non verrà più visualizzata, fai clic con

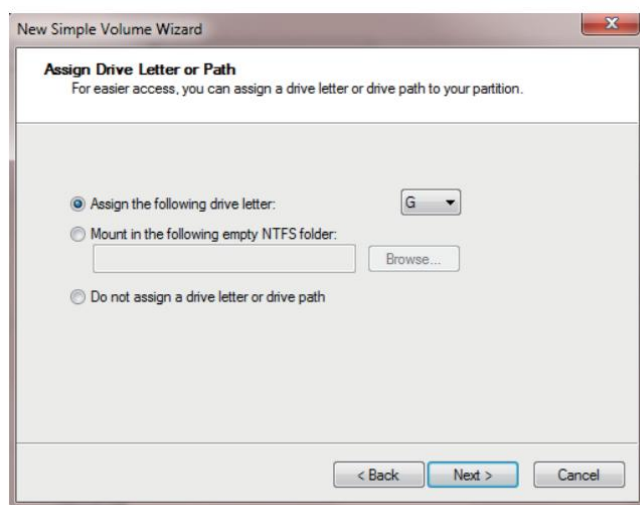
(3) Fare clic con il pulsante destro del mouse su una nuova unità non allocata, selezionare "Nuovo volume semplice" per aggiungere un nuovo volume e formattarlo.



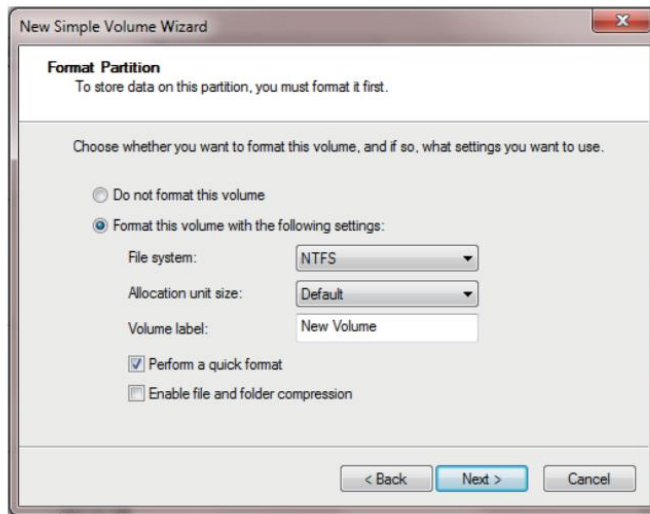
(14) Imposta la dimensione del volume del tuo nuovo volume. Puoi personalizzare le dimensioni che ti aspettavi. Oppure puoi impostare la dimensione del volume al massimo spazio su disco, ci sarà solo una partizione su disco.



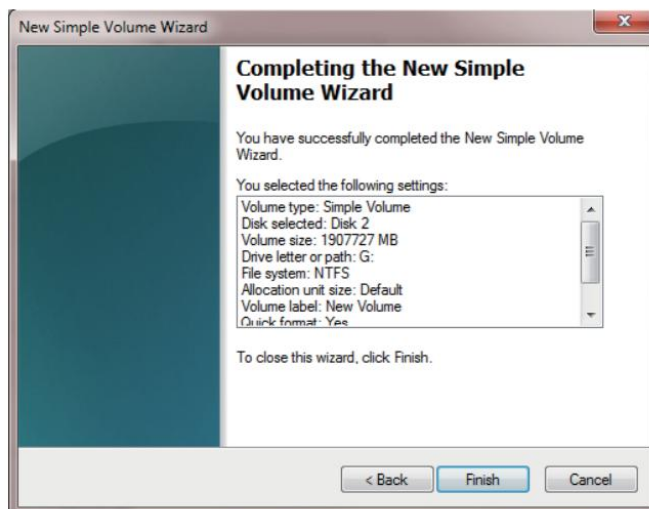
(15) Assegnare una nuova lettera di unità per il nuovo volume e la lettera di unità (come C, D, E, F, G) verrà mostrata sul computer e sull'esploratore per l'applicazione.



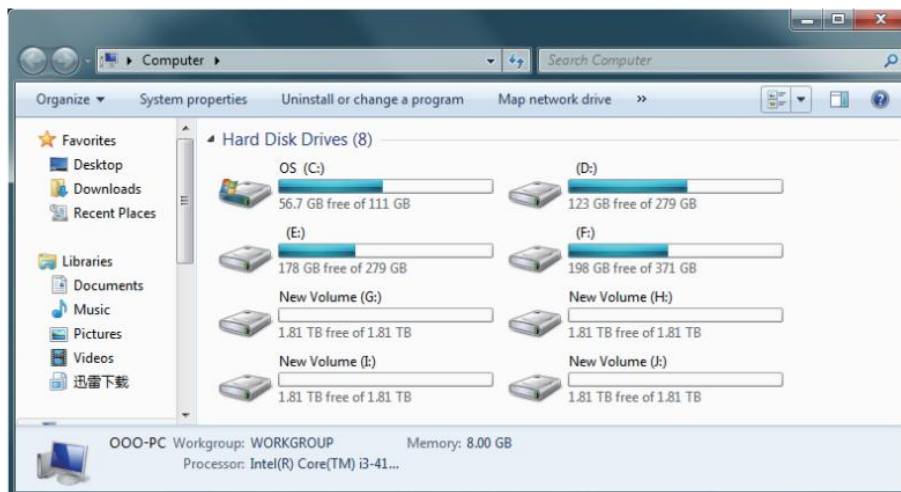
(16) Formatta il tuo nuovo volume. È possibile impostare il file system (NTFS o FAT32) e allocare la dimensione dell'unità e l'etichetta del volume qui. Si consiglia di "Esegnare un formato rapido". Fare clic su "Avanti" quando tutto è configurato.



(17) Fai clic su "Fine" e inizia a formattare il volume.

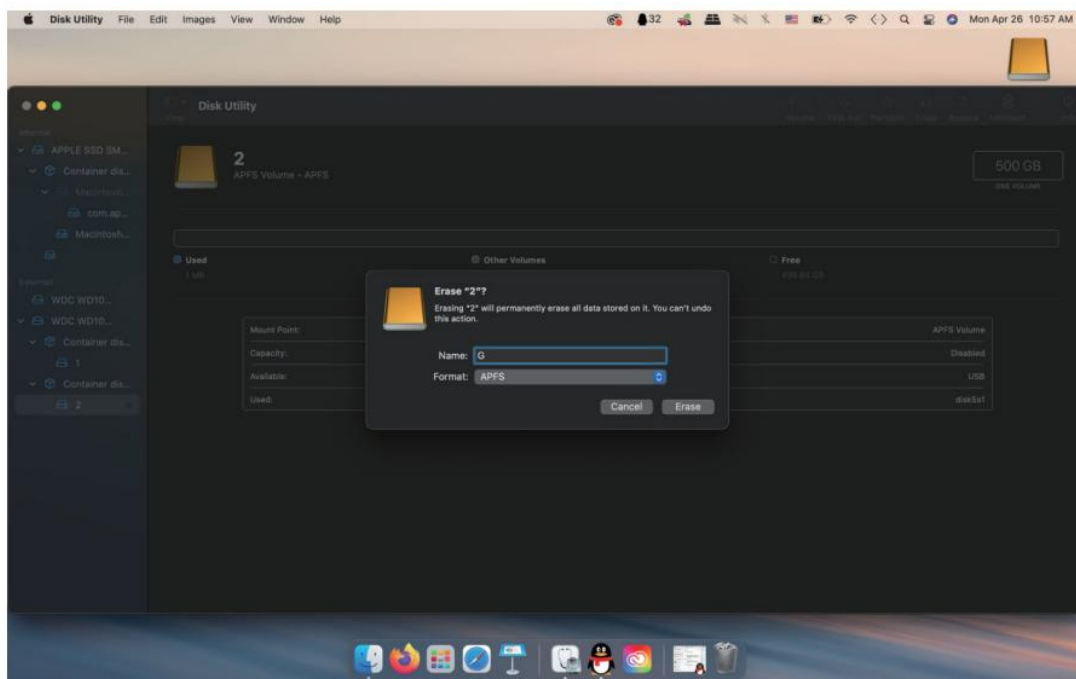


(18) La formattazione richiederà da 5 a 30 secondi. Al termine della formattazione, il nuovo volume sarà pronto per qualsiasi applicazione.



Formato disco rigido In Sistema MAC OS

- (1) Assicurarsi che l'involucro del disco rigido Yottamaster sia installato correttamente e collegato al computer.
- (2) Apri "Utility disco". Fai clic con il pulsante destro del mouse sull'unità e scegli "Cancella". Apparerà un pop-up. Ora puoi rinominare l'unità e selezionare il tipo di partizione "APFS". Fai clic su "Cancella" per iniziare.

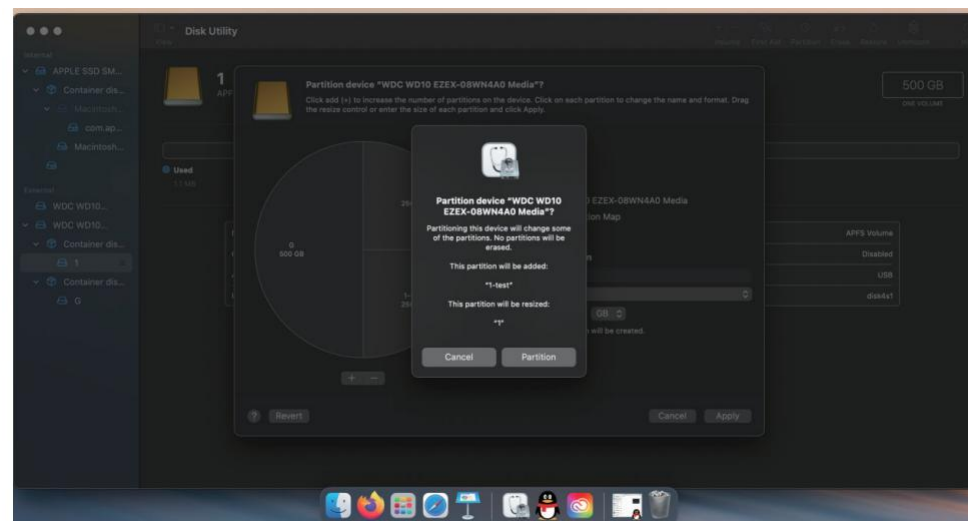


- (3) Impostare la dimensione del nuovo volume. Scegli l'unità cancellata, quindi fai clic su "Partizione".
- Scegli comunque il tipo di partizione "APFS". Puoi cambiare il nome del volume e personalizzare la dimensione che ti aspetti. Quindi fare clic su "Applica".

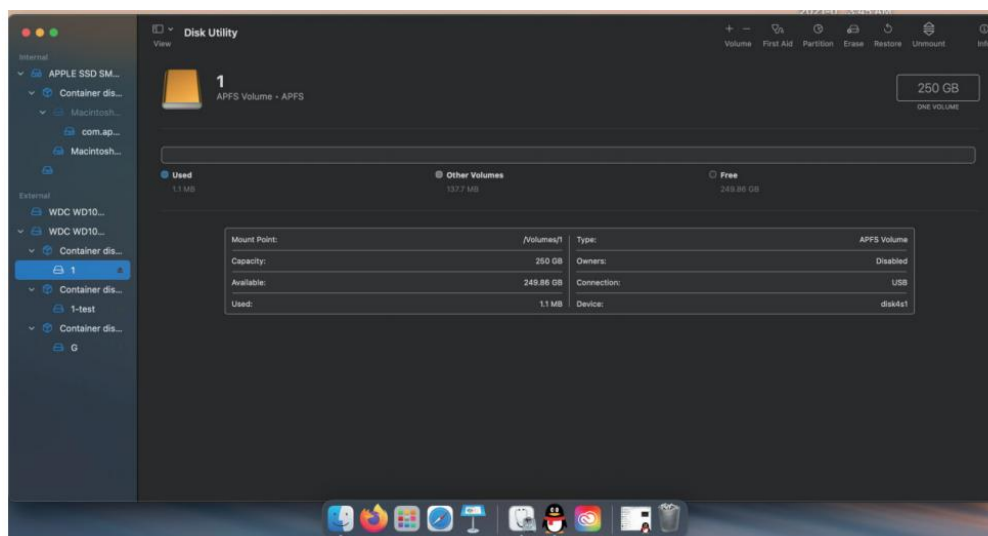


(4) Dopo aver configurato le informazioni di cui sopra, verrà visualizzato un pop-up. Fai clic su "Partizione".

Il processo richiederà da 5 a 20 secondi. Al termine, il nuovo volume sarà pronto per l'uso.



If you still have any questions, please feel free to contact us:
supports@yottamaster.com



Come inizializzare e formattare nuovi dischi rigidi per Mac e Windows

Se vuoi visualizzare video tutorial dettagliati, fai clic sul **【Guide pratiche】** Link:

<https://youtube.com/playlist?list=PLqjxp9LzEGko7AorKoZXzAOifQhctZbk-&si=Ev5aEAmfhBw3NmOr>

Se hai ancora domande, non esitare a contattarci: Supports@yottamaster.com

Modelli di supporto:

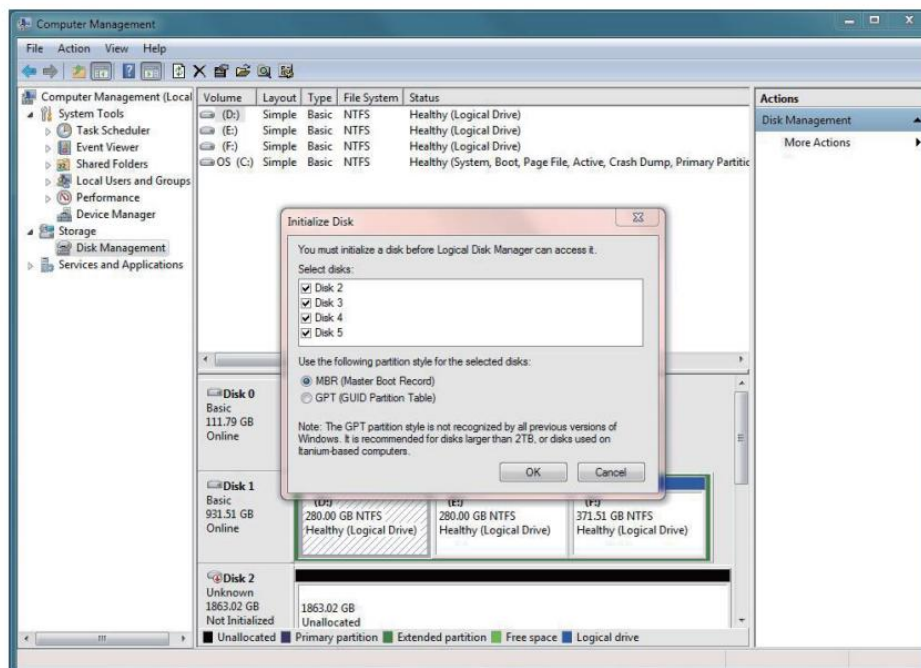
TUTTI i modelli

NOTA: Il nuovo disco rigido deve essere formattato o il computer non riesce a riconoscerlo. Seguire le istruzioni per formattare il disco rigido nel sistema Microsoft Windows e nel sistema MAC OS.

Formato disco rigido InMicrosoft Windows Sistema

(7) Assicurarsi che l'enclosure del disco rigido Yottamaster sia installato correttamente e collegato al computer.

(8) Fare clic con il pulsante destro del mouse su "Computer". Seleziona "Gestisci". Seleziona "Drive Management". Apparrà un pop-up, suggerendo che è necessario inizializzare un nuovo disco rigido. Seleziona "MBR" o Digita la partizione "GPT" e fai clic su "OK".

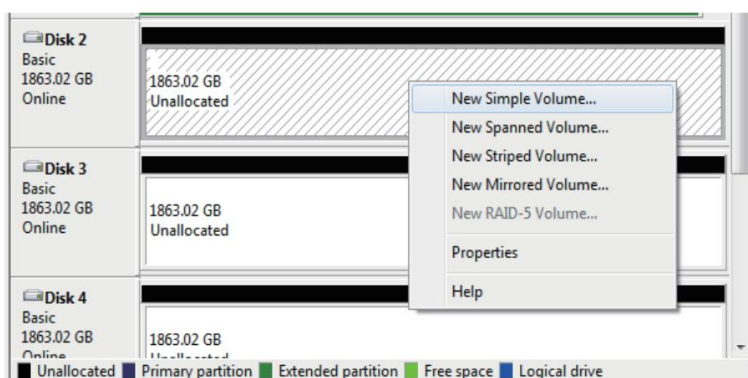


Nota: se il disco rigido in uso non è più grande di 2 TB, si consiglia lo stile di partizione MBR.

Se il disco rigido è più grande di 2 TB, è necessario lo stile di partizione GPT. Oppure avrai solo 2 TB di spazio di archiviazione disponibile e il resto dello spazio di archiviazione non sarà in grado di utilizzare.

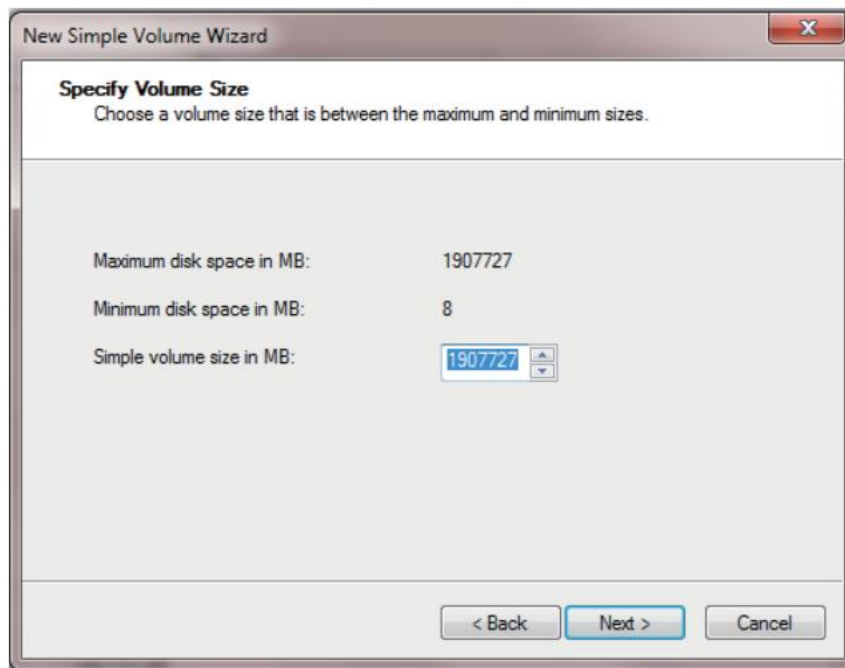
Se chiudi questa finestra per errore o la finestra non verrà più visualizzata, fai clic con

(3) Fare clic con il pulsante destro del mouse su una nuova unità non allocata, selezionare "Nuovo volume semplice" per aggiungere un nuovo volume e formattarlo.

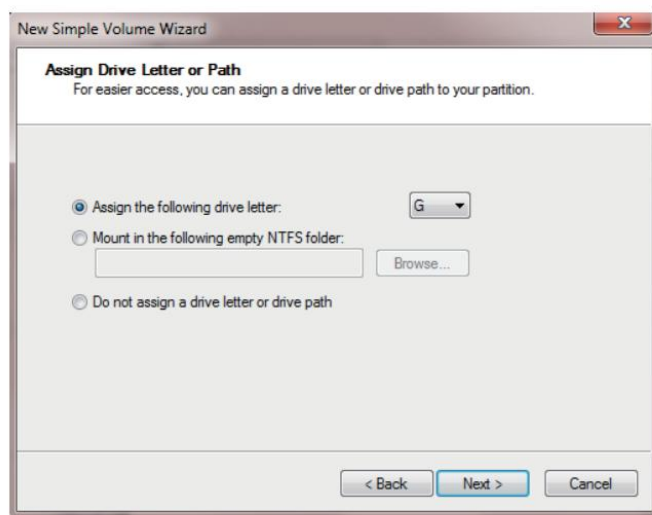


If you still have any questions, please feel free to contact us:
supports@yottamaster.com

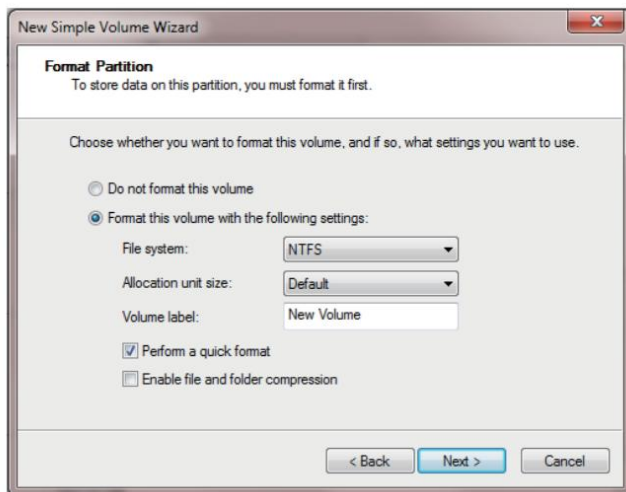
(19) Imposta la dimensione del volume del tuo nuovo volume. Puoi personalizzare le dimensioni che ti aspettavi. Oppure puoi impostare la dimensione del volume al massimo spazio su disco, ci sarà solo una partizione su disco.



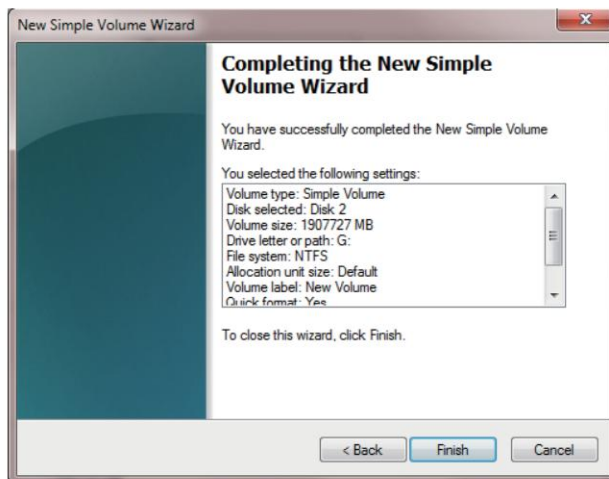
(20) Assegnare una nuova lettera di unità per il nuovo volume e la lettera di unità (come C, D, E, F, G) verrà mostrata sul computer e sull'esploratore per l'applicazione.



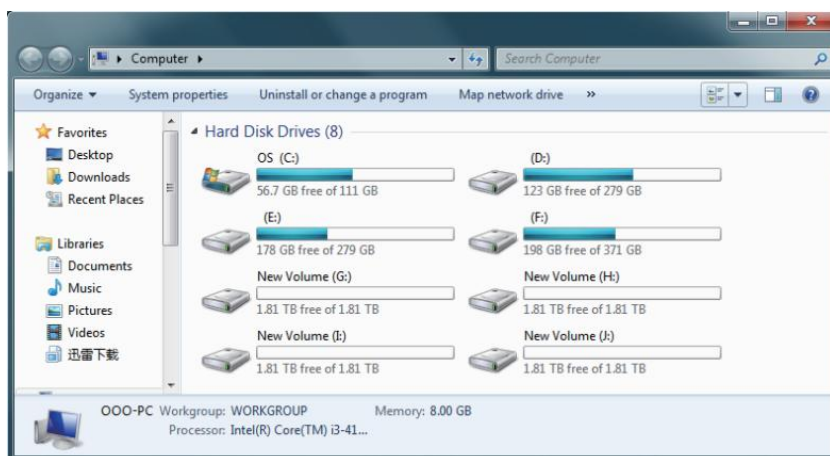
(21) Formatta il tuo nuovo volume. È possibile impostare il file system (NTFS o FAT32) e allocare la dimensione dell'unità e l'etichetta del volume qui. Si consiglia di "Esegnare un formato rapido". Fare clic su "Avanti" quando tutto è configurato.



(22) Fai clic su "Fine" e inizia a formattare il volume.



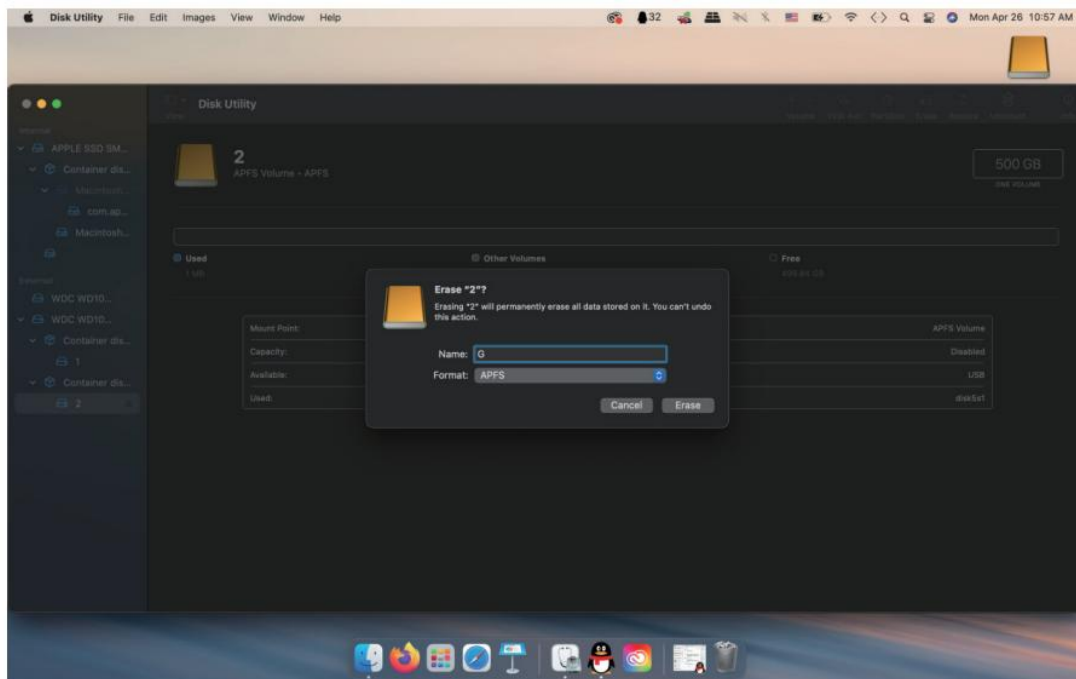
(23) La formattazione richiederà da 5 a 30 secondi. Al termine della formattazione, il nuovo volume sarà pronto per qualsiasi applicazione.



Formato disco rigido In Sistema MAC OS

(1) Assicurarsi che l'involucro del disco rigido Yottamaster sia installato correttamente e collegato al computer.

(2) Apri "Utility disco". Fai clic con il pulsante destro del mouse sull'unità e scegli "Cancella". Apparerà un pop-up. Ora puoi rinominare l'unità e selezionare il tipo di partizione "APFS". Fai clic su "Cancella" per iniziare.



(3) Impostare la dimensione del nuovo volume. Scegli l'unità cancellata, quindi fai clic su "Partizione".

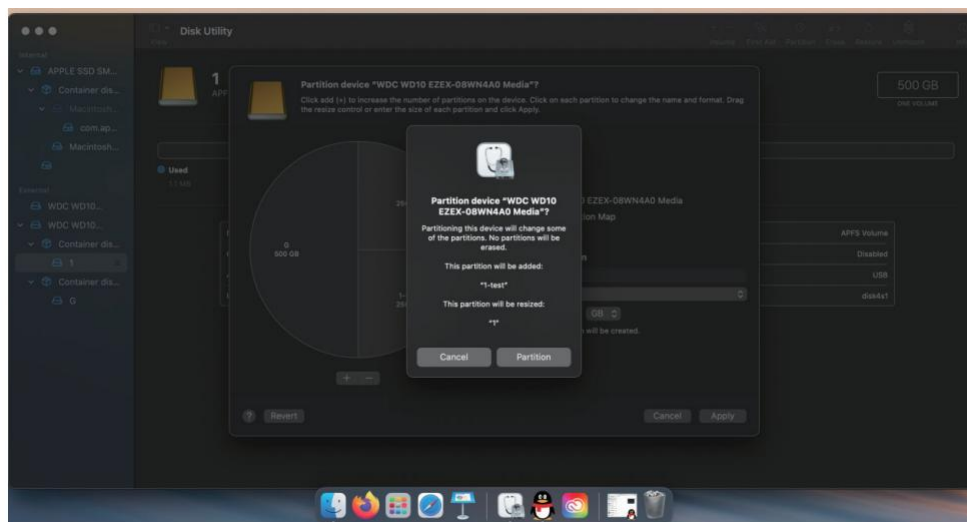
Scegli comunque il tipo di partizione "APFS". Puoi cambiare il nome del volume e personalizzare la dimensione che ti aspetti. Quindi fare clic su "Applica".

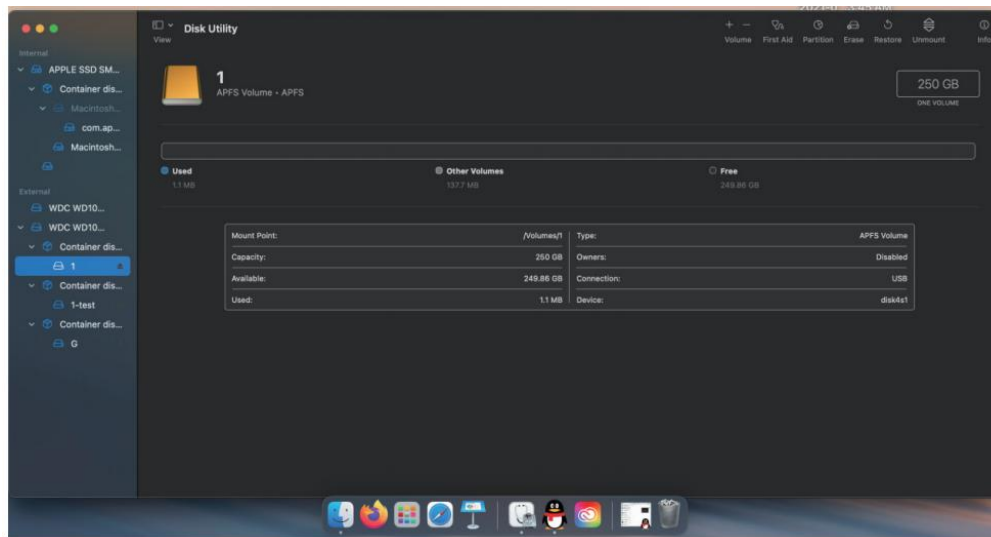




(4) Dopo aver configurato le informazioni di cui sopra, verrà visualizzato un pop-up. Fai clic su "Partizione".

Il processo richiederà da 5 a 20 secondi. Al termine, il nuovo volume sarà pronto per l'uso.





Cancel AUto-sleep FUNzione con FS4C3, FS5C3(Per l'acquisto Dopo2021.05.30)

Modelli di supporto:

FS4C3, FS5C3 (per l'acquisto DOPO 2021.05.30)

Se vuoi visualizzare video tutorial dettagliati, fai clic sul **【Guide pratiche】** Link:

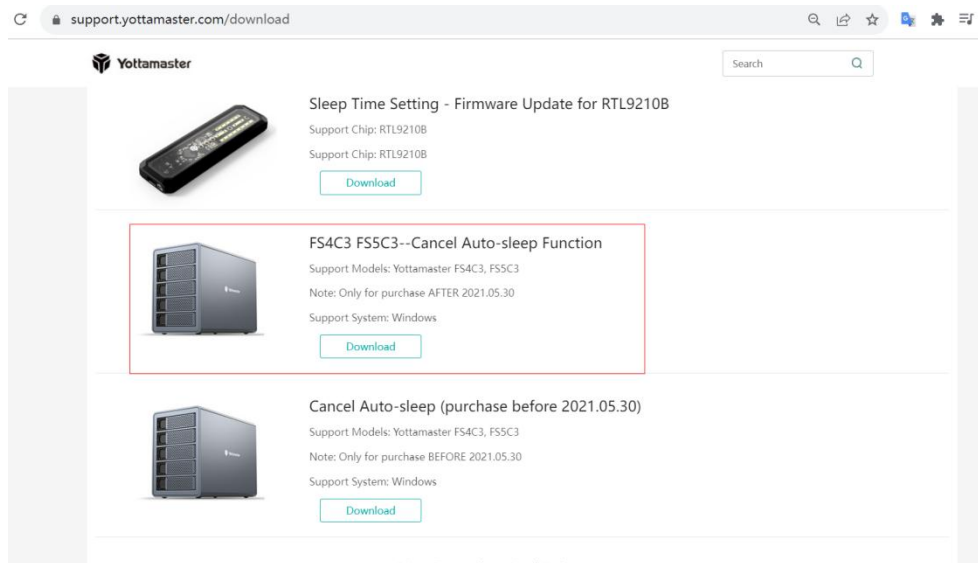
<https://youtube.com/playlist?list=PLqjxp9LzEGko7AorKoZXzAOifQhctZbk-&si=Ev5aEAmfhBw3NmOr>

Se hai ancora domande, non esitare a contattarci: Supports@yottamaster.com

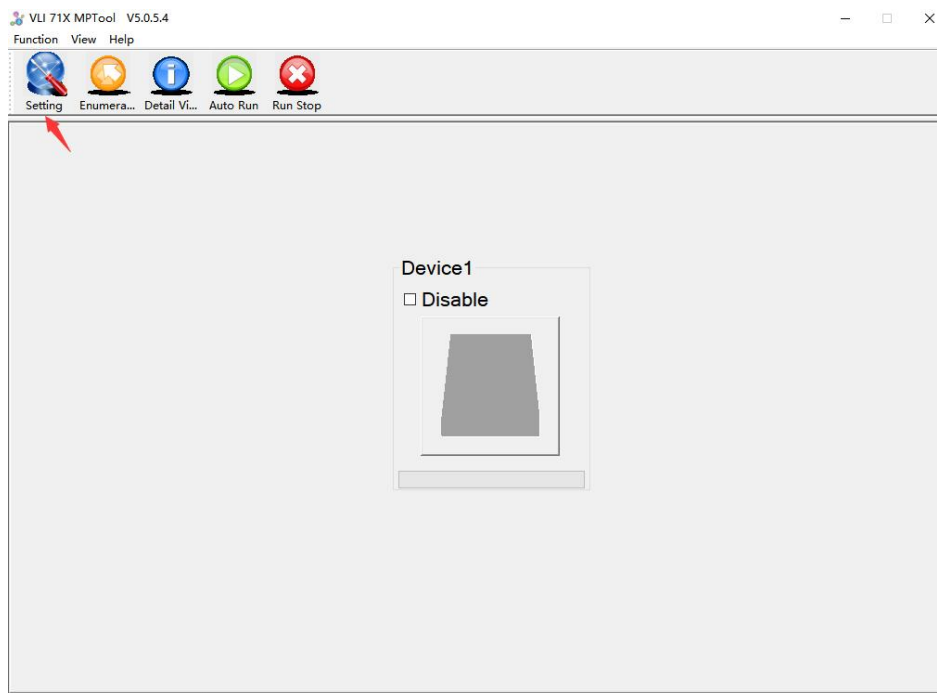
Per annullare Auto-Dormire FunzioneCon FS4C3, FS5C3, si prega di scaricare l'abete M. e impostare con le seguenti istruzioni.

Assicurarsi di collegare FS4C3/FS5C3 al computer prima di aggiornare il firmware.

1. Inserisci il link: <https://support.yottamaster.com/downloadE> scarica il firmware.

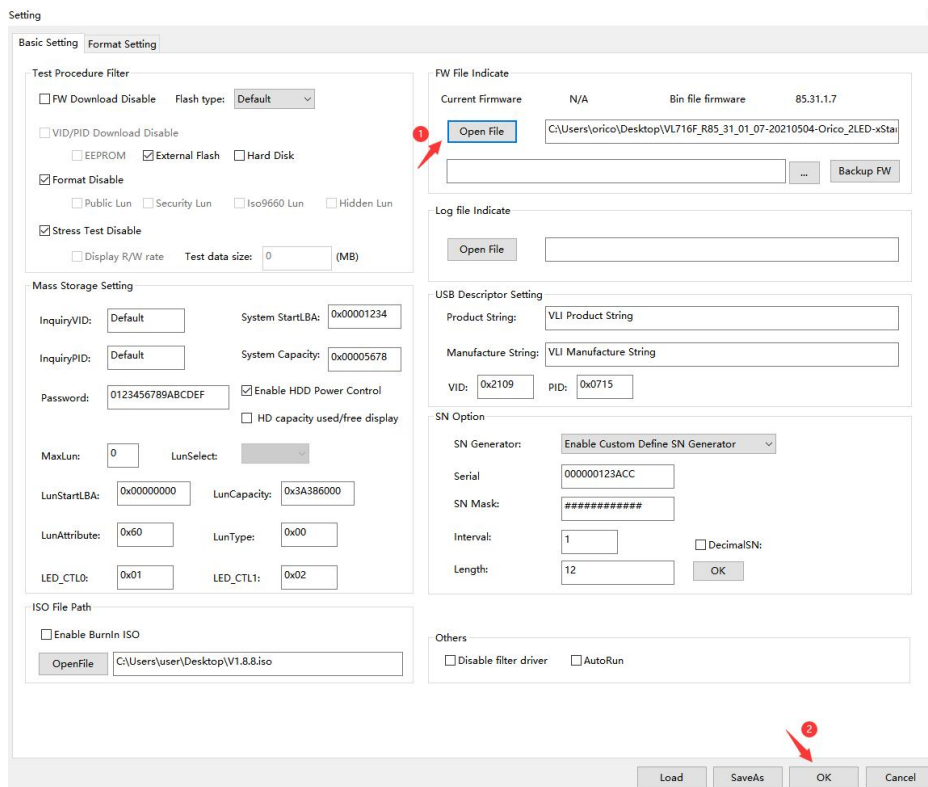
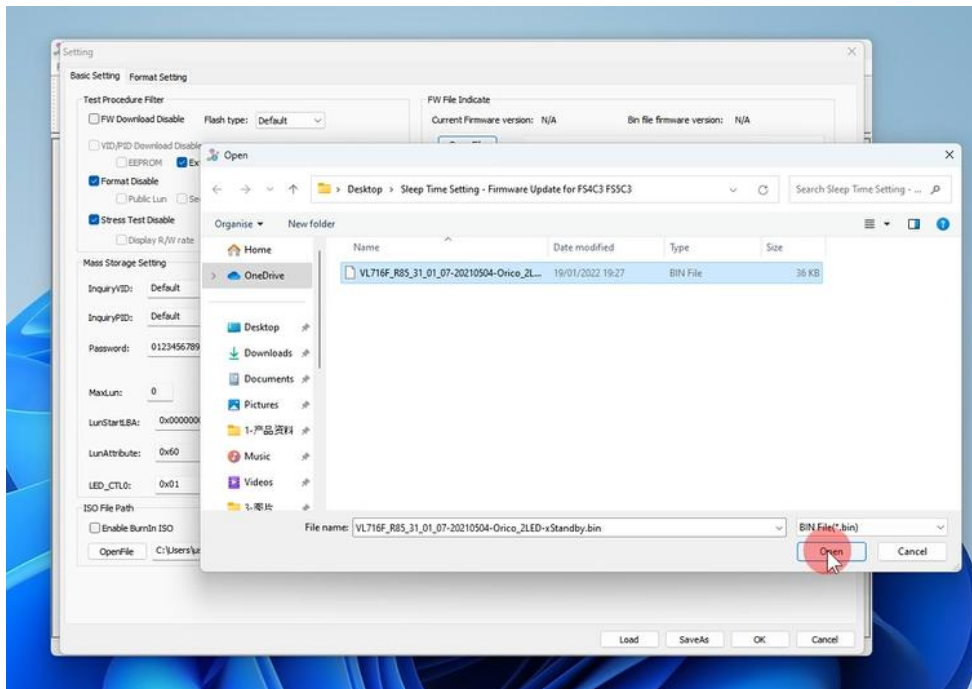


2. Installa il firmware, fai clic su "Setting" .



3. Apri il file bin nel firmware, fai clic su "Va bene" .

If you still have any questions, please feel free to contact us:
supports@yottamaster.com



4. Esegui il firmware, quindi annullerai con successo la funzione di sonno automatico con un "PASS".

Cancel Auto-sleep Funzione con FS4C3, FS5C3(Per l'acquisto PRIMA del 2021.05.30)

Modelli di supporto:

FS4C3, FS5C3 (per l'acquisto Prima 2021.05.30)

Se vuoi visualizzare video tutorial dettagliati, fai clic sul **【Guide pratiche】** Link:

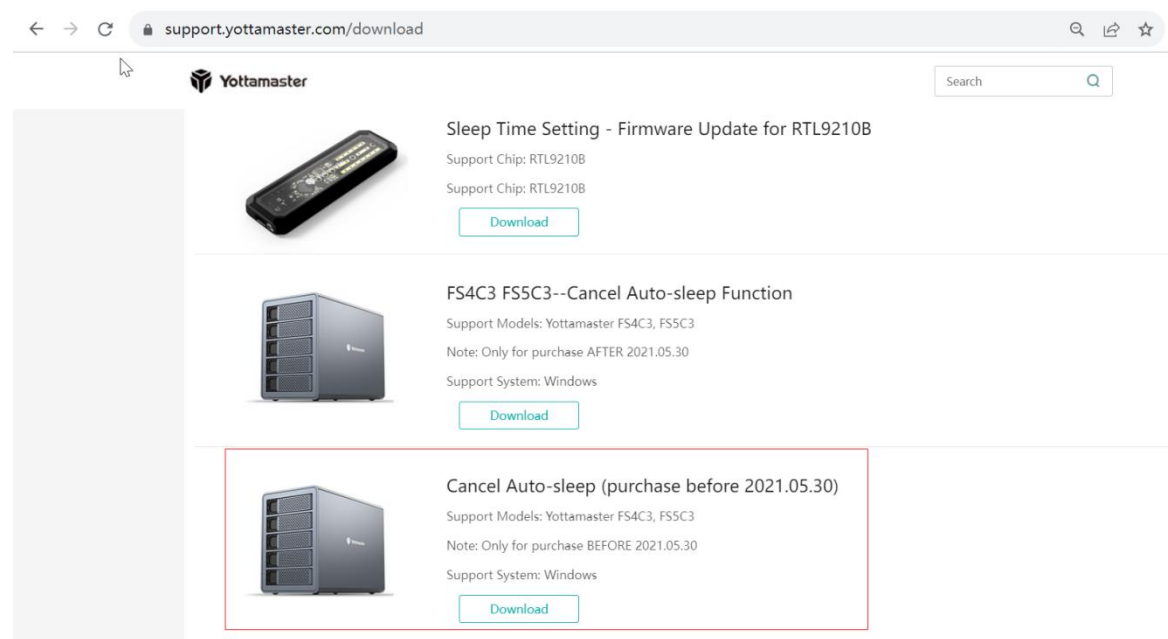
<https://youtube.com/playlist?list=PLqjxp9LzEGko7AorKoZXzAOifQhctZbk-&si=Ev5aEAmfhBw3NmOr>

Se hai ancora domande, non esitare a contattarci: Supports@yottamaster.com

Per annullare Auto-Dormire Funzione Con FS4C3, FS5C3, si prega di scaricare l'abete M. e impostare con le seguenti istruzioni.

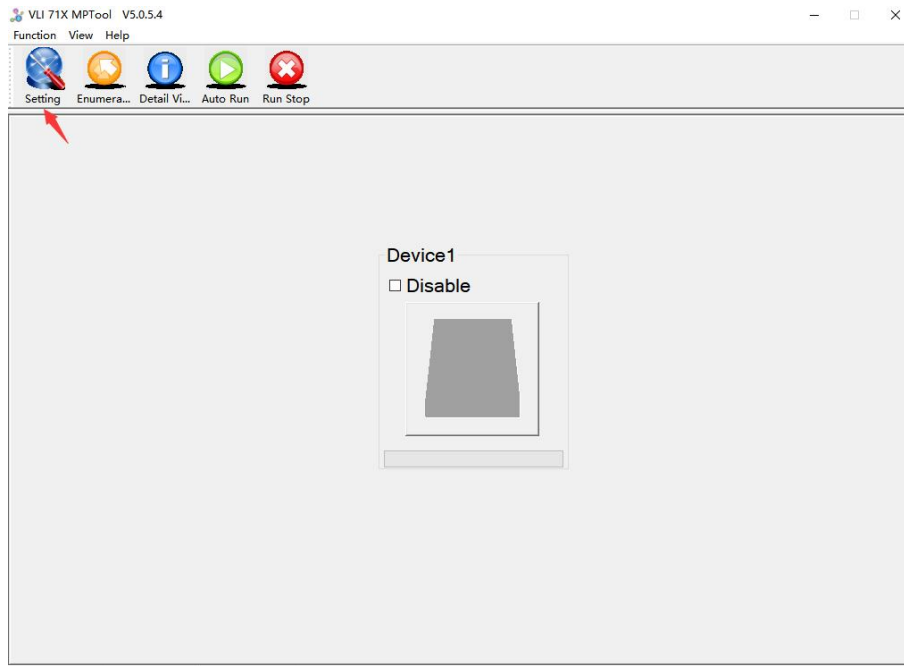
Assicurarsi di collegare FS4C3/FS5C3 al computer prima di aggiornare il firmware.

5. Inserisci il link: <https://support.yottamaster.com/download> E scarica il firmware.

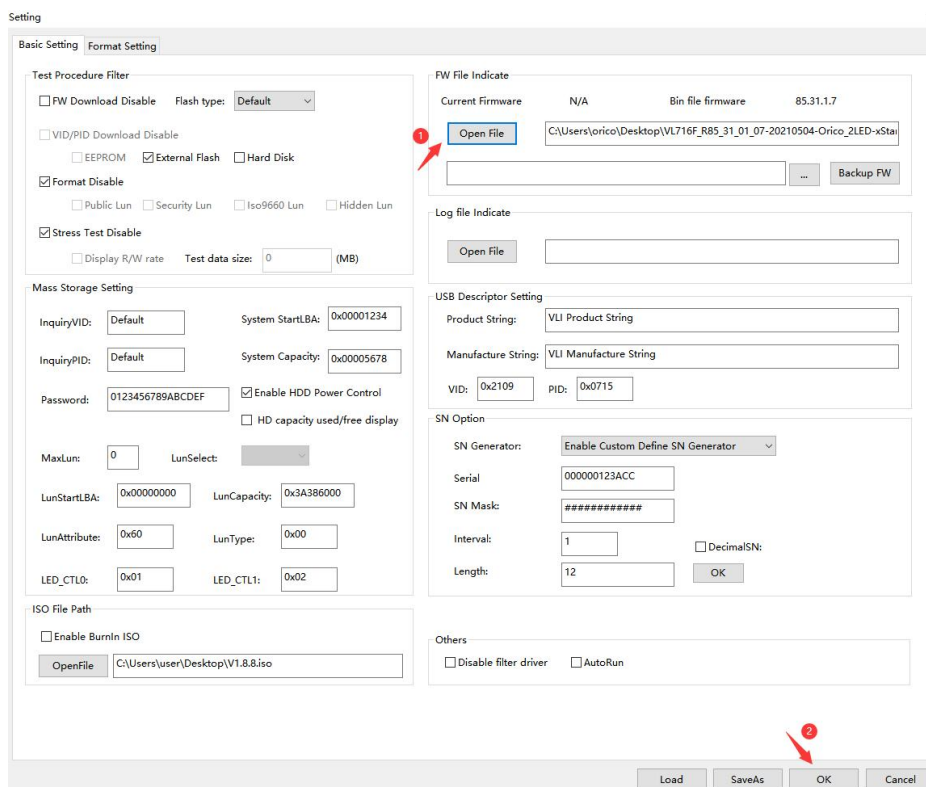


If you still have any questions, please feel free to contact us:
supports@yottamaster.com

6. Installa il firmware, fai clic su “Setting” .



7. Apri il file bin nel firmware, fai clic su “Va bene” .



If you still have any questions, please feel free to contact us:
supports@yottamaster.com

8. Esegui il firmware, quindi annullerai con successo la funzione di sonno automatico con un "PASS".

CAncel AUto-sleep FUNzione con Alloggiamenti per disco rigido a 2 alloggiamenti

Modelli di supporto:

PS200C3 PS200RC3 PS200RU3 PS200U3 FS2RU3 FS2U3 DR2RC3-25 DR2RU3-25 DR2RC3-35 DR2RU3-35

Se vuoi visualizzare video tutorial dettagliati, fai clic sul **【Guide pratiche】** Link:

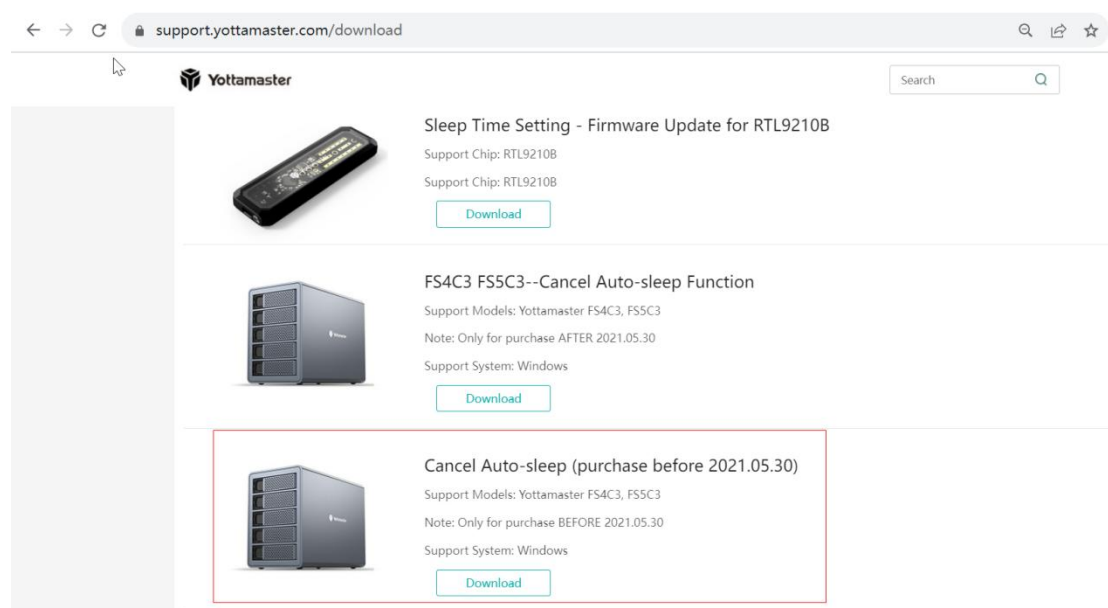
<https://youtube.com/playlist?list=PLqjxp9LzEGko7AorKoZXzAOifQhctZbk-&si=Ev5aEAmfhBw3NmOr>

Se hai ancora domande, non esitare a contattarci: Supports@yottamaster.com

Per annullare Auto-Dormire FunzioneCon FS4C3, FS5C3, si prega di scaricare l'abete M. e impostare con i seguenti Le strutture.

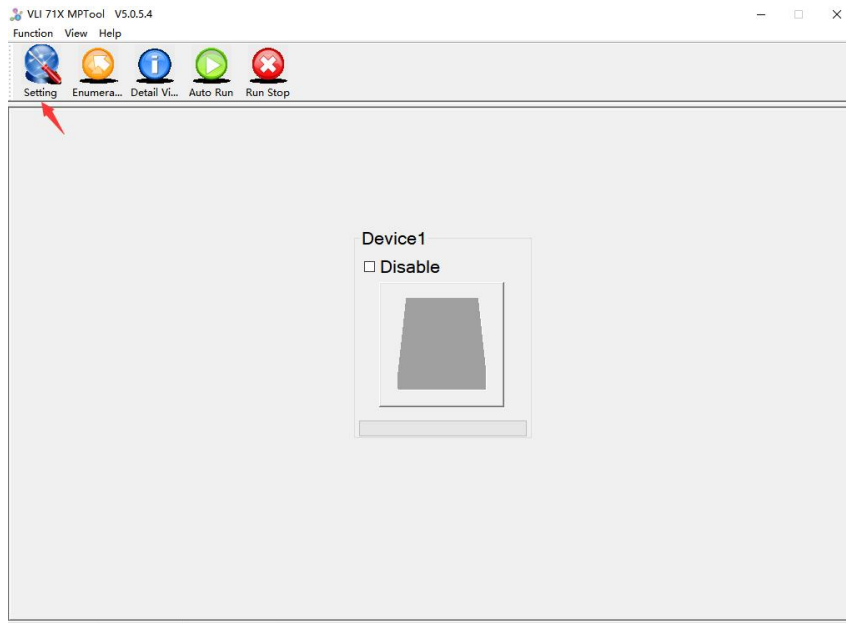
Assicurarsi di collegare il Alloggiamenti per disco rigido a 2 alloggiamentiAl computer prima di aggiornare il firmware.

9. Inserisci il link: <https://support.yottamaster.com/download>E scarica il firmware.

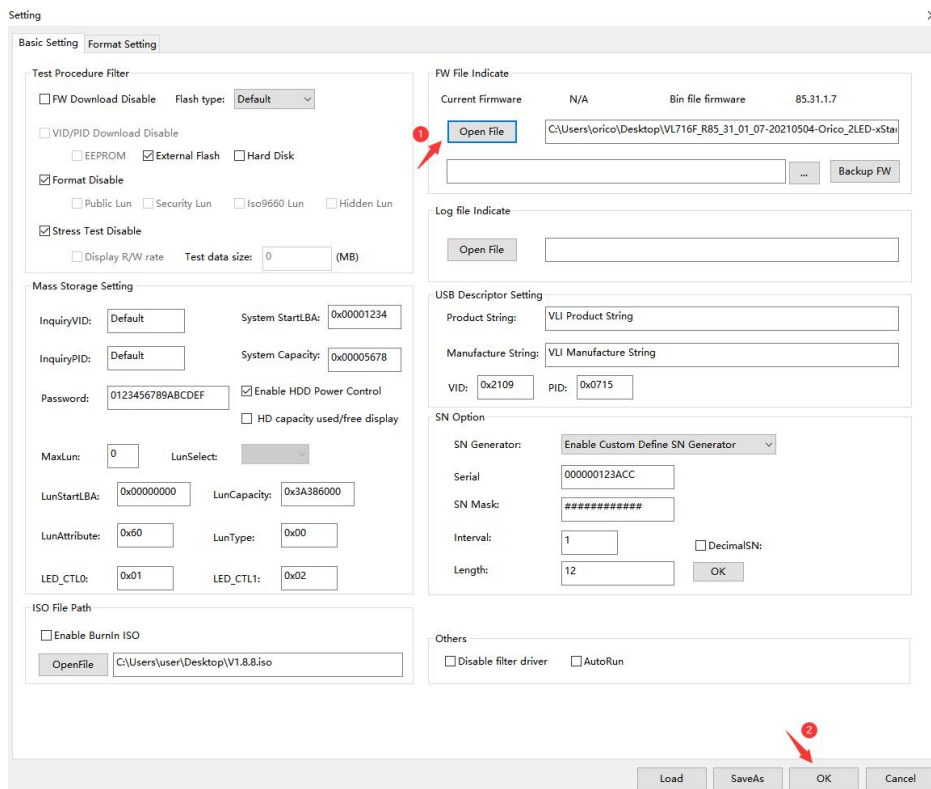


If you still have any questions, please feel free to contact us:
supports@yottamaster.com

10. Installa il firmware, fai clic su "Setting" .



11. Apri il file bin nel firmware, fai clic su "Va bene" .



If you still have any questions, please feel free to contact us:
supports@yottamaster.com

12. Esegui il firmware, quindi annullerai con successo la funzione di sonno automatico con un "PASS".

CAnceL AUto-sleep FUnzione con Alloggiamenti per disco rigido a 4 e 5 alloggiamenti

Modelli di supporto:

PS400C3 PS400U3 PS500U3 PS500C3 FS4U3 FS4RU3 FS5U3 FS5RU3 DF4U3 DF4RU3
DF5U3 DF5RU3 PS400RC3 PS400RU3 PS500RC3 PS500RU3

Se vuoi visualizzare video tutorial dettagliati, fai clic sul **【Guide pratiche】** Link:

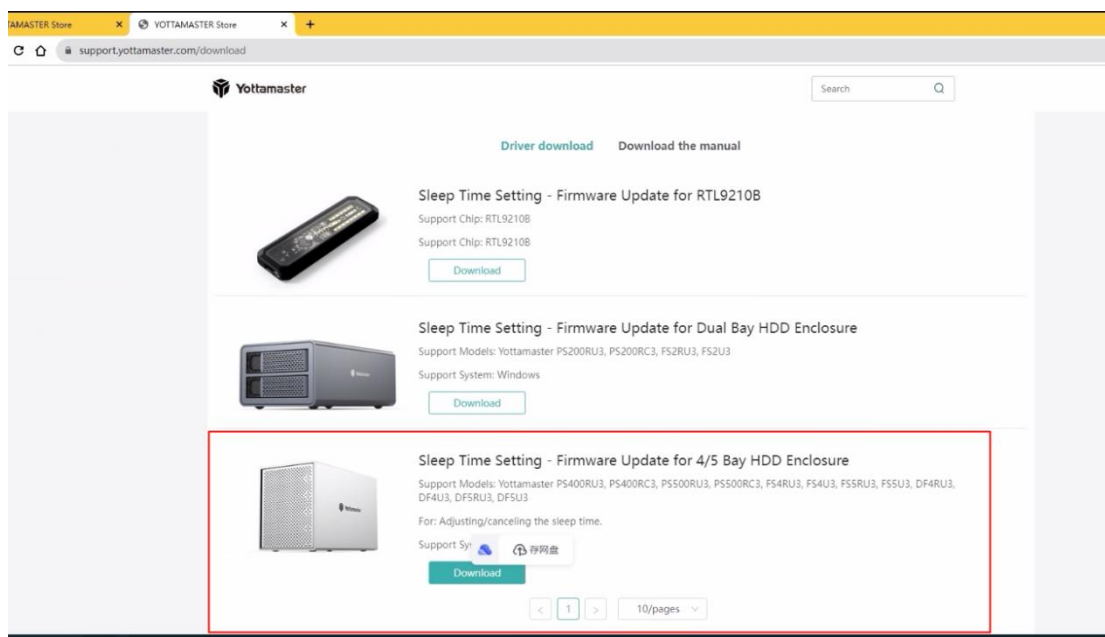
<https://youtube.com/playlist?list=PLqjxp9LzEGko7AorKoZXzAOifQhctZbk-&si=Ev5aEAmfhBw3NmOr>

Se hai ancora domande, non esitare a contattarci: Supports@yottamaster.com

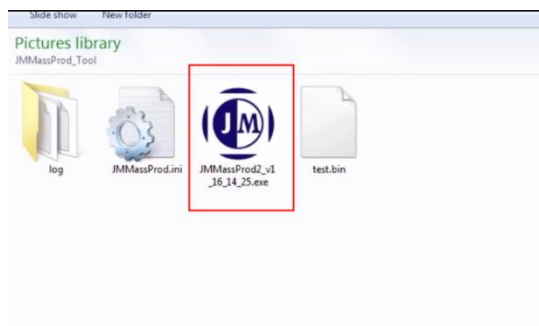
Per annullare Auto-Dormire FunzioneCon Enclosure per disco rigido a 4 e 5 alloggiamenti, scaricare l'abeteM. e impostare con i seguenti Le strutture.

Assicurarsi di collegare il Alloggiamenti per disco rigido a 4 e 5 alloggiamentiAl computer prima di aggiornare il firmware.

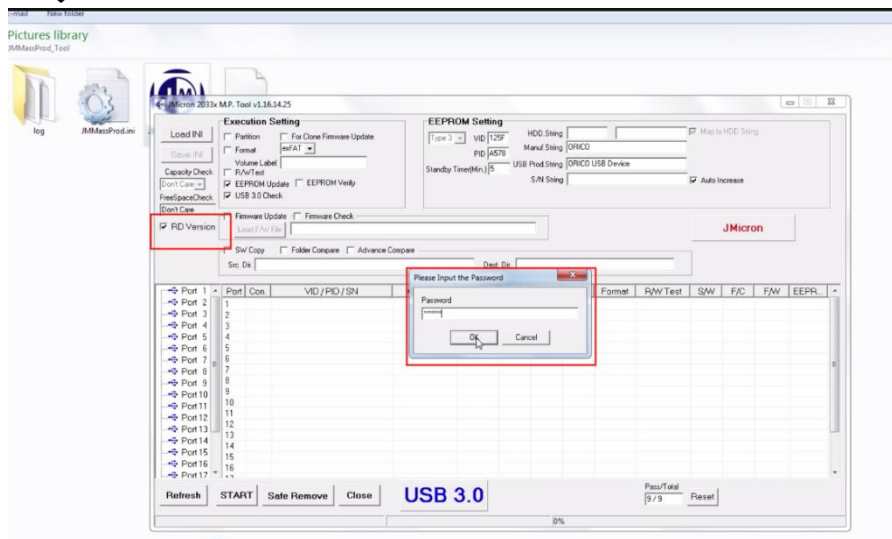
13. Inserisci il link: <https://support.yottamaster.com/downloadE> scarica il firmware.



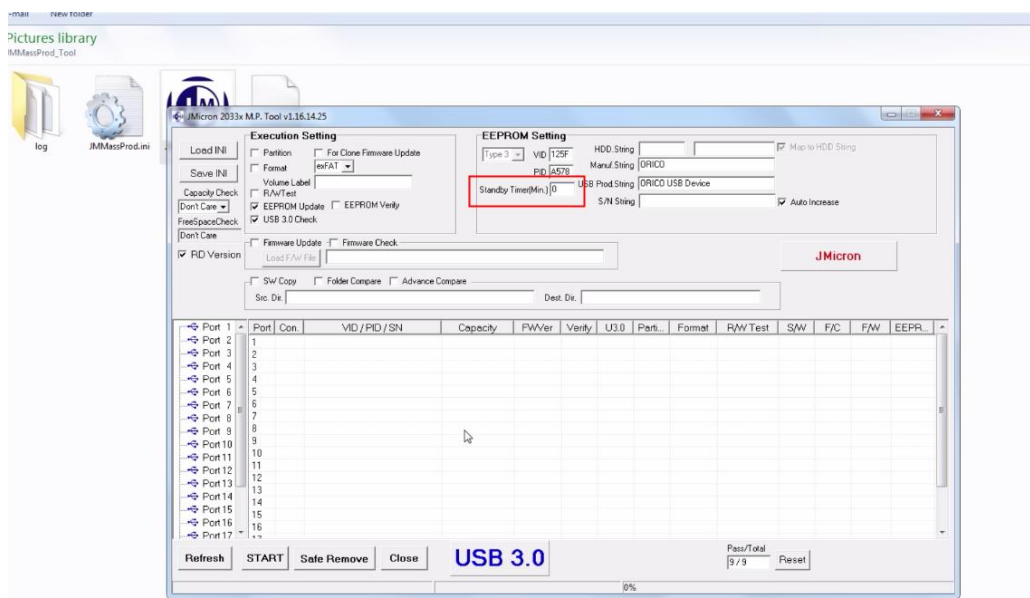
14. Decomprimere il file e aprire il file exe



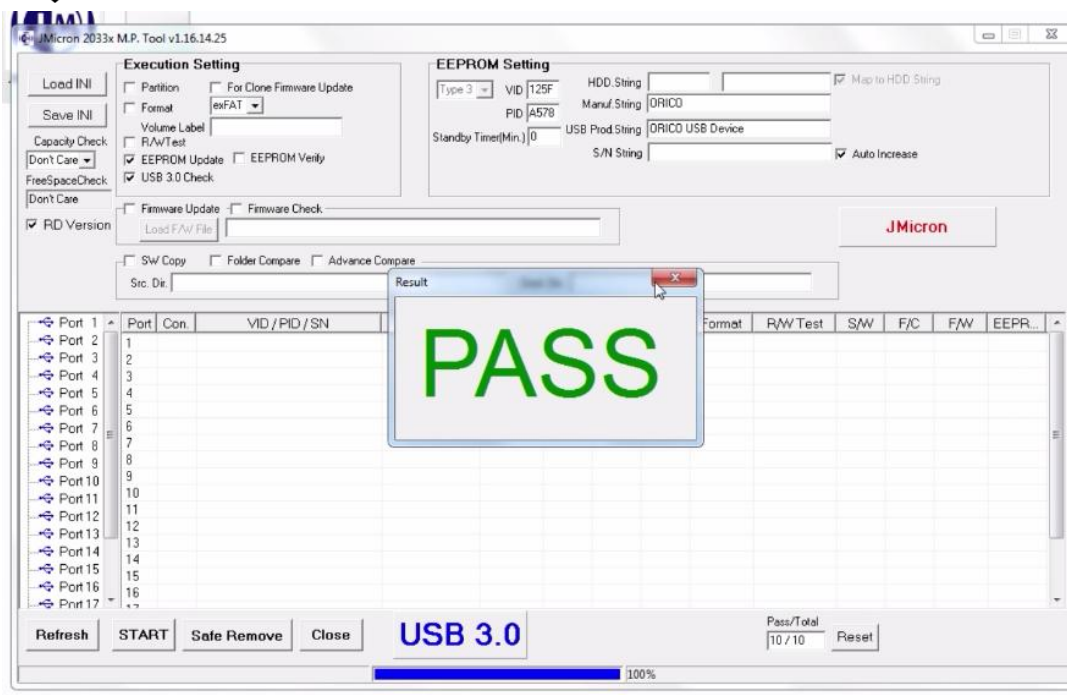
15. Seleziona la "versione RDS" e inserisci la password "jmicron"



16. Puoi impostare l'ora che vuoi o modificare Numero a "0" per annullare il timer di standby



17. Fai clic su "AVVIA" per confermare l'impostazione



Come configurare RAID tramite il software Raid Manager

Se vuoi visualizzare video tutorial dettagliati, fai clic sul **【Guide pratiche】** Link:

<https://youtube.com/playlist?list=PLqjxp9LzEGko7AorKoZXzAOifQhctZbk-&si=Ev5aEAmfhBw3NmOr>

Se hai ancora domande, non esitare a contattarci: Supports@yottamaster.com

Modelli di supporto:

FS4RU3 FS5RU3 DF4RU3 DF5RU3 PS400RC3 PS400RU3 PS500RC3 FS500RU3

AVVISO CRITICI

(1) Preparare almeno 2 dischi rigidi per impostare la modalità RAID. Ti suggeriamo di scegliere unità con la stessa capacità con la stessa marca. Il disco rigido è un dispositivo preciso. Per favore **Esegui il backup dei tuoi dati importanti in modo tempestivo** e operarlo con attenzione per evitare operazioni improprie che portino a errori o perdita di dati.

(2) Per situazioni di **Impostazione o modifica della modalità RAID e regolazione dell'ordine degli slot del disco rigido** In stato RAID svuoterà tutti i file su tutti i dischi rigidi, quindi assicurati di **Eseguire prima il backup di tutti i dati**.

(3) Quando si opera in modalità RAID, non rimuovere il disco rigido. E per favore Utilizzare cavi dati originali per la connessione diretta al computer e **Non utilizzare prolunghe, hub e docking station**.

(4) In modalità PM (normale), tutti i dischi rigidi nell'involucro del disco rigido vengono visualizzati e funzionano in modo indipendente sul computer. Si prega di notare che se uno qualsiasi dei dischi rigidi è scollegato o un nuovo disco rigido viene inserito in questa modalità,

If you still have any questions, please feel free to contact us:

supports@yottamaster.com

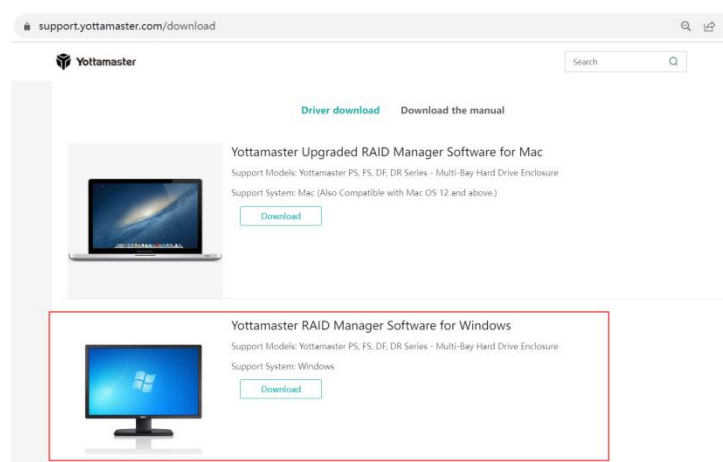
l'involucro del disco rigido si riavvierà obbligatoriamente, causando la disconnessione temporanea degli altri dischi rigidi.

(5) Non espellere i dischi rigidi nell'enclosure del disco rigido durante l'esecuzione della modalità RAID. Se hai bisogno di espellere i dischi rigidi, per favore in modo sicuro **Rimuovere l'hardware dal computer ed espellere prima il supporto**, Allora **Spegni l'alimentazione** Dell'involucro del disco rigido prima di espellere i dischi rigidi.

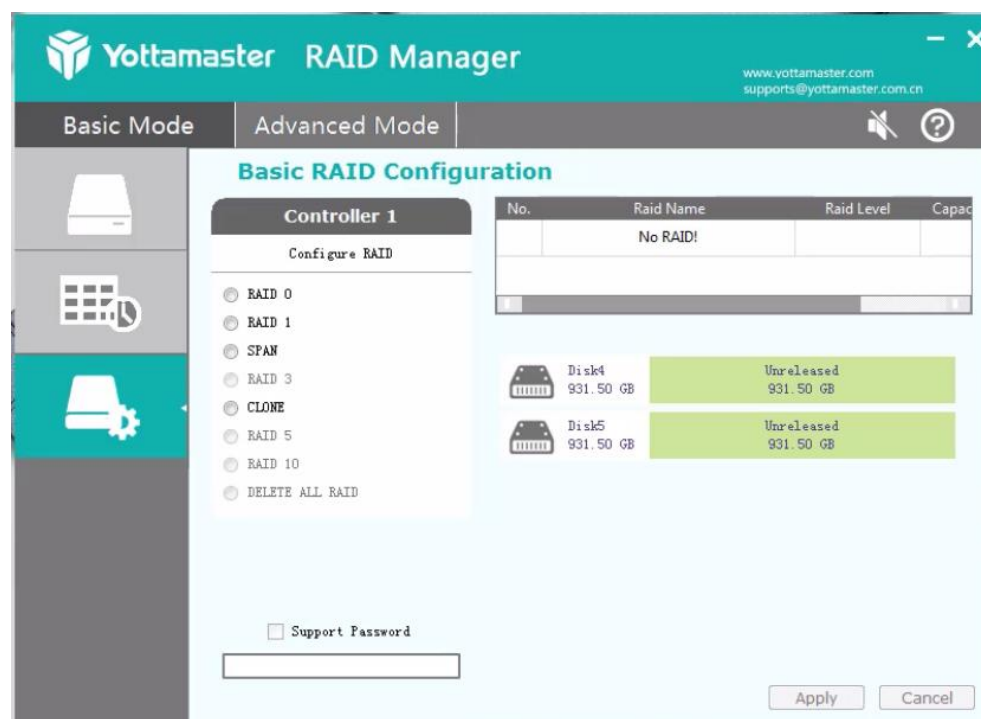
Ecco le istruzioni per impostare le modalità raid su Windows e Mac OS

Impostazione delle modalità RAID su Windows

18. Inserisci il link: <https://support.yottamaster.com/download> E scarica il firmware.



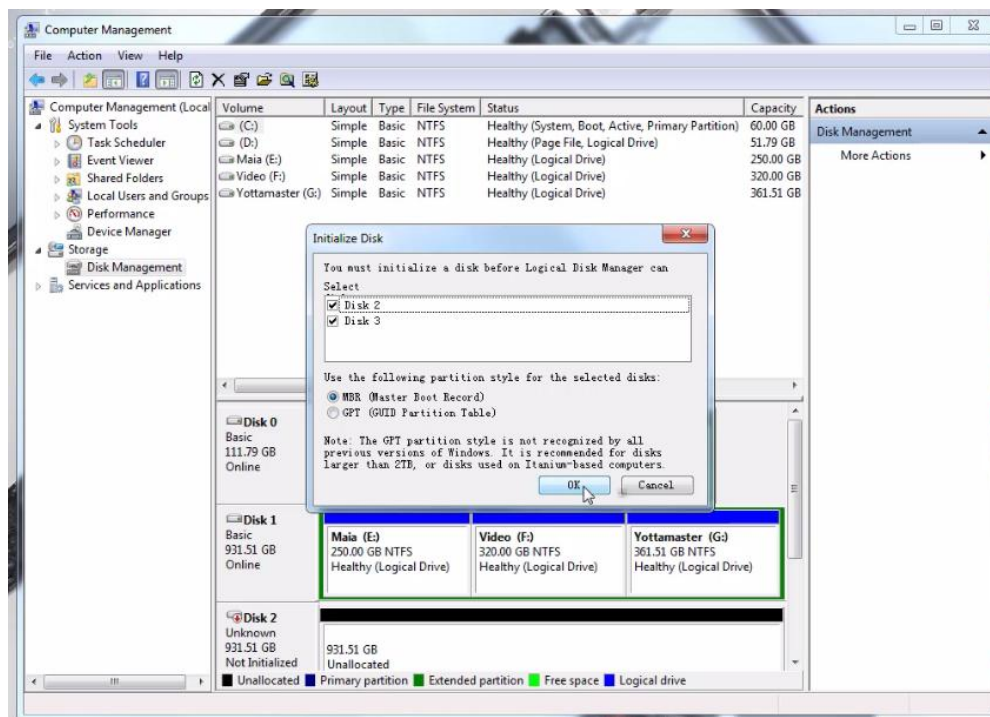
19. Apri il software e trova la configurazione RAID di base.



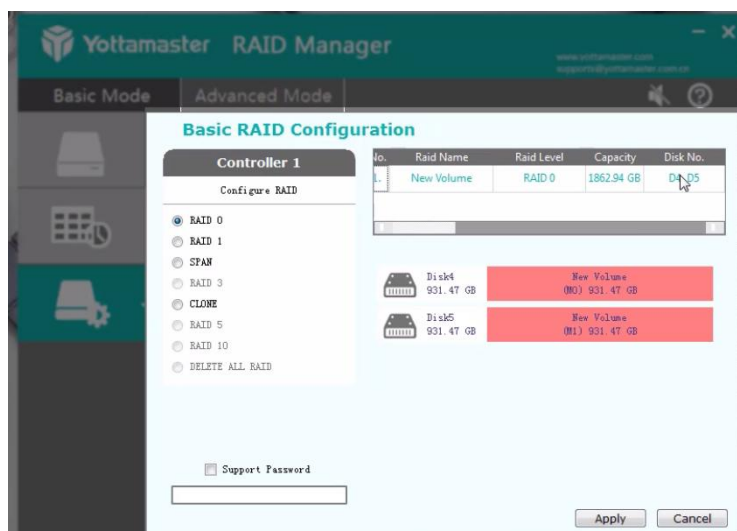
If you still have any questions, please feel free to contact us:

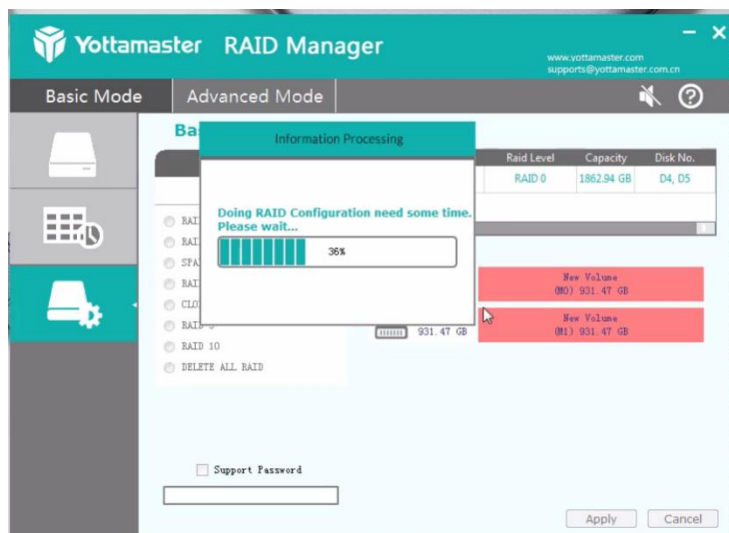
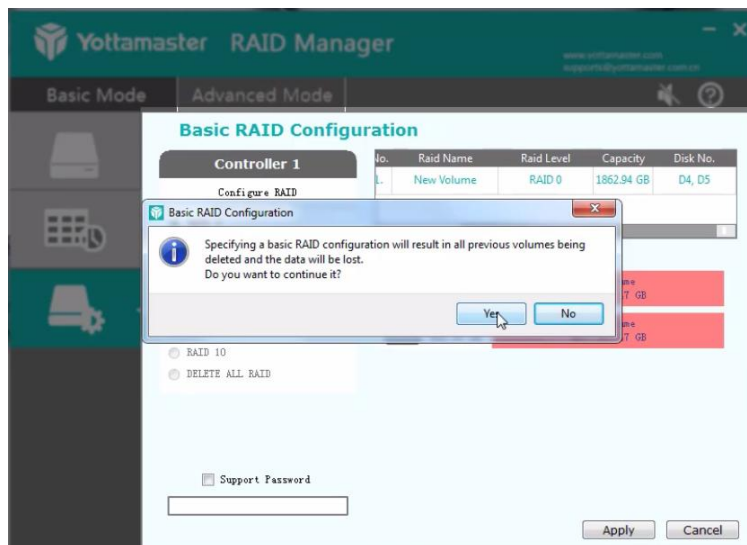
supports@yottamaster.com

20. Verificare se le unità vengono visualizzate in RAID e Gestione disco.

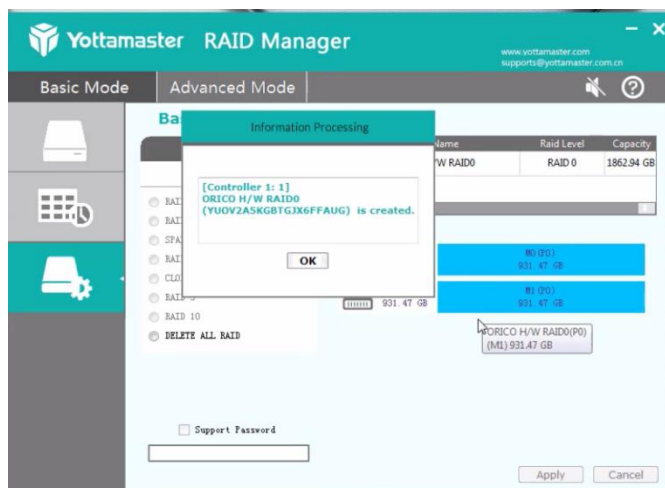


21. Scegli RAID 0E fare clic su Applica. Fare clic su Sì e attendere l'elaborazione.



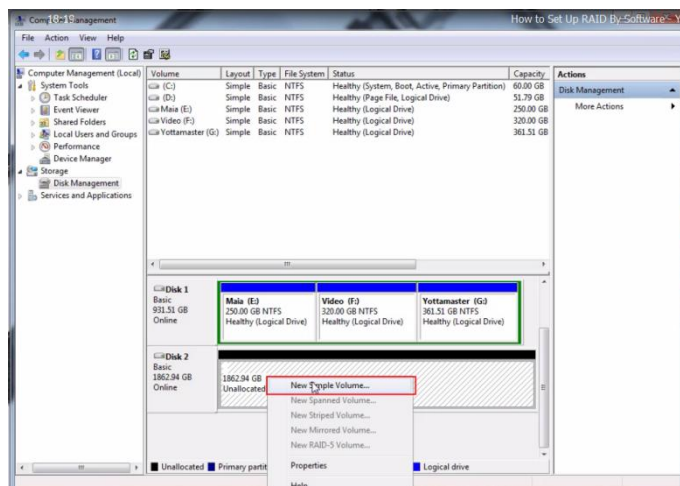
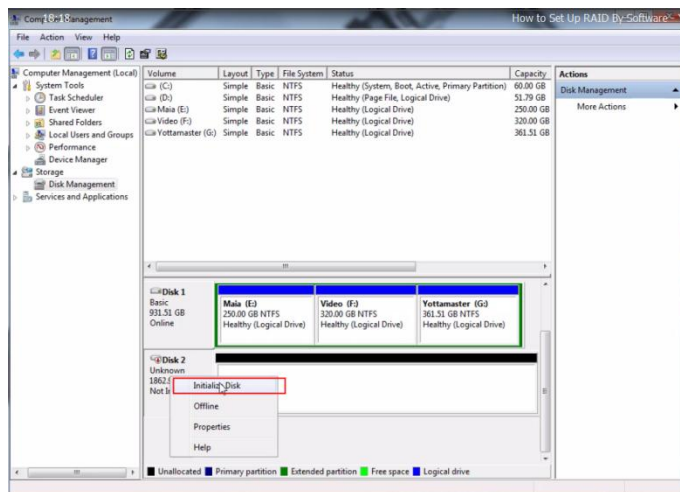


22. Fare clic su OK e verificare le informazioni RAID.



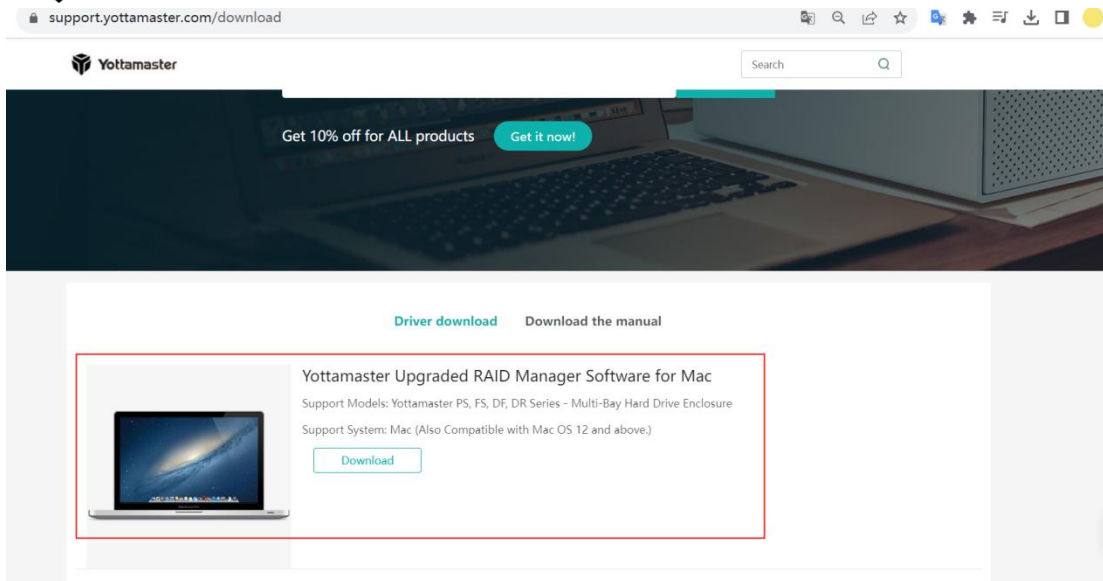
If you still have any questions, please feel free to contact us:
supports@yottamaster.com

23. Aprire Gestione disco per verificare se l'unità è apparsa. Inizializzare il disco e creare un nuovo volume.



Impostazione delle modalità RAID Su Mac OS

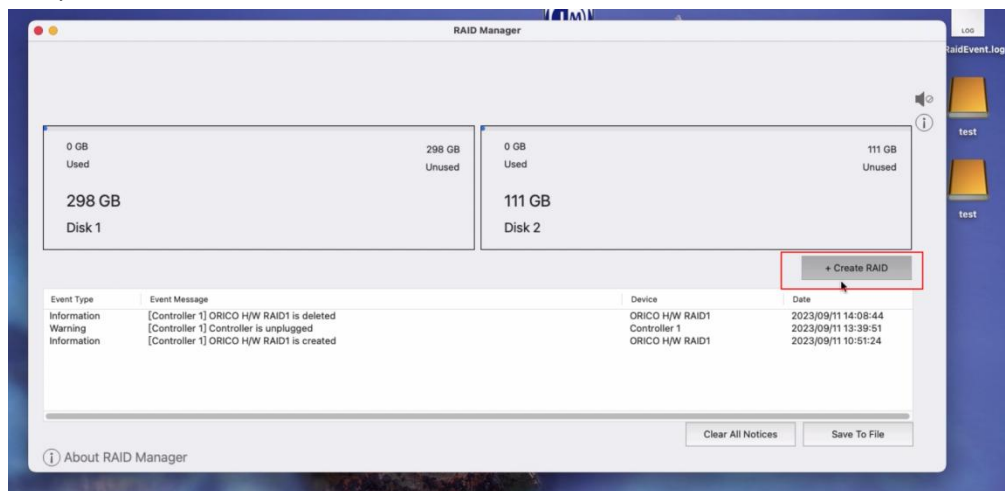
1. Inserisci il link: <https://support.yottamaster.com/download> E scarica il firmware.



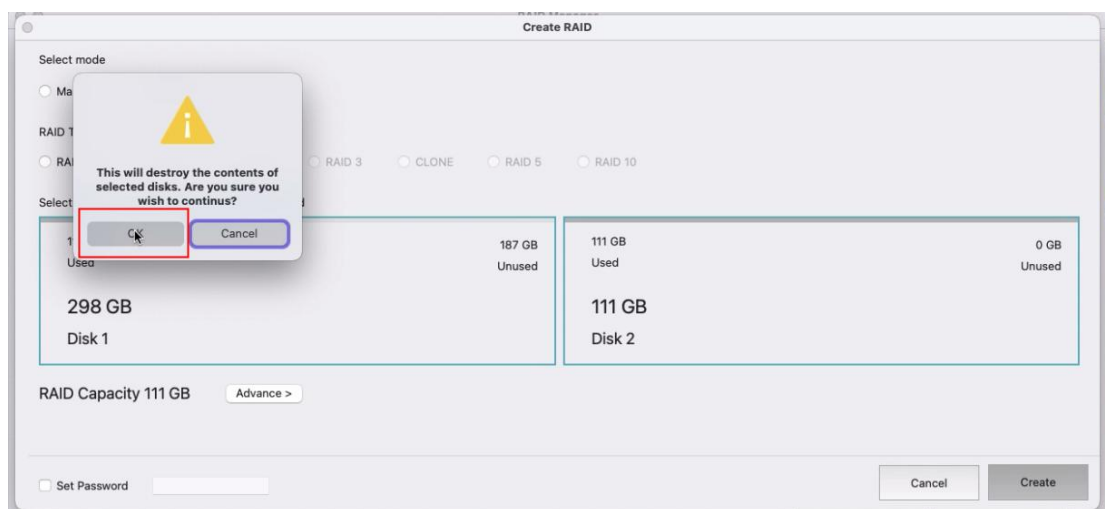
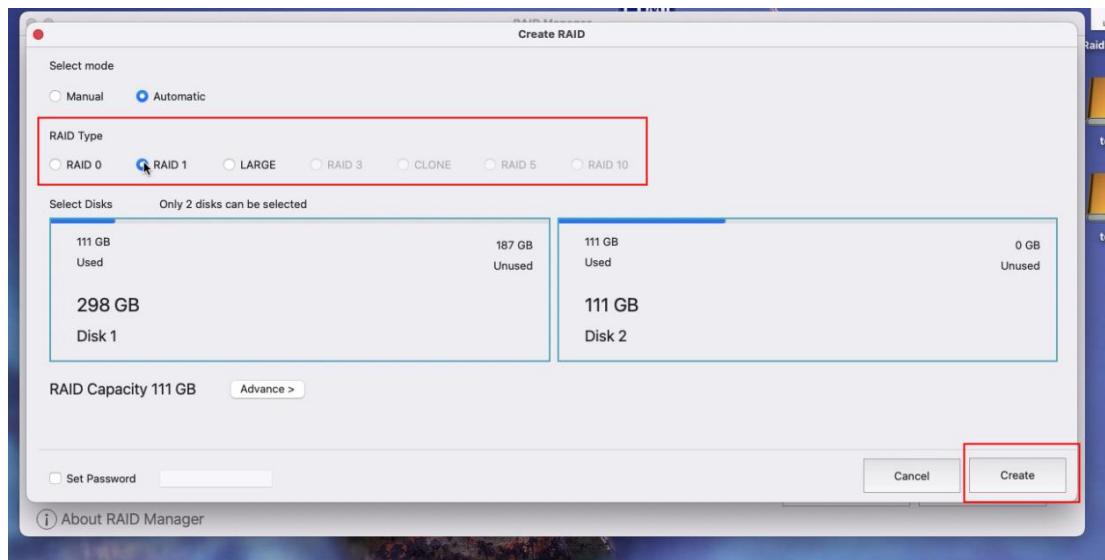
2. Decomprimere il pacchetto di installazione. Collegare l'enclosure del disco rigido al computer e attendere che il computer riconosca i dischi rigidi.



3. Fare clic sul “Crea raid” Pulsante

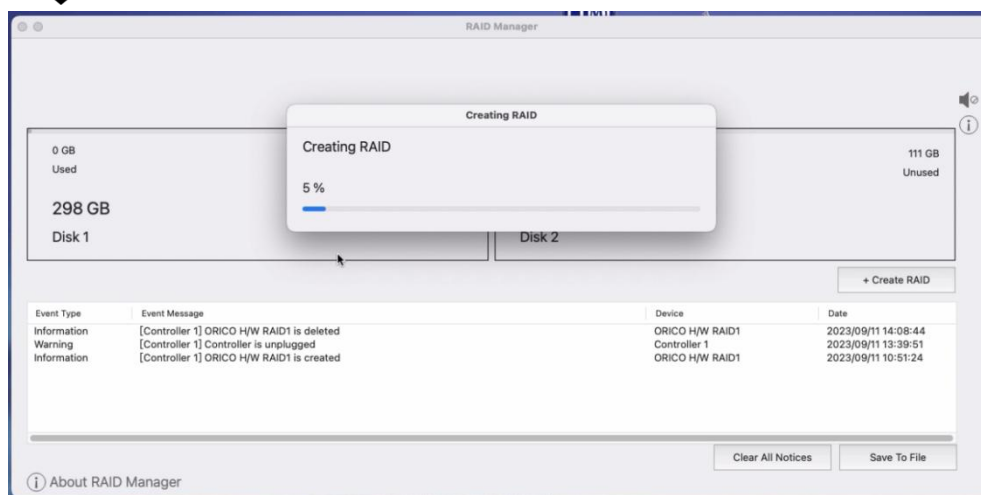


4. Scegli il tipo di raid che desideri impostare. Fare clic sul “Creare” Pulsante e scegli “Va bene”

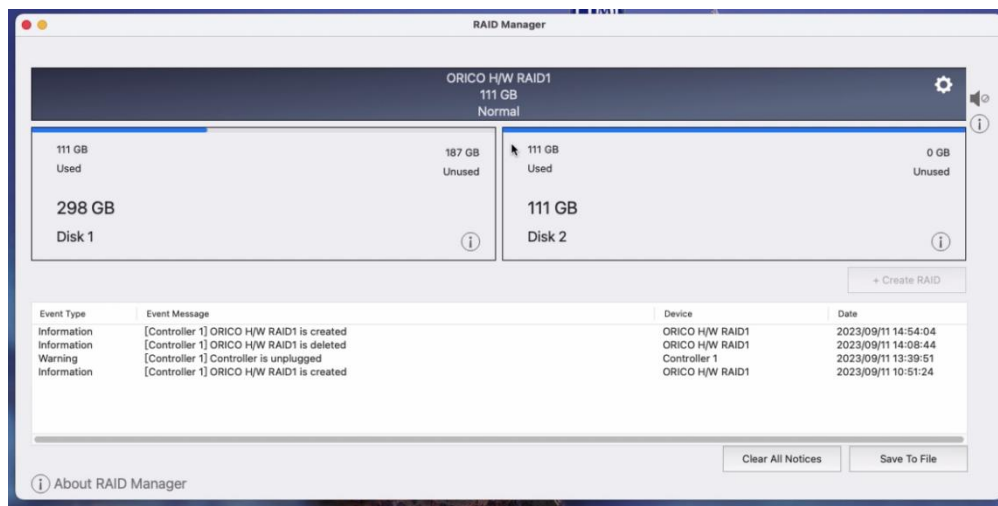


5. Aspetta un momento per creare raid.

If you still have any questions, please feel free to contact us:
supports@yottamaster.com

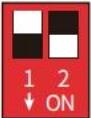


6. Controllare le informazioni RAID dopo che è stato installato correttamente.



Impostazione della modalità RAID e Descrizione

Livello RAID	Ridondanza	Sostituzioni/difetti consentiti	Dischi minimi richiesti
RAID 0	Nessuno	0	2
RAID 1	Mirroring	1	2
RAID 5	Parità	1	3
RAID 10	Combinazione	1 (per gruppo di specchi)	Almeno 4 (accoppiati)

Types	PS200RU3	PS200RC3	PS400RU3/PS400RC3 PS500RU3/PS500RC3	Description
RAID 0	 Down-Down	 Up-Down	 Down-Down-Down-Up	Quick Mode Combine the capacity of all hard drives in the enclosure and speed the read & write.
RAID 1	 Down-Up	 Down-Up	 Down-Down-Up-Up	Mirror Mode If there is an error or failure with one of the hard drives, it can ensure that the data can still be recovered without data loss.
RAID 3	/	/	 Down-Up-Up-Up	RAID 3 Mode provide better data security. RAID 5 Mode take both safety and maximum utilization of capacity for the data storage into consideration.
RAID 5	/	/	 Up-Down-Up-Up	

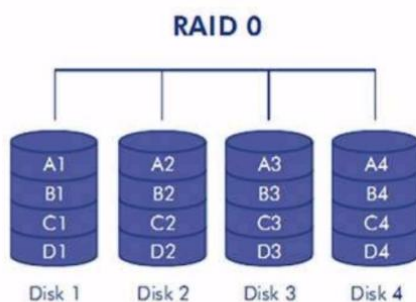
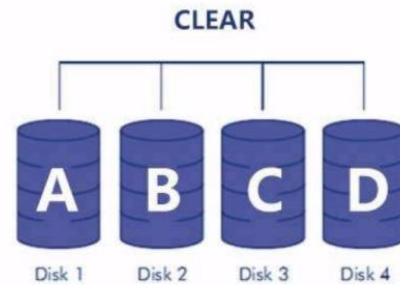
Types	PS200RU3	PS200RC3	PS400RU3/PS400RC3 PS500RU3/PS500RC3	Description
RAID 10	/	/	 Down-Down-Up-Up	Combines data security of RAID 1 with high-speed read and write of RAID 0. Suitable for storing data with high security requirements.
PM/ Normal/ Clear-RAID	 Up-Up	 Up-Up	 Up-Up-Up-Up	Default Mode (Normal Mode) All hard drives in the enclosure do not form any RAID mode and operate independently.
SPAN/ JBOD/ Combine	 Up-Down	 Down-Down	 Down-Up-Down-Up	Bundling all hard drive capacities together. If one hard drive failed or damaged, all data will lost.

Dettagliato DescrizioneDi ciascuna modalità RAID

If you still have any questions, please feel free to contact us:
supports@yottamaster.com

Clear RAID / PM / Normal Mode

This mode is equivalent to the normal hard disk enclosure mode. In this mode, the hard disks in the hard disk enclosure are recognized as a single hard disk, which can be read and written to individually, and the user can choose any hard files disk for storing files. If one of the hard disks is damaged, the data on the other hard disks will not be disturbed.

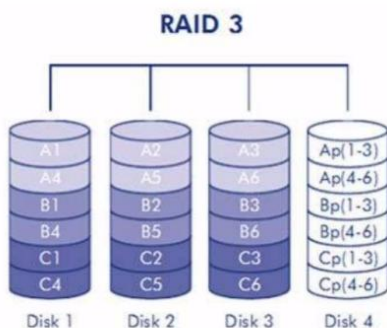
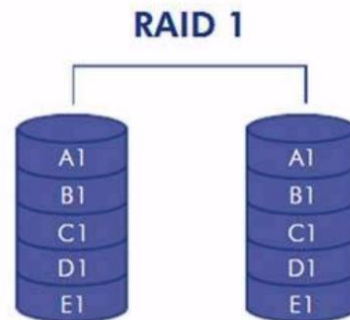


RAID 0 (Quick Mode)

In this mode, the storage data is stored on multiple hard disks, the theoretical storage speed of the hard disk is two times that of a single hard disk, and the actual usable capacity of the hard disk is equal to the capacity of the smallest of all hard disks * the number of hard disks. RAID 0 has the advantage of fast transfer speeds, which makes it suitable for high-speed processing of large-capacity files, such as high-definition video and audio images; and the disadvantage of the RAID 0 mode is that if any of these hard disks fails, the data on the entire RAID will not be recoverable. The disadvantage is that if any one of the hard disks fails, the data on the entire RAID will be unrecoverable.

RAID 1 (Mirror Mode/SAFE Mode)

In this mode, two hard disks are mirrored and backed up by each other, and the actual available capacity of the hard disk is equal to the capacity of the smaller one. The actual available capacity of the hard disk is equal to the capacity of the smaller hard disk. The advantage of RAID 1 is that when any hard disk fails, you only need to remove the failed hard disk and replace it with a hard disk whose capacity is greater than or equal to the capacity of the failed hard disk in order to automatically recover the data and reorganize the RAID mode, which provides a high level of security for the stored data, while the disadvantage is that the loss of hard disk capacity is large. Suitable for very important information, such as database, personal data, etc. backup, is a very good storage program.



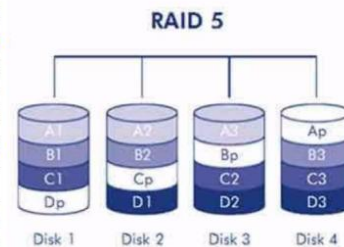
RAID 3

RAID 3 mode requires a minimum of three hard disks, one of which is used to store error correction data. In this mode, when one hard disk fails, you only need to remove the failed hard disk and replace it with a hard disk whose capacity is greater than or equal to the capacity of the failed hard disk in order to automatically recover the data and reorganize the RAID mode, and the data can be recovered from the rest of the hard disks and the error correction data, which is safe. The actual usable capacity of the hard disk is equal to the capacity of the smaller hard disk * (Number of hard disk blocks - 1). Because RAID-3 staggers the data among the hard disks, the read speed is not bad, while the write speed is reduced because the error correction data is stored in one hard disk.

RAID 5

RAID Level 5 is a storage solution that balances storage performance, data security and storage costs. It uses Disk Striping (hard disk partitioning) technology.

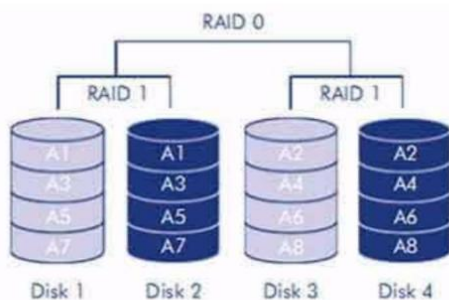
RAID 5 requires a minimum of three hard disks. When one of the RAID 5 disks is corrupted, the remaining data and the corresponding parity information can be used to recover the corrupted data. RAID 5 can be understood as a compromise between RAID 0 and RAID 1. RAID 5 can provide data security for the system, but the level of security is lower than that of mirroring and the disk space utilization is higher than that of mirroring. RAID 5 has a similar data readout performance as RAID 0. RAID 5 has a similar data read speed to RAID 0, but because of the additional parity information, the speed of writing data to a hard disk is slightly slower than writing to a single hard disk, and the use of the "write-back cache" can improve the performance a lot. At the same time, due to the multiple data corresponding to a parity information, RAID 5 disk space utilization is higher than RAID 1, storage costs are relatively cheap. RAID 5 has a higher disk space utilization rate than RAID 1, and the storage cost is relatively cheap. The actual available capacity of a hard disk is equal to the capacity of the smaller disk * (number of disk blocks - 1). In RAID-5 mode, since data writes are spread across all hard disks, this means that reads and writes may occur simultaneously on the same hard disk. Using only 1/3 of the disk space to store redundant data, RAID-5 offers a good price/performance ratio.



RAID 10

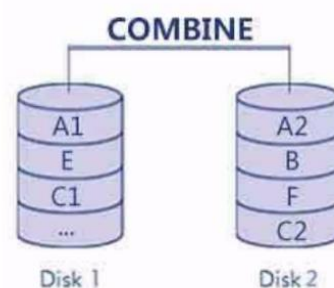
RAID 10 mode is a combination of RAID 0 and RAID 1 modes, which requires 4 hard disks, and the actual available capacity of the hard disks is equal to the capacity of the smaller one.

*RAID 10 mode is a combination of RAID 0 and RAID 1 modes, requiring 4 hard disks, with the actual available capacity of the smaller disk equal to the capacity of the smaller disk. In this mode, when a hard disk fails, you only need to remove the failed hard disk and replace it with a hard disk whose capacity is greater than or equal to the capacity of the failed hard disk to automatically recover the data and reorganize the RAID mode. This mode is safe and fast, but the utilization of hard disk space is low, high cost, four hard disks can only use the capacity of two hard disks.



Combine / JBOD /SPAN Mode

Combine mode is the process of combining hard disks into a single "big drive", where the actual usable capacity of the hard disks is equal to the combined capacity of all the hard disks. To put it simply, for example, if four 3TB hard disks are used in this mode, it will be displayed as a "12TB hard disk" on the computer. This mode of high utilization of hard disk space, easy to manage, but poor security and does not enhance the performance of the hard disk, all one of the hard disk failure, the rest of the hard disk all the information will be lost.



Come configurare RAID per hardware

Se vuoi visualizzare video tutorial dettagliati, fai clic sul **【Guide pratiche】** Link:

<https://youtube.com/playlist?list=PLqjxp9LzEGko7AorKoZXzAOifQhctZbk-&si=Ev5aEAmfhBw3NmOr>

If you still have any questions, please feel free to contact us:

supports@yottamaster.com

Se hai ancora domande, non esitare a contattarci: Supports@yottamaster.com

Modelli di supporto:

PS200RC3 PS200RU3 FS2RU3 DR2RC3-25 DR2RU3-25 DR2RC3-35 DR2RU3-35
FS4RU3 FS5RU3 DF4RU3 DF5RU3 PS400RC3 PS400RU3 PS500RC3 FS500RU3

AVVISO CRITICI

(1) Preparare almeno 2 dischi rigidi per impostare la modalità RAID. Ti suggeriamo di scegliere unità con la stessa capacità con la stessa marca. Il disco rigido è un dispositivo preciso. Per favore **Esegui il backup dei tuoi dati importanti in modo tempestivo** e operarlo con attenzione per evitare operazioni improprie che porino a errori o perdita di dati.

(2) Per situazioni di **Impostazione o modifica della modalità RAID e regolazione dell'ordine degli slot del disco rigido** Nello stato RAID sarà **Vuoto** Tutti i file su tutti i dischi rigidi, quindi assicurati di **Eseguire prima il backup di tutti i dati**.

(3) Quando si opera in modalità RAID, non rimuovere il disco rigido. E per favore Utilizzare cavi dati originali per la connessione diretta al computer e **Non utilizzare prolunghe, hub e docking station**.

(4) In modalità PM (normale), tutti i dischi rigidi nell'involucro del disco rigido vengono visualizzati e funzionano in modo indipendente sul computer. Si prega di notare che se uno qualsiasi dei dischi rigidi è scollegato o un nuovo disco rigido viene inserito in questa modalità, l'involucro del disco rigido si riavvierà obbligatoriamente, causando la disconnessione temporanea degli altri dischi rigidi.

(5) I seguenti passaggi sono per la configurazione del RAID per hardware.

Per il software RAID Manager, scaricare il Software Dal nostro sito ufficiale. (

<https://support.yottamaster.com/download>) Si prega di notare che RAID Manager non è compatibile con Enclosure per disco rigido a 2 alloggiamenti (modello: PS200RC3 PS200RU3 FS2RU3 DR2RC3-25 DR2RU3-25 DR2RC3-35 DR2RU3-35)

(6) Quando **Impostazione o modifica del RAID**, Assicurarsi che l'enclosure del disco rigido e i dischi rigidi siano **In modalità normale**, oppure impostare l'involucro del disco rigido sulla modalità Normale prima di impostare o passare alla modalità RAID necessaria.

(7) Non espellere i dischi rigidi nell'involucro del disco rigido durante l'esecuzione della modalità RAID. Se hai bisogno di espellere i dischi rigidi, per favore in modo sicuro **Rimuovere l'hardware dal computer ed espellere prima il supporto**, Quindi spegnere l'alimentazione dell'involucro del disco rigido prima di espellere i dischi rigidi.

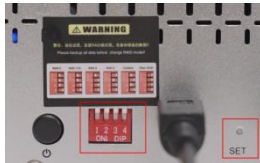
Impostazione delle modalità RAID

(1) TSpegni l'involucro del disco rigido e il disco rigido, passa l'interruttore di controllo RAID sull'interfaccia sul retro del prodotto al **"Normale"** Posizione, quindi premere e tenere premuto il **"Set"** Pulsante e **Accendere l'interruttore di alimentazione** Dell'involucro del disco rigido, circa 10 secondi dopo l'involucro dell'disco rigido che verrà commutato correttamente al **Modalità normale**, dopo il completamento della configurazione dell'enclosure del disco rigido suonerà il cicalino.

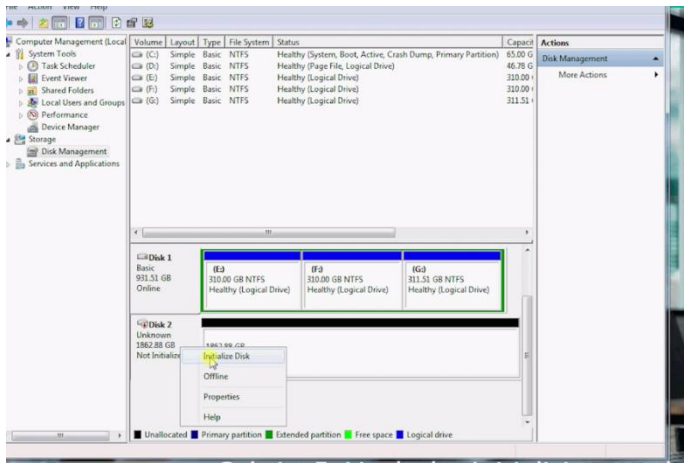
If you still have any questions, please feel free to contact us:

supports@yottamaster.com

2. TSpigni di nuovo l'involucro del disco rigido e il disco rigido, commuta l'interruttore di controllo RAID sull'interfaccia sul retro del prodotto nella posizione del **Modalità RAID** Che deve essere impostato, quindi premere e tenere premuto il **"Set"** Pulsante e accendere l'involucro del disco rigido **Interruttore di alimentazione**, Circa 10 secondi dopo che l'enclosure del disco rigido riuscirà a passare alla modalità RAID che deve essere configurata, dopo il completamento della configurazione dell'enclosure del disco rigido suonerà un cicalino.

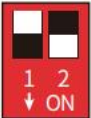


3. Il disco rigido o il gruppo di dischi rigidi che ha completato la configurazione RAID verrà visualizzato al computer in un secondo momento, dopo **Inizializzazione, partizionamento e formattazione**, Puoi iniziare a usarlo. Se il disco rigido o il gruppo di dischi rigidi non viene visualizzato nel computer, provare a riavviare l'enclosure del disco rigido e il computer oppure provare a ripristinare la modalità RAID.



Impostazione della modalità RAID e Descrizione

Livello RAID	Ridondanza	Sostituzioni/difetti consentiti	Dischi minimi richiesti
RAID 0	Nessuno	0	2
RAID 1	Mirroring	1	2
RAID 5	Parità	1	3
RAID 10	Combinazione	1 (per gruppo di specchi)	Almeno 4 (accoppiati)

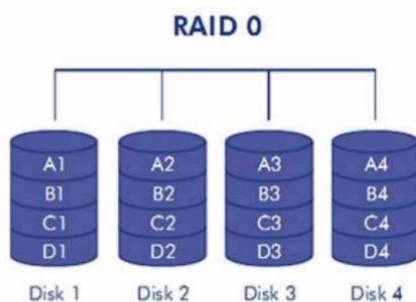
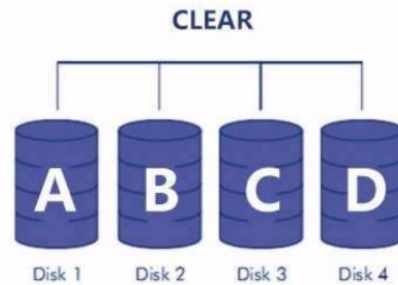
Types	PS200RU3	PS200RC3	PS400RU3/PS400RC3 PS500RU3/PS500RC3	Description
RAID 0	 Down-Down	 Up-Down	 Down-Down-Down-Up	Quick Mode Combine the capacity of all hard drives in the enclosure and speed the read & write.
RAID 1	 Down-Up	 Down-Up	 Down-Down-Up-Up	Mirror Mode If there is an error or failure with one of the hard drives, it can ensure that the data can still be recovered without data loss.
RAID 3	/	/	 Down-Up-Up-Up	RAID 3 Mode provide better data security. RAID 5 Mode take both safety and maximum utilization of capacity for the data storage into consideration.
RAID 5	/	/	 Up-Down-Up-Up	

Types	PS200RU3	PS200RC3	PS400RU3/PS400RC3 PS500RU3/PS500RC3	Description
RAID 10	/	/	 Down-Down-Up-Up	Combines data security of RAID 1 with high-speed read and write of RAID 0. Suitable for storing data with high security requirements.
PM/ Normal/ Clear-RAID	 Up-Up	 Up-Up	 Up-Up-Up-Up	Default Mode (Normal Mode) All hard drives in the enclosure do not form any RAID mode and operate independently.
SPAN/ JBOD/ Combine	 Up-Down	 Down-Down	 Down-Up-Down-Up	Bundling all hard drive capacities together. If one hard drive failed or damaged, all data will lost.

Dettagliato DescrizioneDi ciascuna modalità RAID

Clear RAID / PM / Normal Mode

This mode is equivalent to the normal hard disk enclosure mode. In this mode, the hard disks in the hard disk enclosure are recognized as a single hard disk, which can be read and written to individually, and the user can choose any hard files disk for storing files. If one of the hard disks is damaged, the data on the other hard disks will not be disturbed.

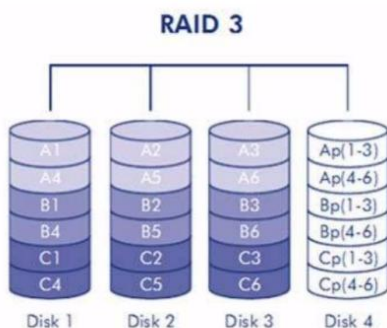
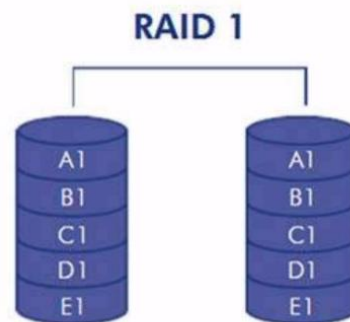


RAID 0 (Quick Mode)

In this mode, the storage data is stored on multiple hard disks, the theoretical storage speed of the hard disk is two times that of a single hard disk, and the actual usable capacity of the hard disk is equal to the capacity of the smallest of all hard disks * the number of hard disks. RAID 0 has the advantage of fast transfer speeds, which makes it suitable for high-speed processing of large-capacity files, such as high-definition video and audio images; and the disadvantage of the RAID 0 mode is that if any of these hard disks fails, the data on the entire RAID will not be recoverable. The disadvantage is that if any one of the hard disks fails, the data on the entire RAID will be unrecoverable.

RAID 1 (Mirror Mode/SAFE Mode)

In this mode, two hard disks are mirrored and backed up by each other, and the actual available capacity of the hard disk is equal to the capacity of the smaller one. The actual available capacity of the hard disk is equal to the capacity of the smaller hard disk. The advantage of RAID 1 is that when any hard disk fails, you only need to remove the failed hard disk and replace it with a hard disk whose capacity is greater than or equal to the capacity of the failed hard disk in order to automatically recover the data and reorganize the RAID mode, which provides a high level of security for the stored data, while the disadvantage is that the loss of hard disk capacity is large. Suitable for very important information, such as database, personal data, etc. backup, is a very good storage program.



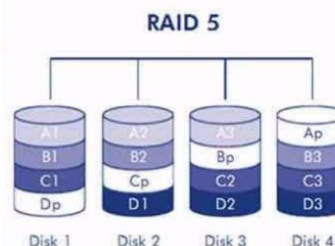
RAID 3

RAID 3 mode requires a minimum of three hard disks, one of which is used to store error correction data. In this mode, when one hard disk fails, you only need to remove the failed hard disk and replace it with a hard disk whose capacity is greater than or equal to the capacity of the failed hard disk in order to automatically recover the data and reorganize the RAID mode, and the data can be recovered from the rest of the hard disks and the error correction data, which is safe. The actual usable capacity of the hard disk is equal to the capacity of the smaller hard disk * (Number of hard disk blocks - 1). Because RAID-3 staggers the data among the hard disks, the read speed is not bad, while the write speed is reduced because the error correction data is stored in one hard disk.

RAID 5

RAID Level 5 is a storage solution that balances storage performance, data security and storage costs. It uses Disk Striping (hard disk partitioning) technology.

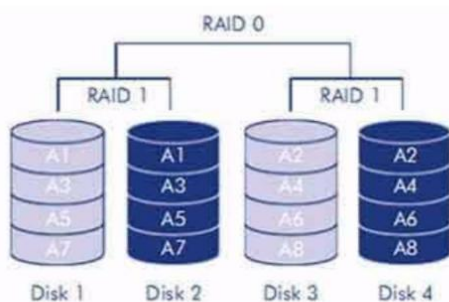
RAID 5 requires a minimum of three hard disks. When one of the RAID 5 disks is corrupted, the remaining data and the corresponding parity information can be used to recover the corrupted data. RAID 5 can be understood as a compromise between RAID 0 and RAID 1. RAID 5 can provide data security for the system, but the level of security is lower than that of mirroring and the disk space utilization is higher than that of mirroring. RAID 5 has a similar data readout performance as RAID 0. RAID 5 has a similar data read speed to RAID 0, but because of the additional parity information, the speed of writing data to a hard disk is slightly slower than writing to a single hard disk, and the use of the "write-back cache" can improve the performance a lot. At the same time, due to the multiple data corresponding to a parity information, RAID 5 disk space utilization is higher than RAID 1, storage costs are relatively cheap. RAID 5 has a higher disk space utilization rate than RAID 1, and the storage cost is relatively cheap. The actual available capacity of a hard disk is equal to the capacity of the smaller disk * (number of disk blocks - 1). In RAID-5 mode, since data writes are spread across all hard disks, this means that reads and writes may occur simultaneously on the same hard disk. Using only 1/3 of the disk space to store redundant data, RAID-5 offers a good price/performance ratio.



RAID 10

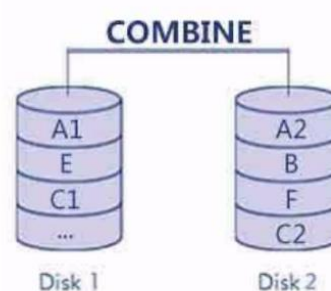
RAID 10 mode is a combination of RAID 0 and RAID 1 modes, which requires 4 hard disks, and the actual available capacity of the hard disks is equal to the capacity of the smaller one.

*RAID 10 mode is a combination of RAID 0 and RAID 1 modes, requiring 4 hard disks, with the actual available capacity of the smaller disk equal to the capacity of the smaller disk. In this mode, when a hard disk fails, you only need to remove the failed hard disk and replace it with a hard disk whose capacity is greater than or equal to the capacity of the failed hard disk to automatically recover the data and reorganize the RAID mode. This mode is safe and fast, but the utilization of hard disk space is low, high cost, four hard disks can only use the capacity of two hard disks.



Combine / JBOD /SPAN Mode

Combine mode is the process of combining hard disks into a single "big drive", where the actual usable capacity of the hard disks is equal to the combined capacity of all the hard disks. To put it simply, for example, if four 3TB hard disks are used in this mode, it will be displayed as a "12TB hard disk" on the computer. This mode of high utilization of hard disk space, easy to manage, but poor security and does not enhance the performance of the hard disk, all one of the hard disk failure, the rest of the hard disk all the information will be lost.



Come creare un RAID software senza software di gestione RAID

Se vuoi visualizzare video tutorial dettagliati, fai clic sul **【Guide pratiche】** Link:

If you still have any questions, please feel free to contact us:

supports@yottamaster.com

<https://youtube.com/playlist?list=PLqjxp9LzEGko7AorKoZXzAOifQhctZbk-&si=Ev5aEAmfhBw3NmOr>

Se hai ancora domande, non esitare a contattarci: Supports@yottamaster.com

Modelli di supporto:

TUTTI i modelli

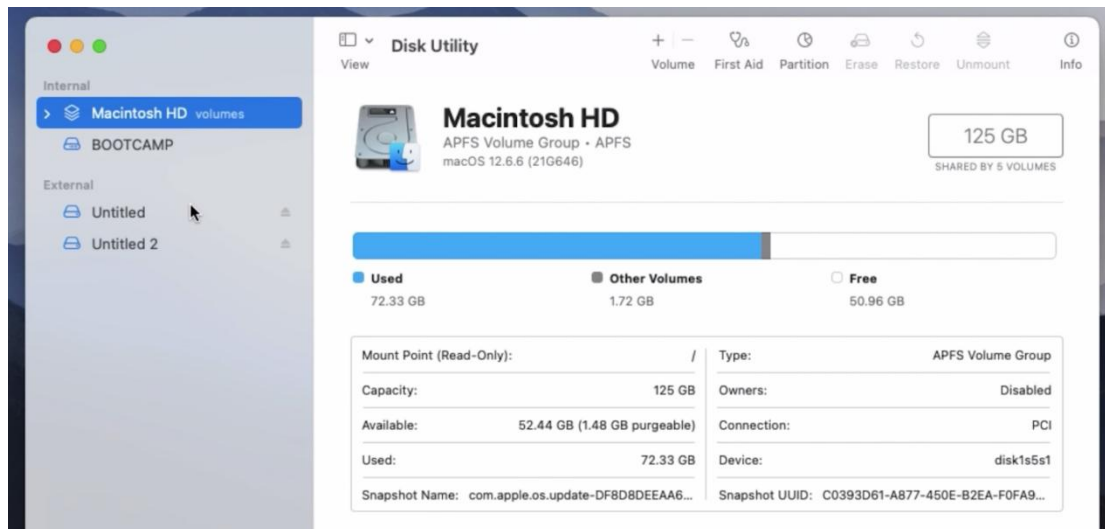
Ecco le istruzioni per impostare le modalità raid su Windows e Mac OS

【Per Mac OS】AVVISO CRITICI

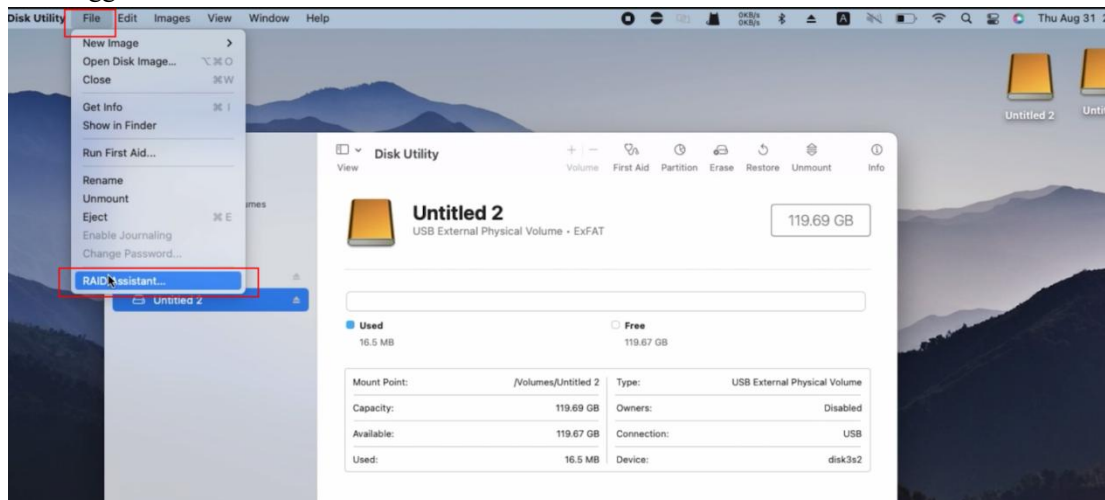
1. Backup dei dati: prima di creare o configurare un RAID, assicurarsi di **Eseguire il backup di tutti i dati importanti**. Errori o errori nella configurazione RAID possono causare la perdita di dati.
2. Inizializzazione dell'unità: dopo aver creato un RAID, di solito è necessaria l'inizializzazione. Il processo di inizializzazione può richiedere del tempo a seconda del livello RAID e della capacità dell'unità. Fino al completamento dell'inizializzazione, l'array RAID potrebbe non fornire prestazioni o ridondanza ottimali.
3. Risoluzione dei problemi dell'unità: in caso di guasto di un'unità in un array RAID, intraprendere un'azione immediata. Scopri come sostituire le unità danneggiate e ricostruire gli array RAID.
4. Se si è in uno strumento di gestione RAID fornito con Windows (ad es. Gestione del disco o archiviazione), questo array RAID è limitato al computer corrente e **Non può essere utilizzato su altri dispositivi**.
5. Scelta di un livello RAID: scegli il livello RAID corretto per le tue esigenze. macOS in genere supporta i livelli di base di RAID 0, RAID 1 e JBOD (Just a Bunch Of Disks). Ogni livello offre diversi livelli di prestazioni e ridondanza.
6. Aggiornamento del sistema operativo: se prevedi di aggiornare la tua versione di macOS, assicurati che la nuova versione supporti ancora la tua configurazione RAID. L'aggiornamento del sistema operativo potrebbe avere un impatto sulla configurazione RAID, quindi procedi con cautela!
7. Scegli RAID 0 con attenzione: RAID 0 offre guadagni di prestazioni ma nessuna ridondanza. Si prega di considerare attentamente se utilizzare RAID 0, poiché un guasto di una qualsiasi delle unità comporterà una perdita permanente dei dati.

Impostazione delle modalità RAID Su MAC OS

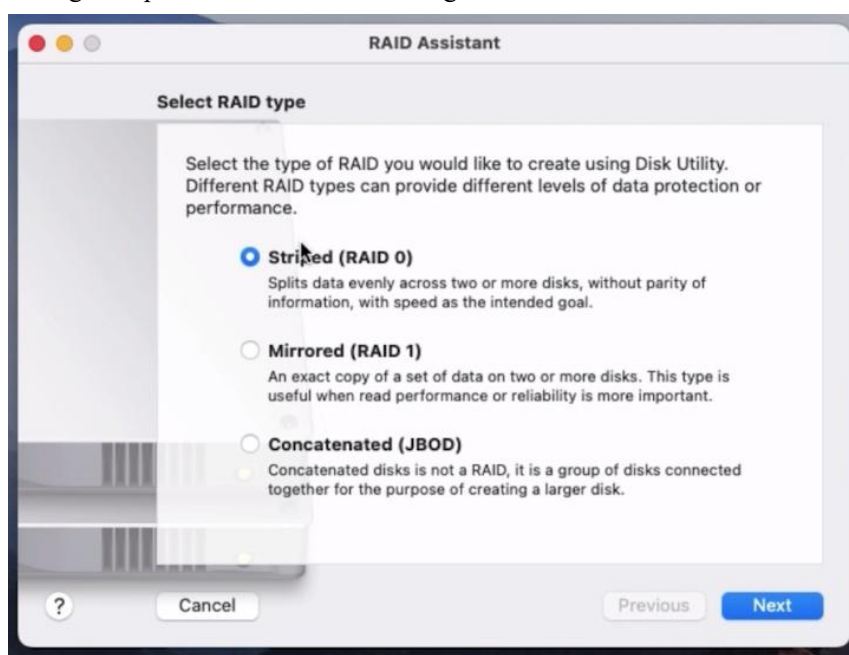
1. Entra in Utility Disco



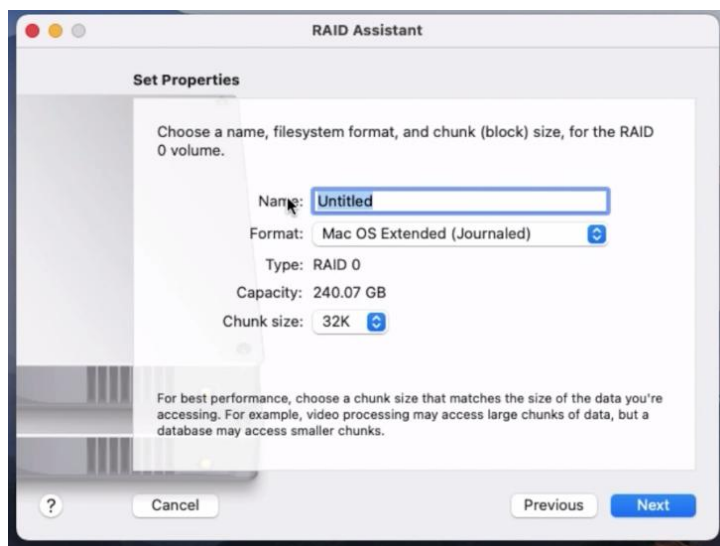
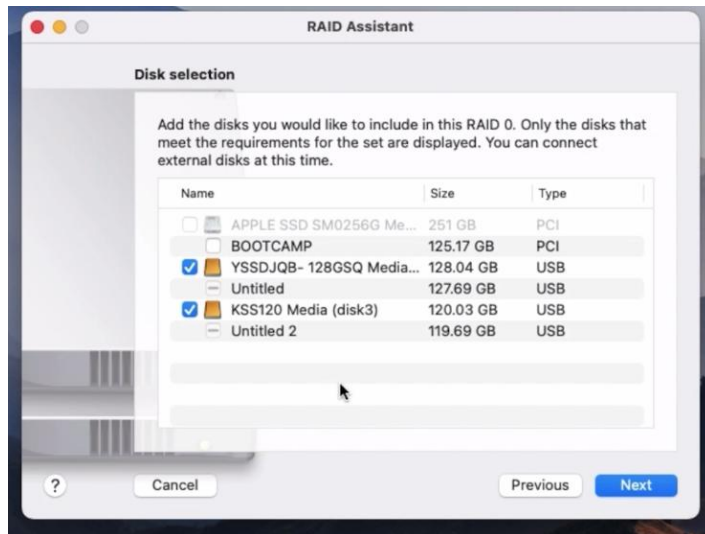
2. Selezionare l'assistente RAID nel File Menu



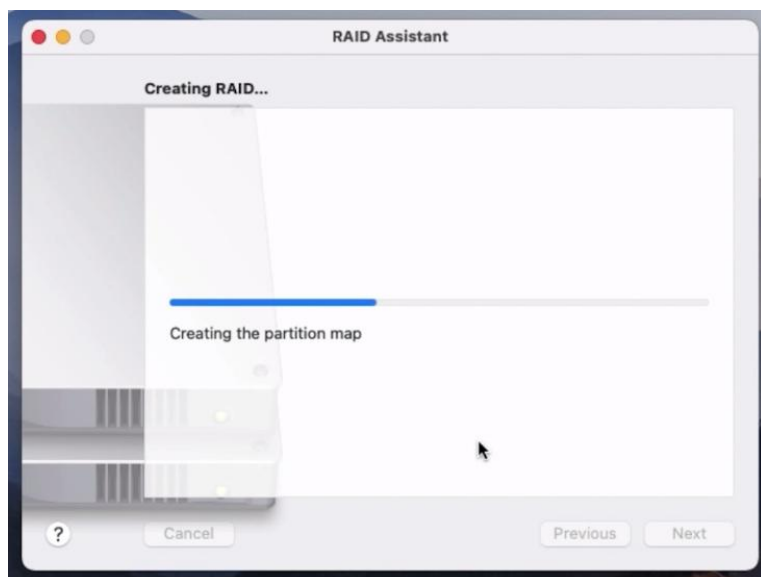
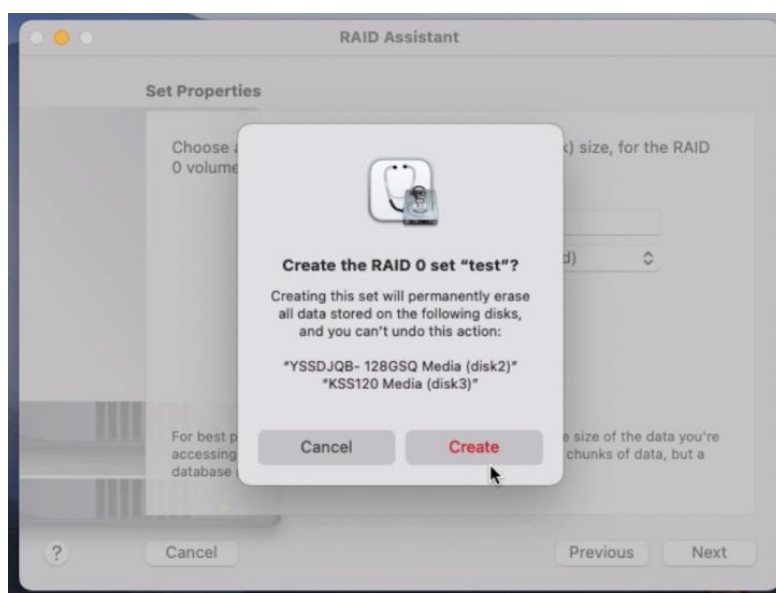
3. Scegli il tipo di RAID che vuoi configurare



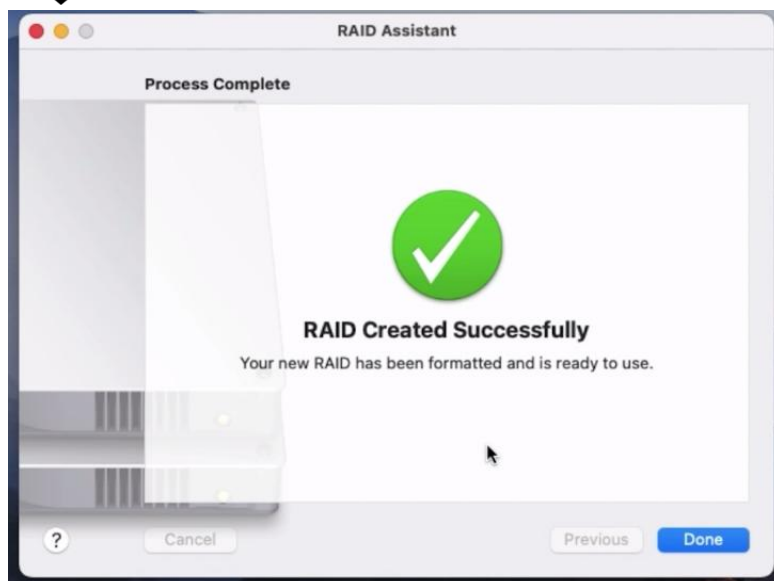
4. Scegli le unità che vuoi stabilire RAID. Assegna un nome all'array RAID e fai clic su Avanti



5. Fare clic su CreaE aspetta di creare raid



6. Il RAID è stabilito e l'unità è pronta per l'uso



【Per Windows】AVVISO CRITICO

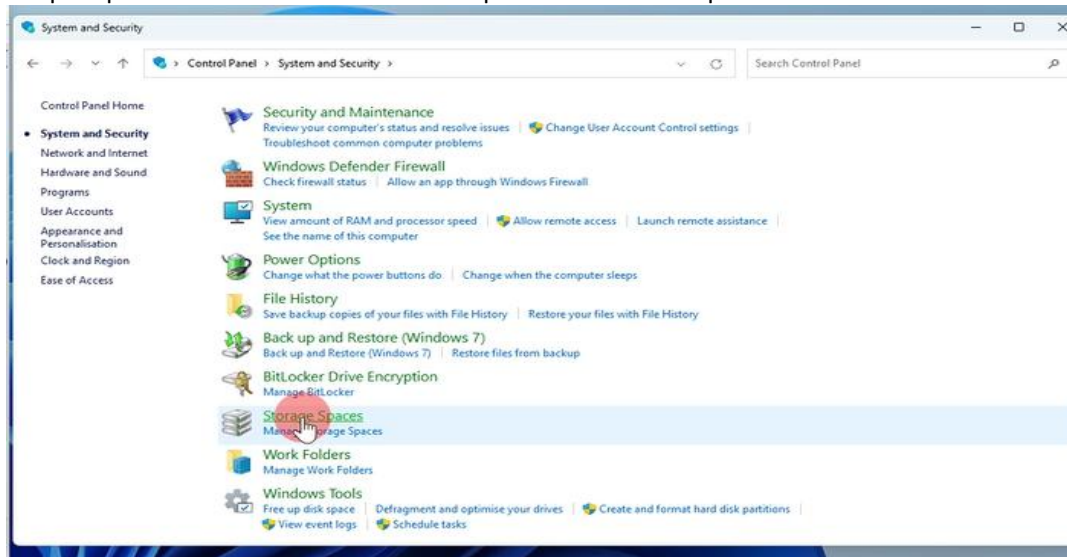
1. Strumento di configurazione RAID: in Windows è possibile utilizzare lo strumento Gestione disco per creare e gestire array RAID. Nella versione desktop di Windows, è possibile utilizzare questo strumento per creare un RAID soft di base e, nella versione server di Windows, è anche possibile utilizzare "Spazio di archiviazione" per creare un RAID più avanzato.
2. Quando si è in uno strumento di gestione RAID fornito con Windows (come Gestione disco o Spazi di archiviazione), questo array RAID è limitato al computer corrente e **Non può essere utilizzato su altri dispositivi.**
3. Backup dell'unità: prima di creare o configurare un RAID, assicurarsi di **Eseguire il backup di tutti i dati importanti.** La configurazione o l'inizializzazione RAID può causare la perdita di dati.
4. Selezione del tipo RAID: Windows supporta RAID 0, RAID 1 e RAID 5, a seconda della versione del sistema operativo. Seleziona il livello RAID più adatto alle tue esigenze.
5. Versione del sistema operativo: diverse versioni del sistema operativo Windows forniscono diverse LEvels di supporto RAID. In genere, le edizioni server Windows (ad esempio, Windows Server 2012 e versioni successive) forniscono funzionalità RAID più robuste, mentre le edizioni desktop Windows (ad esempio, Windows 10/11) in genere forniscono un supporto RAID limitato. Pertanto, assicurati che la versione del tuo sistema operativo supporti il livello di RAID di cui hai bisogno.
6. Inizializzazione RAID: dopo aver creato un RAID, di solito sarà necessario eseguire un'inizializzazione. Il processo di inizializzazione cancella i dati sulle unità, quindi assicurati di eseguire il backup dei dati prima di eseguire questa operazione.
7. Risoluzione dei problemi dell'unità: in caso di guasto di un'unità in un array RAID, intraprendere un'azione immediata. Scopri come sostituire le unità danneggiate e ricostruire gli array RAID.

Impostazione delle modalità RAID Su Windows

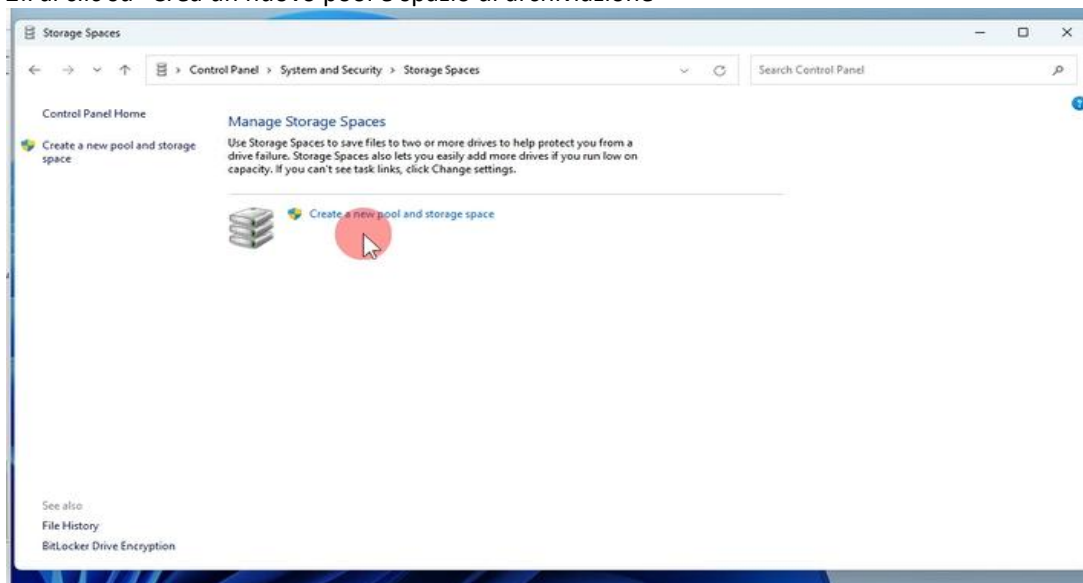
If you still have any questions, please feel free to contact us:

supports@yottamaster.com

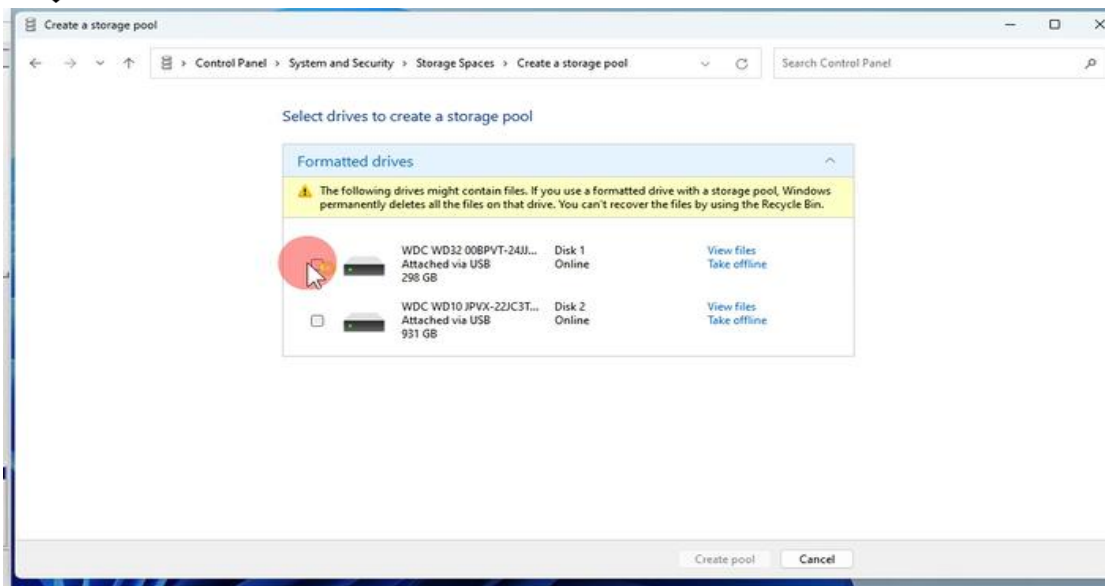
1. Apri il pannello di controllo del tuo computer e seleziona "Spazio di archiviazione".



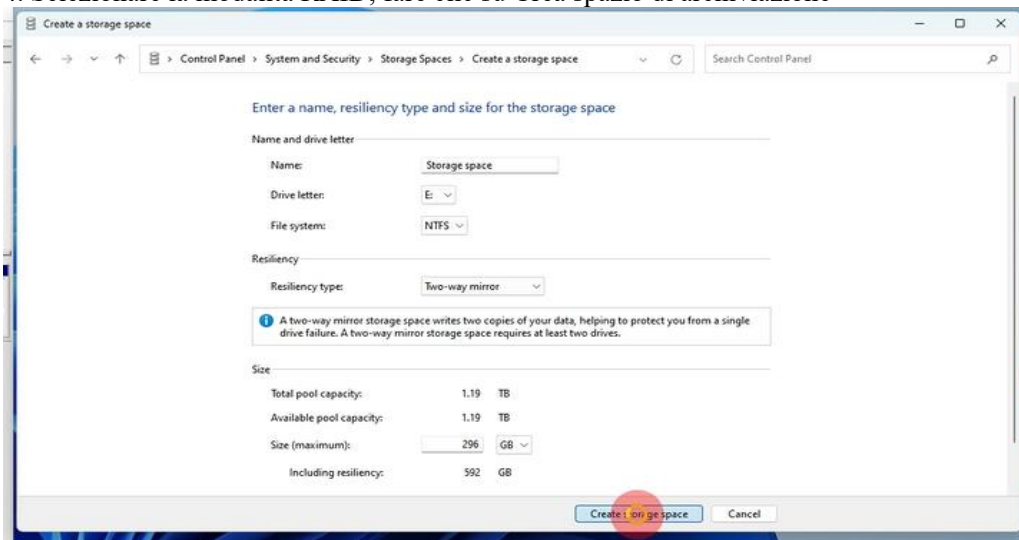
2. Fai clic su "Crea un nuovo pool e spazio di archiviazione"



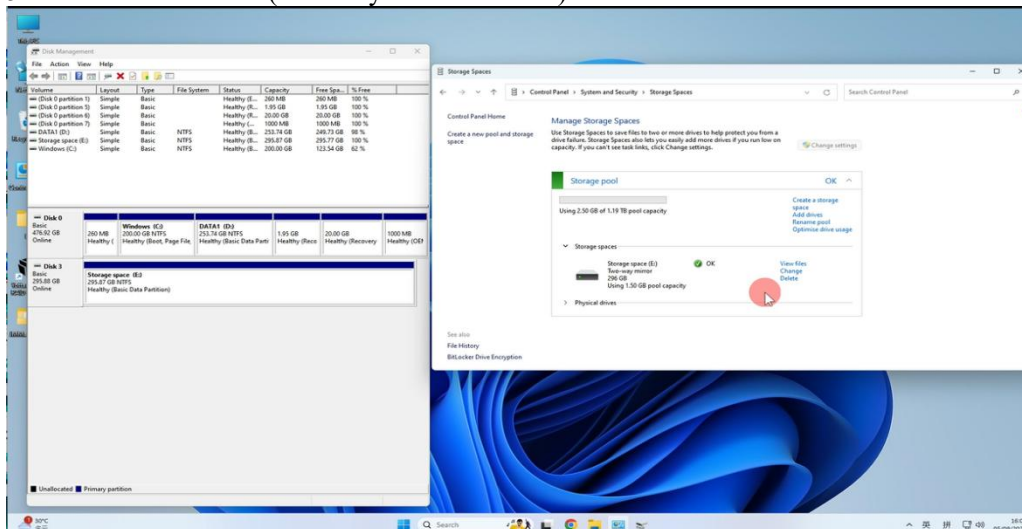
3. Fare clic sui dischi che si desidera formare un array, fare clic su Crea pool



4. Selezionare la modalità RAID, fare clic su Crea spazio di archiviazione



5. Creato con successo (Two-way mirror RAID 1)



Come cambiare ed eliminare la modalità RAID

Se vuoi visualizzare video tutorial dettagliati, fai clic sul **【Guide pratiche】** Link:

<https://youtube.com/playlist?list=PLqjxp9LzEGko7AorKoZXzAOifQhctZbk-&si=Ev5aEAmfhBw3NmOr>

Se hai ancora domande, non esitare a contattarci: Supports@yottamaster.com

Modelli di supporto:

FS4RU3 FS5RU3 DF4RU3 DF5RU3 PS400RC3 PS400RU3 PS500RC3 FS500RU3

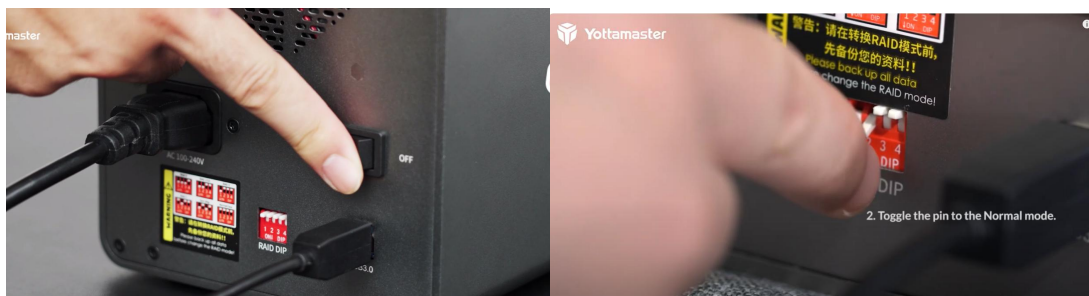
AVVISO CRITICI

- (1) Per situazioni di **Impostazione o modifica della modalità RAID e regolazione dell'ordine degli slot del disco rigido** In stato RAID svuoterà tutti i file su tutti i dischi rigidi, quindi assicurati di **Eseguire prima il backup di tutti i dati**.
- (2) Quando si opera in modalità RAID, non rimuovere il disco rigido. E per favore Utilizzare cavi dati originali per la connessione diretta al computer e **Non utilizzare prolunghe, hub e docking station**.
- (3) Non espellere i dischi rigidi nell'enclosure del disco rigido durante l'esecuzione della modalità RAID. Se hai bisogno di espellere i dischi rigidi, per favore in modo sicuro **Rimuovere l'hardware dal computer ed espellere prima il supporto**, Allora **Spegni l'alimentazione** Dell'involucro del disco rigido prima di espellere i dischi rigidi.

Segui le istruzioni per eliminare o modificare le modalità raid per hardware o software (Windows&MAC).

Elimina o modifica le modalità Raid per hardware

- (1) **ELIMINA** la modalità Raid: Torna alla modalità PM (normale). In primo luogo, spegnere l'involucro, quindi commutare l'interruttore di controllo RAID sul retro nella posizione "Normale" e tenere premuto il Pulsante "SET" e accendere l'involucro del disco rigido. La modalità PM (Normale) verrà commutata correttamente in 15 secondi.



If you still have any questions, please feel free to contact us:

supports@yottamaster.com

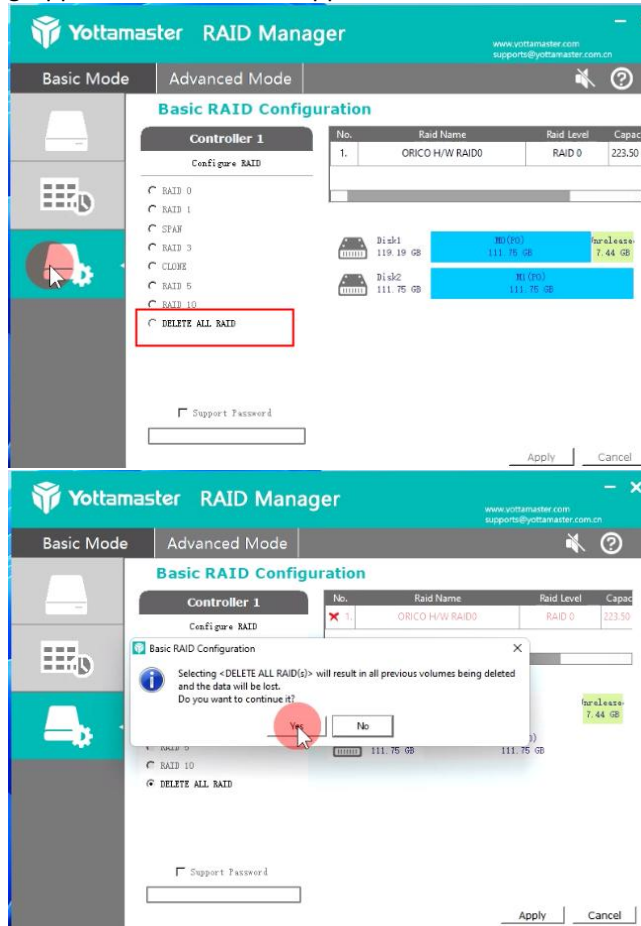


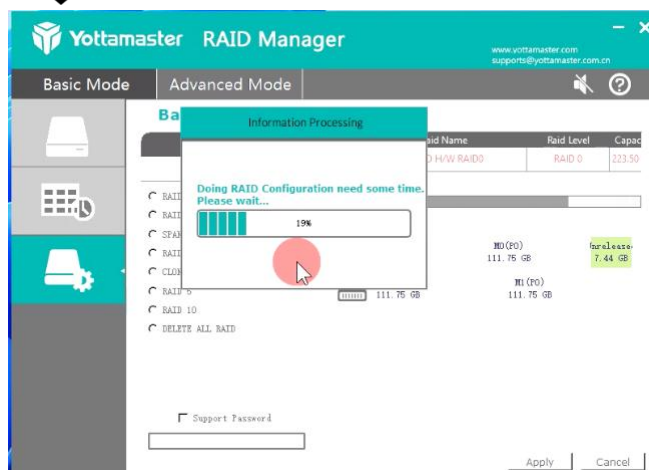
(2) CAMBIA la modalità Raid: Controlla se è in modalità PM (normale), quindi disattiva l'enclosure. Segui i passaggi di configurazione RAID per cambiare le modalità raid.

Elimina o modifica le modalità Raid per software nel sistema Windows

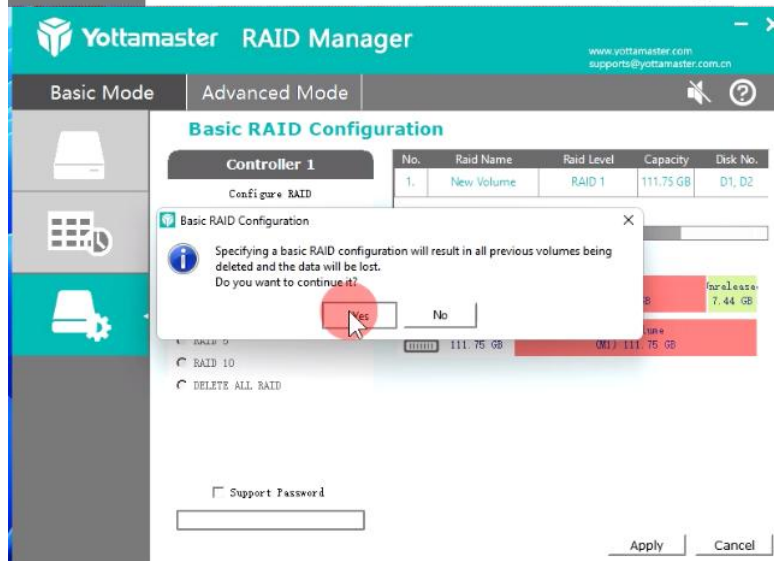
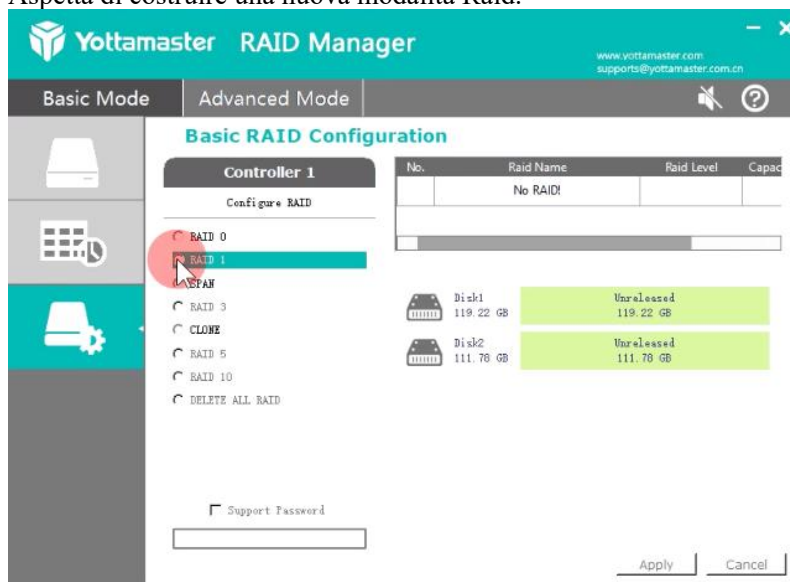
(1) CANCELLA la modalità Raid: Apri il software di gestione RAID

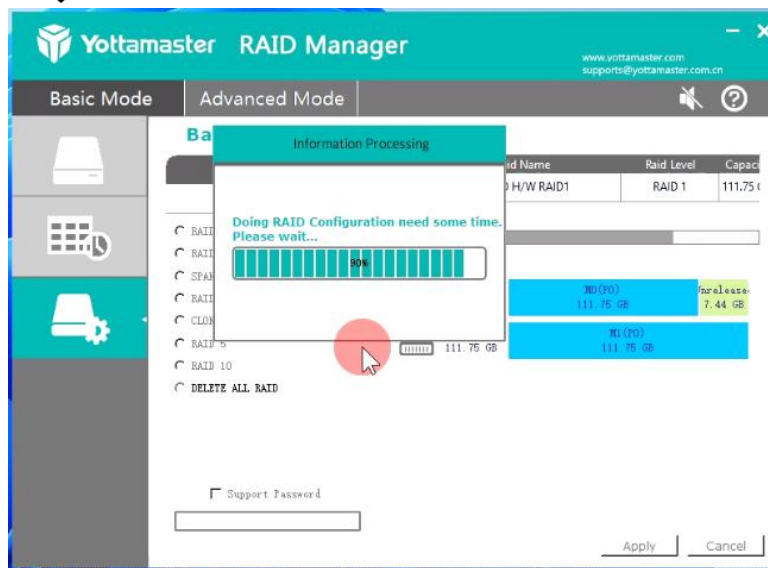
(Link per il download: <https://support.yottamaster.com/download>), selezionare Elimina tutti i gruppi RAID e fare clic su Applica. Fare clic su SÌ e attendere l'eliminazione della modalità RAID





(2) CAMBIA la modalità Raid: seleziona la modalità RAID desiderata. Fare clic su Applica e Sì. Aspetta di costruire una nuova modalità Raid.

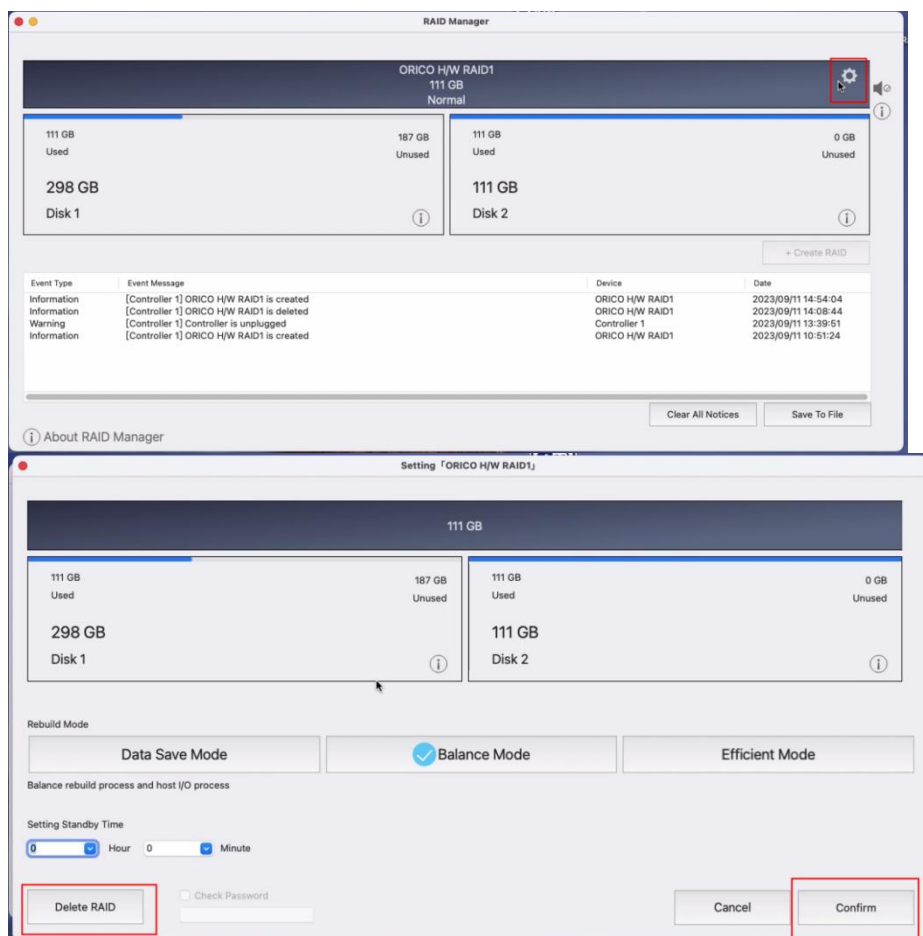




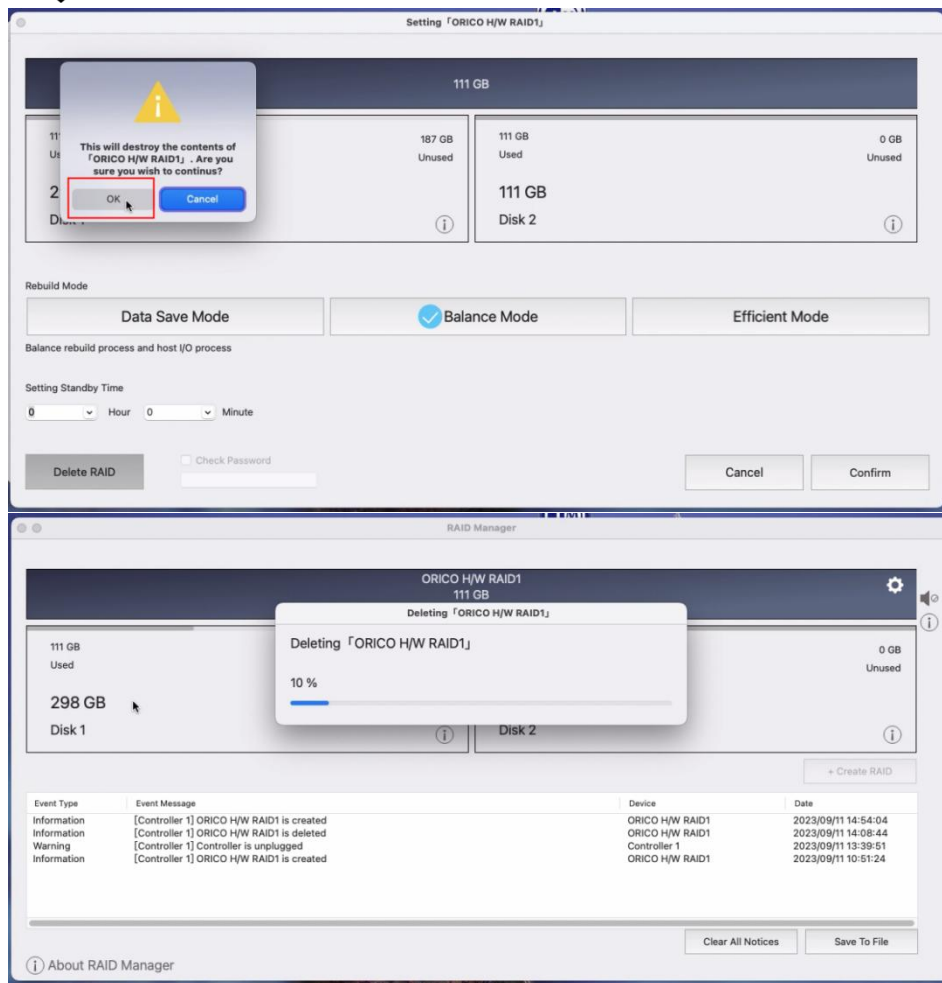
Elimina o modifica le modalità Raid per software nel sistema MAC OS

(1) CANCELLA la modalità Raid: Apri il software di gestione RAID

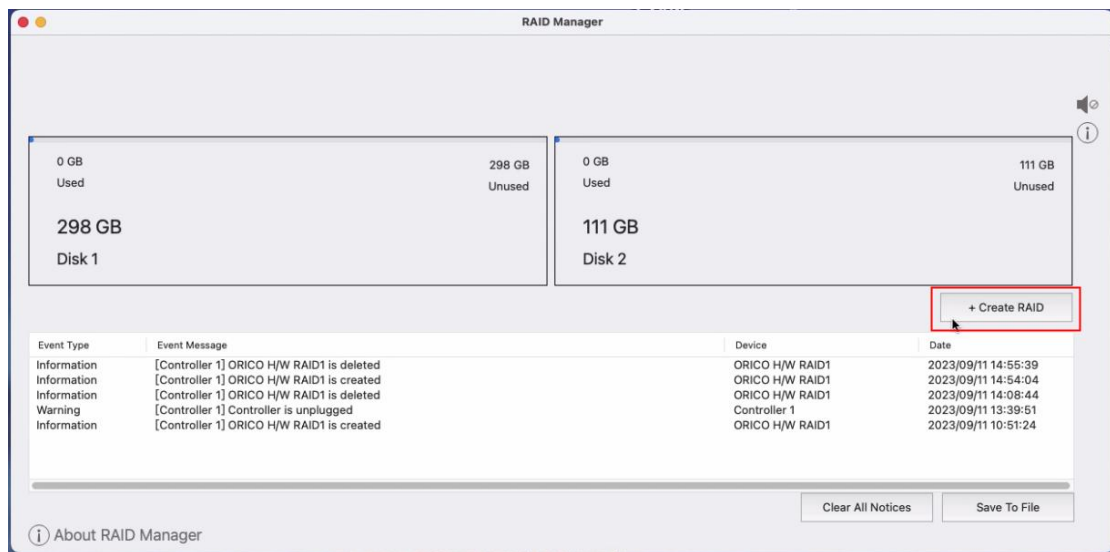
(Link per il download: <https://support.yottamaster.com/download>), Fai clic sulle informazioni del raid corrente. Fare clic “Elimina RAID” Pulsante e clicca “Confermare”. Attendi l'eliminazione del raid.

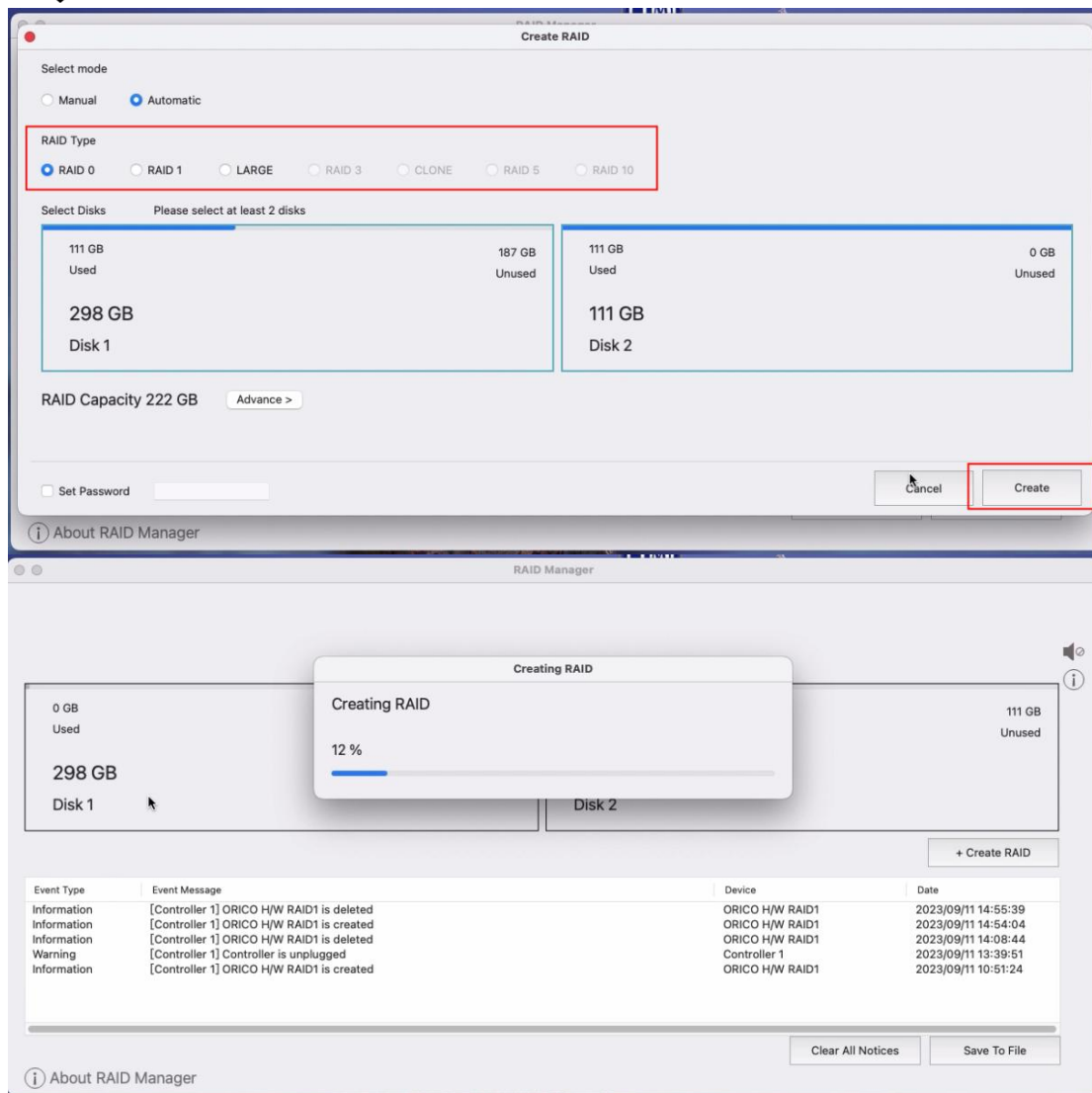


If you still have any questions, please feel free to contact us:
supports@yottamaster.com

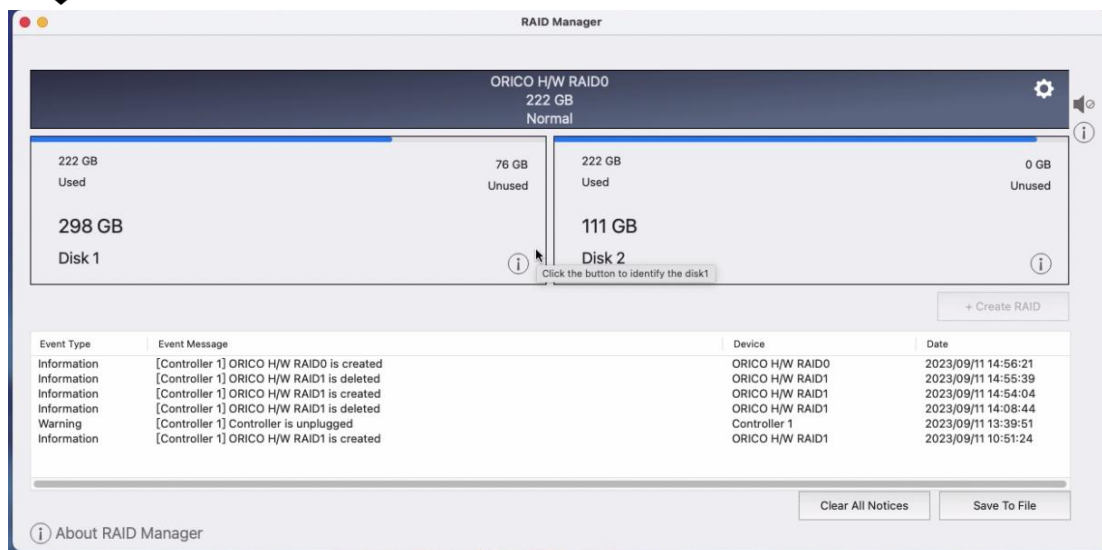


(2)CAMBIA la modalità Raid: fai clic sul “Crea RAID”.Selezionare la modalità RAID desiderata. Fare clic “Creare”. Aspetta di costruire una nuova modalità Raid.



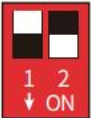


(3) Il nuovo RAID è stato costruito con successo.



Impostazione della modalità RAID e Descrizione

Livello RAID	Ridondanza	Sostituzioni/difetti consentiti	Dischi minimi richiesti
RAID 0	Nessuno	0	2
RAID 1	Mirroring	1	2
RAID 5	Parità	1	3
RAID 10	Combinazione	1 (per gruppo di specchi)	Almeno 4 (accoppiati)

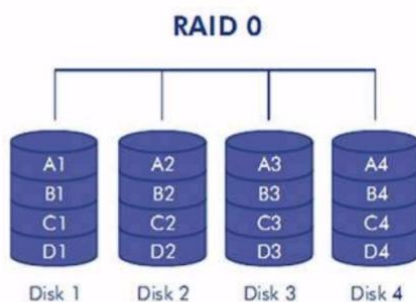
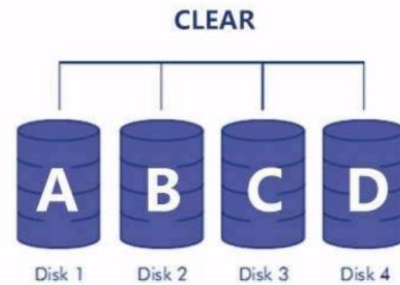
Types	PS200RU3	PS200RC3	PS400RU3/PS400RC3 PS500RU3/PS500RC3	Description
RAID 0	 Down-Down	 Up-Down	 Down-Down-Down-Up	Quick Mode Combine the capacity of all hard drives in the enclosure and speed the read & write.
RAID 1	 Down-Up	 Down-Up	 Down-Down-Up-Up	Mirror Mode If there is an error or failure with one of the hard drives, it can ensure that the data can still be recovered without data loss.
RAID 3	/	/	 Down-Up-Up-Up	RAID 3 Mode provide better data security. RAID 5 Mode take both safety and maximum utilization of capacity for the data storage into consideration.
RAID 5	/	/	 Up-Down-Up-Up	

Types	PS200RU3	PS200RC3	PS400RU3/PS400RC3 PS500RU3/PS500RC3	Description
RAID 10	/	/	 Down-Down-Up-Up	Combines data security of RAID 1 with high-speed read and write of RAID 0. Suitable for storing data with high security requirements.
PM/ Normal/ Clear-RAID	 Up-Up	 Up-Up	 Up-Up-Up-Up	Default Mode (Normal Mode) All hard drives in the enclosure do not form any RAID mode and operate independently.
SPAN/ JBOD/ Combine	 Up-Down	 Down-Down	 Down-Up-Down-Up	Bundling all hard drive capacities together. If one hard drive failed or damaged, all data will lost.

Dettagliato DescrizioneDi ciascuna modalità RAID

Clear RAID / PM / Normal Mode

This mode is equivalent to the normal hard disk enclosure mode. In this mode, the hard disks in the hard disk enclosure are recognized as a single hard disk, which can be read and written to individually, and the user can choose any hard disk for storing files. If one of the hard disks is damaged, the data on the other hard disks will not be disturbed.

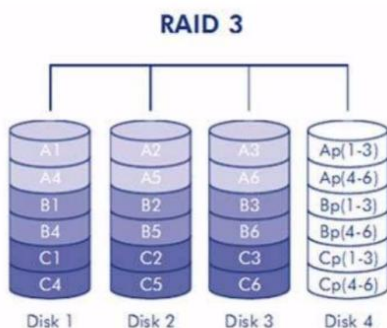
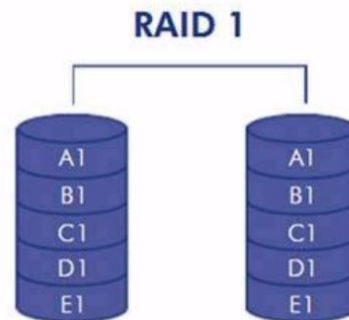


RAID 0 (Quick Mode)

In this mode, the storage data is stored on multiple hard disks, the theoretical storage speed of the hard disk is two times that of a single hard disk, and the actual usable capacity of the hard disk is equal to the capacity of the smallest of all hard disks * the number of hard disks. RAID 0 has the advantage of fast transfer speeds, which makes it suitable for high-speed processing of large-capacity files, such as high-definition video and audio images; and the disadvantage of the RAID 0 mode is that if any of these hard disks fails, the data on the entire RAID will not be recoverable. The disadvantage is that if any one of the hard disks fails, the data on the entire RAID will be unrecoverable.

RAID 1 (Mirror Mode/SAFE Mode)

In this mode, two hard disks are mirrored and backed up by each other, and the actual available capacity of the hard disk is equal to the capacity of the smaller one. The actual available capacity of the hard disk is equal to the capacity of the smaller hard disk. The advantage of RAID 1 is that when any hard disk fails, you only need to remove the failed hard disk and replace it with a hard disk whose capacity is greater than or equal to the capacity of the failed hard disk in order to automatically recover the data and reorganize the RAID mode, which provides a high level of security for the stored data, while the disadvantage is that the loss of hard disk capacity is large. Suitable for very important information, such as database, personal data, etc. backup, is a very good storage program.



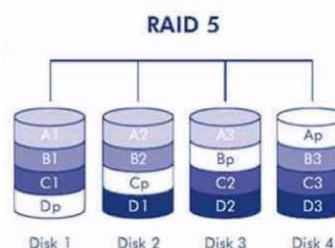
RAID 3

RAID 3 mode requires a minimum of three hard disks, one of which is used to store error correction data. In this mode, when one hard disk fails, you only need to remove the failed hard disk and replace it with a hard disk whose capacity is greater than or equal to the capacity of the failed hard disk in order to automatically recover the data and reorganize the RAID mode, and the data can be recovered from the rest of the hard disks and the error correction data, which is safe. The actual usable capacity of the hard disk is equal to the capacity of the smaller hard disk * (Number of hard disk blocks - 1). Because RAID-3 staggers the data among the hard disks, the read speed is not bad, while the write speed is reduced because the error correction data is stored in one hard disk.

RAID 5

RAID Level 5 is a storage solution that balances storage performance, data security and storage costs. It uses Disk Striping (hard disk partitioning) technology.

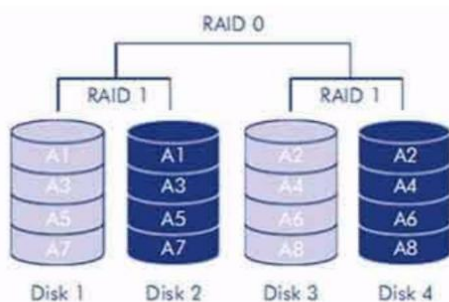
RAID 5 requires a minimum of three hard disks. When one of the RAID 5 disks is corrupted, the remaining data and the corresponding parity information can be used to recover the corrupted data. RAID 5 can be understood as a compromise between RAID 0 and RAID 1. RAID 5 can provide data security for the system, but the level of security is lower than that of mirroring and the disk space utilization is higher than that of mirroring. RAID 5 has a similar data readout performance as RAID 0. RAID 5 has a similar data read speed to RAID 0, but because of the additional parity information, the speed of writing data to a hard disk is slightly slower than writing to a single hard disk, and the use of the "write-back cache" can improve the performance a lot. At the same time, due to the multiple data corresponding to a parity information, RAID 5 disk space utilization is higher than RAID 1, storage costs are relatively cheap. RAID 5 has a higher disk space utilization rate than RAID 1, and the storage cost is relatively cheap. The actual available capacity of a hard disk is equal to the capacity of the smaller disk * (number of disk blocks - 1). In RAID-5 mode, since data writes are spread across all hard disks, this means that reads and writes may occur simultaneously on the same hard disk. Using only 1/3 of the disk space to store redundant data, RAID-5 offers a good price/performance ratio.



RAID 10

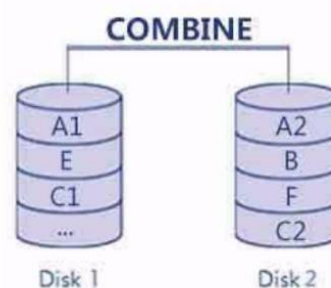
RAID 10 mode is a combination of RAID 0 and RAID 1 modes, which requires 4 hard disks, and the actual available capacity of the hard disks is equal to the capacity of the smaller one.

*RAID 10 mode is a combination of RAID 0 and RAID 1 modes, requiring 4 hard disks, with the actual available capacity of the smaller disk equal to the capacity of the smaller disk. In this mode, when a hard disk fails, you only need to remove the failed hard disk and replace it with a hard disk whose capacity is greater than or equal to the capacity of the failed hard disk to automatically recover the data and reorganize the RAID mode. This mode is safe and fast, but the utilization of hard disk space is low, high cost, four hard disks can only use the capacity of two hard disks.



Combine / JBOD /SPAN Mode

Combine mode is the process of combining hard disks into a single "big drive", where the actual usable capacity of the hard disks is equal to the combined capacity of all the hard disks. To put it simply, for example, if four 3TB hard disks are used in this mode, it will be displayed as a "12TB hard disk" on the computer. This mode of high utilization of hard disk space, easy to manage, but poor security and does not enhance the performance of the hard disk, all one of the hard disk failure, the rest of the hard disk all the information will be lost.



Come riconoscere il disco difettoso e sostituire un disco rigido nell'involucro della serie PS

Se vuoi visualizzare video tutorial dettagliati, fai clic sul **【Guide pratiche】** Link:

If you still have any questions, please feel free to contact us:

supports@yottamaster.com

<https://youtube.com/playlist?list=PLqjxp9LzEGko7AorKoZXzAOifQhctZbk-&si=Ev5aEAmfhBw3NmOr>

Se hai ancora domande, non esitare a contattarci: Supports@yottamaster.com

Modelli di supporto:

PS200U3 PS200C3 PS200RU3 PS200RC3 PS400U3 PS400C3 PS400RU3 PS400RC3
PS500U3 PS500C3 PS500RU3 PS500RC3

AVVISO CRITICI

(1) Se si desidera sostituire una delle unità nell'involucro con una nuova, o una delle unità è danneggiata (l'indicatore corrispondente dirà rosso e l'involucro segnerà un segnale acustico per avvisare), ecco alcuni suggerimenti per la sostituzione di un disco rigido.

(2) RAID è disponibile in vari livelli, ognuno dei quali offre diverse caratteristiche di ridondanza e prestazioni. Di seguito sono riportati diversi livelli RAID comuni insieme al **Sostituzioni massime consentibili** guasti per i dischi, nonché il numero minimo richiesto di dischi.

Livello RAID	Ridondanza	Sostituzioni/difetti consentiti	Dischi minimi richiesti
RAID 0	Nessuno	0	2
RAID 1	Mirroring	1	2
RAID 5	Parità	1	3
RAID 10	Combinazione	1 (per gruppo di specchi)	Almeno 4 (accoppiati)

(3) Prima di inserire un disco rigido nuovo di zecca, è necessario formattare il disco rigido in anticipo.

Come riconoscere il disco difettoso

Come sapere che c'è A Difettoso Disco : Il duro Enclosure dell'unità Ha un suono che suona e una luce rossa che mostra. (È normale che le luci rosse e blu lampeggiano alternativamente o che appaia una luce viola, indicando che viene letta normalmente.)

Come sapere qual è il disco difettoso:

(1) Se l'involucro non ha raid, è possibile sostituire il disco uno per uno per controllare.

(2) Se l'involucro ha raid, è possibile utilizzare il software di gestione raid per vedere quale disco è difettoso.

If you still have any questions, please feel free to contact us:

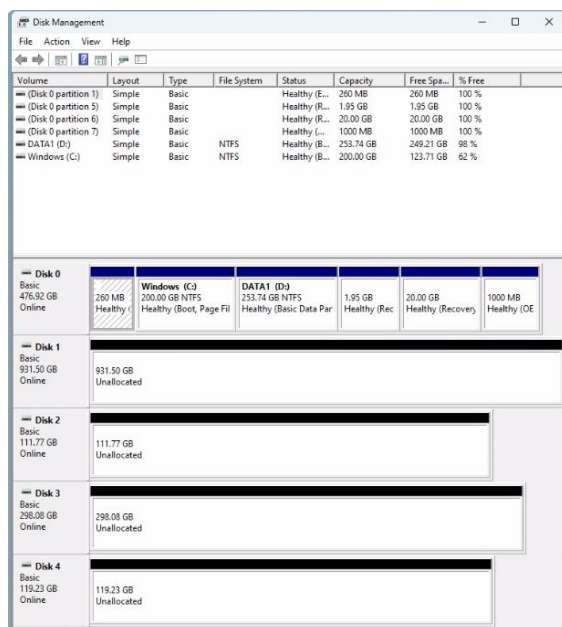
supports@yottamaster.com

Situazione A: l'involucro è in modalità PM (Normale).

1. Trova la cattiva guida. Espellere e spegnere l'involucro



2. Tira fuori l'unità difettosa. Formatta prima la nuova unità su un altro dispositivo. Quindi inserire la nuova unità (la stessa capacità o più grande, si consiglia di utilizzare la stessa sostituzione del disco rigido) nella posizione originale e accendere l'involucro.



Situazione B: l'enclosure è in modalità RAID.

Come ricostruire RAID

(1) Trova l'unità difettosa. Espellere e spegnere l'involucro in ordine.

(2) Estrarre l'unità difettosa. Formatta prima la nuova unità su un altro dispositivo. Quindi inserisci la nuova unità (**La stessa capacità o più grande**, Si consiglia di utilizzare la stessa sostituzione del disco rigido) Al il **Posizione originale** E accendere l'involucro.

(3) Riavviare l'enclosure e l'enclosure inizierà a ricostruire automaticamente. La luce lampeggerà in rosso e blu. Se hai scaricato il nostro software RAID Manager, potresti vedere che il RAID si sta ricostruendo dalle note o dai registri sul software RAID Manager. Il tempo di ricostruzione dipende dalla capacità di tutte le unità, si prega di attendere pazientemente durante la ricostruzione.

(4) Al termine della ricostruzione, la luce dirà blu solido. E il RAID Manager indicherà lo stato. La velocità di ricostruzione del raid è calcolata in base alle dimensioni del disco rigido sostitutivo, si prevede che 1t circa più di 1 ora, come 4t ha bisogno di circa 5 ore, la luce del disco rigido sarà sempre accesa dopo il completamento della ricostruzione del raid.

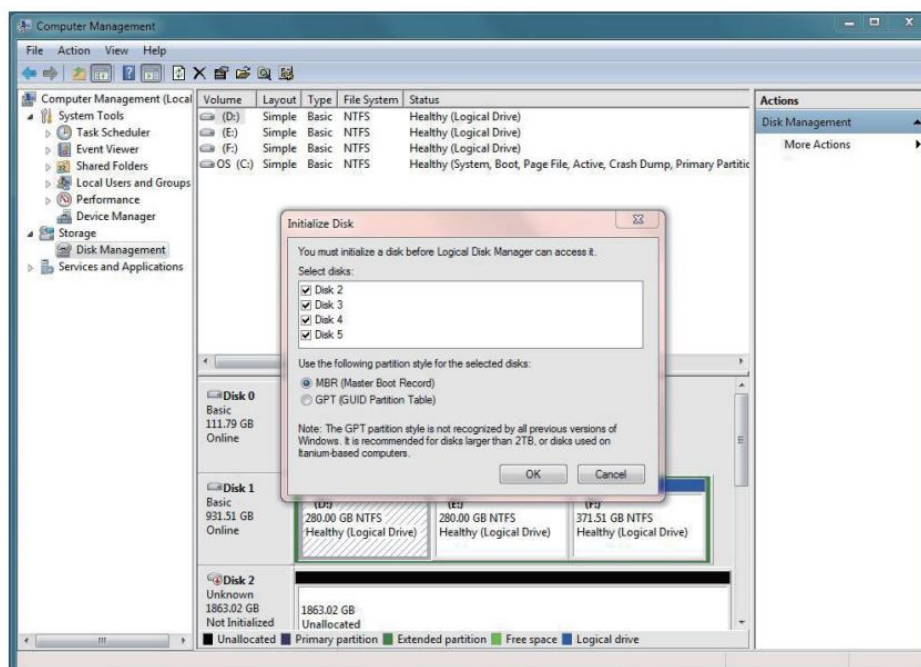
Nota: il software RAID Manager è compatibile solo per PS400RU3, PS400RC3, PS500RU3, PS500RC3

NOTA: Il nuovo disco rigido deve essere formattato o il computer non riesce a riconoscerlo. Seguire le istruzioni per formattare il disco rigido nel sistema Microsoft Windows e nel sistema MAC OS.

Formato disco rigido In Microsoft Windows Sistema

(9) Assicurarsi che l'enclosure del disco rigido Yottamaster sia installato correttamente e collegato al computer.

(10) Fare clic con il pulsante destro del mouse su "Computer". Seleziona "Gestisci". Seleziona "Drive Management". Apparrà un pop-up, suggerendo che è necessario inizializzare un nuovo disco rigido. Seleziona "MBR" o Digita la partizione "GPT" e fai clic su "OK".

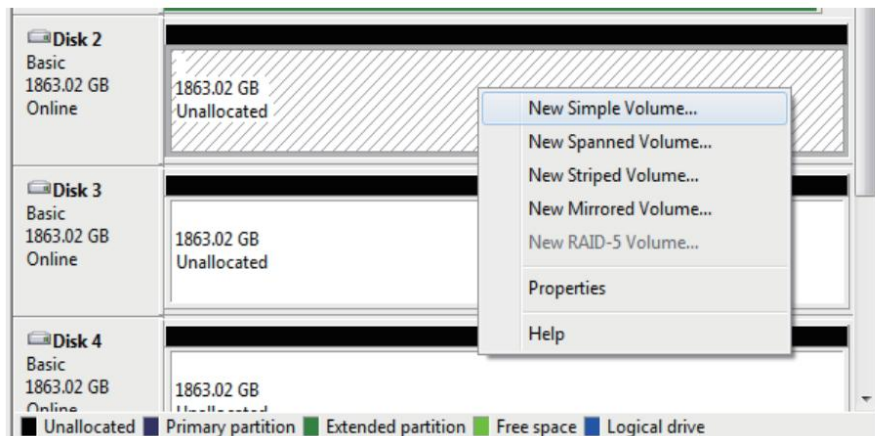


Nota: se il disco rigido in uso non è più grande di 2 TB, si consiglia lo stile di partizione MBR.

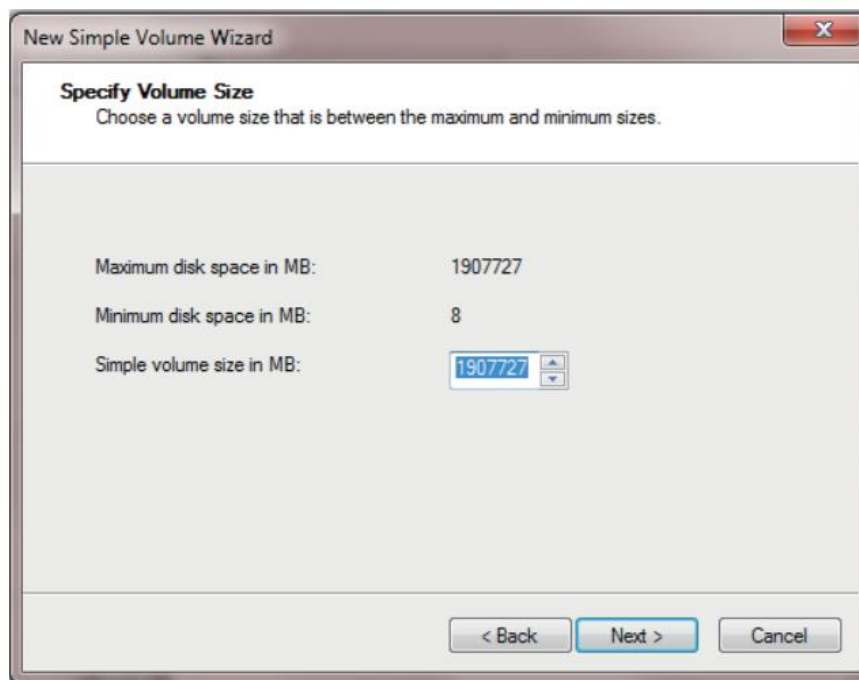
Se il disco rigido è più grande di 2 TB, è necessario lo stile di partizione GPT. Oppure avrai solo 2 TB di spazio di archiviazione disponibile e il resto dello spazio di archiviazione non sarà in grado di utilizzare.

Se chiudi questa finestra per errore o la finestra non verrà più visualizzata, fai clic con

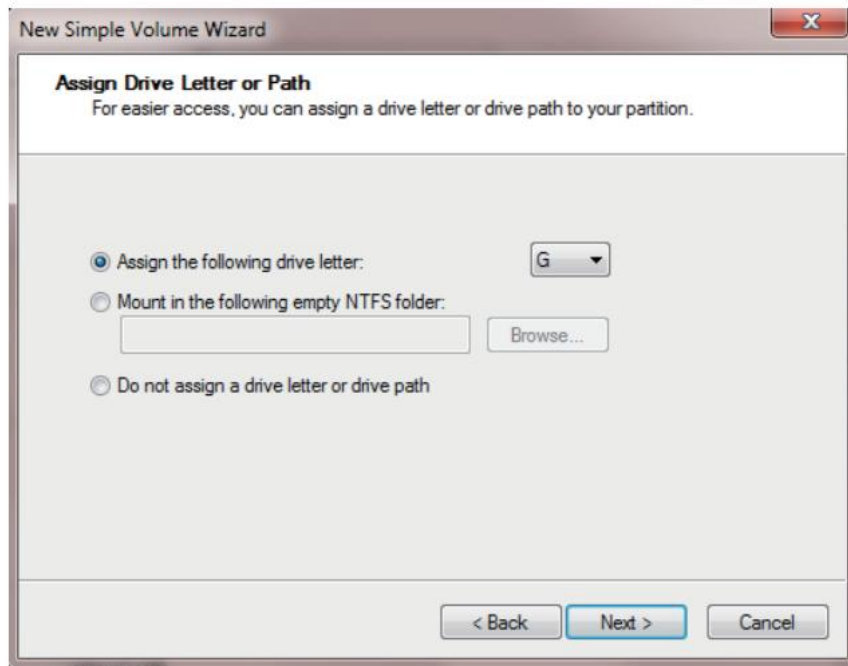
(3) Fare clic con il pulsante destro del mouse su una nuova unità non allocata, selezionare "Nuovo volume semplice" per aggiungere un nuovo volume e formattarlo.



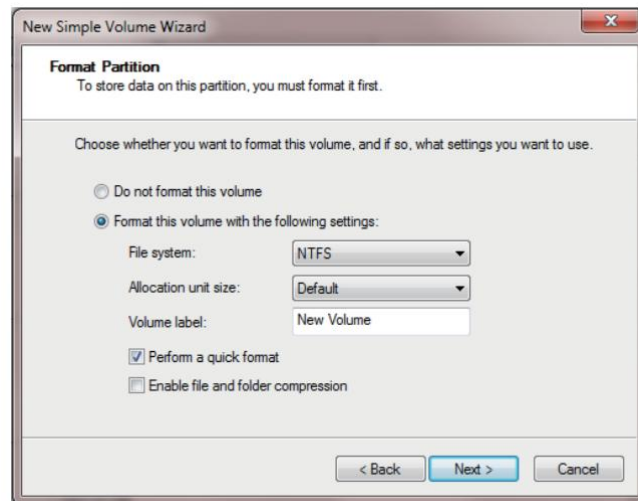
(24) Imposta la dimensione del volume del tuo nuovo volume. Puoi personalizzare le dimensioni che ti aspettavi. Oppure puoi impostare la dimensione del volume al massimo spazio su disco, ci sarà solo una partizione su disco.



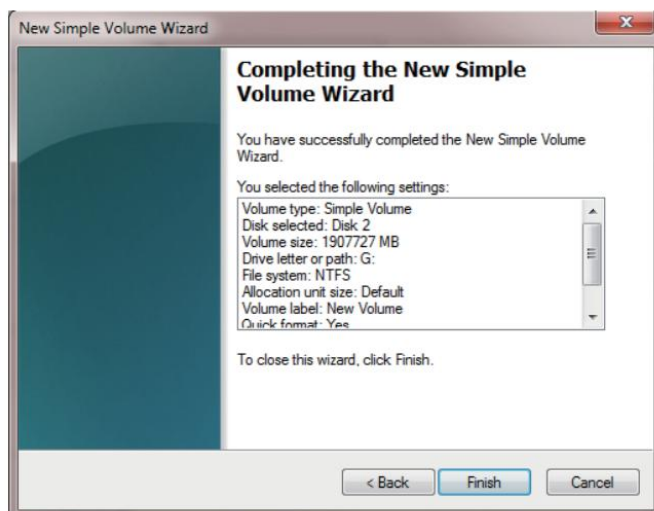
(25) Assegnare una nuova lettera di unità per il nuovo volume e la lettera di unità (come C, D, E, F, G) verrà mostrata sul computer e sull'esploratore per l'applicazione.



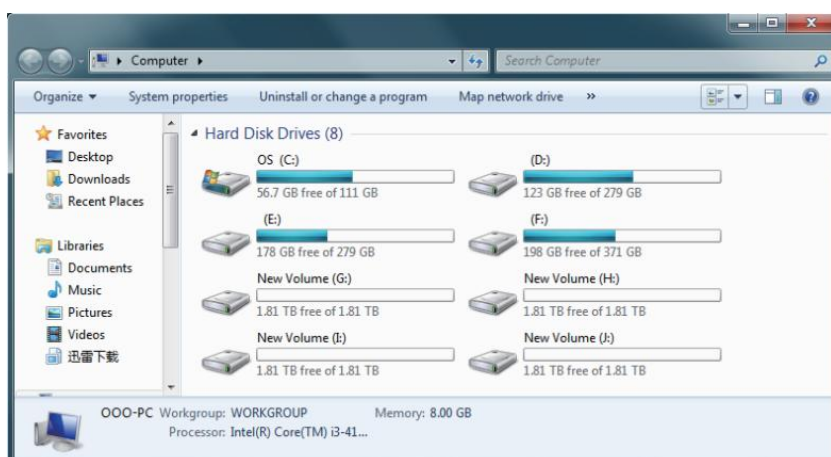
(26) Formatta il tuo nuovo volume. È possibile impostare il file system (NTFS o FAT32) e allocare la dimensione dell'unità e l'etichetta del volume qui. Si consiglia di "Esegnare un formato rapido". Fare clic su "Avanti" quando tutto è configurato.



(27) Fai clic su "Fine" e inizia a formattare il volume.



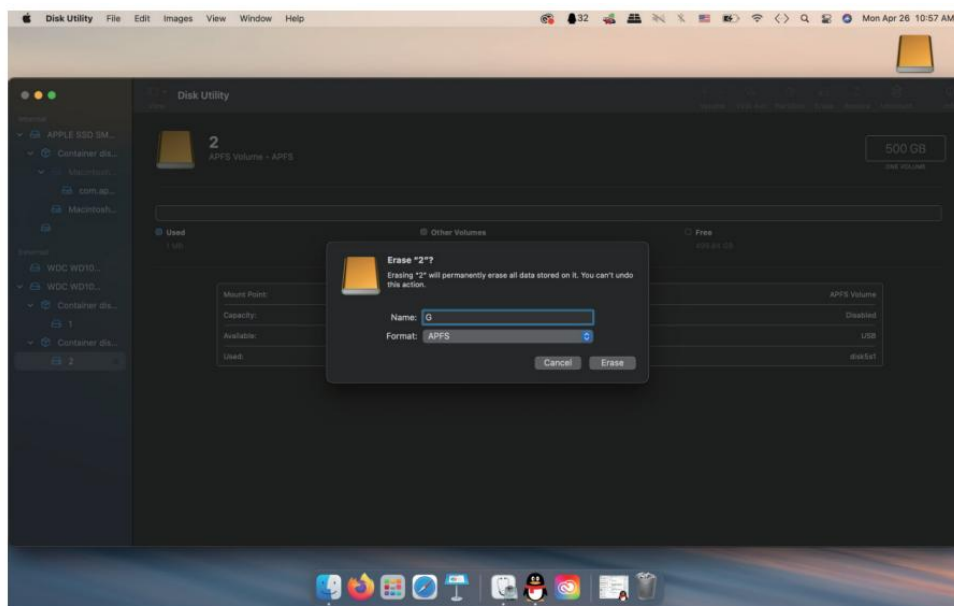
(28) La formattazione richiederà da 5 a 30 secondi. Al termine della formattazione, il nuovo volume sarà pronto per qualsiasi applicazione.



Formato disco rigido In Sistema MAC OS

(1) Assicurarsi che l'involucro del disco rigido Yottamaster sia installato correttamente e collegato al computer.

(2) Apri "Utility disco". Fai clic con il pulsante destro del mouse sull'unità e scegli "Cancella". Apparerà un pop-up. Ora puoi rinominare l'unità e selezionare il tipo di partizione "APFS". Fai clic su "Cancella" per iniziare.



(3) Impostare la dimensione del nuovo volume. Scegli l'unità cancellata, quindi fai clic su "Partizione".

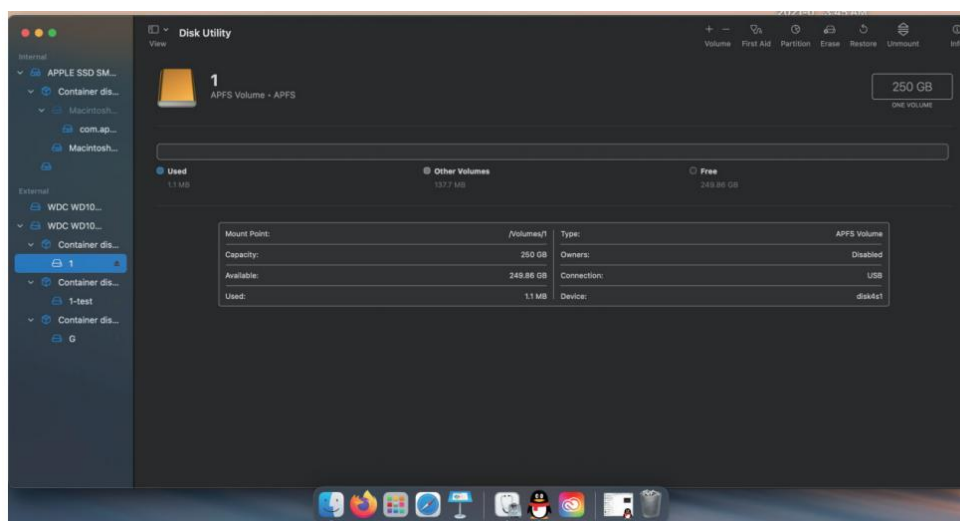
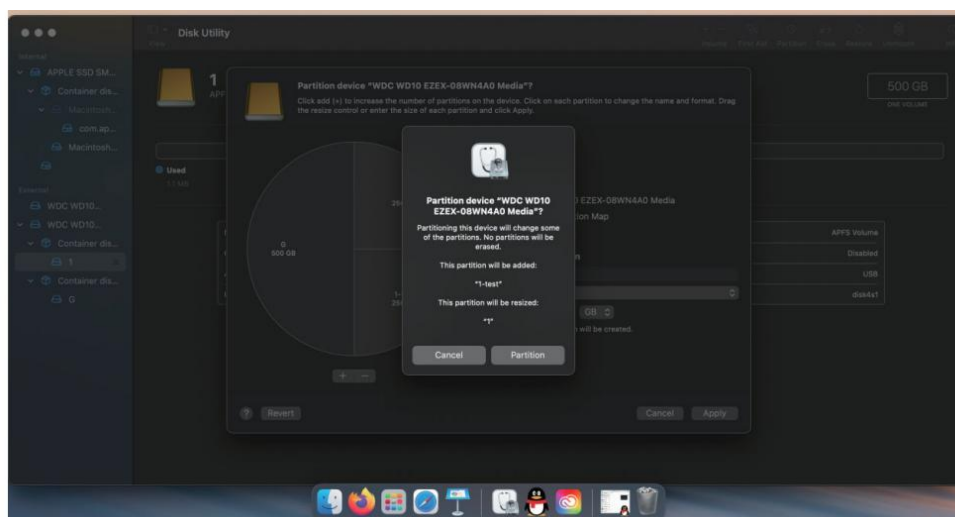
Scegli comunque il tipo di partizione "APFS". Puoi cambiare il nome del volume e personalizzare la dimensione che ti aspetti. Quindi fare clic su "Applica".





(4) Dopo aver configurato le informazioni di cui sopra, verrà visualizzato un pop-up. Fai clic su "Partizione".

Il processo richiederà da 5 a 20 secondi. Al termine, il nuovo volume sarà pronto per l'uso.



Come fare Riconoscere il disco difettoso e Sostituzione di un disco rigido nell'involucro della serie FS&DF

Se vuoi visualizzare video tutorial dettagliati, fai clic sul **【Guide pratiche】** Link:

<https://youtube.com/playlist?list=PLqjxp9LzEGko7AorKoZXzAOifQhctZbk-&si=Ev5aEAmfhBw3NmOr>

Se hai ancora domande, non esitare a contattarci: Supports@yottamaster.com

Modelli di supporto:

FS2U3 FS2RU3 FS2RC3 FS4U3 FS4RU3 FS4C3 FS5U3 FS5RU3 FS5C3DF4U3 DF4RU3 DF5U3 DF5RU3

AVVISO CRITICI

(1) **FS4RU3, FS5RU3, DF4RU3, DF5RU3** modelli necessitano di un aggiornamento del firmware e possono essere aggiornati solo nel sistema Microsoft Windows. L'aggiornamento del firmware comporta un certo livello di rischio. È importante avere i dischi rigidi collegati prima di tentare l'aggiornamento. Raccomandiamo **Eseguire il backup dei dati del disco rigido** Poiché c'è una leggera possibilità che i file si danneggino durante il processo.

(2) RAID è disponibile in vari livelli, ognuno dei quali offre diverse caratteristiche di ridondanza e prestazioni. Di seguito sono riportati diversi livelli RAID comuni insieme al **Sostituzioni massime consentibili** guasti per i dischi, nonché il numero minimo richiesto di dischi.

Livello RAID	Ridondanza	Sostituzioni/difetti consentiti	Dischi minimi richiesti
RAID 0	Nessuno	0	2
RAID 1	Mirroring	1	2
RAID 5	Parità	1	3
RAID 10	Combinazione	1 (per gruppo di specchi)	Almeno 4 (accoppiati)

(3) Se si desidera sostituire una delle unità nell'involucro con una nuova, o una delle unità è danneggiata (l'indicatore corrispondente dirà rosso e l'involucro segnerà un segnale acustico per avvisare), ecco alcuni suggerimenti per la sostituzione di un disco rigido.

(4) Prima di inserire un disco rigido nuovo di zecca, è necessario formattare il disco rigido in anticipo.

If you still have any questions, please feel free to contact us:

supports@yottamaster.com

Come riconoscere il disco difettoso

Come sapere che c'è A DifettosoDisco : Il duro Enclosure dell'unità Ha un suono che suona e una luce rossa che mostra. (È normale che le luci rosse e blu lampeggiano alternativamente o che appaia una luce viola, indicando che viene letta normalmente.)

Come sapere qual è il disco difettoso:

- (1)Se l'involucro non ha raid, è possibile sostituire il disco uno per uno per controllare.
- (2)Se l'involucro ha raid, è possibile utilizzare il software di gestione raid per vedere quale disco è difettoso.

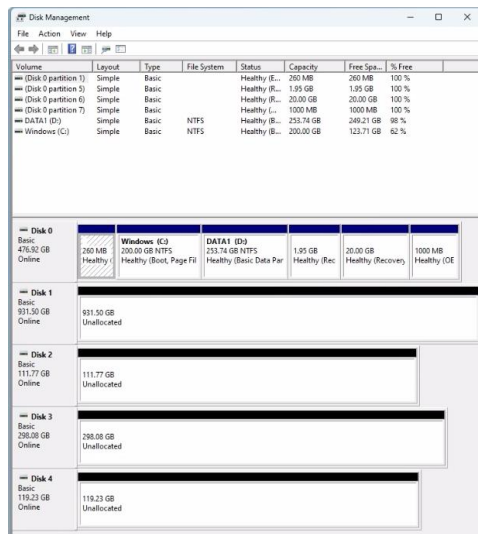
Situazione A: l'involucro è in modalità PM (Normale).

3. Trova la cattiva guida. Espellere e spegnere l'involucro



4. Tira fuori l'unità difettosa. Formatta prima la nuova unità su un altro dispositivo. Quindi inserire la nuova unità (la stessa capacità o più grande, si consiglia di utilizzare la stessa sostituzione del disco rigido) nella posizione originale e accendere l'involucro.





Situazione B: l'enclosure è in modalità RAID.

Come ricostruire RAID

(1) Inserisci il link: <https://support.yottamaster.com/download> e scarica il software di gestione RAID e il "Aggiornamento firmware per la serie Y-Focus e Y-Defender".



Yottamaster RAID Manager Software for Windows

Support Models: Yottamaster PS, FS, DF, DR Series - Multi-Bay Hard Drive Enclosure

Support System: Windows

[Download](#)



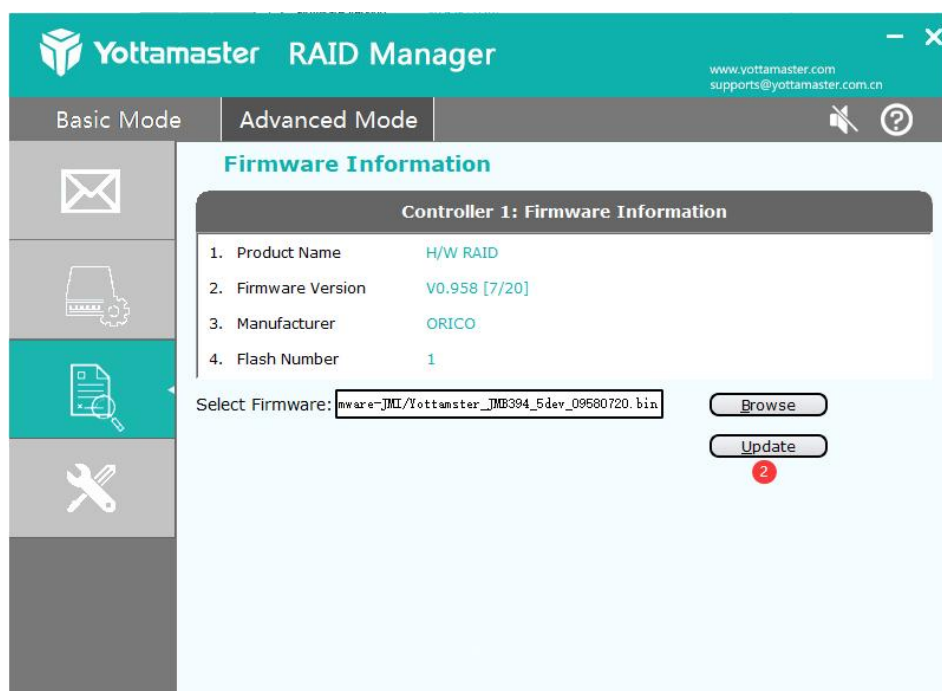
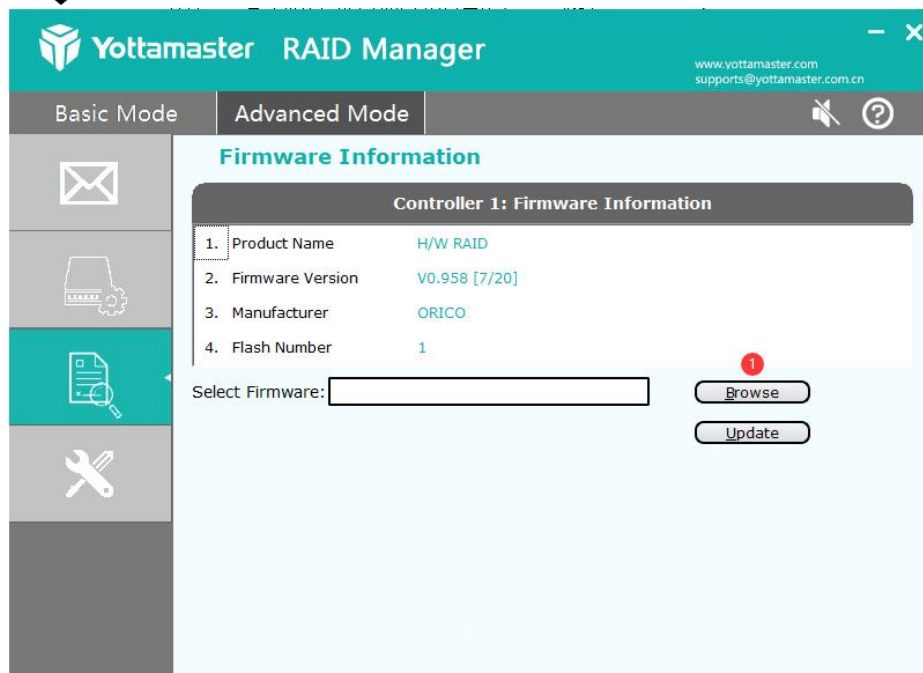
Firmware Update for Y-Focus and Y-Defender Series

Support Models: Yottamaster FS4U3, FS4RU3, FS5U3, FS5RU3, DF4U3, DF4RU3, DF5U3, DF5RU3

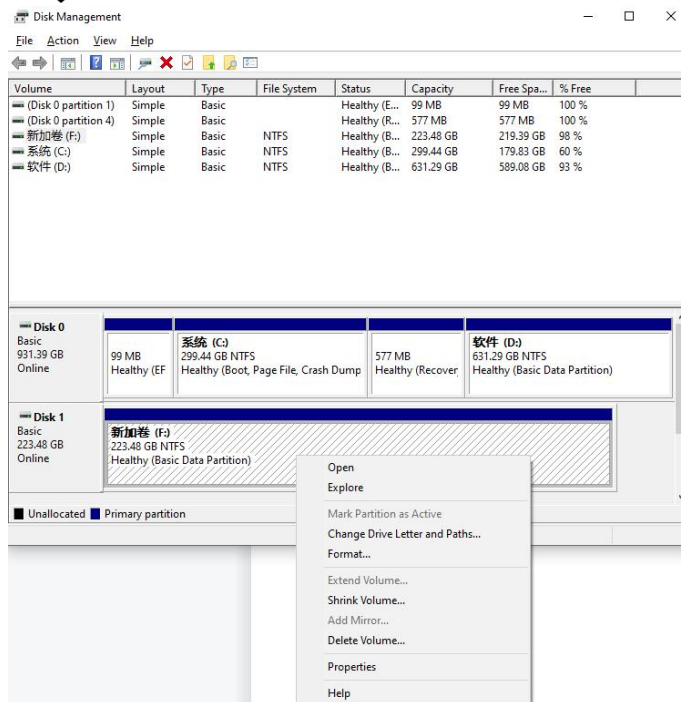
Support System: Windows, Mac

[Download](#)

(2) Apri il software di gestione RAID e segui le istruzioni nell'immagine qui sotto per lampeggiare il firmware. (Sfoglia per individuare il file "Yottamster_JMB394_5dev_09580720.bin" dal pacchetto "Aggiornamento firmware per Y-Focus e Y-Defender Series", quindi fai clic su "Aggiorna.")



(3) Preparare un nuovo disco rigido, collegarlo al computer e formattarlo in Gestione disco.



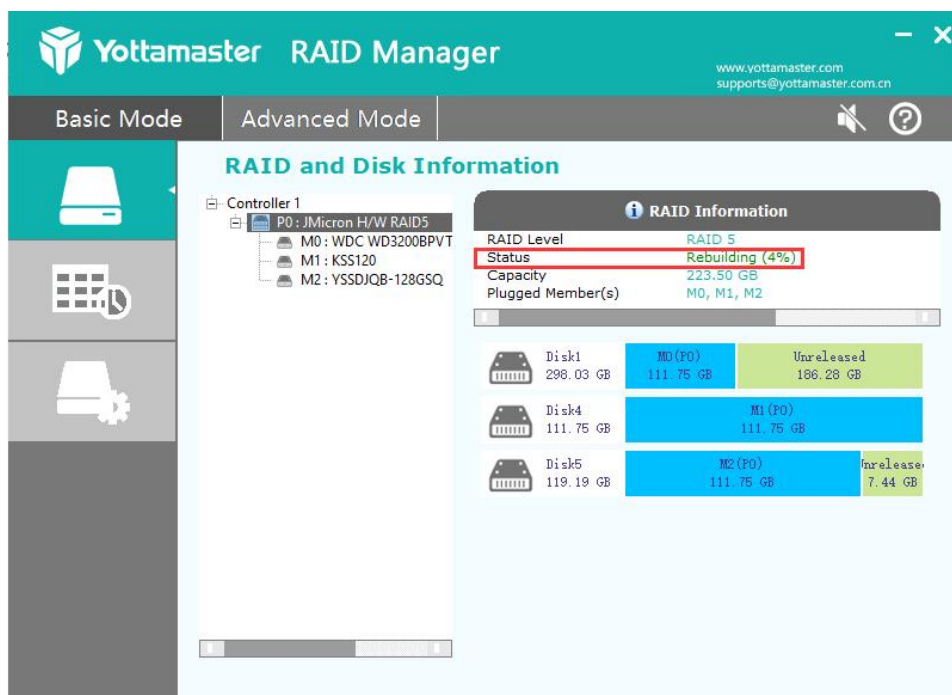
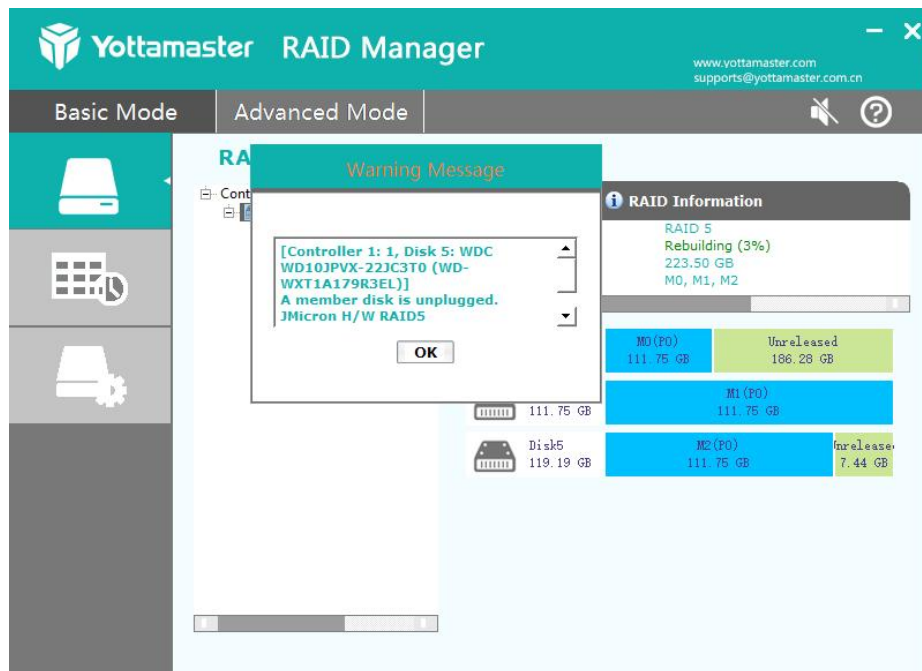
(4) Trova la cattiva guida. Espellere e spegnere l'involucro in ordine.

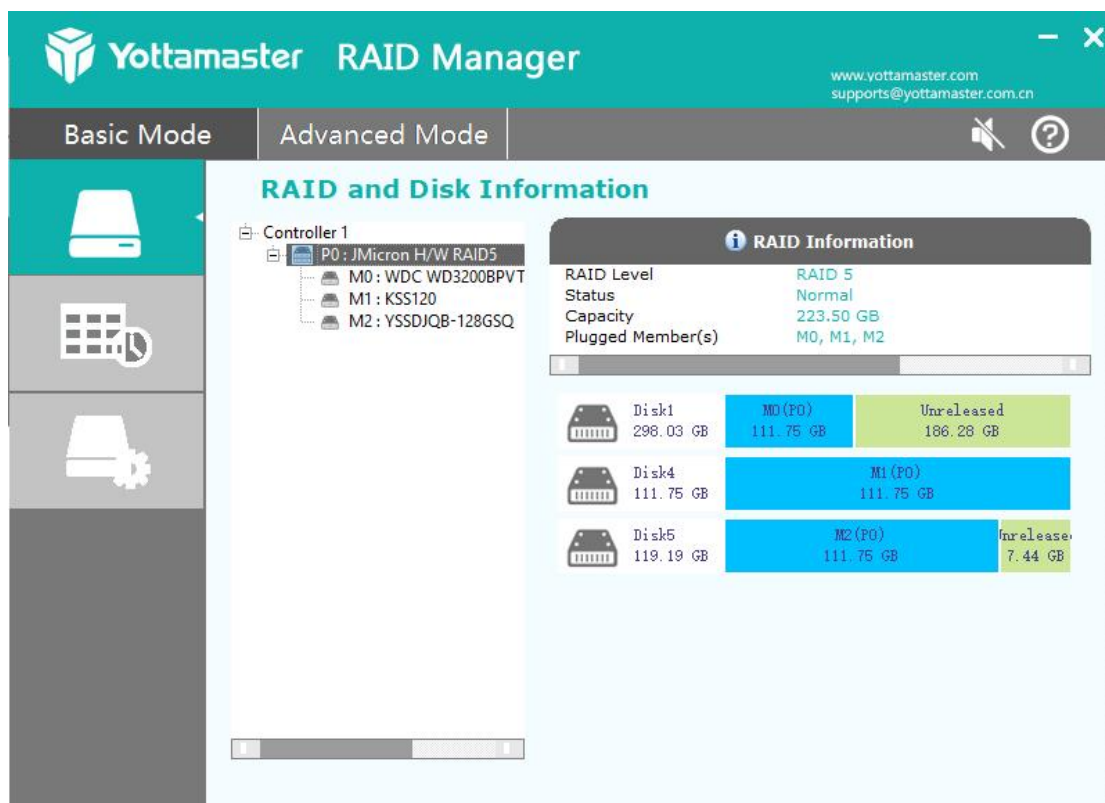
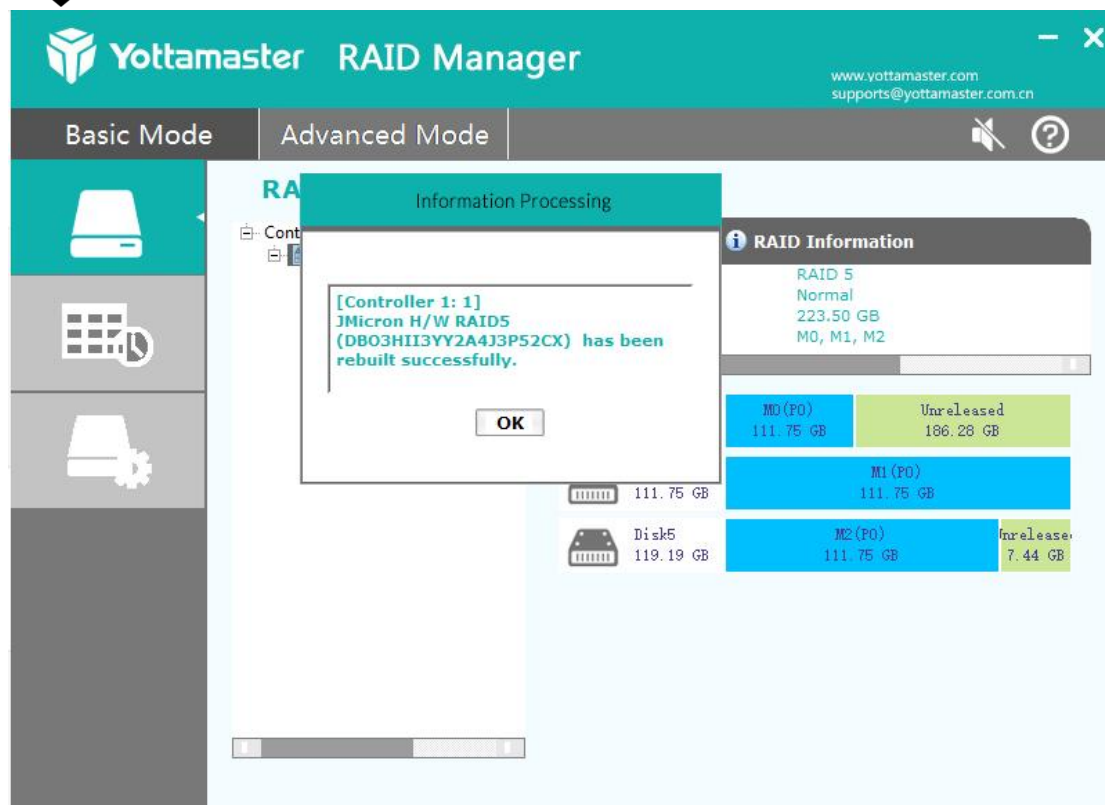
(5) Estrarre l'unità difettosa. Quindi inserisci il Nuovo disco rigido nell'enclosure del disco rigido (La stessa capacità o più grande, Si consiglia di utilizzare la stessa sostituzione del disco rigido) Al il Posizione originale E accendere l'involucro.

Si prega di notare che quando si sostituisce un disco rigido, non cambiare la posizione del disco rigido all'interno dell'involucro, in quanto ciò potrebbe causare la perdita di dati!

(5) Quando si apre il software di gestione RAID, si riceverà una notifica delle modifiche al disco. Fai clic su "OK" e vedrai il RAID nel processo di "Ricostruire". Il tempo di ricostruzione dipende dalla capacità dei dischi. La luce Di recinzione Lampeggerà rosso e blu. **Durante questo processo, si prega di evitare di spegnere il computer, poiché scollegare bruscamente i dischi può portare alla perdita di dati !**

Nota: la velocità di ricostruzione del raid è calcolata in base alle dimensioni del disco rigido sostitutivo, si prevede che 1t circa più di 1 ora, come 4t ha bisogno di circa 5 ore, la luce del disco rigido sarà sempre accesa dopo il completamento della ricostruzione del raid.





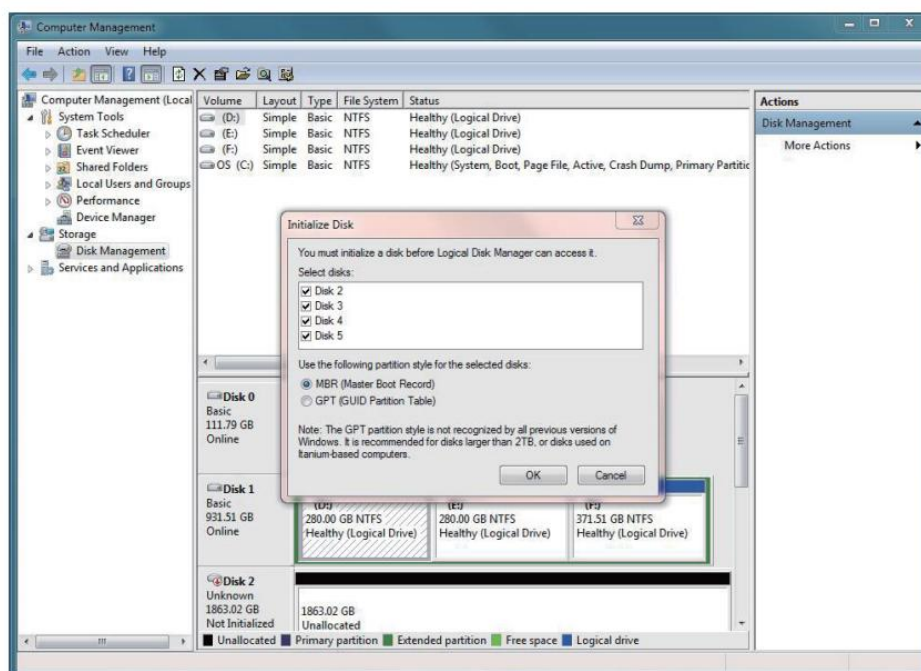
(7) Ricostruire completato! La luce dirà blu. E il RAID Manager indicherà lo stato.

NOTA: Il Marchio Il nuovo disco rigido deve essere formattato o il computer non riesce a riconoscerlo. Seguire le istruzioni per formattare il disco rigido nel sistema Microsoft Windows e nel sistema MAC OS.

Formato disco rigido InMicrosoft Windows Sistema

(11) Assicurarsi che l'enclosure del disco rigido Yottamaster sia installato correttamente e collegato al computer.

(12) Fare clic con il pulsante destro del mouse su "Computer". Seleziona "Gestisci". Seleziona "Drive Management". Apparrà un pop-up, suggerendo che è necessario inizializzare un nuovo disco rigido. Seleziona "MBR" o Digita la partizione "GPT" e fai clic su "OK".



Nota: se il disco rigido in uso non è più grande di 2 TB, si consiglia lo stile di partizione MBR.

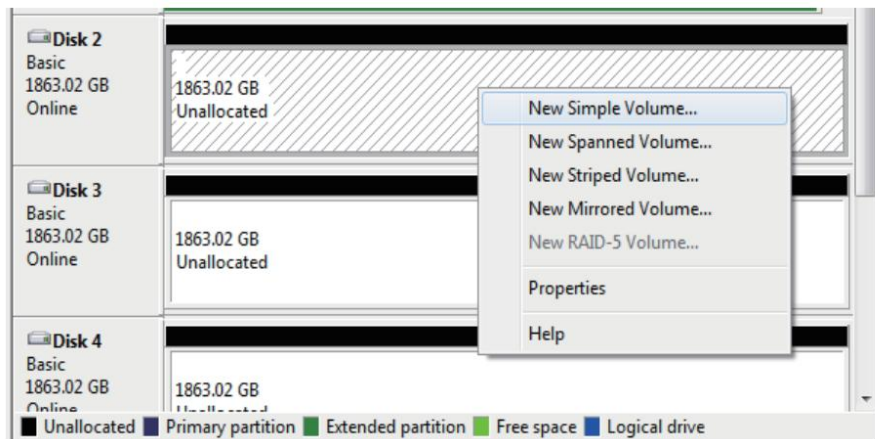
Se il disco rigido è più grande di 2 TB, è necessario lo stile di partizione GPT. Oppure avrai solo 2 TB di spazio di archiviazione disponibile e il resto dello spazio di archiviazione non sarà in grado di utilizzare.

Se chiudi questa finestra per errore o la finestra non verrà più visualizzata, fai clic con

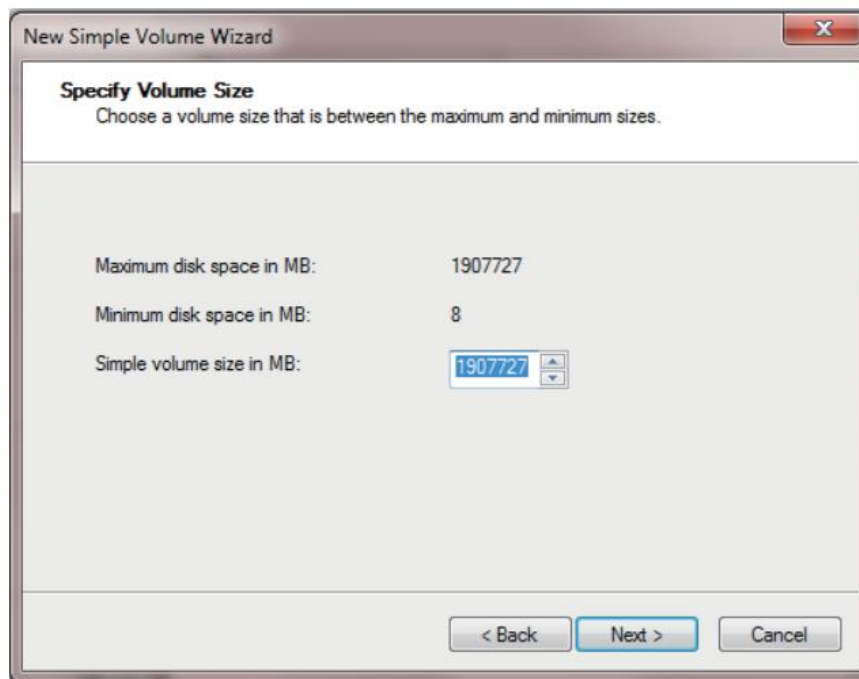
(3) Fare clic con il pulsante destro del mouse su una nuova unità non allocata, selezionare "Nuovo volume semplice" per aggiungere un nuovo volume e formattarlo.

If you still have any questions, please feel free to contact us:

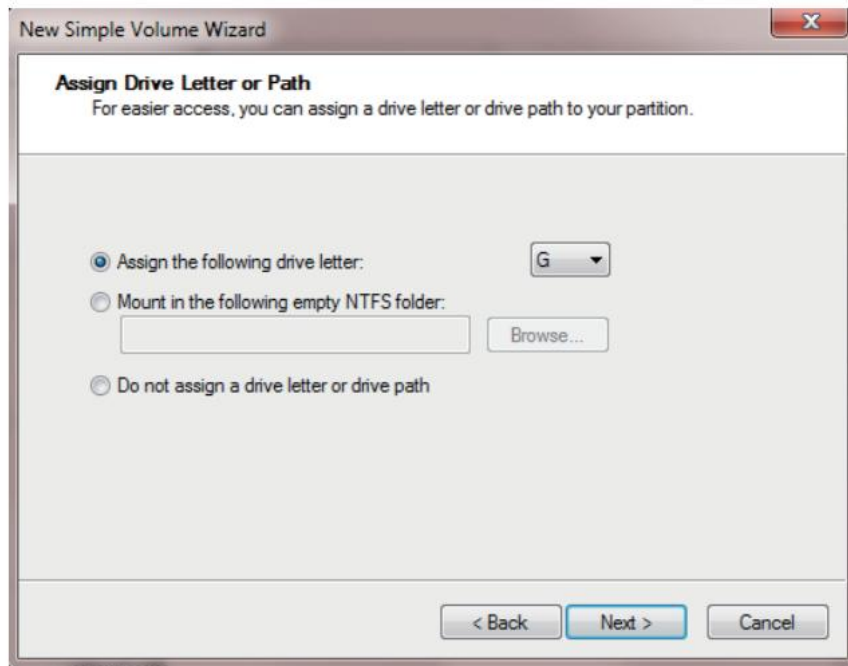
supports@yottamaster.com



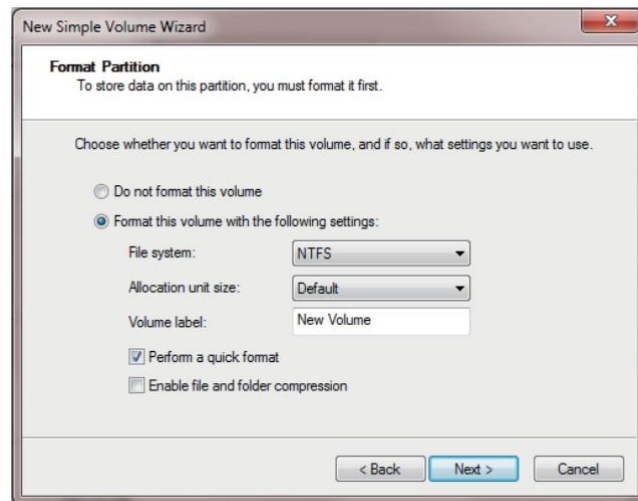
(29) Imposta la dimensione del volume del tuo nuovo volume. Puoi personalizzare le dimensioni che ti aspettavi. Oppure puoi impostare la dimensione del volume al massimo spazio su disco, ci sarà solo una partizione su disco.



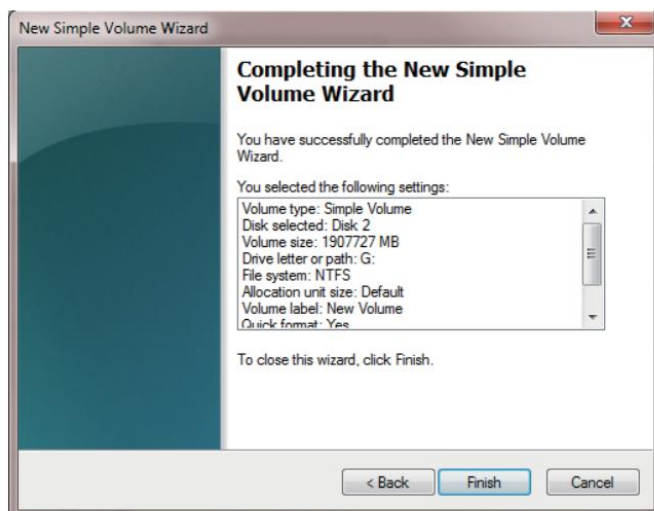
(30) Assegnare una nuova lettera di unità per il nuovo volume e la lettera di unità (come C, D, E, F, G) verrà mostrata sul computer e sull'esploratore per l'applicazione.



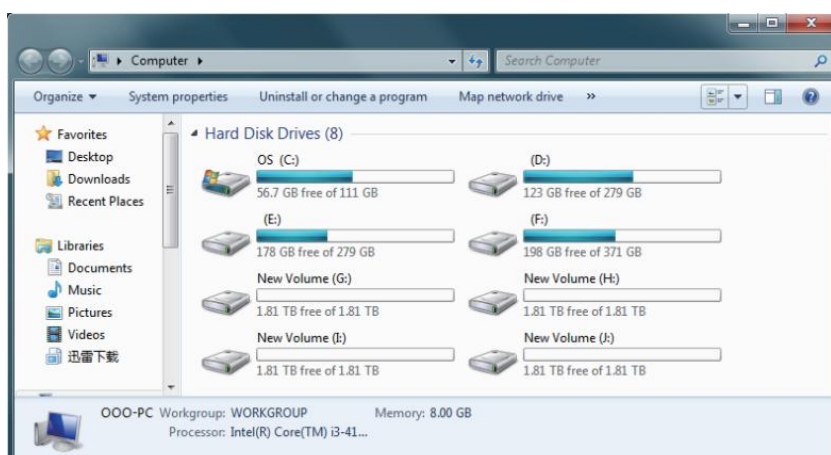
(31) Formatta il tuo nuovo volume. È possibile impostare il file system (NTFS o FAT32) e allocare la dimensione dell'unità e l'etichetta del volume qui. Si consiglia di "Esegnare un formato rapido". Fare clic su "Avanti" quando tutto è configurato.



(32) Fai clic su "Fine" e inizia a formattare il volume.



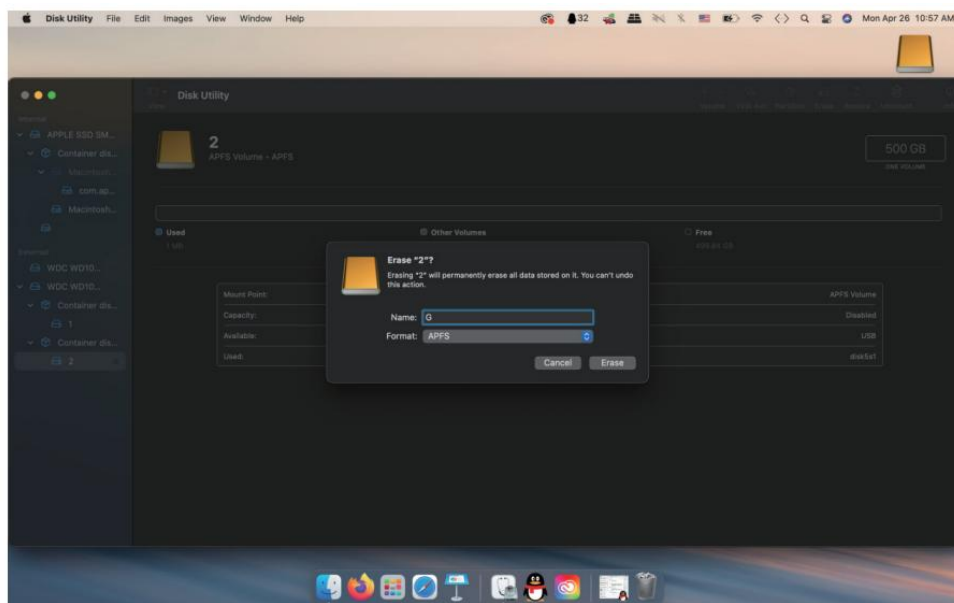
(33) La formattazione richiederà da 5 a 30 secondi. Al termine della formattazione, il nuovo volume sarà pronto per qualsiasi applicazione.



Formato disco rigido In Sistema MAC OS

(1) Assicurarsi che l'involucro del disco rigido Yottamaster sia installato correttamente e collegato al computer.

(2) Apri "Utility disco". Fai clic con il pulsante destro del mouse sull'unità e scegli "Cancella". Apparerà un pop-up. Ora puoi rinominare l'unità e selezionare il tipo di partizione "APFS". Fai clic su "Cancella" per iniziare.



(3) Impostare la dimensione del nuovo volume. Scegli l'unità cancellata, quindi fai clic su "Partizione".

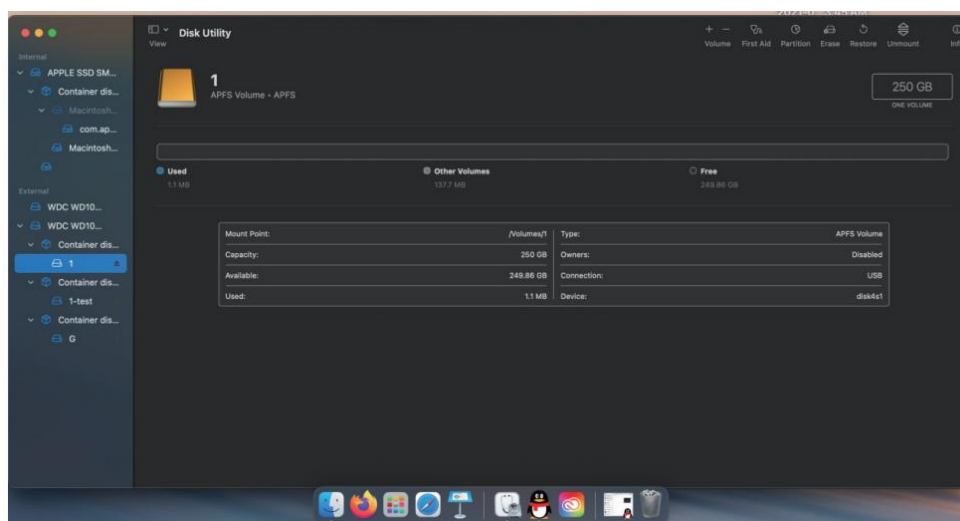
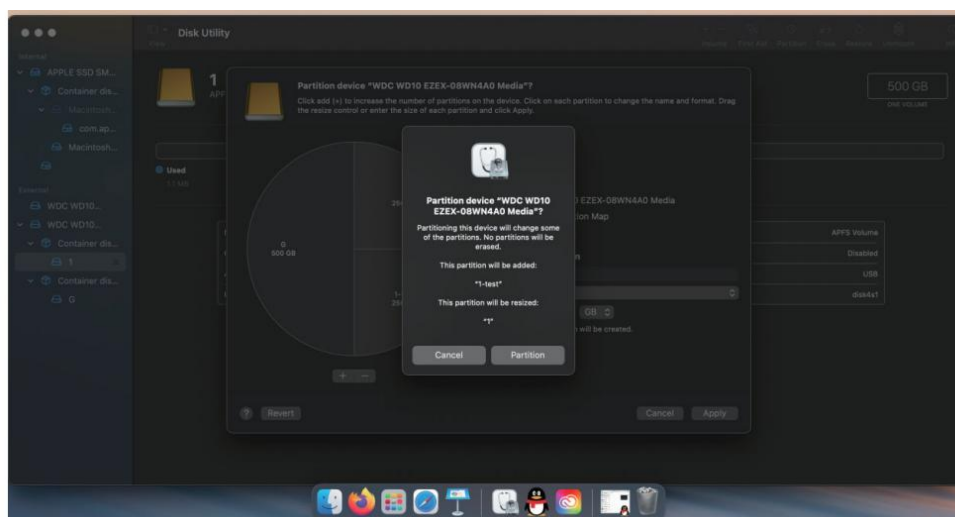
Scegli comunque il tipo di partizione "APFS". Puoi cambiare il nome del volume e personalizzare la dimensione che ti aspetti. Quindi fare clic su "Applica".





(4) Dopo aver configurato le informazioni di cui sopra, verrà visualizzato un pop-up. Fai clic su "Partizione".

Il processo richiederà da 5 a 20 secondi. Al termine, il nuovo volume sarà pronto per l'uso.



Come fare Riconoscere il disco difettoso e Sostituzione di un disco rigido nell'involucro della serie FS&DF

Se vuoi visualizzare video tutorial dettagliati, fai clic sul **【Guide pratiche】** Link:

<https://youtube.com/playlist?list=PLqjxp9LzEGko7AorKoZXzAOifQhctZbk-&si=Ev5aEAmfhBw3NmOr>

Se hai ancora domande, non esitare a contattarci: Supports@yottamaster.com

Modelli di supporto:

FS2U3 FS2RU3 FS2RC3 FS4U3 FS4RU3 FS4C3 FS5U3 FS5RU3 FS5C3DF4U3 DF4RU3 DF5U3 DF5RU3

AVVISO CRITICI

(6) **FS4RU3, FS5RU3, DF4RU3, DF5RU3** modelli necessitano di un aggiornamento del firmware e possono essere aggiornati solo nel sistema Microsoft Windows. L'aggiornamento del firmware comporta un certo livello di rischio. È importante avere i dischi rigidi collegati prima di tentare l'aggiornamento. Raccomandiamo **Eseguire il backup dei dati del disco rigido** Poiché c'è una leggera possibilità che i file si danneggino durante il processo.

(7) RAID è disponibile in vari livelli, ognuno dei quali offre diverse caratteristiche di ridondanza e prestazioni. Di seguito sono riportati diversi livelli RAID comuni insieme al **Sostituzioni massime consentibili** guasti per i dischi, nonché il numero minimo richiesto di dischi.

Livello RAID	Ridondanza	Sostituzioni/difetti consentiti	Dischi minimi richiesti
RAID 0	Nessuno	0	2
RAID 1	Mirroring	1	2
RAID 5	Parità	1	3
RAID 10	Combinazione	1 (per gruppo di specchi)	Almeno 4 (accoppiati)

(8) Se si desidera sostituire una delle unità nell'involucro con una nuova, o una delle unità è danneggiata (l'indicatore corrispondente dirà rosso e l'involucro segnerà un segnale acustico per avvisare), ecco alcuni suggerimenti per la sostituzione di un disco rigido.

(9) Prima di inserire un disco rigido nuovo di zecca, è necessario formattare il disco rigido in anticipo.

If you still have any questions, please feel free to contact us:

supports@yottamaster.com

Come riconoscere il disco difettoso

Come sapere che c'è A DifettosoDisco : Il duro Enclosure dell'unità Ha un suono che suona e una luce rossa che mostra. (È normale che le luci rosse e blu lampeggiano alternativamente o che appaia una luce viola, indicando che viene letta normalmente.)

Come sapere qual è il disco difettoso:

- (1)Se l'involucro non ha raid, è possibile sostituire il disco uno per uno per controllare.
- (2)Se l'involucro ha raid, è possibile utilizzare il software di gestione raid per vedere quale disco è difettoso.

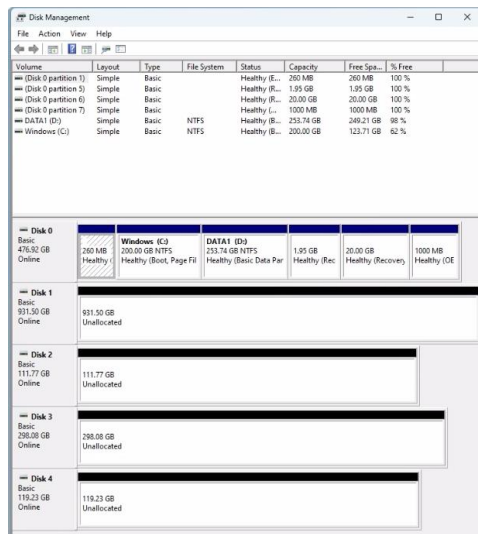
Situazione A: l'involucro è in modalità PM (Normale).

5. Trova la cattiva guida. Espellere e spegnere l'involucro



6. Tira fuori l'unità difettosa. Formatta prima la nuova unità su un altro dispositivo. Quindi inserire la nuova unità (la stessa capacità o più grande, si consiglia di utilizzare la stessa sostituzione del disco rigido) nella posizione originale e accendere l'involucro.





Situazione B: l'enclosure è in modalità RAID.

Come ricostruire RAID

(1) Inserisci il link: <https://support.yottamaster.com/download> e scarica il software di gestione RAID e il "Aggiornamento firmware per la serie Y-Focus e Y-Defender".



Yottamaster RAID Manager Software for Windows

Support Models: Yottamaster PS, FS, DF, DR Series - Multi-Bay Hard Drive Enclosure

Support System: Windows

[Download](#)



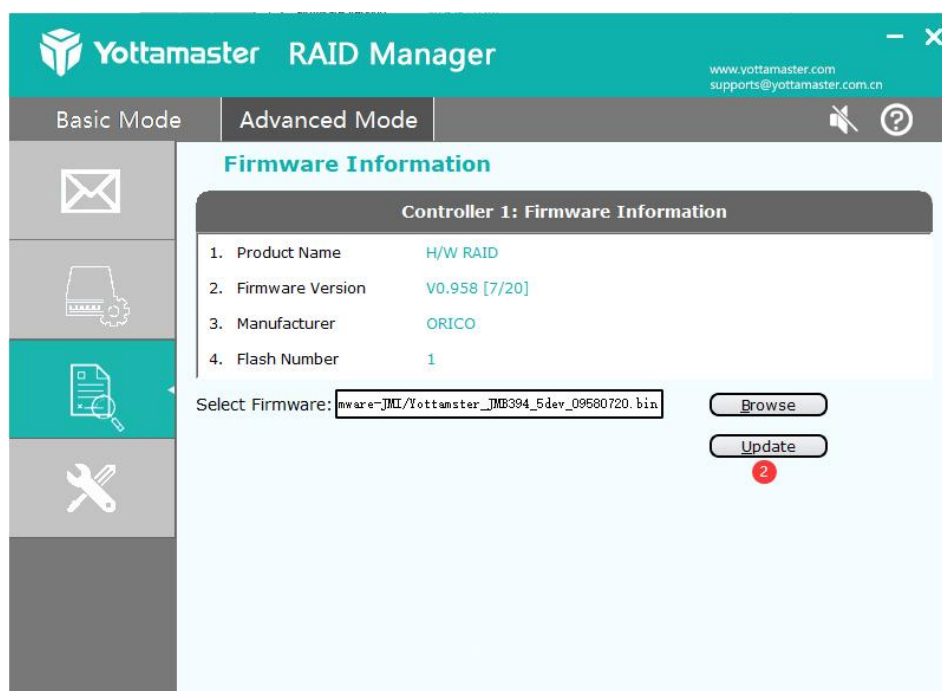
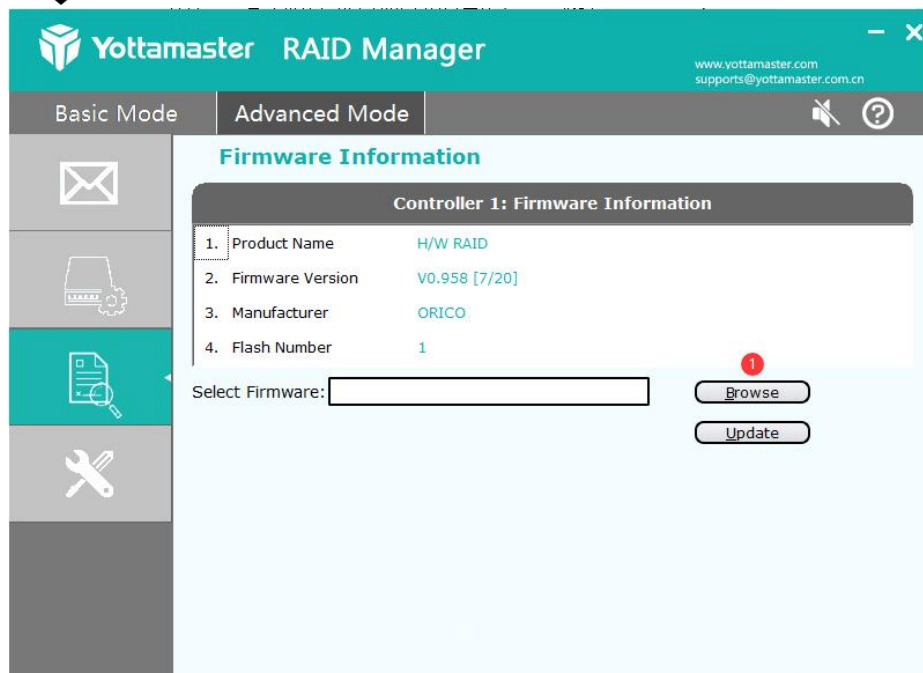
Firmware Update for Y-Focus and Y-Defender Series

Support Models: Yottamaster FS4U3, FS4RU3, FS5U3, FS5RU3, DF4U3, DF4RU3, DF5U3, DF5RU3

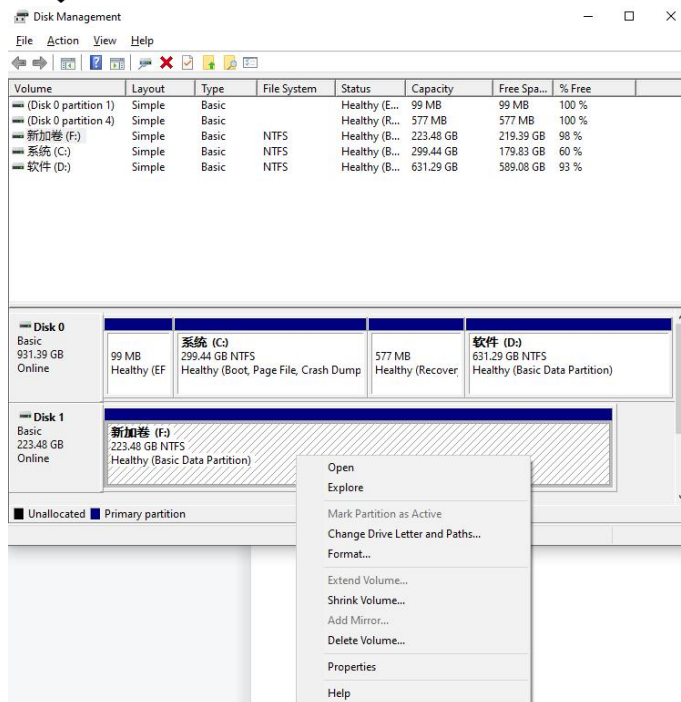
Support System: Windows, Mac

[Download](#)

(2) Apri il software di gestione RAID e segui le istruzioni nell'immagine qui sotto per lampeggiare il firmware. (Sfoglia per individuare il file "Yottamster_JMB394_5dev_09580720.bin" dal pacchetto "Aggiornamento firmware per Y-Focus e Y-Defender Series", quindi fai clic su "Aggiorna.")



(3) Preparare un nuovo disco rigido, collegarlo al computer e formattarlo in Gestione disco.



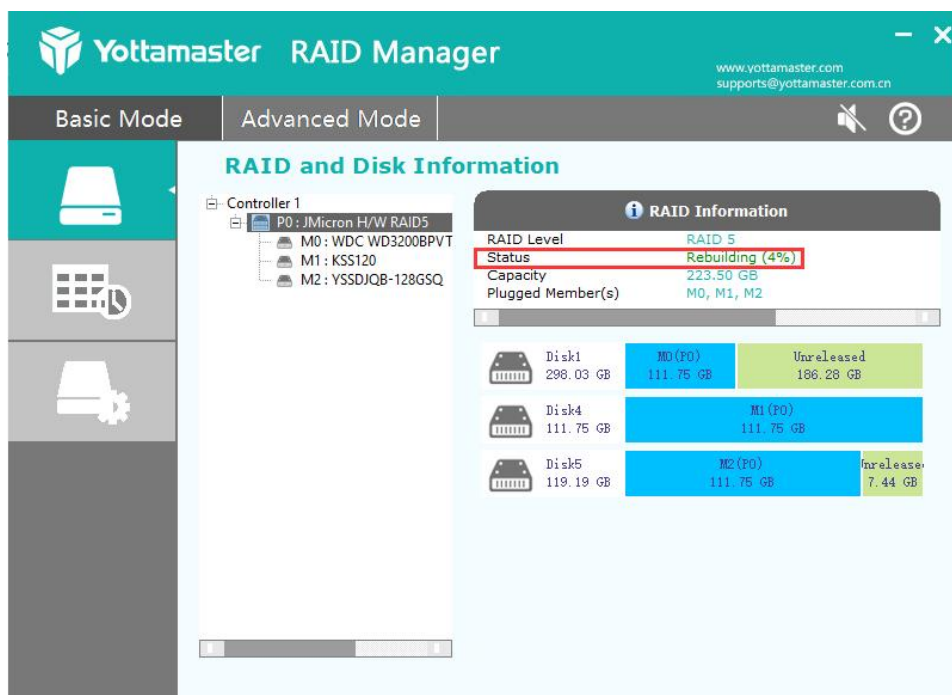
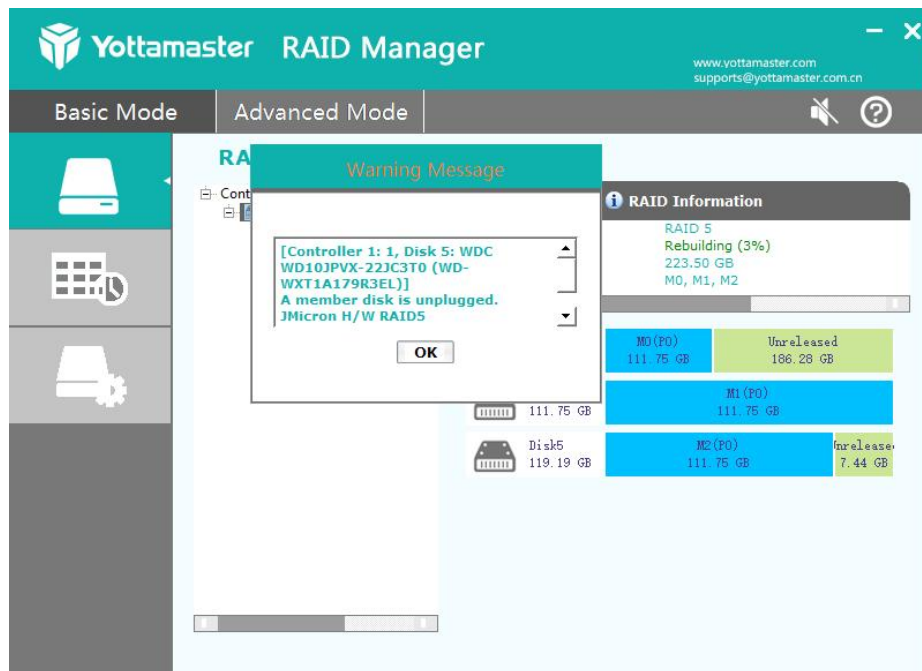
(4) Trova la cattiva guida. Espellere e spegnere l'involucro in ordine.

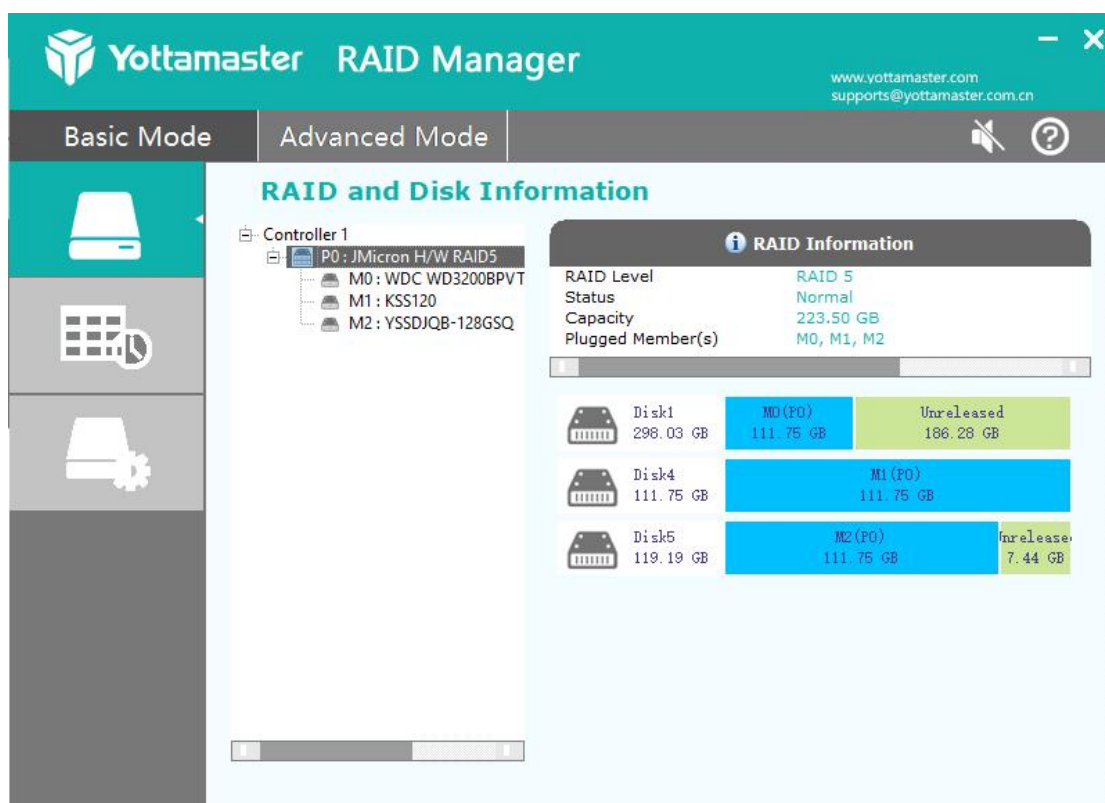
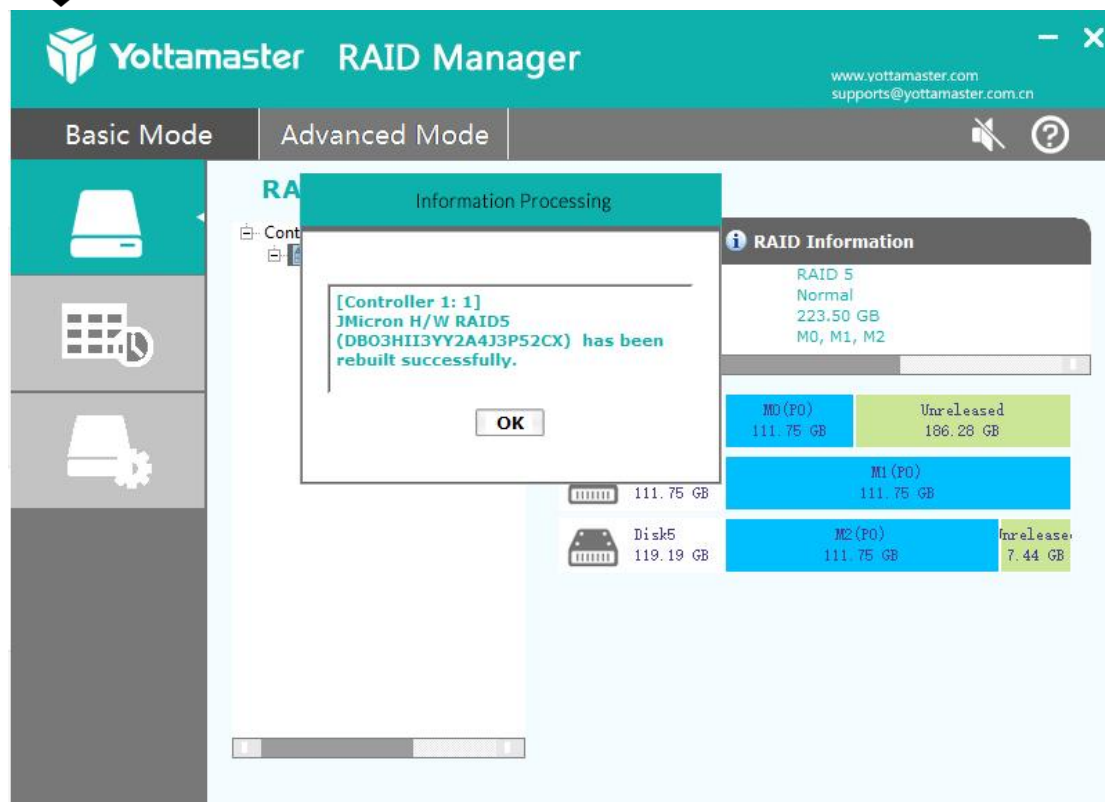
(5) Estrarre l'unità difettosa. Quindi inserisci il Nuovo disco rigido nell'enclosure del disco rigido (La stessa capacità o più grande, Si consiglia di utilizzare la stessa sostituzione del disco rigido) Al il **Posizione originale** E accendere l'involucro.

Si prega di notare che quando si sostituisce un disco rigido, non cambiare la posizione del disco rigido all'interno dell'involucro, in quanto ciò potrebbe causare la perdita di dati!

(10) Quando si apre il software di gestione RAID, si riceverà una notifica delle modifiche al disco. Fai clic su "OK" e vedrai il RAID nel processo di "Ricostruire". Il tempo di ricostruzione dipende dalla capacità dei dischi. La luce Di recinzione Lampeggerà rosso e blu. **Durante questo processo, si prega di evitare di spegnere il computer, poiché scollegare bruscamente i dischi può portare alla perdita di dati !**

Nota: la velocità di ricostruzione del raid è calcolata in base alle dimensioni del disco rigido sostitutivo, si prevede che 1t circa più di 1 ora, come 4t ha bisogno di circa 5 ore, la luce del disco rigido sarà sempre accesa dopo il completamento della ricostruzione del raid.





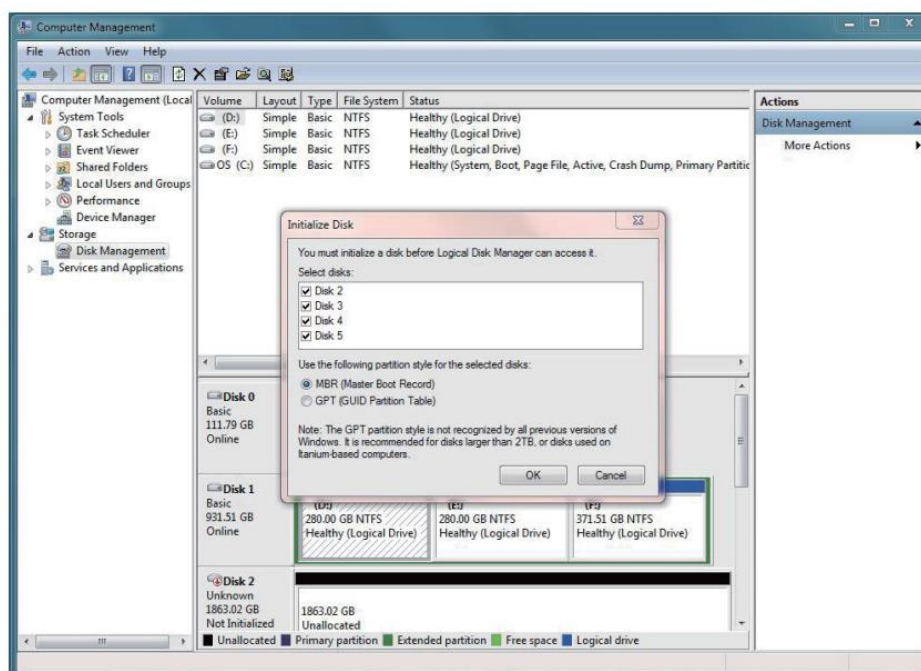
(8) Ricostruire completato! La luce dirà blu. E il RAID Manager indicherà lo stato.

NOTA: Il Marchio Il nuovo disco rigido deve essere formattato o il computer non riesce a riconoscerlo. Seguire le istruzioni per formattare il disco rigido nel sistema Microsoft Windows e nel sistema MAC OS.

Formato disco rigido InMicrosoft Windows Sistema

(13) Assicurarsi che l'enclosure del disco rigido Yottamaster sia installato correttamente e collegato al computer.

(14) Fare clic con il pulsante destro del mouse su "Computer". Seleziona "Gestisci". Seleziona "Drive Management". Apparrà un pop-up, suggerendo che è necessario inizializzare un nuovo disco rigido. Seleziona "MBR" o Digita la partizione "GPT" e fai clic su "OK".



Nota: se il disco rigido in uso non è più grande di 2 TB, si consiglia lo stile di partizione MBR.

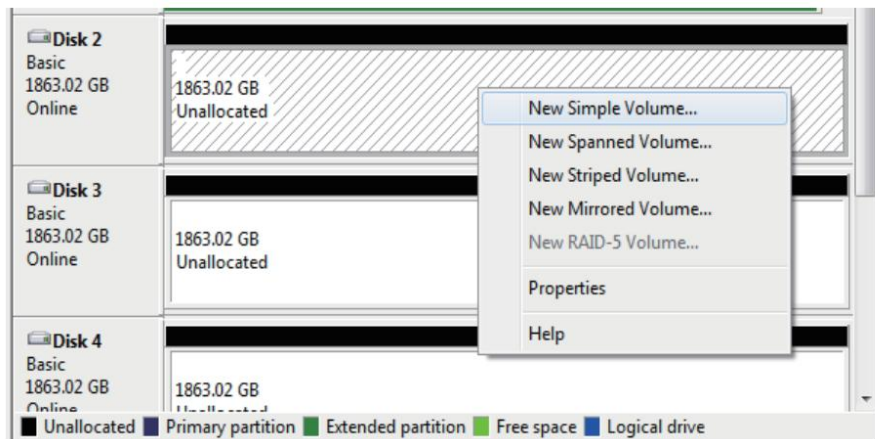
Se il disco rigido è più grande di 2 TB, è necessario lo stile di partizione GPT. Oppure avrai solo 2 TB di spazio di archiviazione disponibile e il resto dello spazio di archiviazione non sarà in grado di utilizzare.

Se chiudi questa finestra per errore o la finestra non verrà più visualizzata, fai clic con

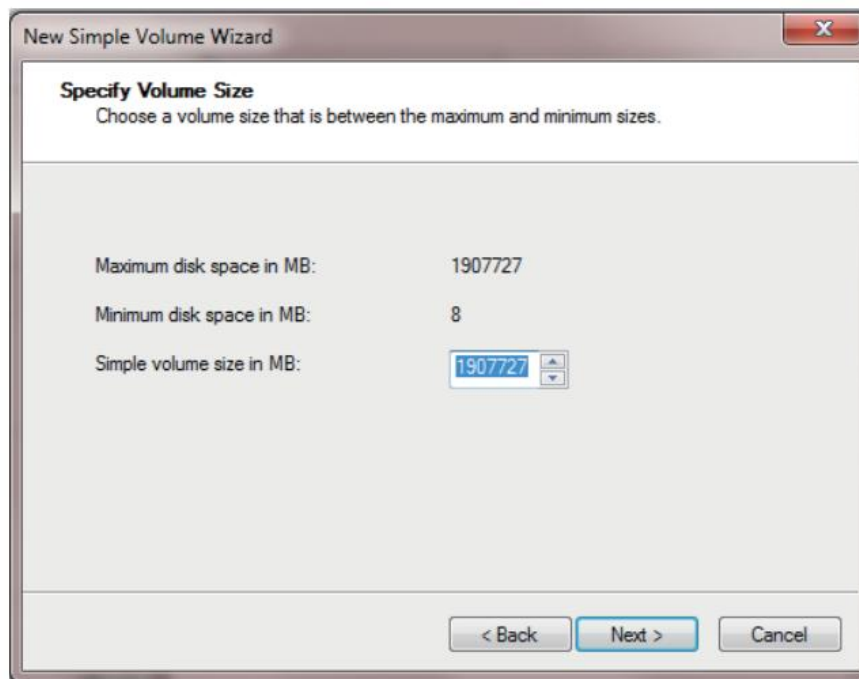
(3) Fare clic con il pulsante destro del mouse su una nuova unità non allocata, selezionare "Nuovo volume semplice" per aggiungere un nuovo volume e formattarlo.

If you still have any questions, please feel free to contact us:

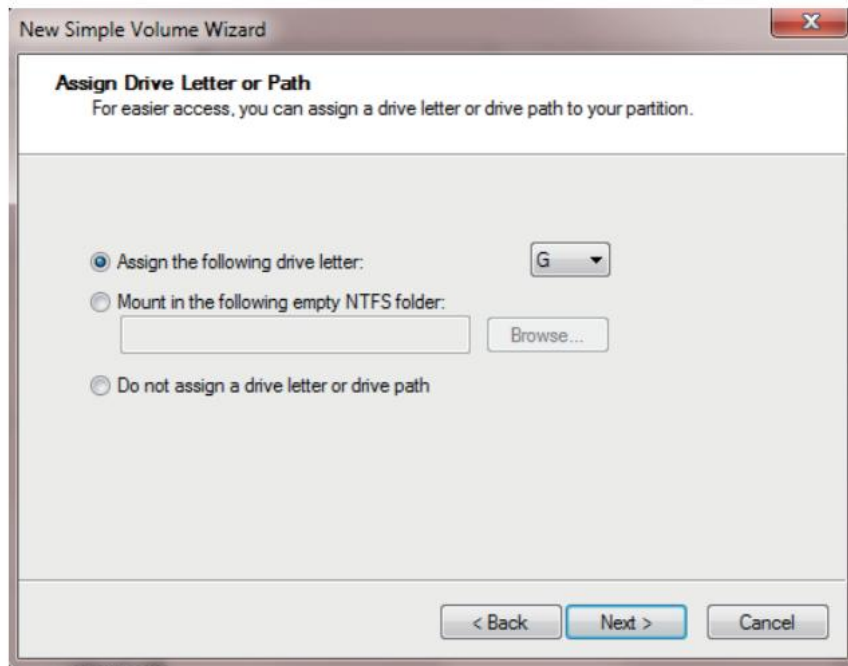
supports@yottamaster.com



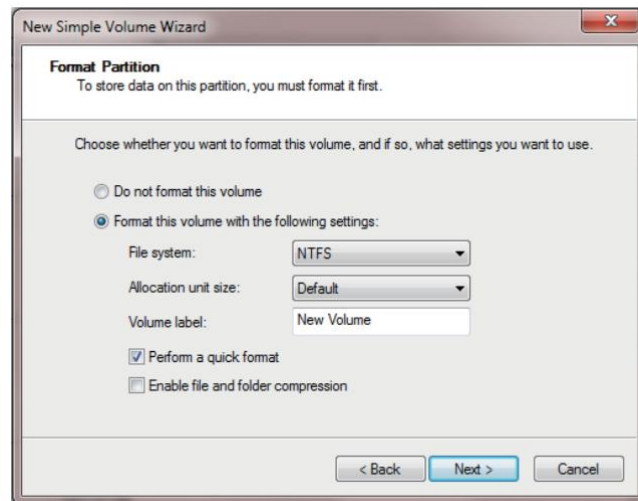
(34) Imposta la dimensione del volume del tuo nuovo volume. Puoi personalizzare le dimensioni che ti aspettavi. Oppure puoi impostare la dimensione del volume al massimo spazio su disco, ci sarà solo una partizione su disco.



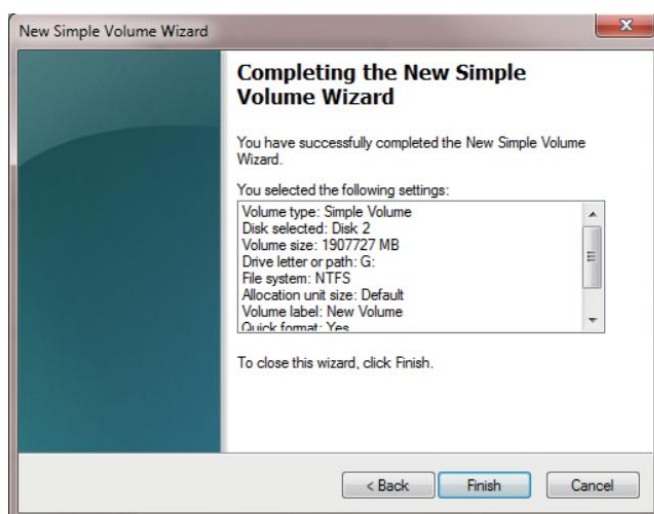
(35) Assegnare una nuova lettera di unità per il nuovo volume e la lettera di unità (come C, D, E, F, G) verrà mostrata sul computer e sull'esploratore per l'applicazione.



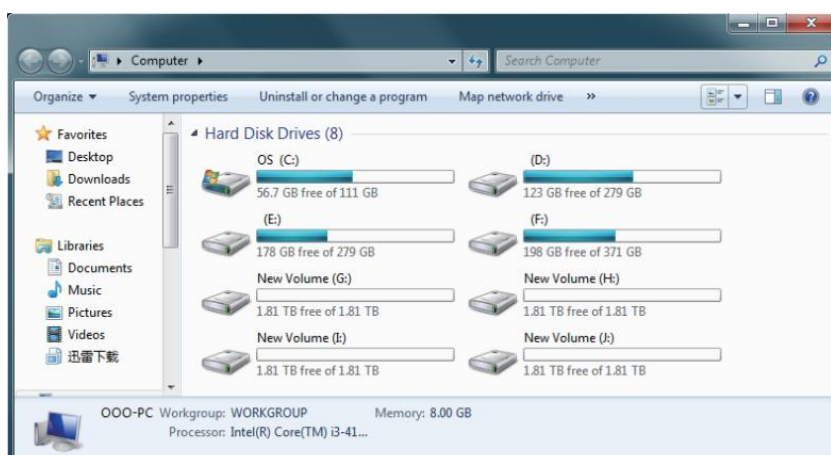
(36) Formatta il tuo nuovo volume. È possibile impostare il file system (NTFS o FAT32) e allocare la dimensione dell'unità e l'etichetta del volume qui. Si consiglia di "Esegnare un formato rapido". Fare clic su "Avanti" quando tutto è configurato.



(37) Fai clic su "Fine" e inizia a formattare il volume.

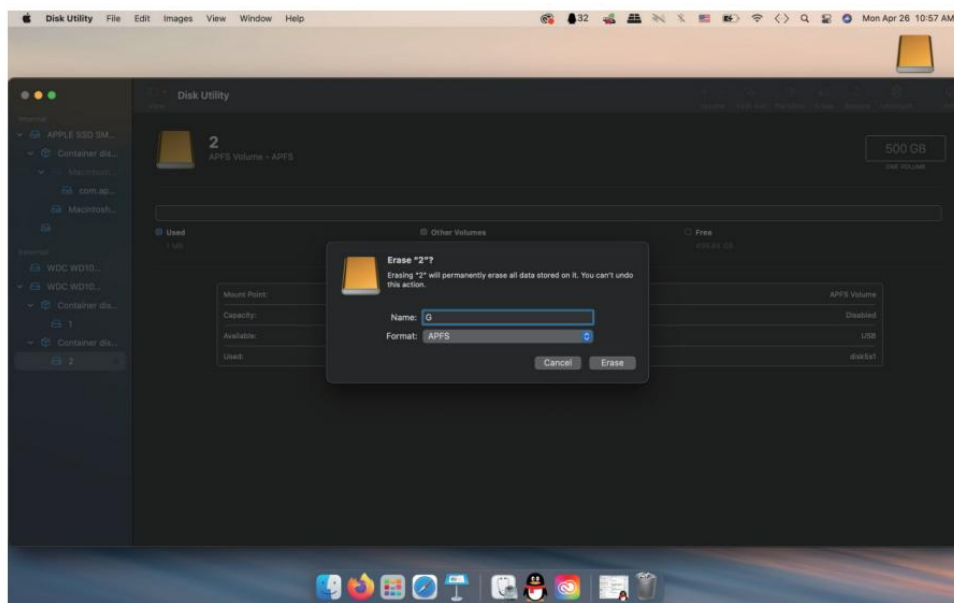


(38) La formattazione richiederà da 5 a 30 secondi. Al termine della formattazione, il nuovo volume sarà pronto per qualsiasi applicazione.



Formato disco rigido In Sistema MAC OS

- (1) Assicurarsi che l'involucro del disco rigido Yottamaster sia installato correttamente e collegato al computer.
- (2) Apri "Utility disco". Fai clic con il pulsante destro del mouse sull'unità e scegli "Cancella". Apparerà un pop-up. Ora puoi rinominare l'unità e selezionare il tipo di partizione "APFS". Fai clic su "Cancella" per iniziare.



(3) Impostare la dimensione del nuovo volume. Scegli l'unità cancellata, quindi fai clic su "Partizione".

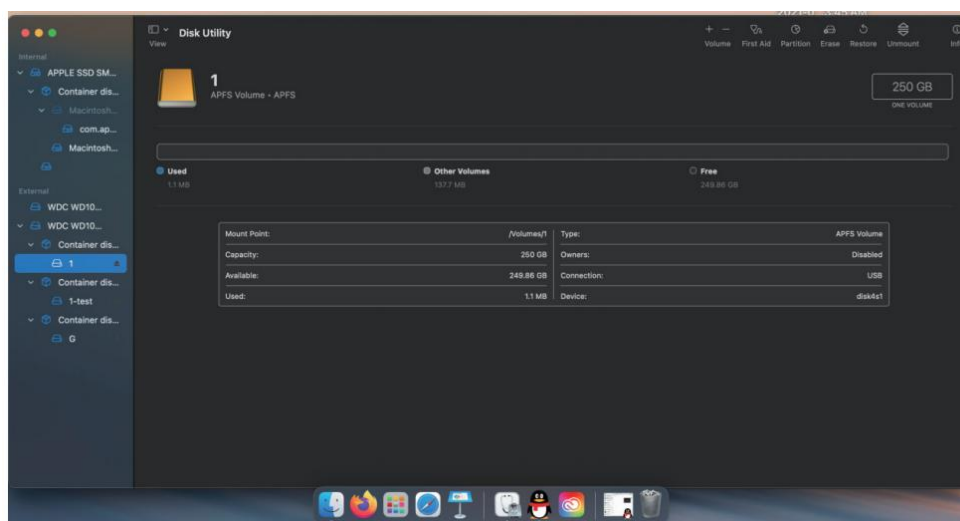
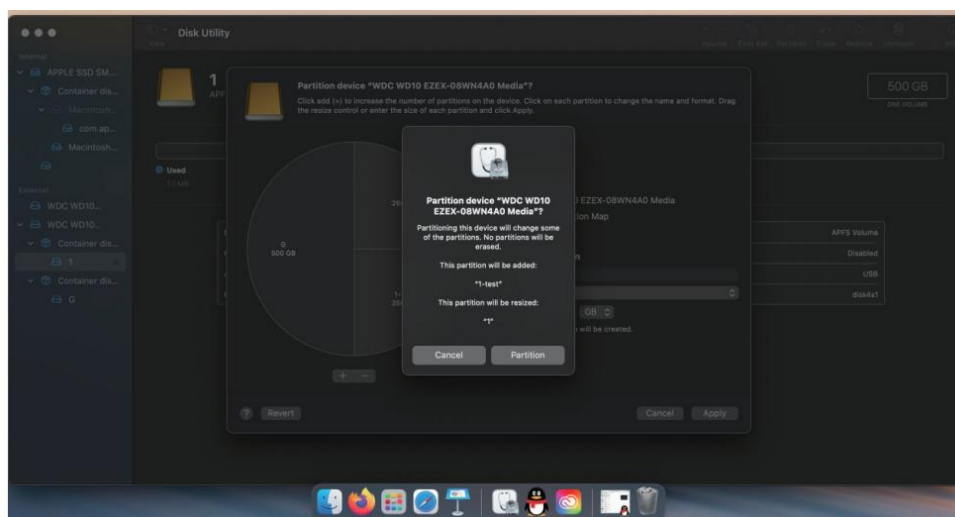
Scegli comunque il tipo di partizione "APFS". Puoi cambiare il nome del volume e personalizzare la dimensione che ti aspetti. Quindi fare clic su "Applica".





(4) Dopo aver configurato le informazioni di cui sopra, verrà visualizzato un pop-up. Fai clic su "Partizione".

Il processo richiederà da 5 a 20 secondi. Al termine, il nuovo volume sarà pronto per l'uso.



Come fare ADd a HArD DRive a EChiusura??

Se vuoi visualizzare video tutorial dettagliati, fai clic sul **【Guide pratiche】** Link:

<https://youtube.com/playlist?list=PLqjxp9LzEGko7AorKoZXzAOifQhctZbk-&si=Ev5aEAmfhBw3NmOr>

Se hai ancora domande, non esitare a contattarci: Supports@yottamaster.com

Modelli di supporto:

TUTTI i modelli

AVVISO CRITICI

1. Prima di inserire un disco rigido nuovo di zecca, è necessario formattare il disco rigido in anticipo.
2. Quando aggiungi un nuovo disco rigido in modalità RAID, assicurati di tornare prima alla modalità normale e riconfigura la nuova modalità RAID dopo aver inserito il nuovo disco rigido. (Eseguire il backup di tutti i dati importanti nelle unità in anticipo.)

Situazione A: l'involucro è in modalità PM (Normale).

1. Espellere in modo sicuro l'enclosure dal computer E poi spegnere l'involucro.



2. Inserire un nuovo disco rigido, non modificare l'ordine originale del disco rigido

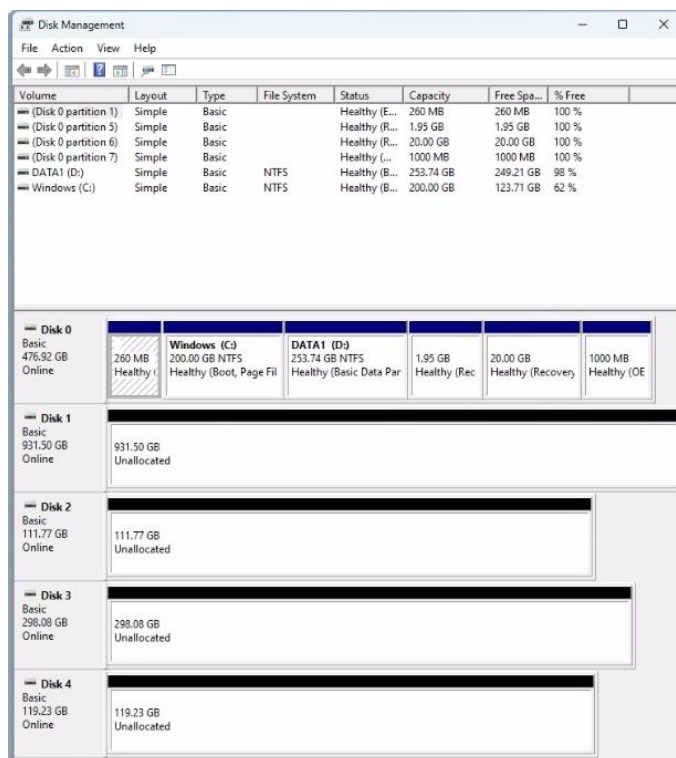


If you still have any questions, please feel free to contact us:
supports@yottamaster.com

3. Accendere l'alimentazione



4. Inserimento riuscito dell'unità



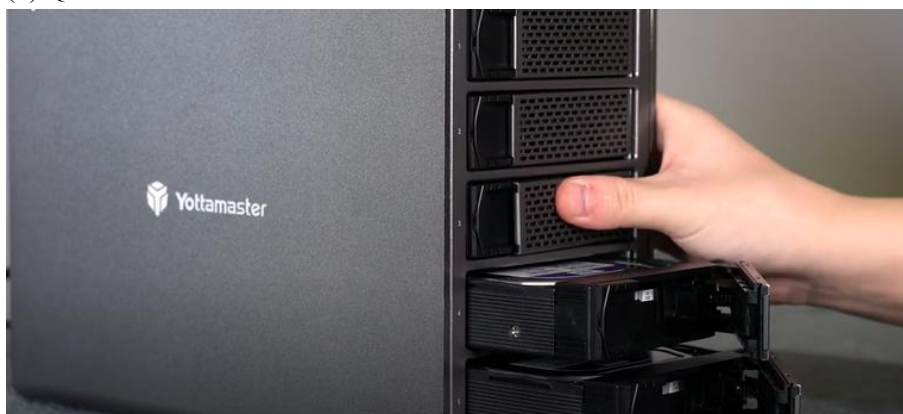
Situazione B: l'enclosure è in modalità RAID.

Aggiungere un disco rigido in Enclosure per hardware

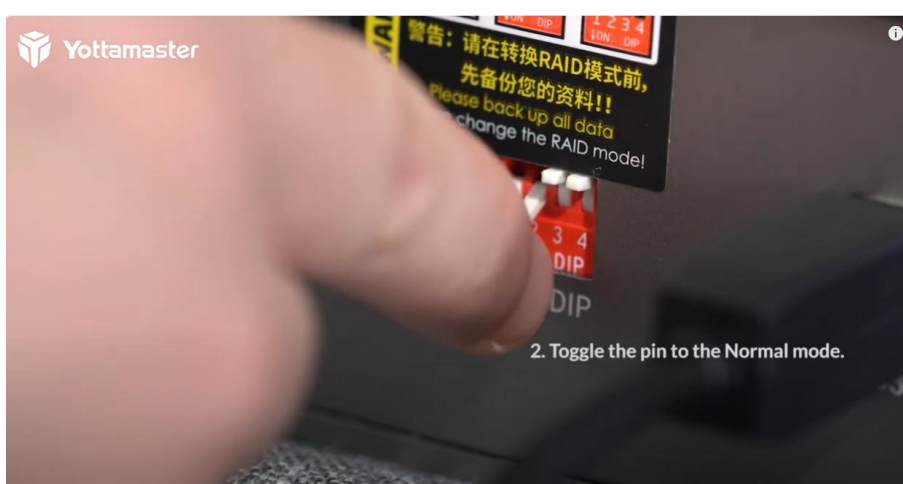
- (1) Eseguire il backup di tutti i dati importanti nelle unità in anticipo.
- (2) Espellere in modo sicuro l'enclosure dal computer, quindi spegnere l'enclosure. Se l'unità che si desidera aggiungere è un'unità nuova di zecca, formattarla su un altro dispositivo.

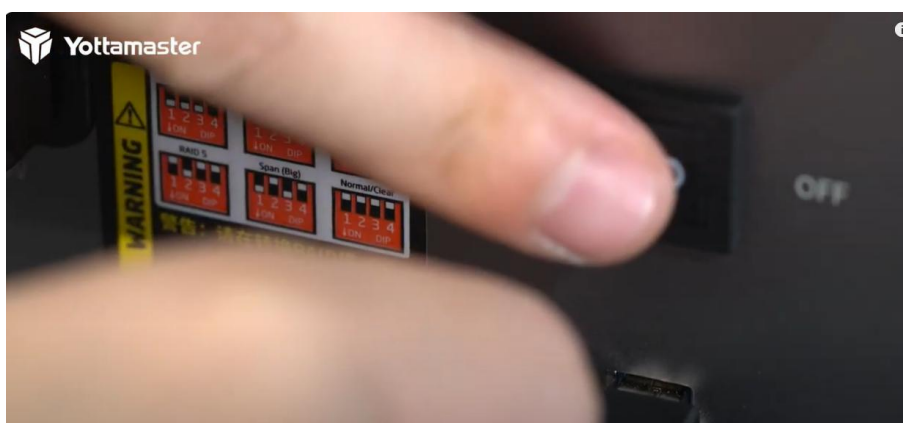


(3) Quindi inserirlo nell'involucro. Non modificare l'ordine dell'unità.



(4) Attivare l'interruttore RAID in modalità PM (Normale). Tieni premuto il pulsante Imposta. Tenendo premuto il pulsante Imposta, premere e rilasciare il pulsante di accensione per accenderlo. (Assicurarsi che l'enclosure sia tornato in modalità PM.)

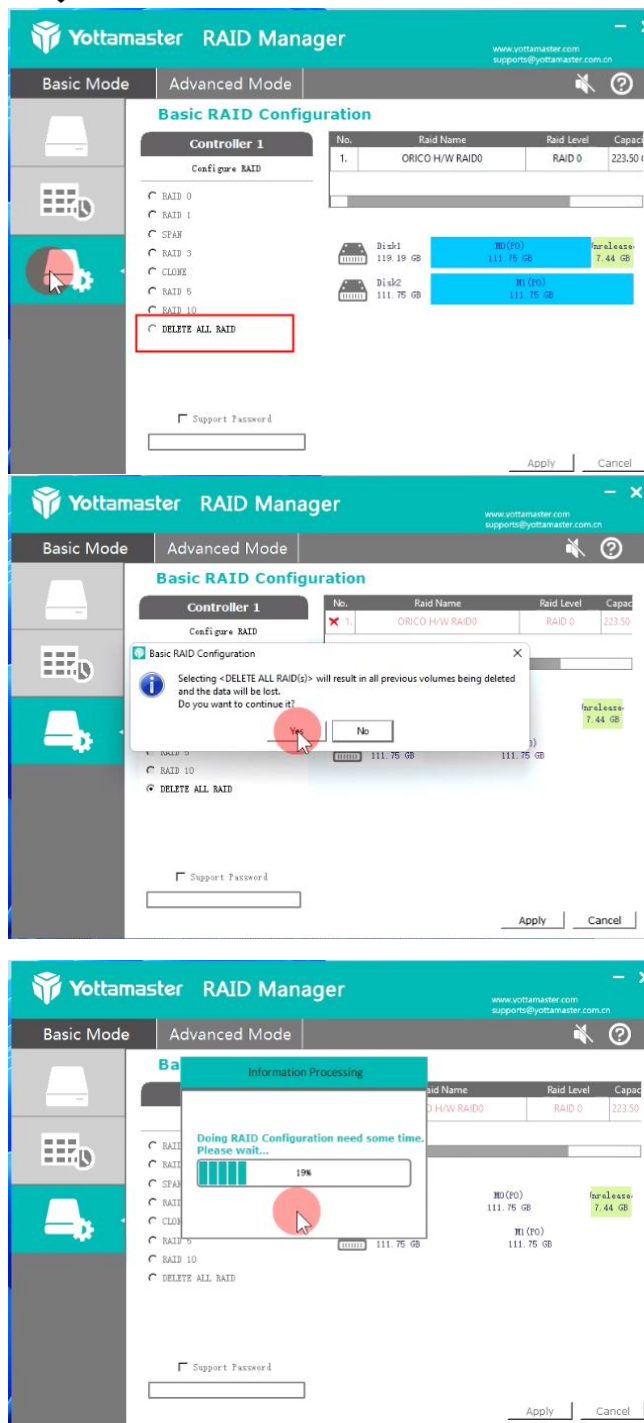




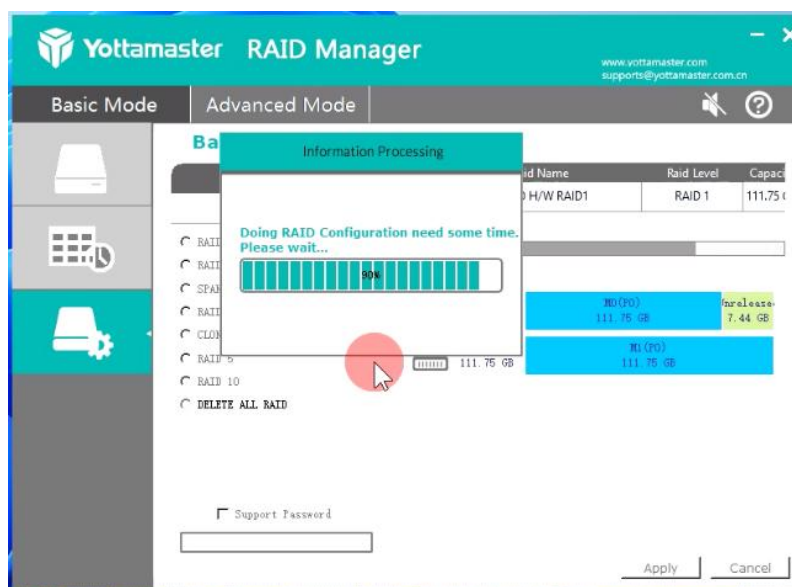
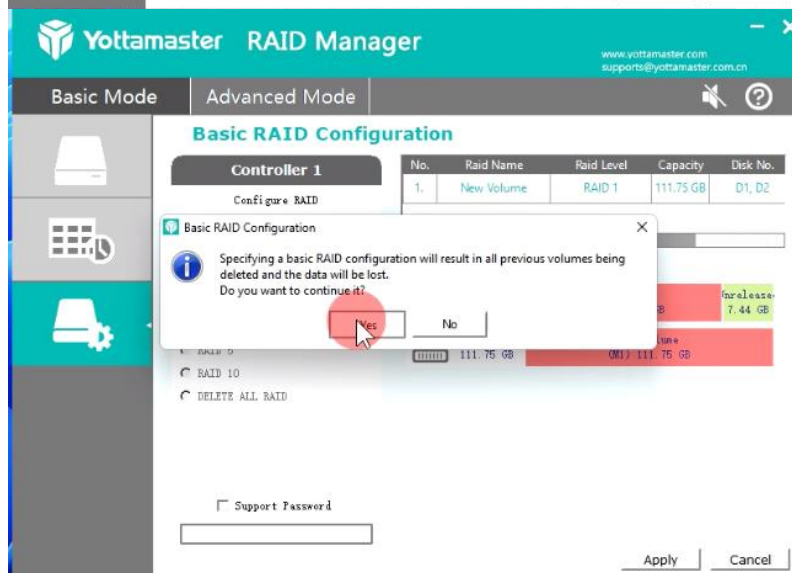
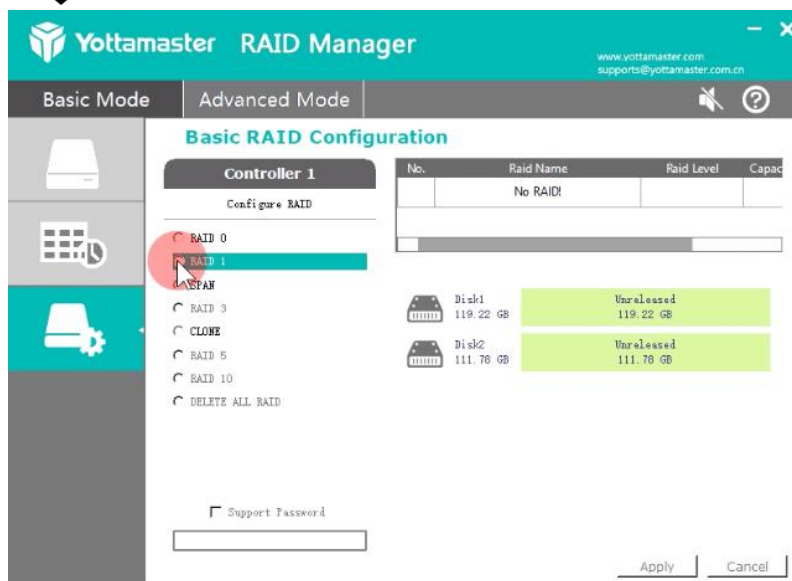
(5) Spegner l'involucro. Attivare l'interruttore RAID nella modalità RAID desiderata. (Segui i passaggi di configurazione RAID per cambiare le modalità raid.)

Aggiungere un disco rigido in Enclosure per software in Windows

- (1) Eseguire il backup di tutti i dati importanti nelle unità in anticipo.
- (2) ELIMINA la modalità Raid:Apri il software di gestione RAID
(Link per il download: <https://support.yottamaster.com/download>), selezionare Elimina tutti i gruppi RAID e fare clic su Applica. Fare clic su SÌ e attendere l'eliminazione della modalità RAID



- (2) Espellere in modo sicuro l'enclosure dal computer, quindi spegnere l'enclosure. Se l'unità che si desidera aggiungere è un'unità nuova di zecca, formattarla su un altro dispositivo.
- (4) CAMBIA la modalità Raid: seleziona la modalità RAID desiderata. Fare clic su Applica e Sì. Aspetta di costruire una nuova modalità Raid.

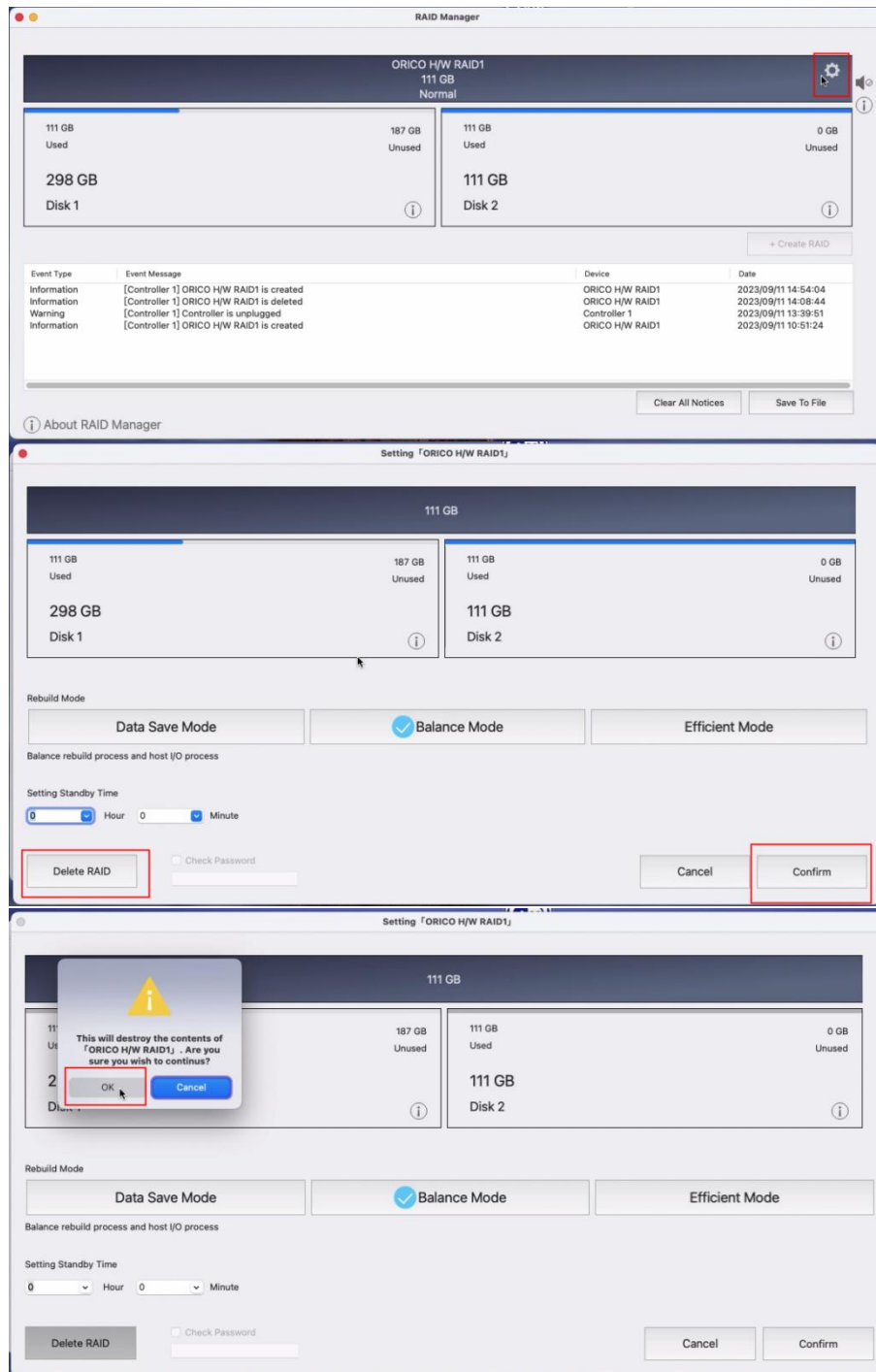


Aggiungi un disco rigido in Enclosure by Software in MAC

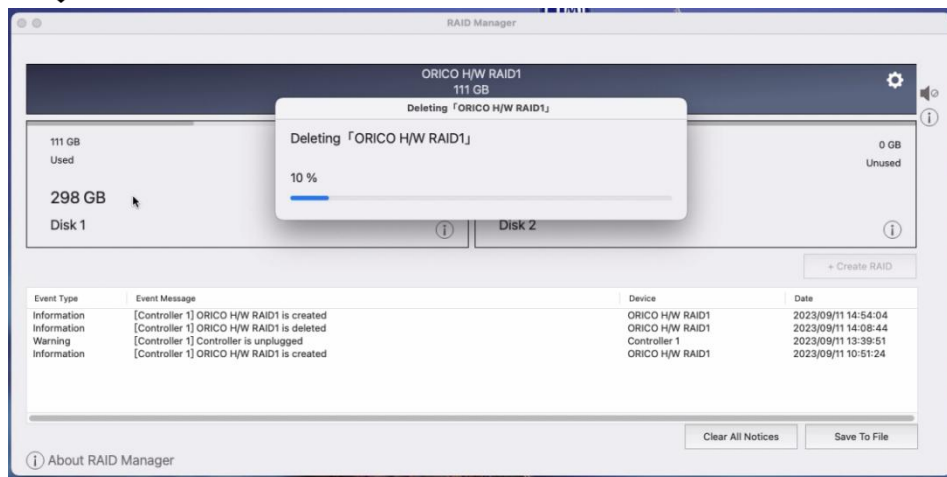
(1) Eseguire il backup di tutti i dati importanti nelle unità in anticipo.

(2) CANCELLA la modalità Raid: Apri il software di gestione RAID

(Link per il download: <https://support.yottamaster.com/download>), Fai clic sulle informazioni del raid corrente. Fare clic “Elimina RAID” Pulsante e clicca “Confermare”. Attendi l'eliminazione del raid.

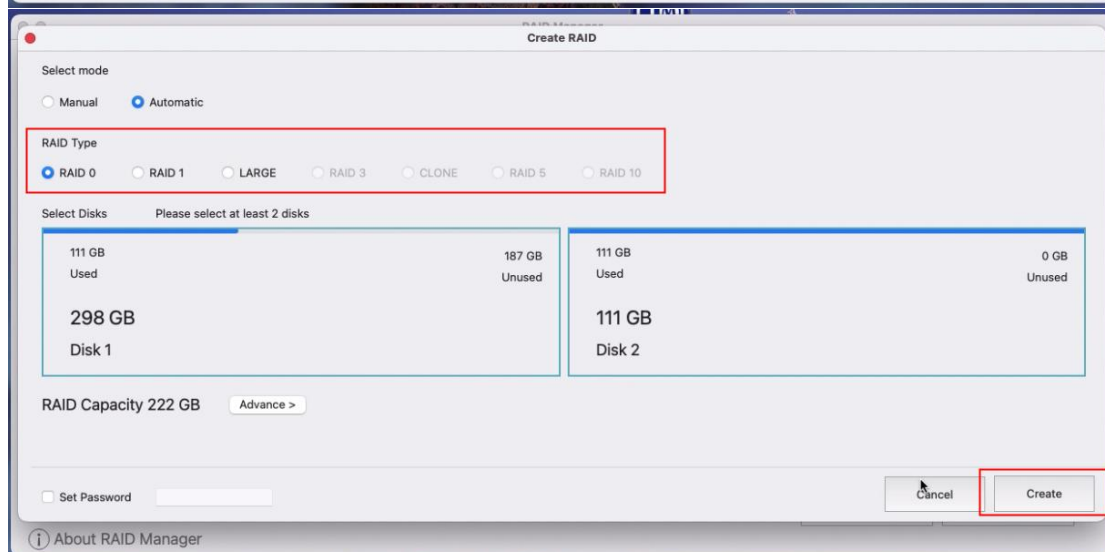
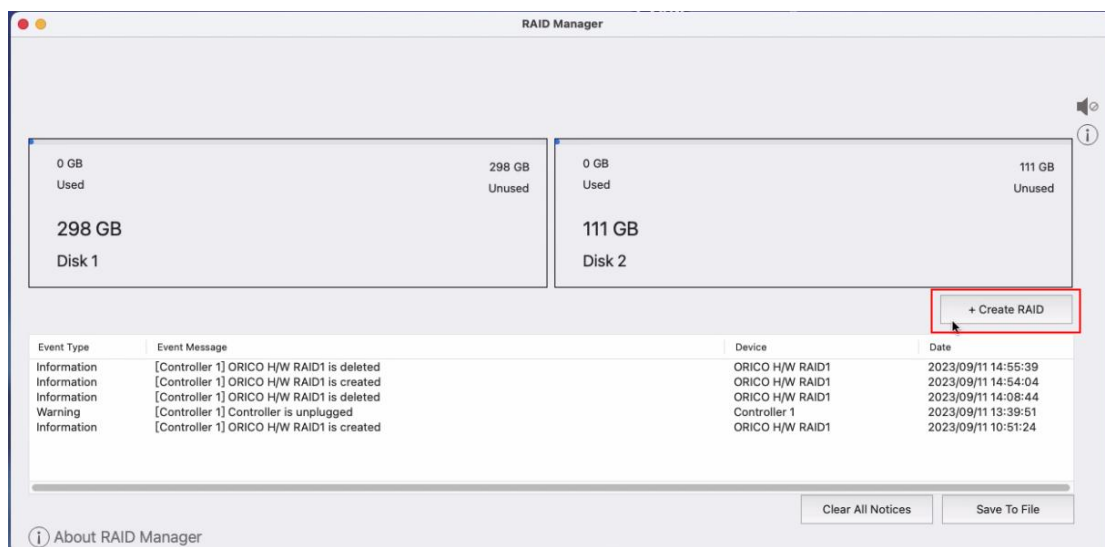


If you still have any questions, please feel free to contact us:
supports@yottamaster.com



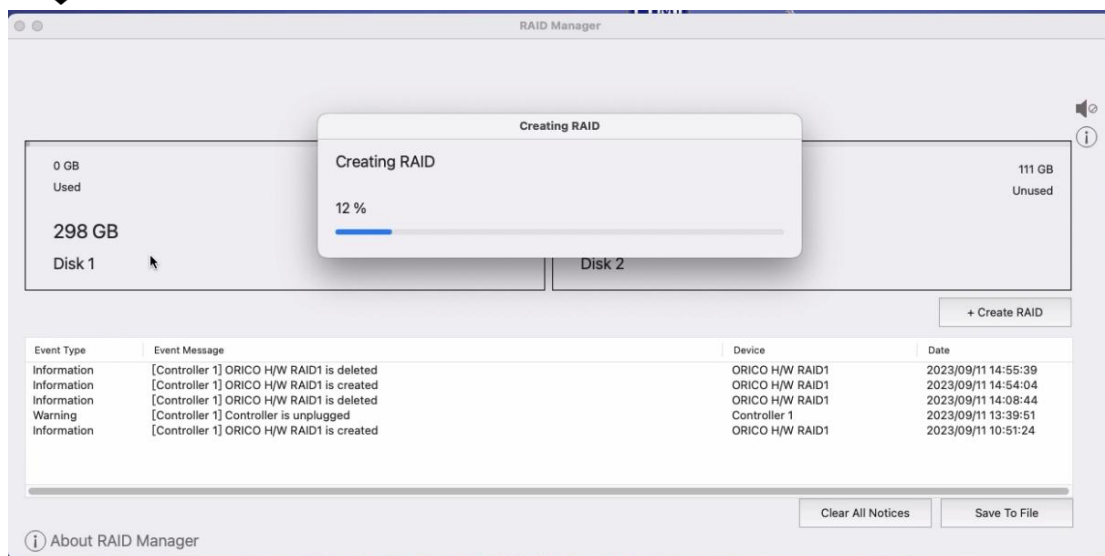
(3) Espellere in modo sicuro l'enclosure dal computer, quindi spegnere l'enclosure. Se l'unità che si desidera aggiungere è un'unità nuova di zecca, formattarla su un altro dispositivo.

(4) CAMBIA la modalità Raid: fai clic sul “Crea RAID”. Selezionare la modalità RAID desiderata. Fare clic “Creare”. Aspetta di costruire una nuova modalità Raid.

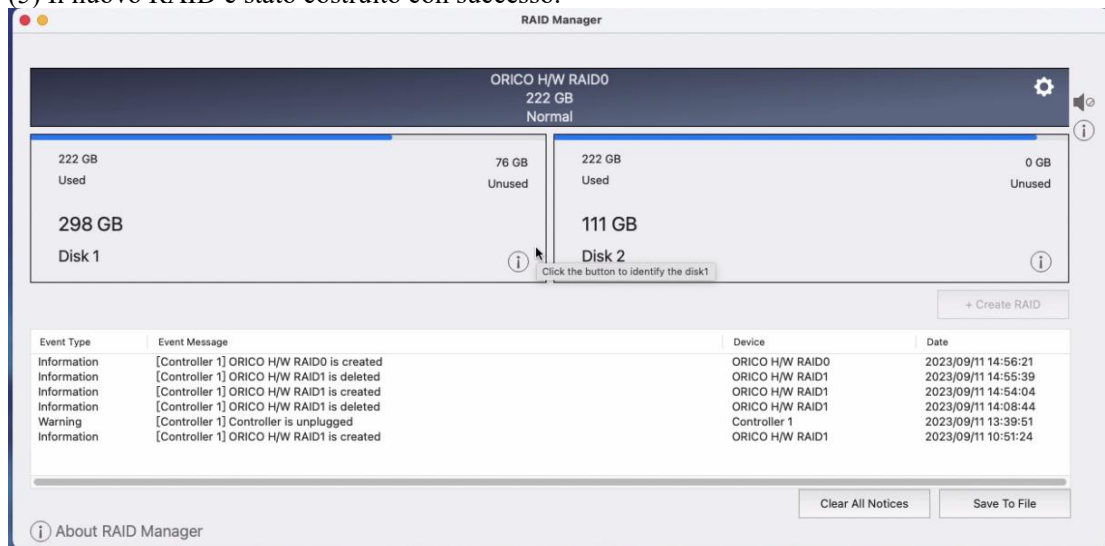


If you still have any questions, please feel free to contact us:

supports@yottamaster.com



(5) Il nuovo RAID è stato costruito con successo.



NOTA: Il Marchio Il nuovo disco rigido deve essere formattato o il computer non riesce a riconoscerlo. Seguire le istruzioni per formattare il disco rigido nel sistema Microsoft Windows e nel sistema MAC OS.

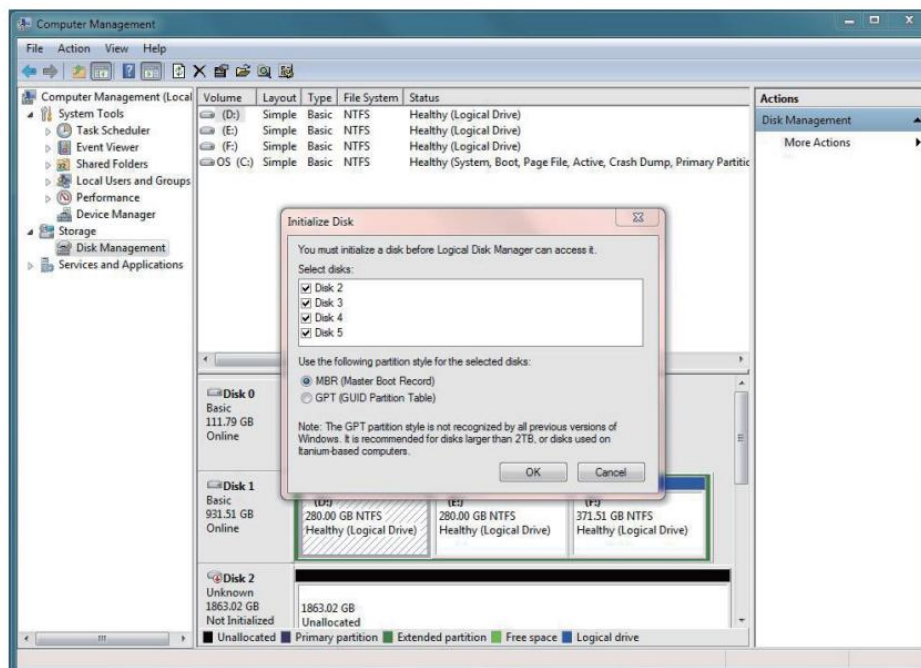
Formato disco rigido InMicrosoft Windows Sistema

(15) Assicurarsi che l'enclosure del disco rigido Yottamaster sia installato correttamente e collegato al computer.

(16) Fare clic con il pulsante destro del mouse su "Computer". Seleziona "Gestisci". Seleziona "Drive Management". Apparrà un pop-up, suggerendo che è necessario inizializzare un nuovo disco rigido. Seleziona "MBR" o Digita la partizione "GPT" e fai clic su "OK".

If you still have any questions, please feel free to contact us:

supports@yottamaster.com

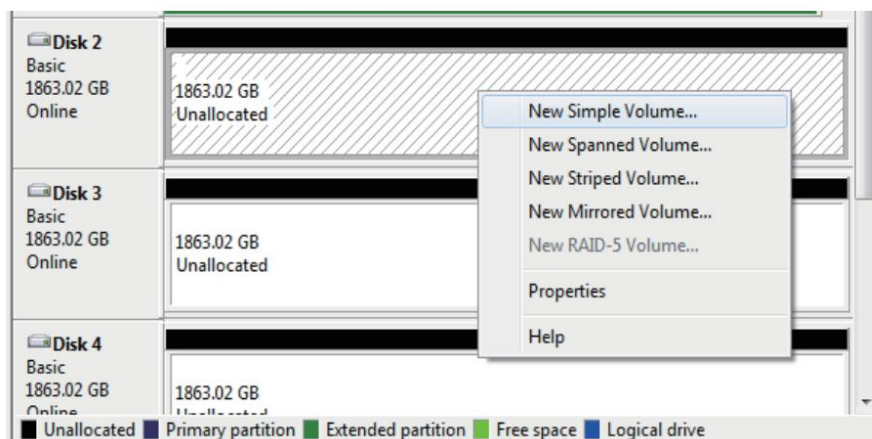


Nota: se il disco rigido in uso non è più grande di 2 TB, si consiglia lo stile di partizione MBR.

Se il disco rigido è più grande di 2 TB, è necessario lo stile di partizione GPT. Oppure avrai solo 2 TB di spazio di archiviazione disponibile e il resto dello spazio di archiviazione non sarà in grado di utilizzare.

Se chiudi questa finestra per errore o la finestra non verrà più visualizzata, fai clic con

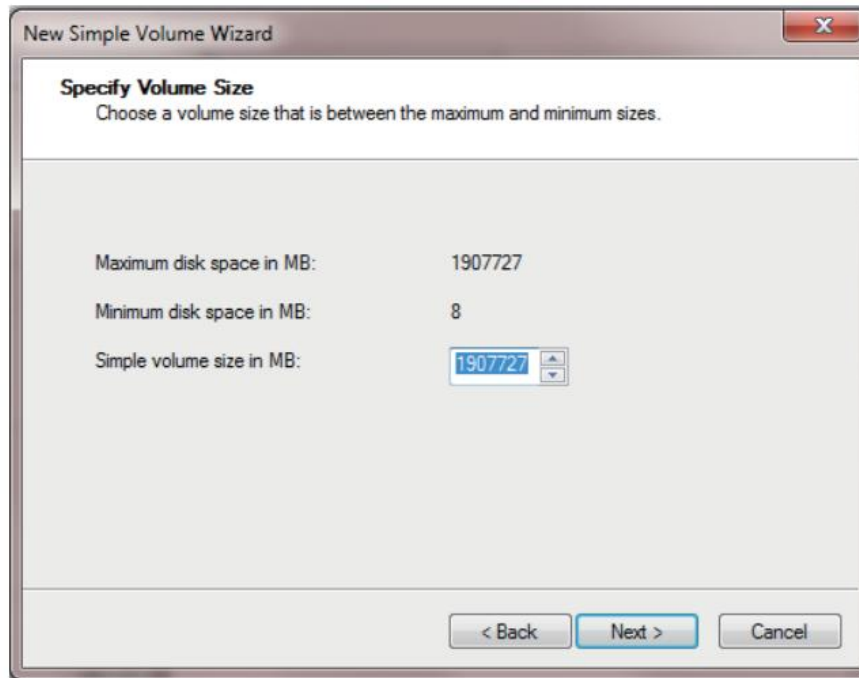
(3) Fare clic con il pulsante destro del mouse su una nuova unità non allocata, selezionare "Nuovo volume semplice" per aggiungere un nuovo volume e formattarlo.



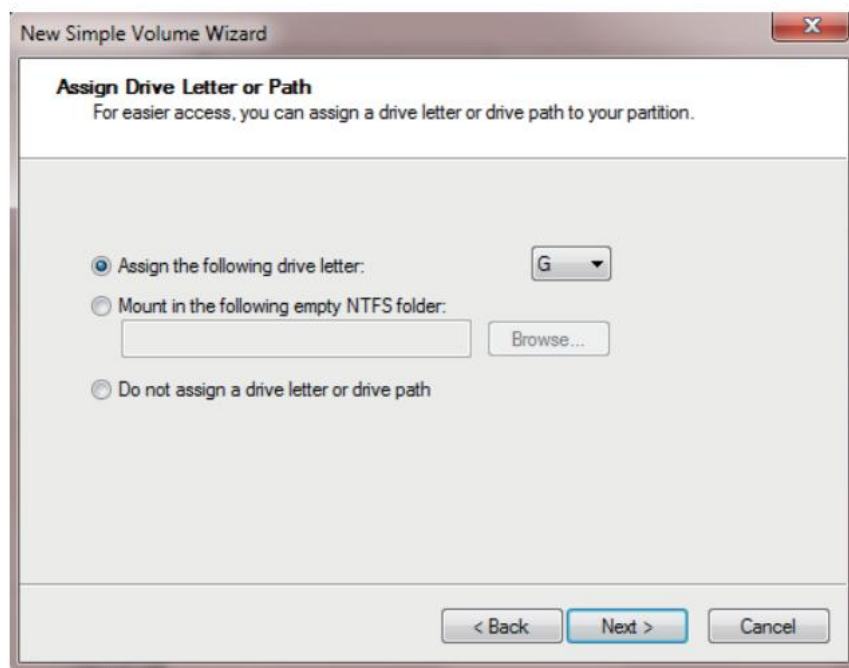
If you still have any questions, please feel free to contact us:

supports@yottamaster.com

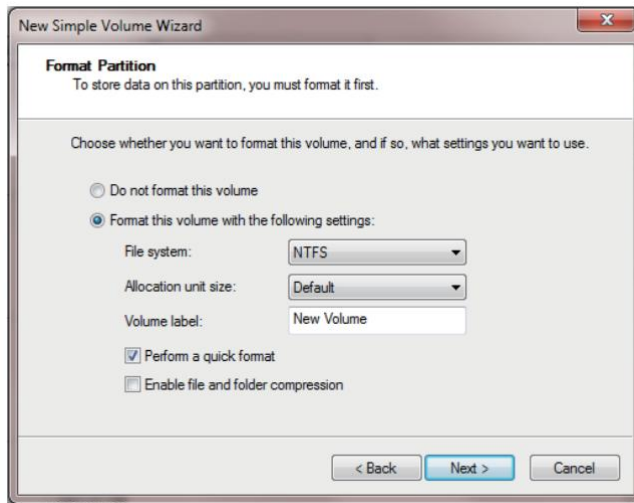
(39) Imposta la dimensione del volume del tuo nuovo volume. Puoi personalizzare le dimensioni che ti aspettavi. Oppure puoi impostare la dimensione del volume al massimo spazio su disco, ci sarà solo una partizione su disco.



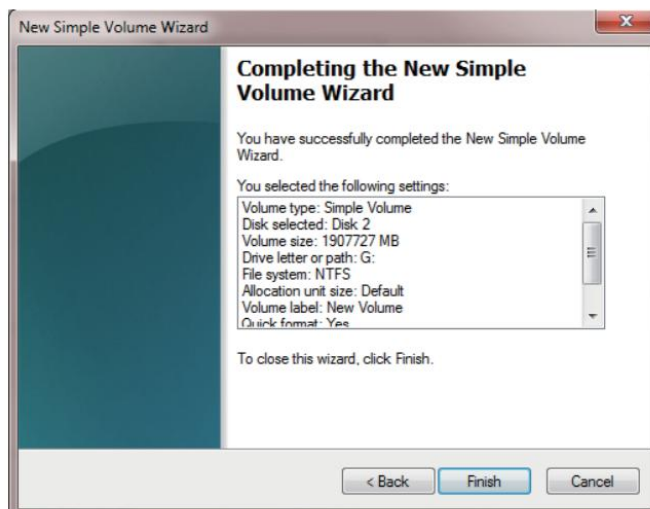
(40) Assegnare una nuova lettera di unità per il nuovo volume e la lettera di unità (come C, D, E, F, G) verrà mostrata sul computer e sull'esploratore per l'applicazione.



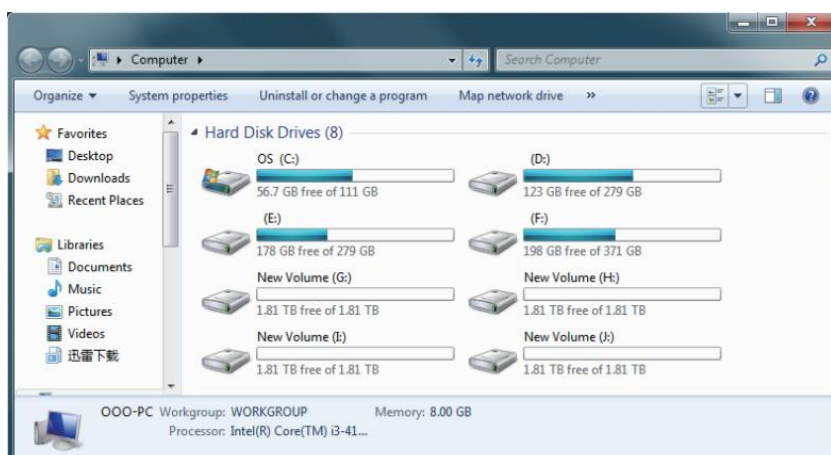
(41) Formatta il tuo nuovo volume. È possibile impostare il file system (NTFS o FAT32) e allocare la dimensione dell'unità e l'etichetta del volume qui. Si consiglia di "Esegnare un formato rapido". Fare clic su "Avanti" quando tutto è configurato.



(42) Fai clic su "Fine" e inizia a formattare il volume.

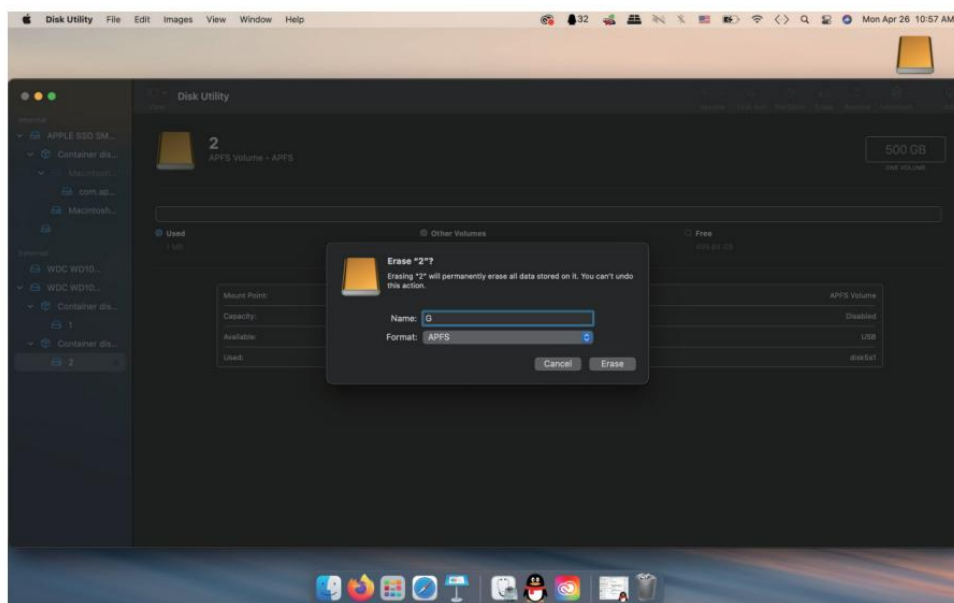


(43) La formattazione richiederà da 5 a 30 secondi. Al termine della formattazione, il nuovo volume sarà pronto per qualsiasi applicazione.

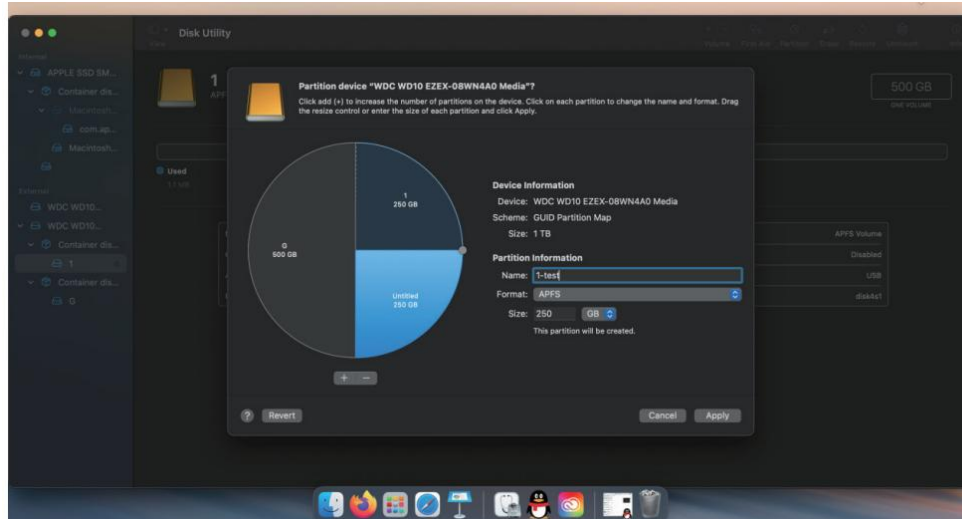


Formato disco rigido In Sistema MAC OS

- (1) Assicurarsi che l'involucro del disco rigido Yottamaster sia installato correttamente e collegato al computer.
- (2) Apri "Utility disco". Fai clic con il pulsante destro del mouse sull'unità e scegli "Cancella". Apparerà un pop-up. Ora puoi rinominare l'unità e selezionare il tipo di partizione "APFS". Fai clic su "Cancella" per iniziare.

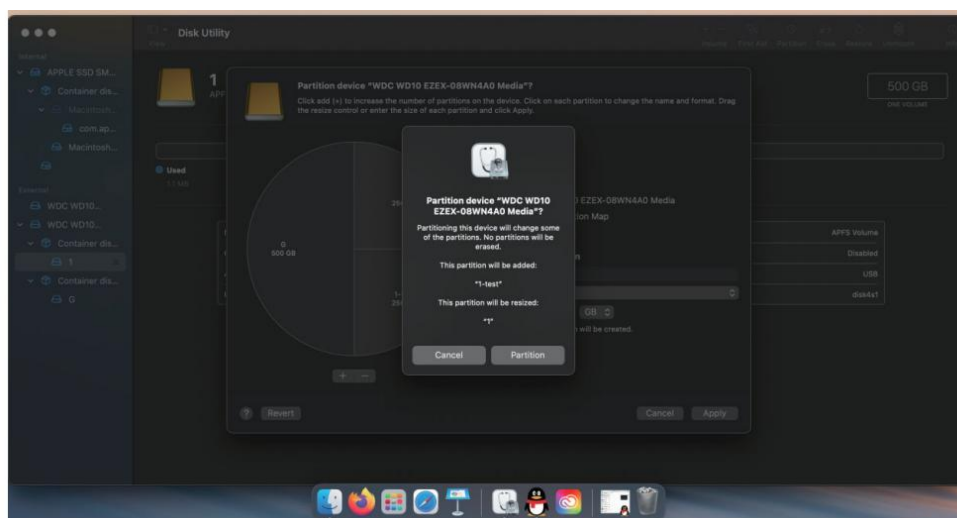


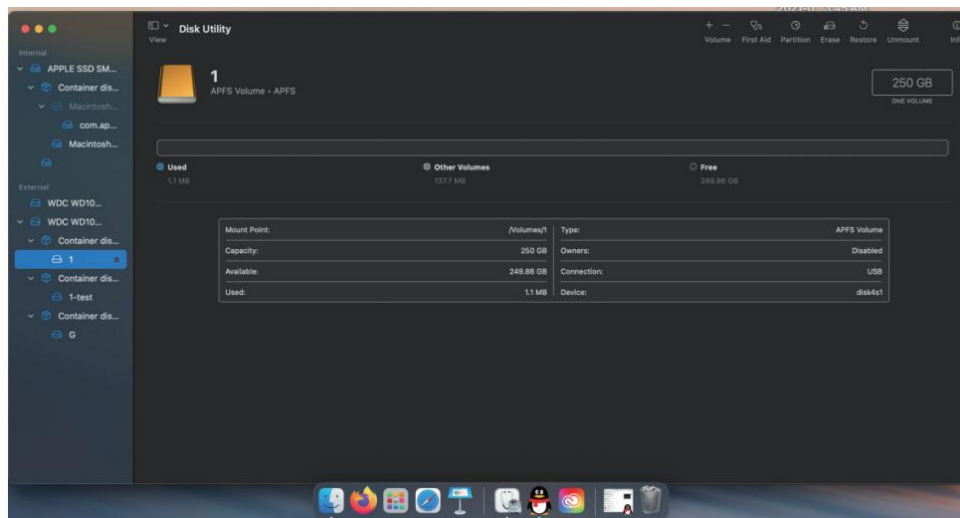
- (3) Impostare la dimensione del nuovo volume. Scegli l'unità cancellata, quindi fai clic su "Partizione".
- Scegli comunque il tipo di partizione "APFS". Puoi cambiare il nome del volume e personalizzare la dimensione che ti aspetti. Quindi fare clic su "Applica".



(4) Dopo aver configurato le informazioni di cui sopra, verrà visualizzato un pop-up. Fai clic su "Partizione".

Il processo richiederà da 5 a 20 secondi. Al termine, il nuovo volume sarà pronto per l'uso.





Come recuperare i dati in esso diventa RAW

Se vuoi visualizzare video tutorial dettagliati, fai clic sul **【Guide pratiche】** Link:

<https://youtube.com/playlist?list=PLqjxp9LzEGko7AorKoZXzAOifQhctZbk-&si=Ev5aEAmfhBw3NmOr>

Se hai ancora domande, non esitare a contattarci: Supports@yottamaster.com

Modelli di supporto:

TUTTI i modelli

AVVISO CRITICI

1.Ci sono diverse possibilità che si verifichi un evento del genere:

- (1)Il disco rigido è stato improvvisamente scollegato durante un'operazione di lettura (Ad esempio, Interruzione di corrente).
- (2)Problemi di autorizzazione: i file o le cartelle sul disco rigido potrebbero avere impostazioni di autorizzazione errate, impedendo il montaggio.
- (3)Problemi di partizione: se il disco rigido esterno è diviso in più partizioni, un problema con una partizione potrebbe influire sulla capacità di montaggio dell'intera unità.
- (4) Malfunzionamento del sistema dovuto a unità avvelenate o a un funzionamento errato.

2. Per prevenire tali incidenti, è essenziale stabilire buone abitudini di utilizzo del disco rigido. I seguenti consigli potrebbero essere utili:

- (1)**Evitare improvvise interruzioni di corrente:**Le interruzioni di corrente improvvise possono causare il danneggiamento dei dati o gli arresti anomali del file system.
- (2)**Sviluppare buone abitudini di plugging:**Prima di scollegare l'involucro, fare prima clic sul computer "espulsione di sicurezza" e quando l'involucro è in esecuzione, non può essere scollegato direttamente, il che porterà a interruzioni di corrente anomale nella disconnessione del disco rigido, potrebbe causare la perdita di dati.

If you still have any questions, please feel free to contact us:

supports@yottamaster.com

(3)Diminuire la qualità della partizione: Quando l'involucro è collegato all'uso dell'host, il sistema operativo eseguirà la scansione e rileverà le varie partizioni all'interno del disco rigido, se la partizione del disco rigido è troppa, si tradurrà in un lungo tempo di scansione, esacerbando così l'usura del disco rigido, influenzandone la durata.

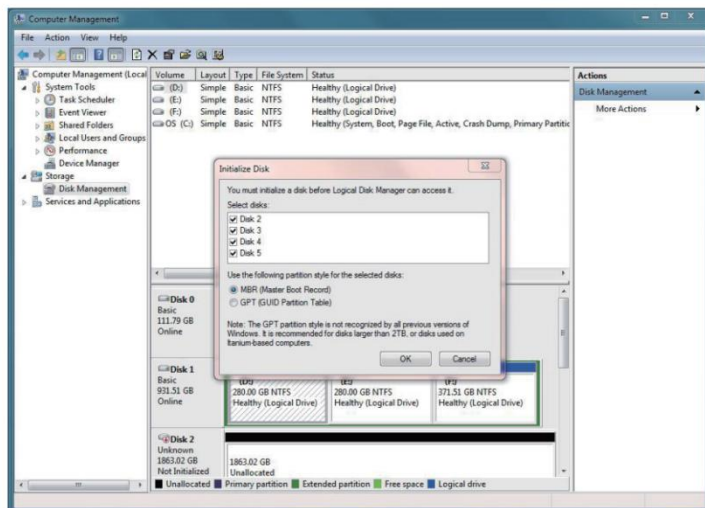
(4)Mantenere la tensione stabile: La tensione instabile influenzerà anche la durata e le prestazioni dell'involucro, quindi, stiamo usando l'involucro, non scollegarlo improvvisamente e l'uso del cavo dati per quanto possibile è l'originale (non utilizzare cavi di prolunga, hub e docking station), più per garantire la stabilità dell'alimentazione. (La tensione dell'interfaccia sul retro dell'host è più stabile, quindi l'involucro dovrebbe essere collegato il più possibile all'interfaccia USB sul retro dell'host)

(5)Eiettare e spegnere prima: Quando si sostituisce o si aggiunge un disco rigido, è necessario prima espellerlo in modo sicuro e ricostruirlo dopo averlo spento e sostituito.

3. I seguenti metodi hanno tutti determinati rischi e potrebbero non essere in grado di recuperare o recuperare tutti i dati. Se i dati sono molto importanti e non si è sicuri dei metodi di cui sopra, è possibile contattare una società professionale di recupero dati per il recupero dei dati.

Situazione A. No. File nel disco rigidoO non hanno bisogno Per recuperare i dati In FinestreSistema

(17) Fare clic con il pulsante destro del mouse su "Computer". Seleziona "Gestisci". Seleziona "Drive Management". Apparrà un pop-up, suggerendo che è necessario inizializzare un nuovo disco rigido. Seleziona "MBR" o Digita la partizione "GPT" e fai clic su "OK".

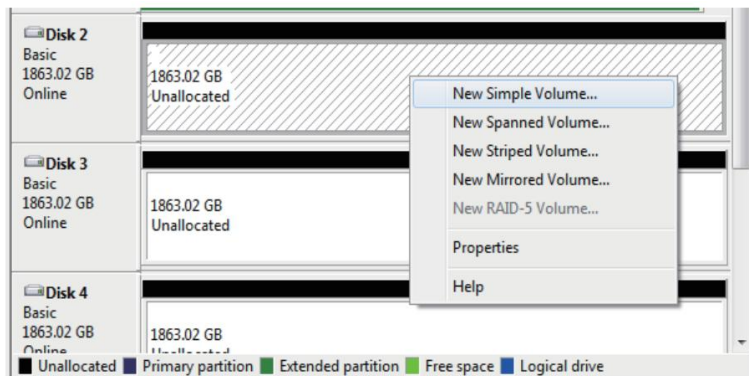


Nota: se il disco rigido in uso non è più grande di 2 TB, si consiglia lo stile di partizione MBR.

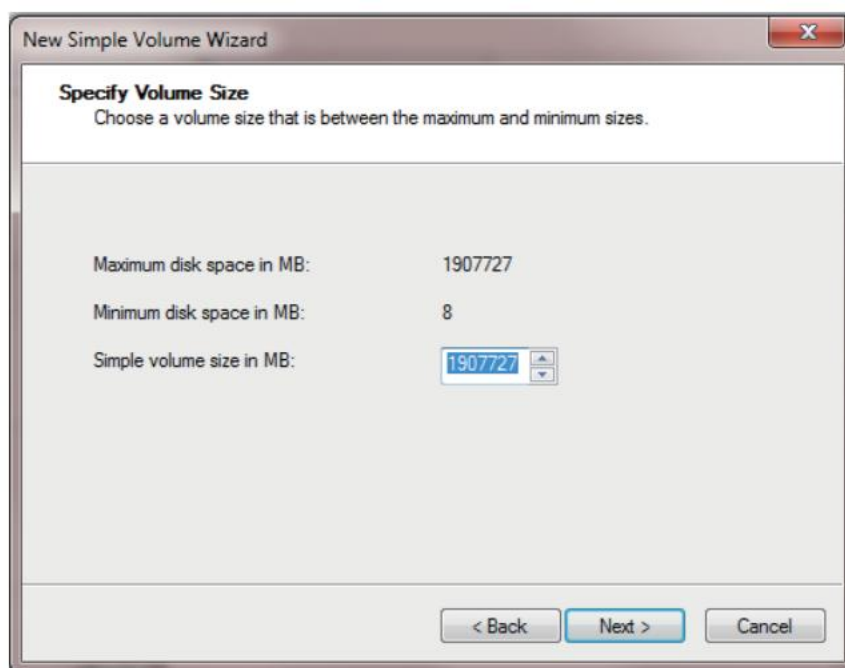
Se il disco rigido è più grande di 2 TB, è necessario lo stile di partizione GPT. Oppure avrai solo 2 TB di spazio di archiviazione disponibile e il resto dello spazio di archiviazione non sarà in grado di utilizzare.

Se chiudi questa finestra per errore o la finestra non verrà più visualizzata, fai clic con

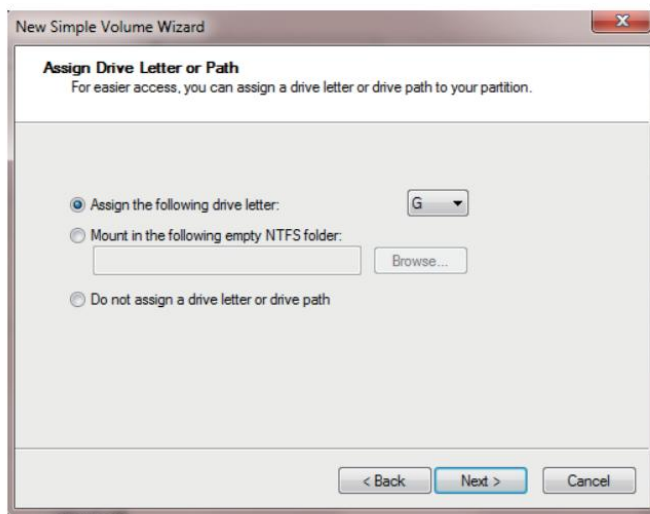
(3) Fare clic con il pulsante destro del mouse su una nuova unità non allocata, selezionare "Nuovo volume semplice" per aggiungere un nuovo volume e formattarlo.



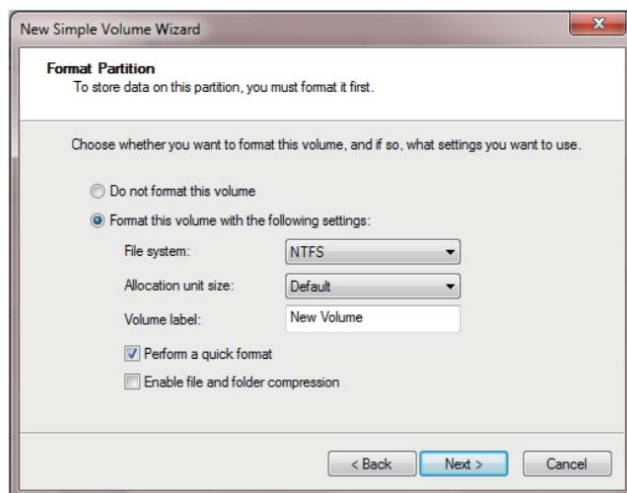
(44) Imposta la dimensione del volume del tuo nuovo volume. Puoi personalizzare le dimensioni che ti aspettavi. Oppure puoi impostare la dimensione del volume al massimo spazio su disco, ci sarà solo una partizione su disco.



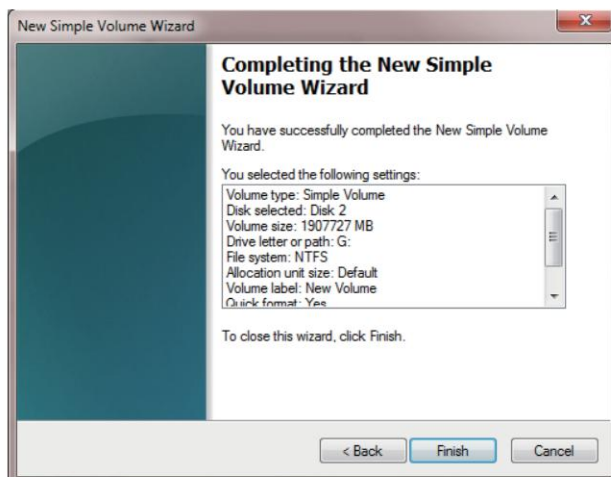
(45) Assegnare una nuova lettera di unità per il nuovo volume e la lettera di unità (come C, D, E, F, G) verrà mostrata sul computer e sull'esploratore per l'applicazione.



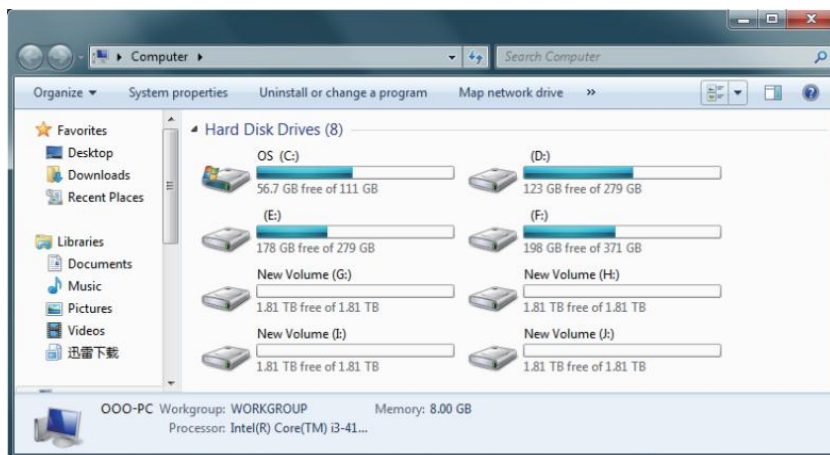
(46) Formatta il tuo nuovo volume. È possibile impostare il file system (NTFS o FAT32) e allocare la dimensione dell'unità e l'etichetta del volume qui. Si consiglia di "Esegnare un formato rapido". Fare clic su "Avanti" quando tutto è configurato.



(47) Fai clic su "Fine" e inizia a formattare il volume.

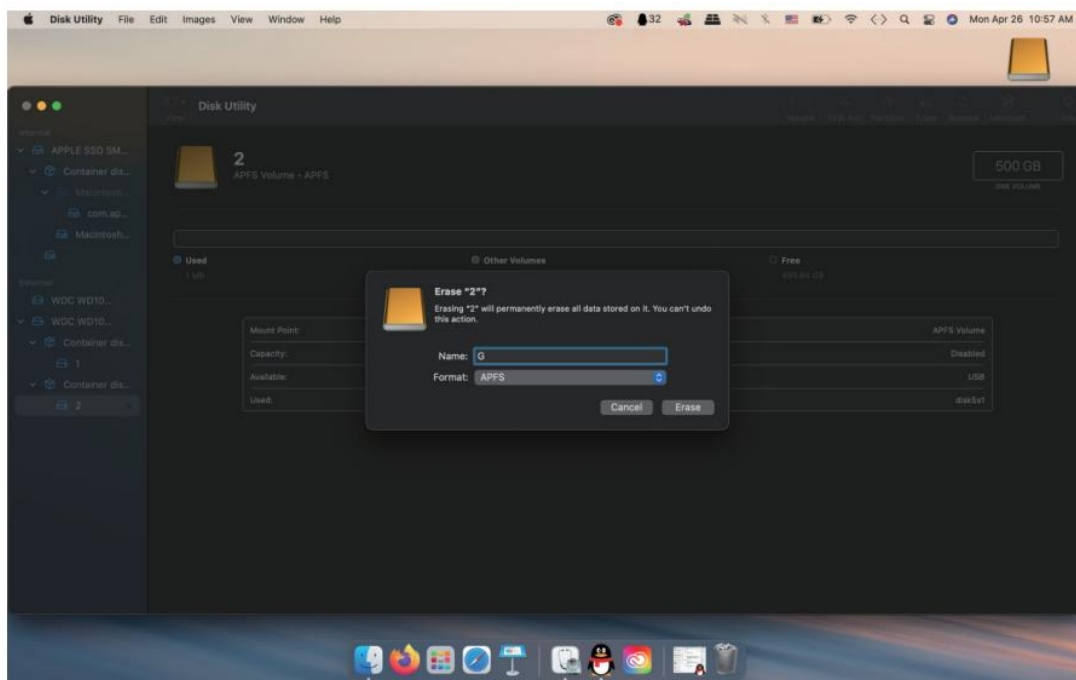


(48) La formattazione richiederà da 5 a 30 secondi. Al termine della formattazione, il nuovo volume sarà pronto per qualsiasi applicazione.



In Sistema MAC OS

(1) Apri "Utility disco". Fai clic con il pulsante destro del mouse sull'unità e scegli "Cancella". Apparerà un pop-up. Ora puoi rinominare l'unità e selezionare il tipo di partizione "APFS". Fai clic su "Cancella" per iniziare.



(2) Imposta le dimensioni del tuo nuovo volume. Scegli l'unità cancellata, quindi fai clic su "Partizione".

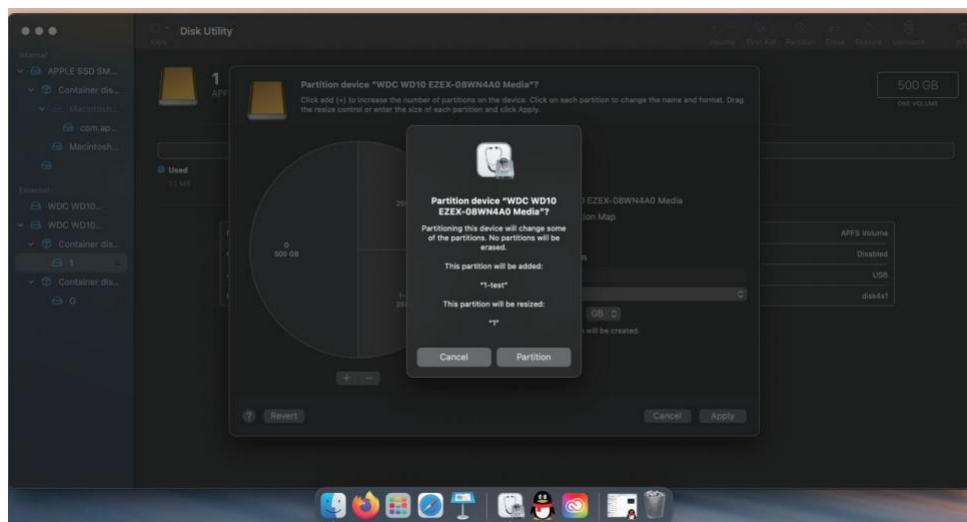
Scegli comunque il tipo di partizione "APFS". Puoi cambiare il nome del volume e personalizzare la dimensione che ti aspetti. Quindi fare clic su "Applica".

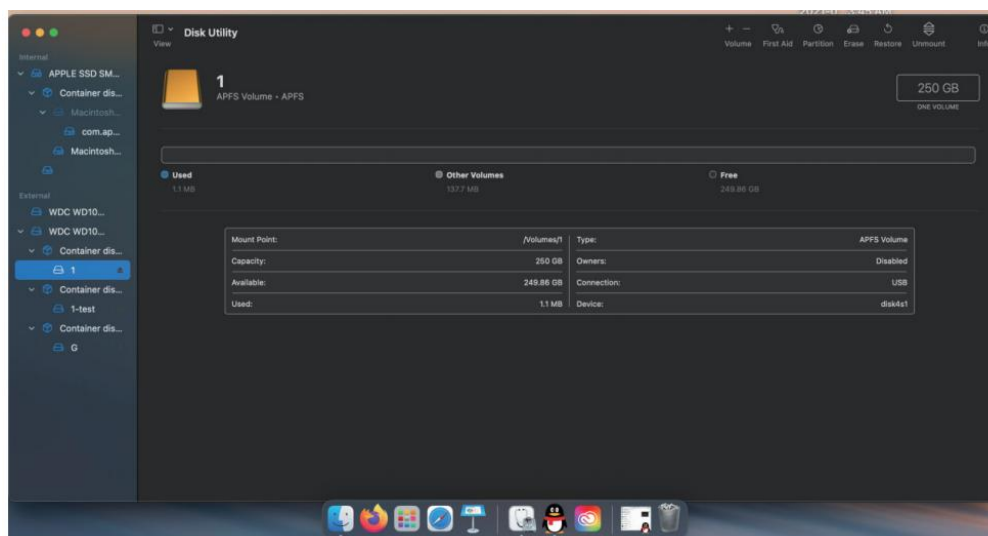




(3) Dopo aver configurato le informazioni di cui sopra, verrà visualizzato un pop-up. Fai clic su "Partizione".

Il processo richiederà da 5 a 20 secondi. Al termine, il nuovo volume sarà pronto per l'uso.





Situazione B. NEed Per recuperare i dati

Per favore uSe software di recupero dati per eseguire la scansione e il ripristino dei file. Il ripristino dei dati non formatta il disco rigido. Suggerimenti: è necessario pr Epare un disco rigido vuoto, è necessario trasferire le informazioni dopo aver formaformato questo disco rigido .

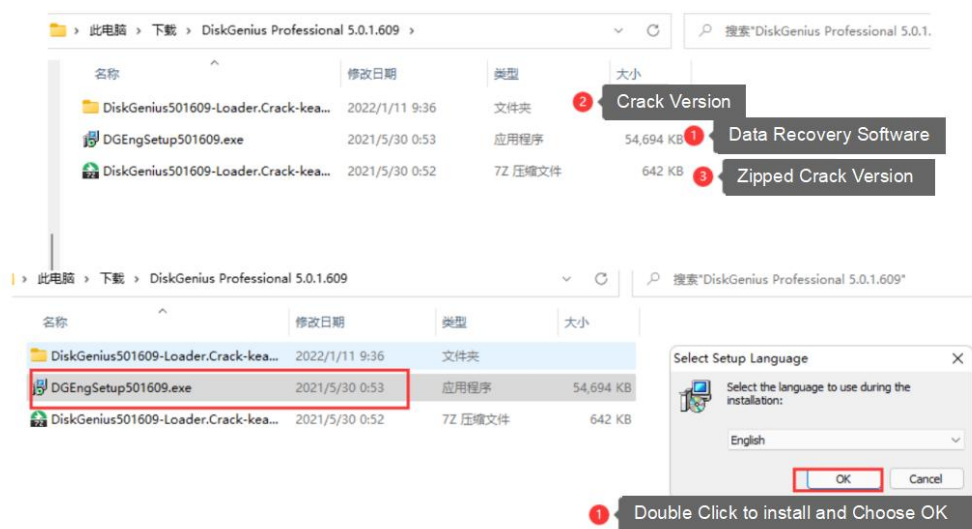
In FinestreSistema

1. Scarica il software Diskgenius:

Per la versione ufficiale: visita il sito web e scarica: <https://www.diskgenius.com/>

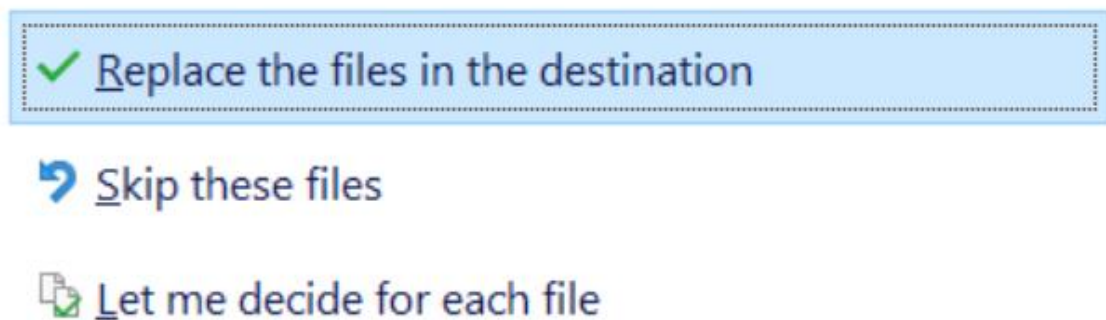
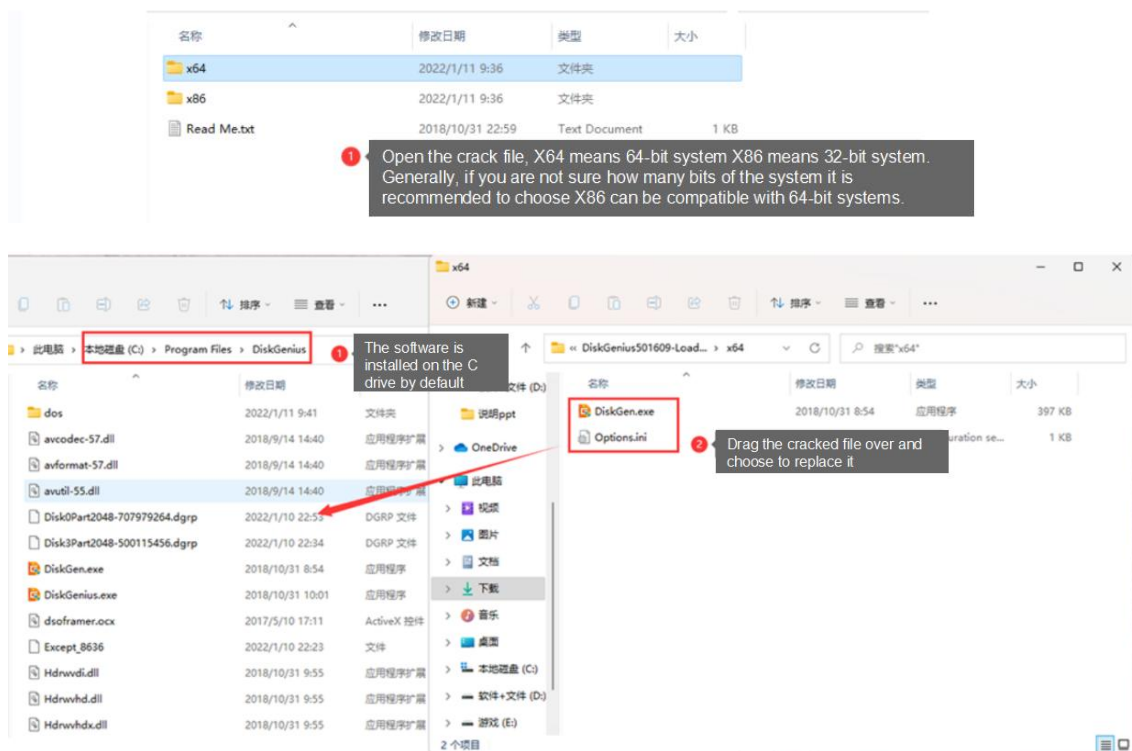
Per la versione incrinata: puoi contattarci: Supports@yottamaster.com

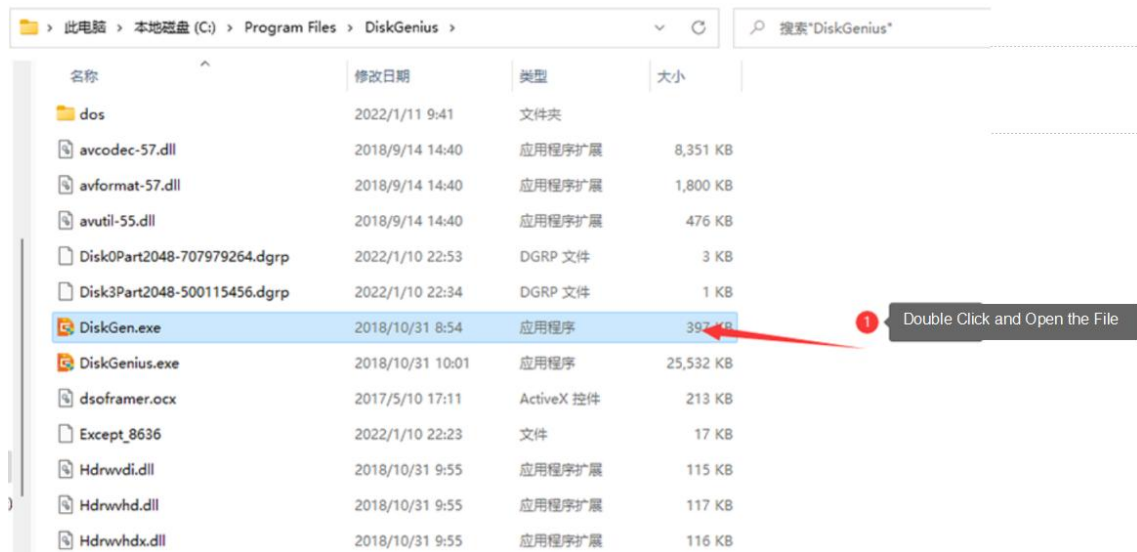
2. Installazione del software: si noti che l'installazione predefinita del disco C senza cambiare l'indirizzo è facile da trovare.



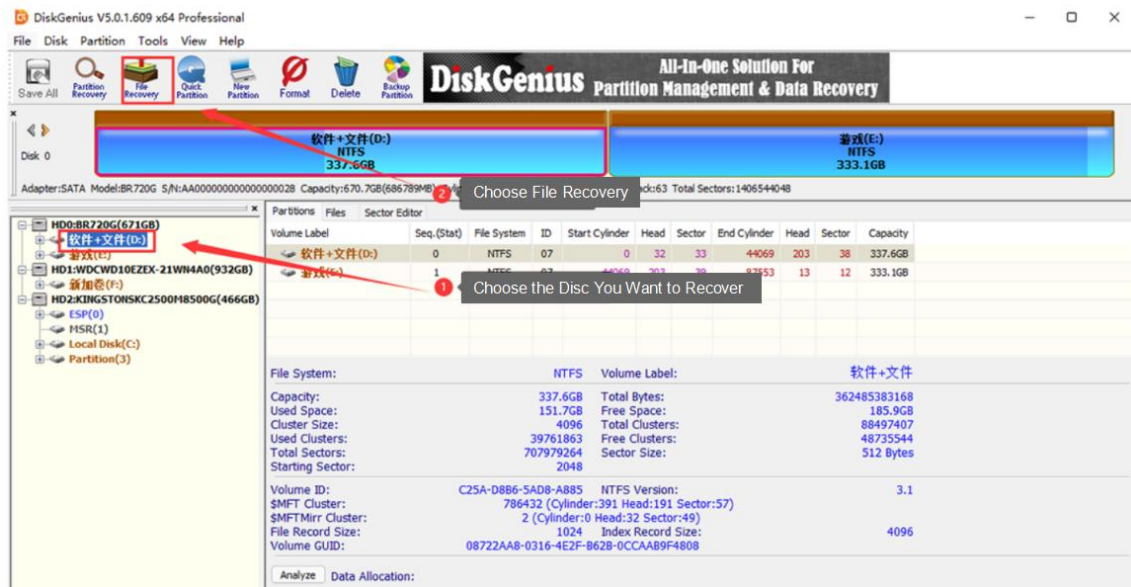


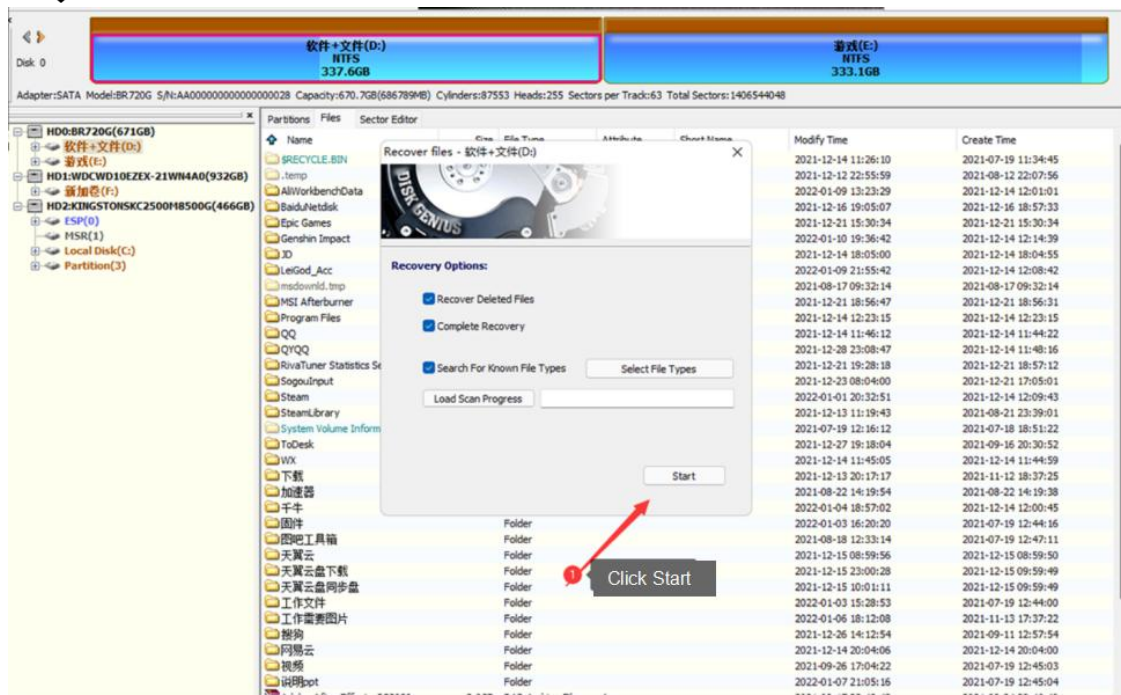
3. Software Crack: installa i file all'interno della cartella e spostali nella posizione in cui è installato il software.

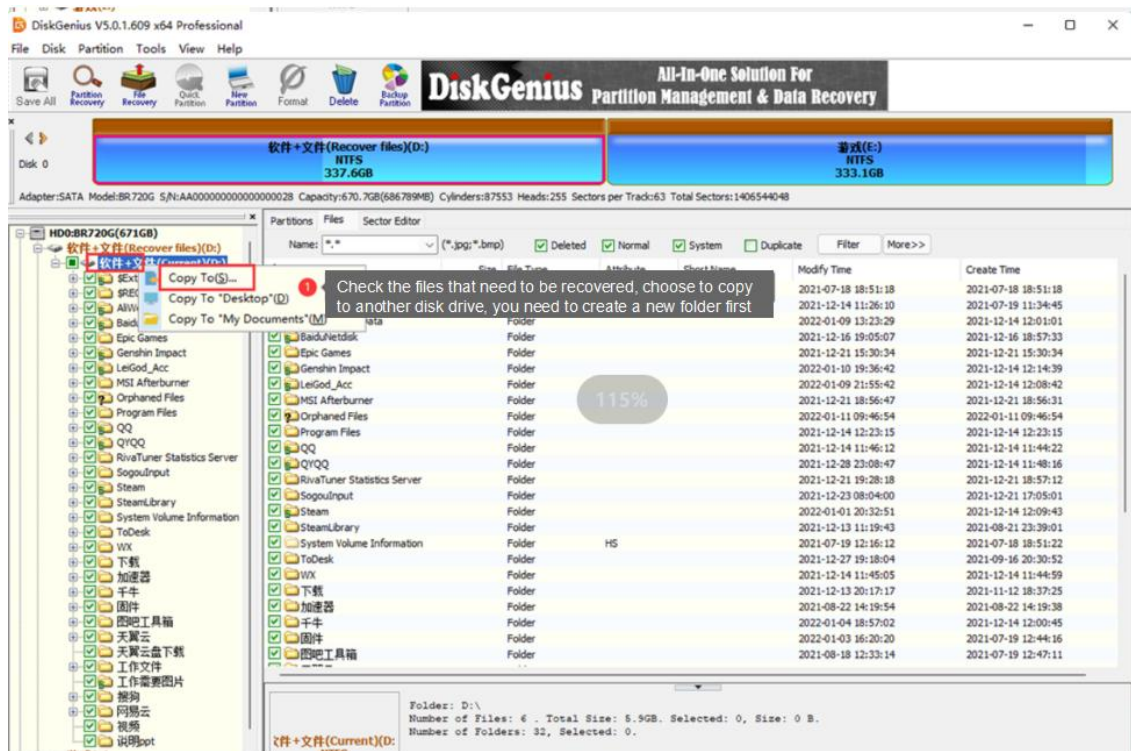
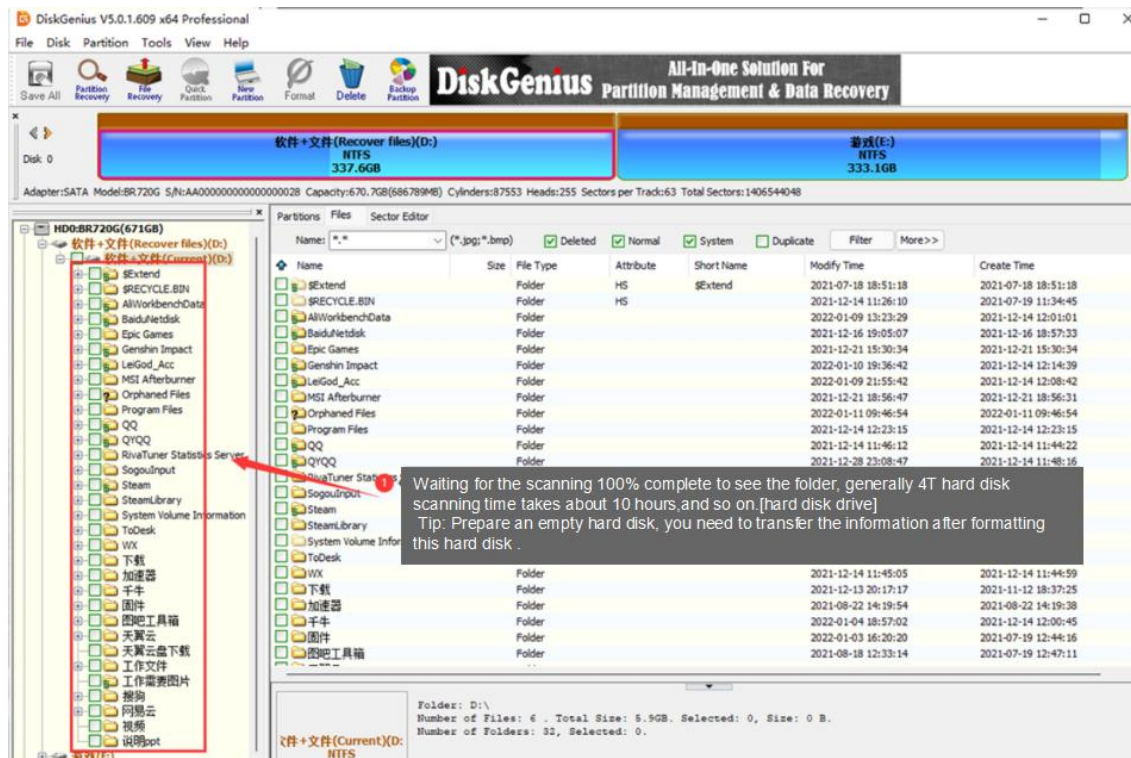


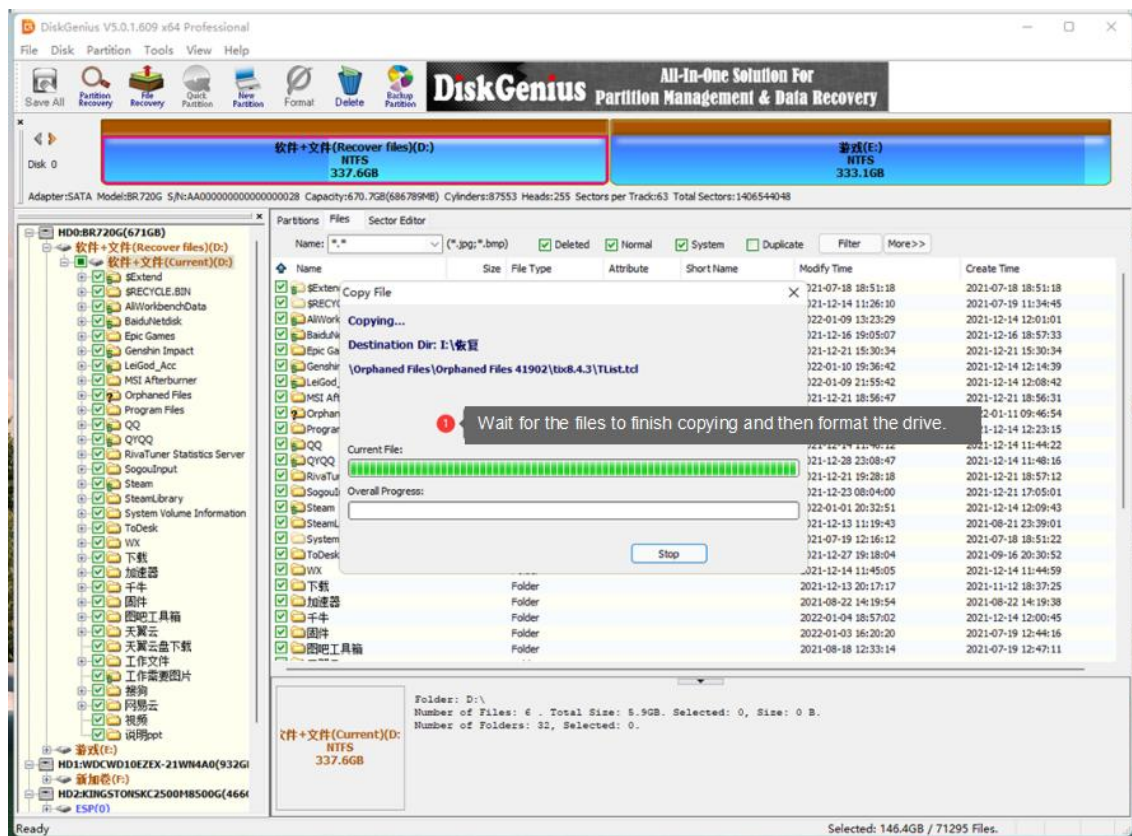
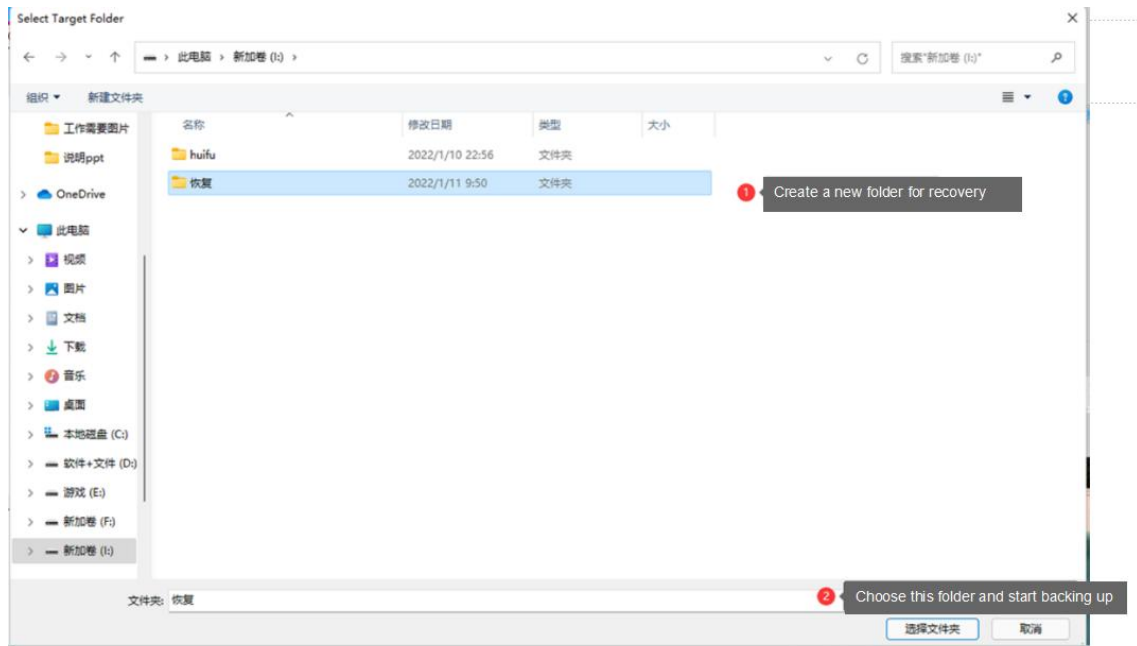


4. Esercitazione sui file di recupero software: è possibile formattare il disco rigido dopo il backup dei file.









In MACSistema

Per vedere il tutorial dettagliato, visita:

<https://www.cleverfiles.com/help/how-to-recover-lost-files-with-disk-drill-basic/>

Prima di iniziare

If you still have any questions, please feel free to contact us:

supports@yottamaster.com

1. **Scarica Disk Drill.** (Link per il download: <https://www.cleverfiles.com/>)
2. **Installare Disk Drill:** Se non hai ancora installato Disk Drill, fai riferimento al nostro [Come installare Disk Drill](#) Tutorial.
3. **Collega il tuo dispositivo:** Se i file eliminati che desideri recuperare sono su un dispositivo esterno, come un'unità flash o una fotocamera, collegalo ora al tuo Mac.
4. **Esci da applicazioni:** Esci tutte le applicazioni che hai attualmente in esecuzione sul tuo Mac, specialmente quelle che potrebbero tentare di accedere al disco da cui stai cercando di recuperare (ad es. Time Machine, iPhoto, ecc.).
5. **Per i dischi rigidi interni Mac:** Se hai bisogno di recuperare i file dal disco rigido interno del tuo Mac, procedi a [Come recuperare i file dal disco rigido interno del tuo Mac](#).

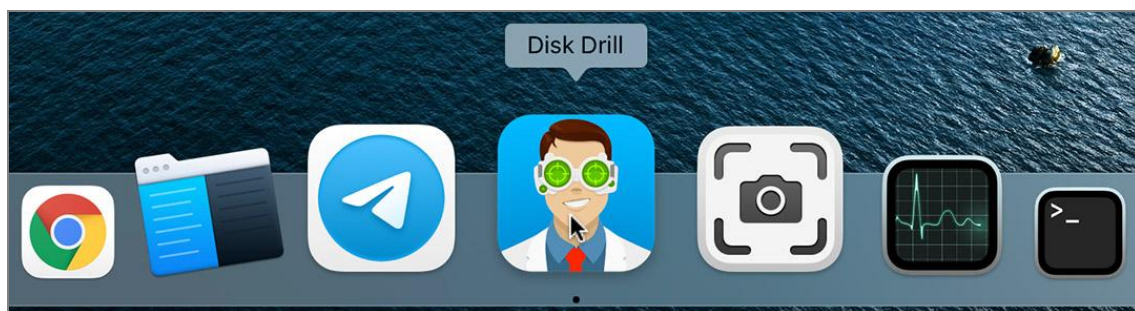
Ti consigliamo vivamente **Spegni il Mac** Devi recuperare i file da ed eseguire il ripristino da un altro Mac, se possibile.

6. **Verificare la protezione dei dati:** Se hai abilitato Recovery Vault e/o Guaranteed Recovery sul volume da cui devi recuperare i file, procedi a [Come utilizzare Recovery Vault e il recupero garantito](#).
7. **Rivedi le domande frequenti:** Rivedi il nostro [Domande frequenti sulla scansione](#) Documento per le domande frequenti sulla scansione e il ripristino.
8. **Controlla il tipo di file:** Se hai un tipo di file specifico che devi recuperare, controlla [Quali tipi di file può essere recuperato da Disk Drill?](#) Per vedere se il tuo tipo di file è supportato.

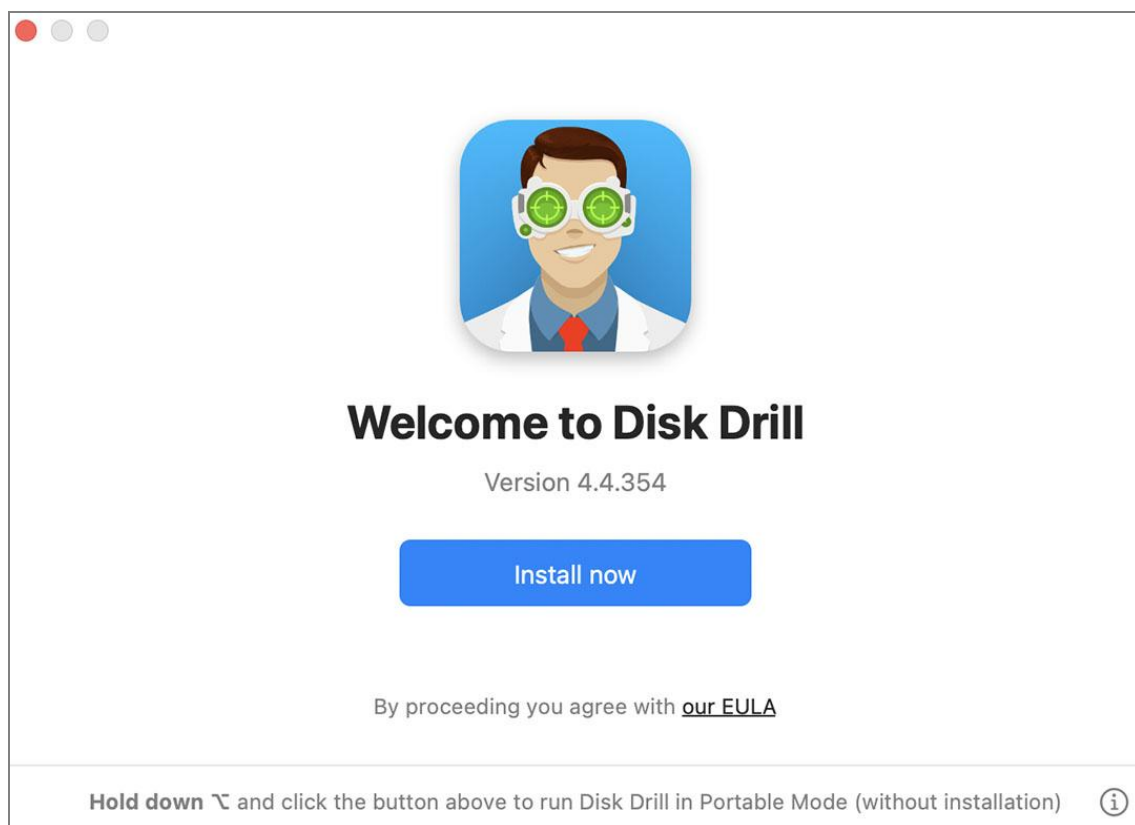
Avvia Disk Drill per macOS

1. Apri Disk Drill dalla cartella Applicazioni facendo doppio clic sull'icona Disk Drill. Se in precedenza hai aggiunto l'icona di Disk Drill al tuo Dock, puoi aprirla da lì con un solo clic.

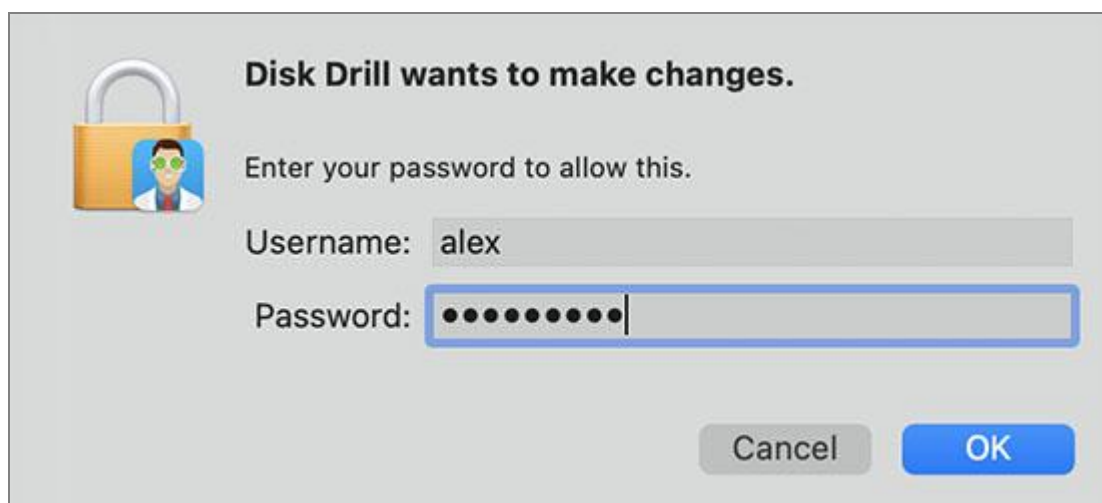
Indizio: Aggiungere un oggetto al Dock è facile! Basta trascinare l'icona dell'app dal Finder sul Dock, trovare un buon posto per essa nella sezione di sinistra e rilasciarla.



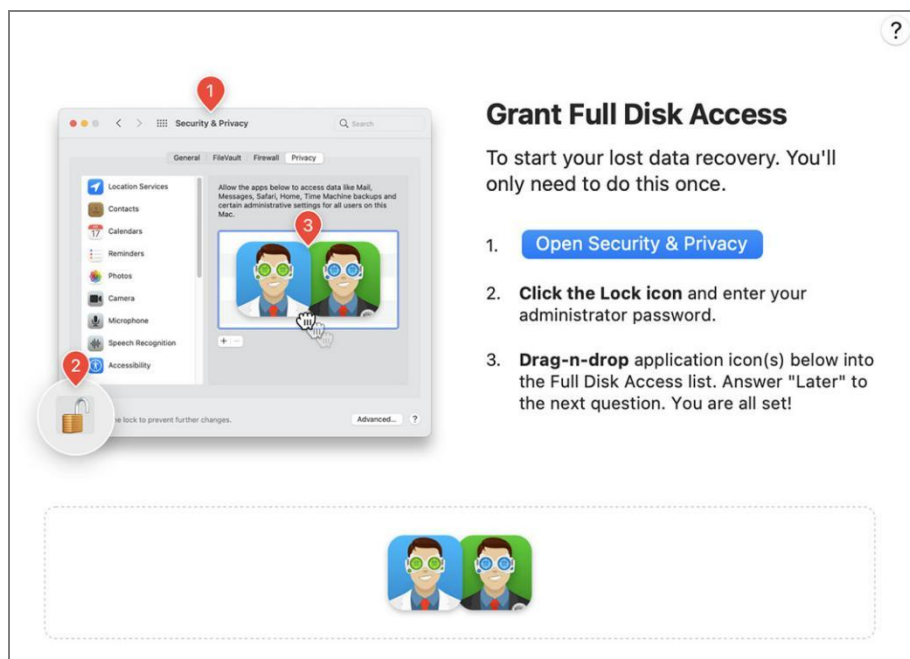
2. Se questa è la prima volta che apri Disk Drill, vedrai la schermata di benvenuto dove puoi procedere con l'installazione di Disk Drill o esecuzione del programma in [Modalità portatile](#) Senza doverlo installare.



3. Quando richiesto, inserisci la tua password di amministratore per consentire che Disk Drill sia installato correttamente sul tuo disco rigido. Guidare e operare Lì.



4. Dopo aver inserito la password dell'amministratore ti verrà chiesto di concedere a Disk Drill l'accesso completo al disco (cioè se il tuo Mac esegue macOS Catalina o Big Sur). Segui le istruzioni che vedi in Disk Drill per aprire il tuo **"Sicurezza e privacy"** preferenze e aggiungi due dei moduli di Disk Drill al **"Accesso completo al disco"** elenco nel **"Privacy"** Scheda.

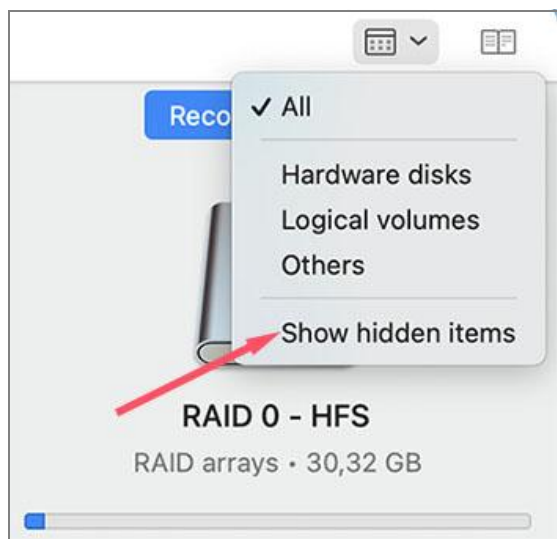


Inizia la scansione

1. Nella finestra principale di Disk Drill vedrai un elenco di unità e dispositivi che possono essere scansionati.

Name	Type	Conn...ion/FS	Size
APPLE SSD AP0256M	Hardware...	PCI-Expre...	251 GB
Macintosh HD - Data	Logical vo...	APFS	250,69 GB
Kingston DataTraveler 3.0	Hardware...	USB	15,5 GB
Kingston DataTraveler 3.0	Hardware...	USB	15,5 GB
PNY PNY PRO ELITE PS	Hardware...	USB	500,1 GB
VM	Logical vo...	APFS	499,89 GB
RAID 0 - HFS	RAID arrays	HFS+	30,32 GB
ZALMAN ZM-VE350	Hardware...	USB	250,03 GB
Unallocated	Partition	RAW	4,05 GB
Unknown partitions	Partition	EXT	245,97 GB

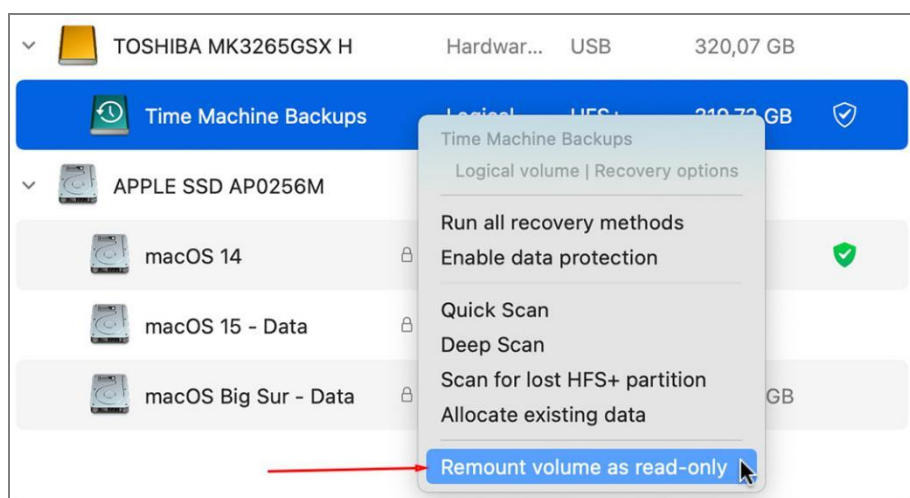
2. Se non riesci a vedere il dispositivo che desideri scansionare, fai clic sull'icona Griglia in alto a destra della finestra dell'app e abilita il **"Mostra oggetti nascosti"** Opzione. Se non viene ancora visualizzato, vedi il [Domande frequenti sulla scansione](#).



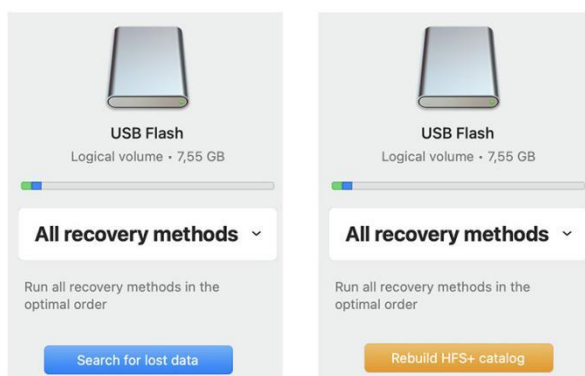
3. Fare clic sul nome dell'unità da cui si desidera recuperare i file eliminati. Se la tua unità ha partizioni, facendo clic sul nome dell'unità verrà rivelata ciascuna delle sue partizioni separate.

Mancia: Si consiglia di eseguire la scansione dell'intera unità per ottenere i migliori risultati.

4. Prima che Disk Drill inizi una scansione, controllerà se è possibile [mettere la partizione scansionata in modalità di sola lettura](#). Se è possibile, vedrai un'icona del lucchetto accanto al nome di questa partizione. Ciò garantisce che nessun'altra app possa accedere al disco durante il processo di scansione e ripristino e successivamente sovrascrivere qualsiasi dato potenzialmente recuperabile.



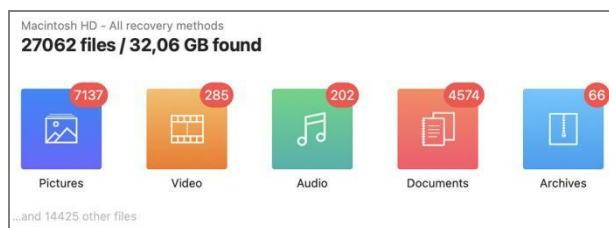
5. Fare clic su **"Ricerca di dati persi"** in basso a destra della finestra dell'app. Nel caso in cui si stia recuperando i dati per un catalogo HFS+ e Disk Drill abbia rilevato un file system eliminato o danneggiato, il pulsante cambierà il suo colore in giallo e il suo nome in **"Ricostruisci il catalogo HFS+"**.



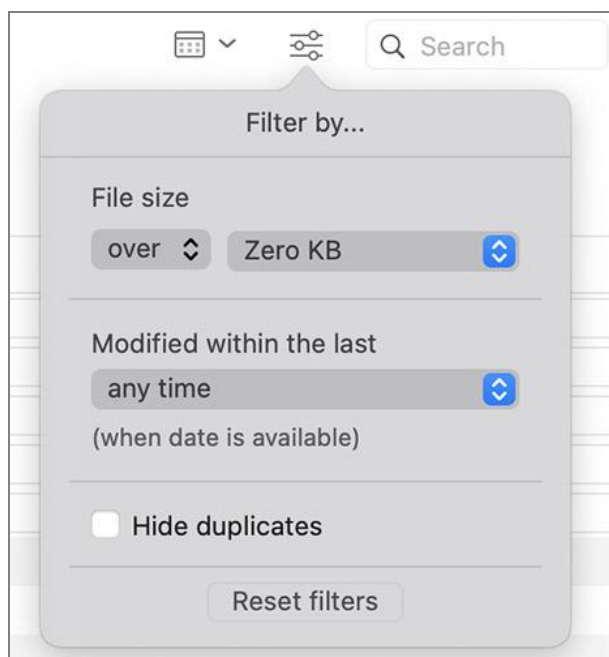
6. Attendere che Disk Drill finisca la scansione. Se hai un disco rigido o un disco di grandi dimensioni, questo può richiedere ore (o addirittura giorni). A partire da Disk Drill 4 non è necessario attendere il finito della scansione per visualizzare in anteprima o ripristinare i file recuperabili. Se non vengono trovati file, fare riferimento a [Risoluzione dei problemi dei risultati della scansione](#).

If you still have any questions, please feel free to contact us:

supports@yottamaster.com



7. Filtrare i risultati in base alla parola chiave, al tipo di file, alle dimensioni del file e alla data. Vai a [Domande frequenti sulla scansione](#) Per ulteriori informazioni sul filtraggio.

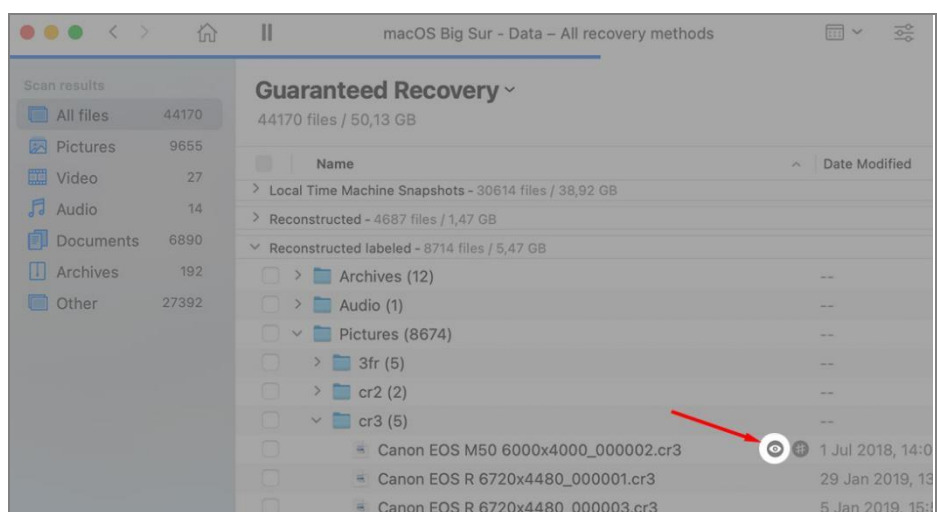


Anteprima dei file selezionati

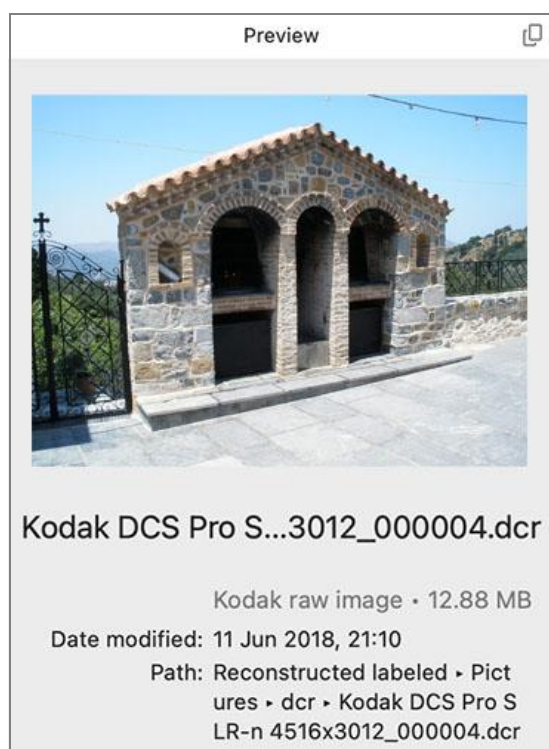
Non possiamo dirlo abbastanza forte: **DEVI VISUALIZZARE il file per essere sicuro** - solo vedere il nome del file non garantisce che sia recuperabile.

Disk Drill ha tre opzioni di anteprima, puoi usare una delle due come lo trovi conveniente:

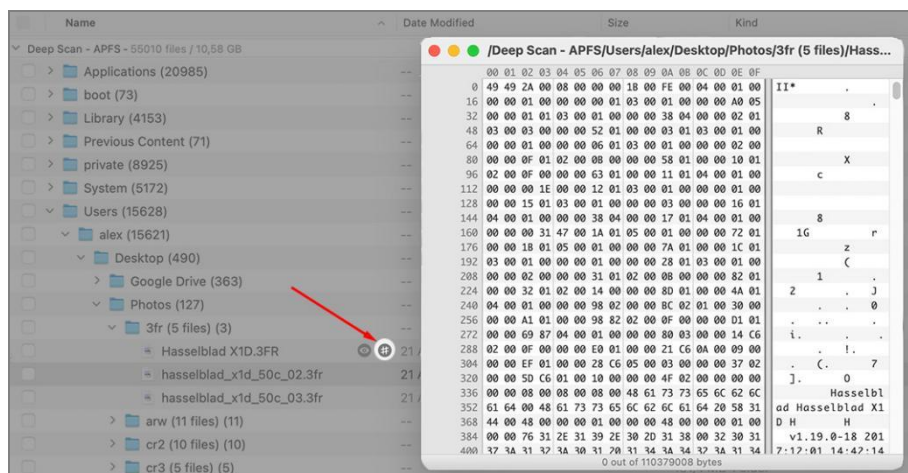
1. Ogni volta che si passa il cursore del mouse sul nome di un file nell'elenco dei file si ottiene il "Occhio" icona " " appare a destra del nome del file. Fare clic su di esso per visualizzare un'anteprima ingrandita.



2. Quando si fa clic su un file nell'elenco dei risultati recuperabili, è possibile vederne l'anteprima in un pannello designato nella sezione destra della finestra Disk Drill insieme ad alcune informazioni aggiuntive



3. Un'altra opzione di anteprima è la vista Hex, che ti permetterà di visualizzare il codice binario sottostante di qualsiasi file. Fare clic sul **Pulsante esagonale** (Hash tag # icon) a destra del nome del file da visualizzare.

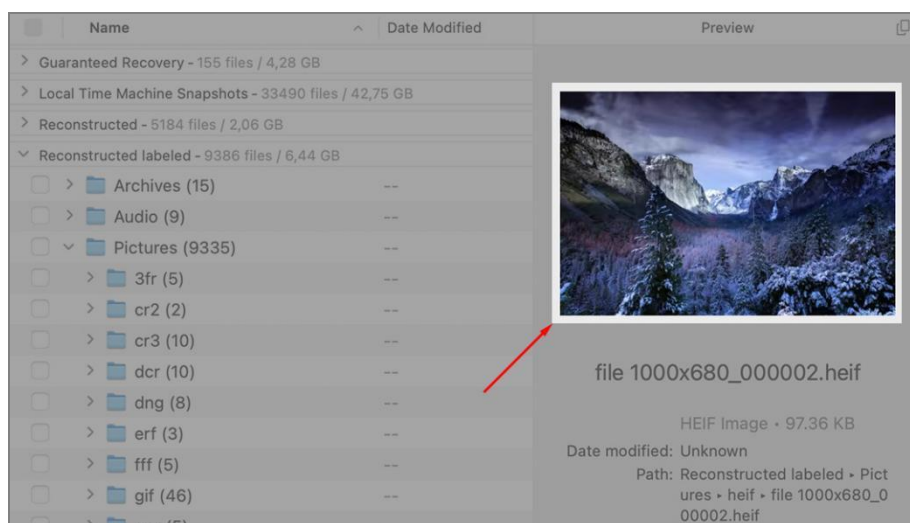


Dopo una breve pausa, dovrebbe apparire una vista del file in questione. Ci sono tre possibilità per l'anteprima:

#1 Anteprima Sembra buono

Se il file sembra come ti aspetti, questa è una buona notizia! Il file dovrebbe essere recuperabile.

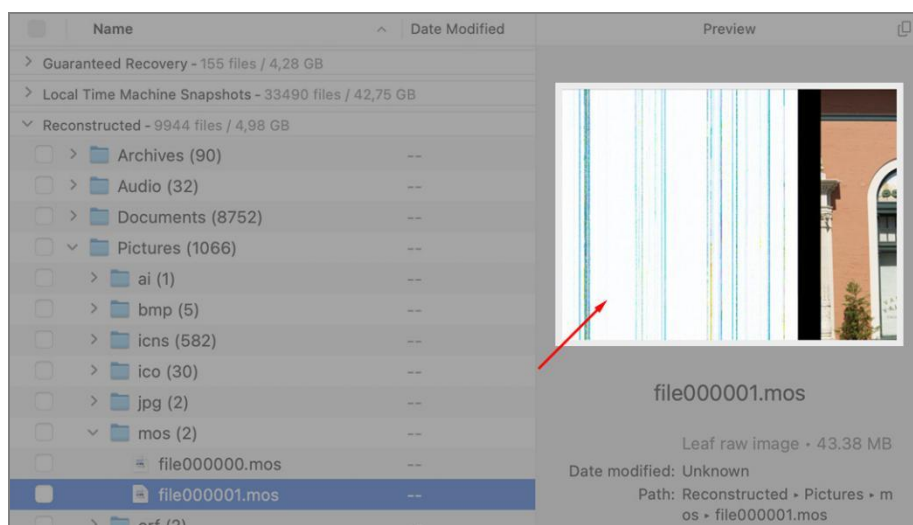
Importante! Assicurati di visualizzare in anteprima l'intero file— visualizza tutte le pagine di un documento, ascolta l'intero file audio o guarda l'intero file video. A volte l'inizio sembra buono, ma altre parti sono perse o corrotte.



#2 L'anteprima sembra incasinata o mancano

parti

Se l'anteprima è nera o appare conciullata (con strani caratteri o simboli) o l'audio/video è graffiante o solo una parte di esso viene riprodotta, allora probabilmente non è recuperabile. Potresti essere in grado di ottenerne alcuni pezzi, ma non sarà perfetto. Se lo recuperi, potresti non essere in grado di aprirlo affatto.



#3 Non Appare Alcuna Anteprima

Se vengono visualizzati solo il nome, la data e le dimensioni del file, allora potresti aver bisogno di un plugin Quick Look. Disk Drill visualizza in anteprima i file utilizzando [La funzione Quick Look del tuo Mac](#). Per testare, usa Quick Look su un file sano (non perso) dello stesso tipo sul tuo Mac. Ha lo stesso aspetto di quello che stai visualizzando in anteprima in Disk Drill? Se sì, probabilmente hai bisogno di un plugin. Se no, il file è probabilmente danneggiato. Per trovare un plugin, visita [QuickLookPlugins.com](#) ed eseguire una ricerca per il tipo di file che si sta tentando di visualizzare. Installa il plugin usando [Queste istruzioni](#) e poi prova di nuovo a visualizzare in anteprima i file.

Ci sono alcuni tipi di file che non hanno plugin. Se non riesci a trovare un plugin, dovrai decidere se vuoi giocare e passare a Disk Drill PRO per scoprire se è recuperabile.

