

# WW SERIAL CONSOLE SERVER HPE A 48 PORTE (Q1P53A)

## Serial Console Servers



### NOVITÀ

- Rilevamento automatico della configurazione pin-out per connessioni perfette
- Porta di gestione per la connessione diretta
- Ripristino dei sistemi da riga di comando più sicuro e stabile
- Ethernet e modem integrati (solo modello a 48 porte) per supporto in-band e out-of-band

### PANORAMICA

Hai bisogno di accedere in remoto ai server e ad altri dispositivi gestiti seriali nel rack? I server per console seriale HPE Enterprise forniscono accesso remoto a server headless come quelli su cui è in esecuzione Linux o UNIX, nonché dispositivi gestiti seriali come switch di rete e router. Le opzioni disponibili permettono di supportare 16 o 48 dispositivi tramite un singolo indirizzo IP, usando qualsiasi client SSH o Telnet. Con le potenti funzioni di controllo degli accessi degli utenti e la semplificazione della gestione, grazie all'opzione Virtual Media, il server per console seriale HPE concede l'accesso a utenti

- Connattività per dispositivi esterni come modem, sensori o dispositivi di storage di massa (modello a 16 porte)

specifici e implementa addirittura l'autenticazione di directory LDAP (Lightweight Directory Access Protocol), consentendo ai server di accedere ai supporti di storage. La sicurezza dei server è controllata mediante nomi utente, password, diritti di accesso configurati e archiviati nella memoria non volatile all'interno del server per console seriale per un massimo di 64 utenti o tramite RADIUS. I server per console seriale HPE offrono la sicurezza, la flessibilità e l'efficienza necessarie per soddisfare le esigenze dei più impegnativi ambienti IT.

## CARATTERISTICHE

### **Semplifica la gestione dell'ambiente IT, da qualsiasi luogo e in qualsiasi momento**

I server per console seriale HPE Enterprise sono dotati di una funzionalità Virtual Media che consente di caricare da remoto grandi volumi di dati.

Gestione remota tramite tecnologia in-band o out-of-band, in base ai dispositivi di rete presenti all'interno dell'ambiente IT.

Scalabilità per soddisfare le richieste IT con l'aggiunta di server e utenti in caso di aumento della domanda. Porte seriali con rilevamento automatico abbinate a una singola scheda di interfaccia seriale che elimina le conversioni pin-out per ciascun tipo di dispositivo seriale.

L'interfaccia utente integrata e basata sul Web facilita la configurazione e la gestione della console.

Provisioning zero touch, che supporta gli strumenti di individuazione automatica per facilitare l'identificazione di server, router, switch e dispositivi di alimentazione connessi alle porte seriali e risparmiare tempo al momento della configurazione e installazione iniziale

### **Migliora l'efficienza dell'ambiente IT seguendo la crescita o la riduzione della domanda**

I server per console seriale HPE Enterprise garantiscono l'accesso istantaneo e il controllo in tempo reale quando necessario. Comunicazione ridondante (Ethernet e fibra) per fornire protezione con failover di rete.

Facilità di utilizzo con strumenti di configurazione automatizzati

Strumenti di individuazione automatica per semplificare l'identificazione di server, router, switch e dispositivi di alimentazione.

Le opzioni di comunicazione out-of-band (modem) sicure abilitano l'accesso remoto in qualsiasi momento.

Le opzioni di alimentazione ridondante supportano l'accesso automatizzato ai dispositivi seriali

### **Comode opzioni di controllo per server singoli o intere sale server.**

I server per console seriale HPE Enterprise offrono accesso locale e remoto protetto per tutti i dispositivi tramite crittografia, smart card, autenticazione remota con diritti di accesso multilivello e registrazione dettagliata.

Più utenti possono essere collegati contemporaneamente per l'accesso e la

configurazione.

La registrazione dei dati online e offline con timestamp supporta la conformità normativa e una migliore risoluzione dei problemi.

Conformità con le policy di accesso e sicurezza dei data center attraverso profili di configurazione preimpostati e personalizzabili con livelli di accesso multipli.

Registrazione e notifica degli eventi della console, inclusa l'acquisizione "all'ultimo momento" per evitare la perdita dei dati in buffer.

#### **Gestione di console, accesso alle porte e gestione dei sistemi di livello enterprise.**

I server per console seriale HPE Enterprise prevedono un numero illimitato di sessioni contemporanee, notifiche configurabili degli eventi (e-mail, pager, SNMP Trap), supporto per fusi orari globali personalizzabile e più livelli di accesso degli utenti personalizzabili.

Accesso alle porte direttamente per nome server o nome dispositivo, comando CLI, simultaneo

Telnet e accesso SSH

Procedura guidata di configurazione sul Web per nuovi utenti, individuazione automatizzata per la distribuzione automatica, interfaccia a riga di comando (CLI) e interfaccia di gestione Web.

## **Specifiche tecniche**

## **WW Serial Console Server HPE a 48 porte**

<b>Product Number (SKU)</b>	Q1P53A
<b>Garanzia</b>	3 anni
<b>Dimensioni minime (A x L x P)</b>	AxLxP 4,45 x 43,82 x 24,13 cm
<b>Peso</b>	3,40 kg

Per ulteriori informazioni  
tecniche, modelli e opzioni  
disponibili, fare riferimento al  
QuickSpecs

## HPE POINTNEXT

Accesso alle competenze in ogni fase del percorso IT con HPE Pointnext Services. Gli Advisory Services si concentrano sugli obiettivi e sui risultati di business per progettare la trasformazione e creare una roadmap in base alle problematiche specifiche. I nostri Professional e Operational Services favoriscono l'accelerazione del time to production oltre a garantire un IT stabile e affidabile.

### Gli Operational Services di HPE Pointnext Services

- **HPE Datacenter Care** contribuisce a modernizzare e a semplificare le operazioni IT. La partnership con un account team assegnato, l'accesso a competenze tecniche e l'accesso a una call experience migliorata consentono un accesso prioritario, la scelta del supporto hardware e software, un'implementazione del monitoraggio proattivo per anticipare i problemi e accedere alle best practice IT e all'IP di HPE.
- **HPE Proactive Care** propone una call experience migliorata e contribuisce alla riduzione dei problemi con report e consigli proattivi personalizzati. Questo servizio comprende inoltre il supporto software collaborativo per i fornitori di software indipendenti (ISV) (Red Hat, VMware, Microsoft, ecc.). Ulteriori informazioni.
- **HPE Foundation Care** fornisce supporto quando si verifica un problema con la possibilità di scegliere i diversi livelli di risposta. Comprende il supporto software collaborativo e l'assistenza per la risoluzione dei problemi relativi ai prodotti di fornitori di software indipendenti (ISV) in esecuzione sul server. Ulteriori informazioni.

### Altri servizi correlati

Il servizio **Trattenimento dei supporti difettosi** si applica solo ai dischi o alle unità SSD/Flash idonee sostituite da HPE a causa di un malfunzionamento.

**HPE Service Credits** propone una gamma di servizi tecnici, l'accesso a risorse aggiuntive e competenze specialistiche.

Gli **HPE Education Services** propongono una formazione completa progettata per ampliare le competenze del personale IT e mantenerlo costantemente aggiornato sulle ultime tecnologie.

Per domande e opzioni di supporto, consultare l'agente HPE o il partner di canale autorizzato di fiducia.

## HPE GREENLAKE

HPE GreenLake è l'offerta IT as a service leader di mercato di HPE che offre i vantaggi del cloud a livello di dati e applicazioni in qualsiasi luogo (data center, multicloud ed edge) con un unico modello operativo. HPE GreenLake fornisce servizi di cloud pubblico e infrastrutture per i carichi di lavoro on-premise interamente gestiti secondo un modello con pagamento in base all'uso.

Ulteriori informazioni relativi ad altri servizi, come le **soluzioni di finanziamento IT**, sono disponibili qui.

**Prendi la decisione d'acquisto giusta.**  
Contatta i nostri specialisti della prevendita.

Trovate un partner



© Copyright 2020 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso. Le uniche garanzie per i servizi e i prodotti Hewlett Packard Enterprise sono quelle esplicitamente indicate nelle dichiarazioni di garanzia che accompagnano tali prodotti e servizi. Nessuna affermazione contenuta nel presente documento può essere ritenuta un'estensione di tale garanzia. Hewlett Packard Enterprise declina ogni responsabilità per eventuali omissioni ed errori tecnici o editoriali contenuti nel presente documento.

Parti e materiali: HPE fornirà i componenti sostitutivi e i materiali supportati da HPE necessari alla manutenzione dell'hardware coperto dal servizio.

Le parti e i componenti che raggiungono la durata massima di vita supportata e/o il limite massimo di utilizzo come indicato nel manuale d'uso, nelle specifiche rapide del prodotto o nella scheda tecnica del produttore, non verranno forniti, riparati o sostituiti come parte di questi servizi.

È possibile che l'immagine sia diversa dal prodotto  
PSN1010748715ITIT, March 12, 2020.