

## SnapServer®

Apparecchiatura di storage desktop



### Punto 1

È **fondamentale** attivare la garanzia. Fino a quando non viene eseguita questa azione, assistenza tecnica e garanzia **non sono disponibili**:

1. Andare all'indirizzo <http://www.overlandstorage.com/> e selezionare **Service & Support** (Assistenza e supporto) > **My Products** (I miei prodotti).
2. Nel **Site Login** (Login sito), inserire l'indirizzo e-mail e la password e fare clic su **GO** (VAI).
3. Fare clic su **Register New Product** (Registra un nuovo prodotto).
4. Inserire le informazioni (compreso il numero di serie) e fare clic su **Submit** (Inoltra).



*NOTA: si riceverà un'e-mail di conferma da Overland con le istruzioni su come completare il processo di registrazione.*

### Punto 2

**AVVERTENZA:** per ridurre il rischio di scariche elettriche o danni all'apparecchiatura, scollegare sempre tutti i cavi di alimentazione mentre si lavora sul modulo.

Eventuali componenti interni opzionali, come la scheda PCIe o una DIMM aggiuntiva, devono essere installati prima di continuare. Fare riferimento alle istruzioni di installazione e alle avvertenze allegate ai componenti aggiuntivi.

### Step 3

L'apparecchiatura può contenere un massimo di quattro unità disco. Se sono installate meno di quattro unità, le unità fittizie devono essere installate nell'apparecchiatura per regolare la circolazione dell'aria.

Eventuali unità fittizie presenti devono essere rimosse prima che possano essere installati i supporti di riempimento.

Per rimuovere un'unità fittizia dall'apparecchiatura:

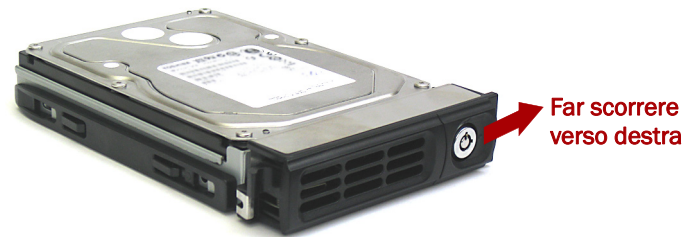


1. Premere il **pulsante** sul lato anteriore dell'unità fittizia.  
Il fermo sul lato anteriore del supporto si aprirà e l'impugnatura si estenderà.
2. Tirare l'impugnatura per rimuovere l'**unità fittizia** dall'apparecchiatura.
3. Collocare l'**unità fittizia** su una superficie sicura.
4. Ripetere i **Punti 1-3** per qualsiasi unità fittizia **rimanente**.

### Punto 4

Il meccanismo dell'impugnatura deve essere sbloccato per installare i supporti delle unità nell'apparecchiatura.

*NOTA: le unità devono sempre essere installate a partire dall'alloggiamento superiore e procedendo verso il basso. Una volta che tutte le unità sono state installate, le unità fittizie devono essere installate in qualsiasi alloggiamento vuoto per regolare la circolazione dell'aria.*



1. Far scorrere il **pulsante di rilascio** sul supporto verso destra.  
Il fermo sul lato anteriore del supporto si aprirà e l'impugnatura si estenderà.
2. Collocare il **supporto** su una superficie sicura.
3. Con lo sportello aperto, posizionare un **gruppo** unità davanti all'**alloggiamento** vuoto più in alto.
4. Far scorrere l'**unità** nell'alloggiamento fino a quando il gruppo si ferma.



5. Ruotare l'**impugnatura** chiusa finché non scatta, bloccando l'unità in posizione.
6. Ripetere i **Punti 1-5** per **qualsiasi** altra unità in fase di installazione, partendo dall'unità più in alto e procedendo verso il basso.
7. Chiudere lo **sportello**.

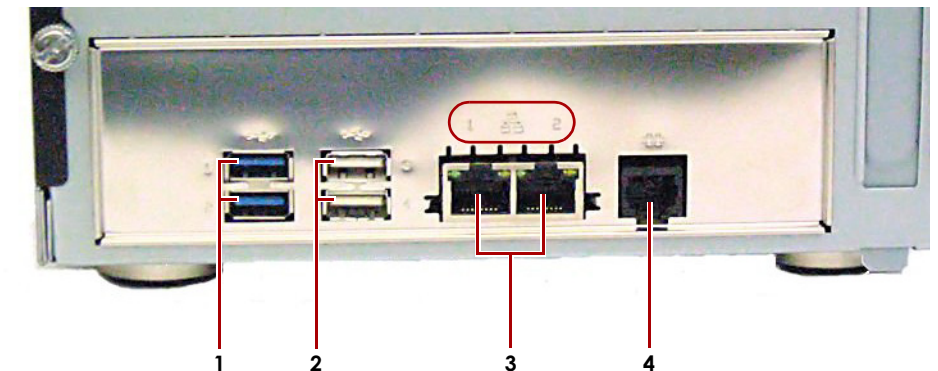
### Punto 5

**IMPORTANTE:** per impostazione predefinita, l'impostazione velocità/duplex sulle porte Ethernet di una apparecchiatura è Autonegotiate (Negoziazione automatica). È necessario configurare la stessa impostazione per lo switch o l'hub di rete a cui l'apparecchiatura è collegata. L'uso di impostazioni diverse potrebbe compromettere seriamente la velocità di throughput della rete o la connettività dell'XSD 40.

Tutte le porte di cablaggio, le connessioni di alimentazione e le aperture di sfogo si trovano sul pannello posteriore dell'apparecchiatura.



Collegare i cavi come segue:



- 1 - Porte USB 3.0 (2 blu)
- 2 - Porte USB 2.0 (2 bianco)
- 3 - Porte Ethernet (2)
- 4 - Porta seriale\*

\* Riservato esclusivamente al personale di assistenza tecnica.

1. Posizionare l'unità sulla **superficie protetta** dove risiederà.
2. Collegare Ethernet 1 a una **rete**.  
Utilizzare un cavo categoria 5e (o superiore) per collegare la porta Ethernet 1 sull'apparecchiatura allo switch Ethernet Gigabit appartenente alla stessa rete LAN del sistema host utilizzato per gestire lo SnapServer apparecchiatura.
3. Se desiderato, collegare un secondo **cavo di rete** alla porta Ethernet 2.  
*NOTA: per potere sfruttare funzionalità di rete (bilanciamento del carico o failover), entrambe le porte dati (Ethernet 1 e 2) devono essere fisicamente collegate alla rete. Per il bilanciamento del carico, collegarle allo stesso switch sulla stessa sottorete con lo switch impostato per la negoziazione automatica. Per il failover, collegarli a interruttori diversi sulla stessa sottorete.*
4. Se si collega un **disco rimovibile RDX**, seguire le istruzioni fornite con il prodotto, utilizzando le porte blu USB 3.0.
5. Collegare il cavo di alimentazione alla presa di **alimentazione CA** sull'apparecchiatura.
6. Collegare il **cavo di alimentazione** a un gruppo di continuità o a una fonte di corrente CA adeguatamente collegata a massa.

- Se si utilizza un gruppo di continuità APC, collegare il **cavo USB** dell'UPS alla porta USB sul retro dello SnapServer.

*NOTA: se utilizzati con gruppi di continuità APC collegati mediante rete o USB, i sistemi SnapServer vengono automaticamente arrestati in modo corretto in caso di interruzione dell'alimentazione. L'uso del gruppo di continuità APC deve essere configurato sia nell'interfaccia di gestione del sistema Web sia nell'interfaccia utente APC.*

- Premere brevemente il **pulsante di accensione** (⏻) per accendere l'unità.

### Importante - Leggere prima di continuare

Dopo l'avvio iniziale con nuove unità, un'apparecchiatura serie DX impiega fino a **10 minuti** per completare il processo di inizializzazione della nuova apparecchiatura. In questo periodo di tempo, il LED di stato lampeggia di verde e ambra in modo alternato.

**ATTENZIONE:** in nessun caso l'alimentazione deve essere rimossa mentre il sistema è in questo stato. Ciò potrebbe rendere inutilizzabile l'apparecchiatura.

Al termine dell'inizializzazione, il sistema si riavvia automaticamente e il LED di stato è di colore verde fisso. Continuare con ["Alla prima connessione."](#)

## Punto 6

### Alla prima connessione

*NOTA: i sistemi SnapServer sono configurati per acquisire l'indirizzo IP da un server DHCP. Se nessun server DHCP viene rilevato sulla rete, lo SnapServer passa per impostazione predefinita a un indirizzo IP nell'intervallo 169.254.xxx.xxx. L'utente potrebbe non essere in grado di vedere l'apparecchio in rete fino a quando non viene rilevato e viene assegnato un indirizzo IP utilizzando SnapServer Manager (SSM).*

- Se si sta installando lo SnapServer apparecchiatura su una rete con un server DHCP, continuare con ["Connessione mediante nome dell'apparecchiatura"](#).
- Se la rete non dispone di un server DHCP o di servizi di risoluzione dei nomi, continuare con ["Connessione mediante SnapServer Manager"](#).

### Connessione mediante nome dell'apparecchiatura

Per utilizzare questa procedura, è necessario che i servizi di risoluzione dei nomi (DNS o altro servizio equivalente) siano attivi.

- Individuare il **nome del server**.

Il nome predefinito di apparecchiatura è "Snapnnnnnn", dove nnnnnn è il numero dell'apparecchio. Il numero del server è una stringa univoca costituita solo da numeri, che è riportata su un'etichetta sulla parte inferiore del server.

- Aprire il browser Web e immettere l'**URL del server**.

Ad esempio, inserire "http://Snapnnnnnn" (utilizzando il nome predefinito apparecchiatura).

- Premere **Invio** per collegarsi all'interfaccia di gestione Web.

- Nella finestra di dialogo di accesso, digitare il nome utente **admin** e la password **admin**, quindi fare clic su **OK**.

- Completare la **procedura guidata di configurazione iniziale**.

L'apparecchiatura è pronto per essere configurato per l'ambiente e le esigenze specifiche.

### Connessione mediante SnapServer Manager

SnapServer Manager (SSM) è un'applicazione amministrativa basata su Java, indipendente dalla piattaforma e può essere eseguita su tutte le piattaforme principali. SSM mette a disposizione degli amministratori una singola interfaccia da cui possono rilevare tutti i sistemi SnapServer sulla rete. È possibile scaricare e installare SSM all'indirizzo:



<http://docs.overlandstorage.com/ssm>

Verificare che SSM venga installato su un computer dello stesso segmento di rete a cui è collegato lo SnapServer.

### Procedura SnapServer Manager

- Avviare **SSM**.

SSM rileva tutti i sistemi SnapServer presenti nel segmento locale della rete e ne visualizza i nomi, gli indirizzi IP e altre informazioni relative allo stato sulla console principale. Se non è presente un server DHCP, è possibile che la visualizzazione dell'apparecchiatura in rete subisca un ritardo.

*NOTA: per potere distinguere diversi sistemi SnapServer, potrebbe essere necessario identificare i loro nomi dell'apparecchiatura, come spiegato in ["Connessione mediante nome dell'apparecchiatura"](#) precedentemente.*

- In SSM, fare clic con il pulsante destro del mouse sul nome dell'apparecchiatura e scegliere **Launch Web Administration** (Avvia amministrazione tramite Web).

- Accedere all'**Interfaccia di gestione Web**.

Nella finestra di dialogo di accesso, digitare il nome utente **admin** e la password **admin**, quindi fare clic su **OK**.

- Completare la **procedura guidata di configurazione iniziale**.

L'apparecchiatura è pronto per essere configurato per l'ambiente e le esigenze specifiche.

## Punto 7

### Manuali utente

Per informazioni dettagliate sulla configurazione dello SnapServer apparecchiatura, consultare la *SnapServer Administrator's Guide for GuardianOS* o le *GuardianOS Release Notes*.

Questi documenti sono **disponibili on-line** all'indirizzo:

<http://docs.overlandstorage.com/snapserver>

Nella pagina Web sono inoltre disponibili versioni tradotte di questa Guida rapida.



### Garanzia e supporto tecnico

Per informazioni su garanzia e supporto tecnico generale, fare riferimento alla pagina [Contact Us](#) (Contatti):

<http://www.overlandstorage.com/company/contact-us/index.aspx>

Per informazioni su come contattare l'assistenza tecnica Overland, consultare la nostra pagina Web [Contact Us](#) (Contatti):

<http://docs.overlandstorage.com/support>

