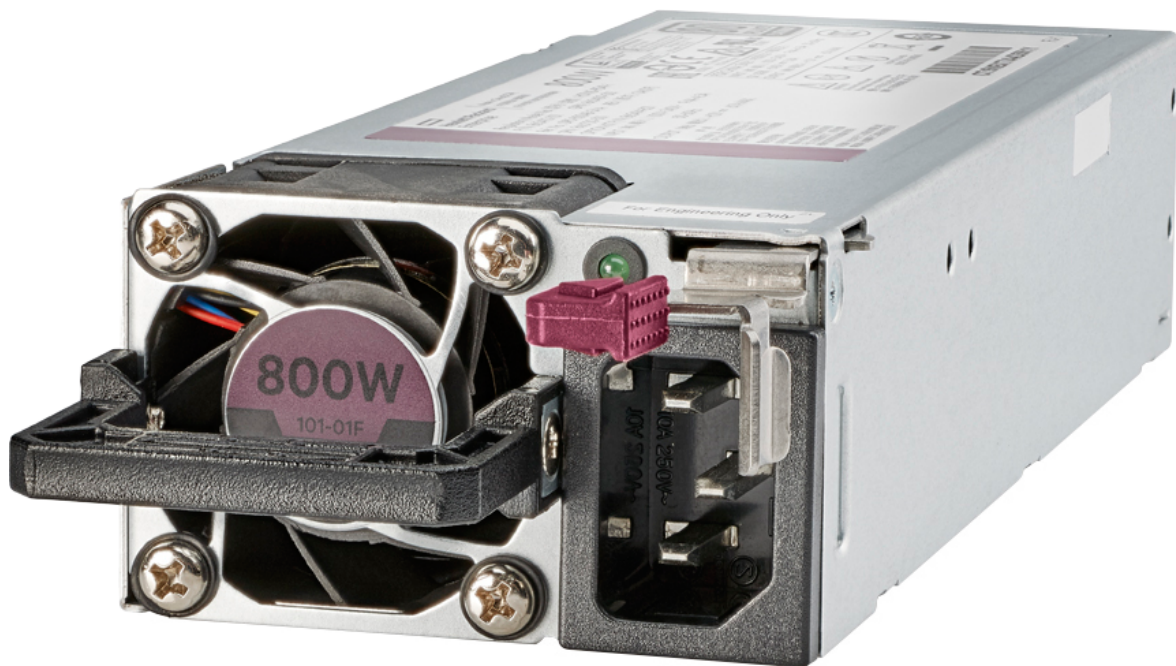


# HPE Flexible Slot Power Supplies

## HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit (865414-B21)



### Neuerungen

- Neues HPE 1800 W-2200 W Flex Slot Netzteil mit einem Wirkungsgrad von 96 %, 200-240 VAC Eingangsspannung, 80 Plus Titanium zertifiziert.[2]
- HPE Flex Slot Netzteil mit 1000 W und einem Wirkungsgrad von 96 %, 100-240 VAC Eingangsspannung, 80 Plus Titanium-zertifiziert.
- HPE Flex Slot Netzteil mit 800 W und einem Wirkungsgrad von 96 %, 200-240 VAC Eingangsspannung, 80 Plus

### Übersicht

Wie können Sie die Energieeffizienz im Rechenzentrum ohne Beeinträchtigung der IT-Leistung verbessern?

HPE Flexible-Slot-Netzteile bieten einen Wirkungsgrad von bis zu 96 % mit 80 Plus Titanium-zertifizierten Optionen, die die Energieanforderungen der Server senken und unnötigen Stromverbrauch im Rechenzentrum reduzieren und Ihre Ersatzteilstrategie vereinfachen [1].

Der Formfaktor ist um 25 % geringer als derjenige der vorherigen Generationen und bietet mehr Platz für zusätzliche Serveroptionen und zur Verbesserung der Leistung Ihrer Server. Der schnelle, werkzeugfreie Hot-Plug-Zugriff vereinfacht und verbessert die Wartbarkeit.

Unterstützung von [HPE ProLiant Gen10](#), Gen10 Plus und Gen11 Servern,

Titanium-zertifiziert.

- Auswahl an -48 VDC HPE Flex Slot Netzteilen mit einer Leistung von 800 W oder 1600 W.
- HPE Flex Slot Netzteil mit 1600 W und einem Wirkungsgrad von 94 %, 200-240 VAC Eingangsspannung.
- HPE Flex Slot Universal Netzteil mit 800 W unterstützt sowohl 277 VAC als auch 380 VDC Eingangsspannung.

ausgewählte HPE Apollo Gen10 und Gen10 Plus Systemen und HPE Alletra 4.100 Datenspeicherservern, um Ihre Ersatzteilstrategie zu vereinfachen und die Kosten im Rechenzentrum weiter zu senken.

## Funktionen

### Verbessern Sie die Effizienz im Rechenzentrum ohne Beeinträchtigung der IT-Leistung

HPE Flexible-Slot-Netzteile bieten einen Wirkungsgrad von bis zu 96 % mit 80 Plus Titanium-zertifizierten Optionen, die die Energieanforderungen der Server senken und unnötigen Stromverbrauch im Rechenzentrum reduzieren.

Netzteile mit einem Wirkungsgrad von 96 % erfüllen die Anforderungen der Verordnung (EU) 2019/424 (EU Lot 9) der Europäischen Kommission.

Das Netzteil ist um 25 % kleiner als die Netzteile mit gemeinsamen Steckplatz der vorherigen Generation von HPE und bietet so mehr Platz für zusätzliche Serveroptionen und zur Verbesserung unserer Server.

Der schnelle, werkzeugfreie Hot-Plug-Zugriff vereinfacht und verbessert die Wartbarkeit.

Unterstützung von HPE ProLiant Gen10, Gen10 Plus und Gen11 Servern, ausgewählte HPE Apollo Gen10 & Gen10 Plus Systemen und HPE Alletra 4.100 Datenspeicherservern, um Ihre Ersatzteilstrategie zu vereinfachen und die Kosten im Rechenzentrum weiter zu senken.

Technische Daten	HPE 800W Flex Slot Platinum Hot Plug Low Halogen Power Supply Kit
<b>Product Number</b>	865414-B21
<b>Eingangsspannung</b>	100 V bis 240 V AC
<b>Ausgangsleistung</b>	800 W
<b>Effizienz</b>	94 %
<b>Produktabmessungen (metrisch)</b>	6,80 x 4,04 x 22,53 cm
<b>Gewicht</b>	1,81 kg
<b>Garantie</b>	Für HPE Netzteile gelten die gleichen Service-Level und -Zeiträume wie für den Server, sofern die maximal unterstützte Betriebszeit und/oder die maximale Nutzungsgrenze nicht überschritten wurden.

[1] Bewertung der Effizienz basierend auf Tests, die durch Ecova gemäß den Anforderungen des 80PLUS-Programms durchgeführt werden. Weitere Informationen finden Sie auf [www.80plus.com](http://www.80plus.com)

[2] 1600 W maximale Ausgangsleistung auf Gen10 und Gen10 Plus.

# HPE Services

Egal, wo Sie sich auf Ihrem Weg zur Transformation befinden, können Sie darauf zählen, dass Ihnen HPE Services die erforderliche Fachkompetenz bietet, wann, wo und wie auch immer Sie sie benötigen. Von der Strategie und Planung über die Bereitstellung bis hin zum laufenden Betrieb und darüber hinaus können Ihnen unsere Experten dabei helfen, Ihre digitalen Ambitionen zu verwirklichen.

## Advisory & Professional Services

Lassen Sie sich von Experten dabei unterstützen, Ihren Weg zur Hybrid Cloud zu planen und Ihren Betrieb zu optimieren.

## Managed Services

HPE verwaltet Ihren IT-Betrieb und bietet Ihnen eine einheitliche Steuerung, damit Sie sich auf Innovationen konzentrieren können.

## Support-Services

Optimieren Sie Ihre gesamte IT-Umgebung und treiben Sie Innovationen voran. Bewältigen Sie die täglichen IT-Betriebsaufgaben und setzen Sie wertvolle Zeit und Ressourcen frei.

- **HPE Complete Care Service:** ein modularer Service, mit dem wir Sie dabei unterstützen Ihre gesamte IT-Umgebung zu optimieren und vereinbarte IT-Ergebnisse und Unternehmensziele zu erreichen. Der gesamte Service wird durch speziell geschulte und zugewiesene HPE Experten bereitgestellt.
- **HPE Tech Care Service:** das operative Serviceerlebnis für HPE Produkte. Der Service bietet Ihnen Zugang zu produktspezifischen Experten, ein KI-gestütztes digitales Erlebnis und allgemeine technische Anleitungen als Hilfestellung, Risiken zu reduzieren und ständig nach Wegen zu suchen, die Dinge besser zu machen.
- **HPE Multivendor Services:** Zentrale Verantwortung für die Verwaltung des Hardware- und Software-Supports vor Ort für Produkte verschiedener Anbieter. Die HPE Experten helfen Ihnen, Ihre IT über Technologien und Plattformen von HPE und anderen Herstellern hinweg zu verwalten, und fungieren als zentrale Ansprechpartner für Ihre Anforderungen hinsichtlich des IT-Betriebs.

## Lifecycle Services

Erfüllen Sie die spezifischen Projektanforderungen Ihrer IT-Bereitstellung mit maßgeschneiderten Projektmanagement- und Bereitstellungsservices.

## HPE Education Services

Schulungen und Zertifizierungen für Fachkräfte im IT- und Geschäftsbereich in allen Branchen. Erstellen Sie Lernpfade, um Ihre Kenntnisse in einem bestimmten Fachgebiet zu erweitern. Planen Sie die Schulungen so, wie es für Ihr Unternehmen am besten ist, mit flexiblen Optionen für kontinuierliches Lernen.

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

## **GreenLake**

**GreenLake** ist die Cloud zum Ausführen und Verwalten Ihrer gesamten Hybridlandschaft – Privat, Public und am Edge. Greenlake hilft Ihnen

- den IT-Betrieb in den Bereichen Computing, Datenspeicherung und Netzwerk zu optimieren, ohne dabei Chaos zu verursachen.

- Daten zu vereinheitlichen und zu sichern, während Sie voranschreiten.
- die KI vom Pilotprojekt zur Produktion zu beschleunigen.

Das Ergebnis: Höhere betriebliche Effizienz, geringere Gesamtbetriebskosten und schnellere KI-Bereitstellung – alles von einer einheitlichen, intelligenten Plattform, die für hybride Unternehmen von heute entwickelt wurde.

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

HPE.com besuchen

[Jetzt chatten](#)

© Copyright 2026 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.

[PSN1009449980DEDE](#), Juni, 2026.

HEWLETT PACKARD ENTERPRISE

hpe.com

