



# HPE FLEXNETWORK MSR93X ROUTER-SERIE

## Fixed Port Ethernet Routers

### NEUERUNGEN

- Converged Routing, Switching, Sicherheits- und Sprachfunktionen
- Integriertes Gigabit GbE WAN/LAN, 802.11n WLAN, 3G, Dual 3G und 4G LTE
- Viele Verbindungsmöglichkeiten mit ADSL2+ und seriellen Anschlussoptionen
- Zentrale Anzeige für Konfiguration und Management
- Router-übergreifendes Betriebssystem

### ÜBERSICHT

Die HPE MSR93x Router-Serie bietet einen Hochleistungs-Router für kleine Zweigstellen, der in einer einzigen Einheit integrierte Routing-, Switching- und Sicherheitsfunktionen sowie SIP, 802.11n WLAN-Verbindungen und 4 GB LTE/3G bietet. Dank seiner Converged Infrastructure sind eine schnellere Servicebereitstellung und eine höhere Leistung möglich. Zudem wird das Netzwerk durch eine zentrale Managementanzeige und Zero-Touch-Implementierung vereinfacht. Der MSR93x erhöht die Flexibilität und bietet umfassende Anschlussmöglichkeiten in einem kompakten, festen Formfaktor. Der MSR93x basiert auf offenen Standards für eine nahtlose Integration in die Architektur von kleinen Zweigstellen.

### FUNKTIONEN

#### **Schnellere Servicebereitstellung und bessere Leistungsmerkmale in Niederlassungen**

Die HPE MSR93x Router-Serie bietet Hochleistungs-Routingfunktionen mit einer Weiterleitungskapazität von 300 Kpps.

Umfassende Funktionen ermöglichen Services für Zweigstellen, die Ihre Anforderungen erfüllen, darunter IPv4- und IPv6-Routing, MPLS, QoS, NAT und VPN.

Integrierte Sicherheit vereinfacht den Übergang in die Cloud.

#### **Verringert die Komplexität und vereinfacht Ihr Netzwerk**

Die HPE MSR93x Router-Serie bietet eine Converged Infrastructure (CI) mit integrierten Funktionen für Routing/Switching/Sicherheit/SIP.

Niedrigere Gesamtbetriebskosten (TCO) durch offene Standards, Energie- und Platzeinsparungen sowie energieeffiziente Hardware.

Ein einzelner Bildschirm mit HPE Intelligent Management Center (IMC) bietet eine einfach zu bedienende Oberfläche für Ihren Administrator.

Zero-Touch-Bereitstellung sorgt dafür, dass die Einrichtung von Router und VPN zum Kinderspiel wird.

Router-übergreifendes Betriebssystem sorgt für mehr Flexibilität in allen Umgebungen.

### Höhere Flexibilität in Ihrem Netzwerk

Die HPE MSR93x Router-Serie bietet eine Vielzahl von Anschlussmöglichkeiten, einschließlich Gigabit Ethernet, Seriell, ADSL2+, G.SHDSL und Wireless.

Umfassende Palette an Modellen und Zubehör ermöglicht die Zusammenstellung des richtigen Designs für Ihre spezifischen Anforderungen.

Basierend auf offenen Standards für einfache Netzwerkintegration.

### Bessere Ausfallsicherheit in Niederlassungen mit auf Großunternehmen zugeschnittenen Funktionen

Die HPE MSR93x Router-Serie unterstützt 4GE LTE- und 3G WAN-Konnektivität (primär und Failover), wodurch die Überlebensfähigkeit des Services ermöglicht wird.

Erweiterte 802.11n-WLAN-Option sorgt für hohen Durchsatz.

## Technische Daten

## HPE FlexNetwork MSR93x Router-Serie

<b>Unterscheidungsmerkmal</b>	Hochleistungsfähige Router für kleine Zweigstellen mit integrierten Routing-, Switching- und Sicherheitsfunktionen, 802.11b/g/n WLAN, 4GLTE/3G, Dual 3G, ADSL2+ und seriellen Anschlüssen.
<b>Anschlüsse</b>	1 RJ-45 10/100/1000-WAN-Anschluss, 4 RJ-45 10/100/1000-LAN-Anschlüsse 1 serieller Anschluss, 1 G.SHDSL-Anschluss (8-adrig), 1 ADSL 2+ ANNEX A/M-Anschluss oder 1 ADSL 2+ ANNEX B/J ISDN-Sicherungsanschluss bei ausgewählten Modellen
<b>Durchsatz</b>	300 Kpps: Maximal
<b>Größe der Routing-Tabelle</b>	10000 Einträge (IPv4), 5000 Einträge (IPv6)
<b>Wireless-Funktionalität</b>	3G, 4G LTE oder 802.11b/g/n Verfügbar auf ausgewählten Modellen
<b>Eingangsspannung</b>	100-240 V AC
<b>Luftfeuchtigkeitsbereich im Betrieb</b>	5 bis 90 % (nicht kondensierend)
<b>Energieverbrauch</b>	24 W (maximal)
<b>Wärmeableitung</b>	21,1 kJ/h (20 BTU/h)



[Weitere technische Informationen, verfügbare Modelle und Optionen finden Sie in den QuickSpecs](#)

## HPE POINTNEXT SERVICES

HPE Pointnext Services vereint Technologie und Fachwissen, um Ihr Unternehmen voranzubringen und es auf die Zukunft vorzubereiten.

### Operational Services von HPE Pointnext Services

HPE Pointnext Tech Care bietet schnellen Zugang zu produktspezifischen Experten, ein KI-gestütztes digitales Erlebnis und allgemeine technische Leitfäden für konstante Innovationen. Wir haben den IT-Support von Grund auf neu gestaltet, um Antworten schneller liefern zu können und den Mehrwert zu steigern. Durch das kontinuierliche Streben nach Verbesserungen– statt nur Fehler zu beheben– können Sie sich mithilfe von HPE Pointnext Tech Care auf Ihre Geschäftsziele konzentrieren.

HPE Pointnext Complete Care ist ein modularer Service für IT-Umgebungen vom Edge bis zur Cloud und bietet einen ganzheitlichen Ansatz zur Optimierung Ihrer gesamten IT-Umgebung. So erreichen Sie vereinbarte IT-Ergebnisse und Geschäftsziele durch eine personalisierte und kundenorientierte Erfahrung. Der gesamte Service wird durch speziell geschulte und zugewiesene HPE Pointnext Services Experten bereitgestellt.

**HPE Integration and Performance Services** helfen Ihnen dabei, Ihre Erfahrung in jeder Phase Ihres Produktlebenszyklus mit einer Reihe von Services basierend auf individuellen Anforderungen, Workloads und Technologien anzupassen.

- Beratung, Design und Transformation
- Bereitstellung
- Integration und Migration
- Betrieb und Optimierung
- Financial Services
- Greenlake Management Services
- Entsorgung und Bereinigung
- IT-Schulungen und persönliche Entwicklung

### Weitere verwandte Services

HPE Education Services bietet eine große Bandbreite an Services, um Ihre Mitarbeiter bei der digitalen Transformation zu unterstützen. Antworten auf weitere Fragen und Informationen zu Supportoptionen erhalten Sie von Ihrem HPE Vertriebsmitarbeiter oder von einem autorisierten Channel Partner.

**Einbehalt defekter Datenträger** ist ein optionaler Service: Sie können Festplatten oder entsprechende SSD/Flash-Laufwerke behalten, die von HPE aufgrund einer Fehlfunktion ausgetauscht wurden.

## HPE GREENLAKE

HPE GreenLake ist das marktführende IT-as-a-Service-Angebot von HPE, das ortsunabhängig– in Rechenzentren, Multi-Clouds und am Edge– das Beste der Cloud für Anwendungen und Daten mit einem einheitlichen Betriebsmodell zusammenführt. HPE GreenLake bietet Public-Cloud-Services und Infrastrukturlösungen für lokale Workloads und vollständig verwaltete Workloads in einem nutzungsbasierten Modell.

Informationen zu weiteren Services wie **IT-Finanzierungslösungen** [finden Sie hier](#).

**Entscheiden Sie sich für das richtige Produkt.  
Kontaktieren Sie unsere Presales-Experten.**

[Nach einem Partner suchen](#)



**Jetzt chatten**



**Jetzt anrufen**



**Jetzt kaufen**



**Jetzt teilen**



**Updates abrufen**



**Hewlett Packard  
Enterprise**

© Copyright 2022 Hewlett Packard Enterprise Development LP. Die Informationen in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Die Garantien für Produkte und Services von Hewlett Packard Enterprise werden ausschließlich in der entsprechenden, zum Produkt oder Service gehörigen Garantieerklärung beschrieben. Die hier enthaltenen Informationen stellen keine zusätzliche Garantie dar. Hewlett Packard Enterprise haftet nicht für hierin enthaltene technische oder redaktionelle Fehler oder Auslassungen.

Teile und Materialien: HPE stellt von HPE unterstützte Ersatzteile und Materialien bereit, die für die vertraglich abgedeckte Hardware erforderlich sind.

Teile und Komponenten, die ihre maximal unterstützte Lebensdauer und/oder die maximale Nutzungsbeschränkung gemäß der Beschreibung im Betriebshandbuch des Herstellers, in den QuickSpecs für das Produkt oder im technischen Produktdatenblatt erreicht haben, werden im Rahmen dieser Service nicht bereitgestellt, repariert oder ausgetauscht.

Bild kann vom tatsächlichen Produkt abweichen  
PSN5377833DEDE, October, 2022.