

پاور سرور HPE 500W Flex Slot Platinum Hot-Plug Power Supply

HPE 500W Flex Slot پاور سرور Platinum Hot-Plug Power Supply

پاور سرور HP 500W Platinum Flex Slot از نوع (Flexible Slot (FS می باشد و مناسب برای سرورهای HP نسل 9 و 10 است که از نظر حجم و بازدهی نسبت به نسل های قبلی (Common Slot) بهینه تر شده اند. دسته بندی این منبع تغذیه بر اساس گواهینامه PLUS 80 از نوع Platinum است که بازدهی 94% را ارائه می کند.

پاور سرور HP 500W Platinum Flex Slot می تواند راندمان انرژی مرکز داده را بدون تأثیرگذاری بر عملکرد IT بهبود ببخشد همچنین منبع تغذیه انعطاف پذیر HPE حداکثر با 96% کارایی دارای گواهینامه تیتانیوم 80PLUS می باشد که نیازهای سرور اتم از کاهش اتلاف انرژی در مرکز داده را فراهم می کند. ضریب فرم آن 25٪ از منبع تغذیه نسل قبلی کوچکتر است و فضای بیشتری را برای اضافه کردن گزینه های اضافی سرور در احاطه دارد و عملکرد سرورهای شما را بهبود می بخشد .



طراحی و ساخت پاور سرور HP 500W Platinum Flex Slot

طراحی الکتریکی و فیزیکی بدنه HP 720478-B21 500W Flex Slot Platinum Hot Plug Power Plugin با امکان نصب به صورت تعویض می‌باشد که طراحی خاصه باعث سرعت بخشیدن به روند تعویض قطعه می‌شود.

دارای گواهینامه پلاتین برای کارایی بهتر خود می‌باشد، این منبع تغذیه Flex Slot به منظور کاهش نیازهای سرور و اتلاف انرژی طراحی شده است. مجهز به یک کانکتور ورودی برق استاندارد C-14 است. طراحی قطعه قابل تعویض و گواهی طلایی Flex Slot می‌باشد که قابلیت دسترسی به سرویس را با اجازه دسترسی سریع و آسان به منبع تغذیه سیستم را بهبود می‌بخشد.

اشتراک منبع تغذیه

ضریب شکل رایج در تمام سرورهای ProLiant Gen9 و Gen10 به چندین سیستم عامل سرور اجازه می‌دهد تا قطعات منبع تغذیه را به اشتراک بگذارند. پشتیبانی از چندین حالت اساسی برای به حداکثر رساندن راندمان انرژی هنگام پیکربندی سرورها با منبع تغذیه اضافی که یکی از بهترین مزایای این نوع از پاور شرکت HP می‌باشد.

منبع تغذیه انعطاف پذیر HPE حداکثر 96٪ راندمان را با 80PLUS Platinum-certified منبع تغذیه دارای پلاتین تأیید می‌کند که نیازهای سرور را کاهش می‌دهد و اتلاف برق را در مرکز داده شما کاهش می‌دهد. ضریب فرم منبع تغذیه 25٪ کوچکتر از نسل قبلی HPE Common Slot Power Supplies است که فضای بیشتری برای افزودن گزینه‌های اضافی سرور و بهبود کارایی IT فراهم می‌کند.

در ضمن دیزاین این نوع از پاور طوری طراحی شده است که دسترسی سریع و آسان را به کار می‌دهد تا کاربر بتواند به راحتی قطعه جدید را با سرعت عملکرد کافی تعویض نماید که مزیت عالی برای سرویس دهی بهتر و بیشتر را فراهم می‌کند.

پشتیبانی از سرورها

پشتیبانی از تمام سری سرورهای HPE ProLiant Gen10 ، سرورهای سری HPE ProLiant 300 ، HPE Apollo 2000 ، Gen9 و سرورهای سری HPE Apollo 4000 را شامل می‌شود که جهت استراتژی بهتر برای انجام کارها و تسریع در عملکرد و کاهش هزینه‌های اضافی را در بر داشته باشد.