

## Produktinformation



## Information

|             |                            |
|-------------|----------------------------|
| Tillverkare | Hewlett Packard Enterprise |
| Artnr       | Q2P71A                     |

**HPE StoreEasy 1660 Performance - NAS-server - 12 fack - kan monteras i rack - SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s + SSD 2 - RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, 60, 1 ADM, 10 ADM - RAM 16 GB - Gigabit Ethernet - iSCSI - 2U**

## Specifikation

## Allmänt

|                                      |                            |
|--------------------------------------|----------------------------|
| Typ av enhet                         | NAS-server                 |
| Värdanslutning                       | Gigabit Ethernet           |
| Modell                               | Kan monteras i rack - 2U   |
| Total lagringskapacitet              | 0 GB                       |
| Max kapacitet som stöds              | 192 TB                     |
| Antal installerade enheter / moduler | 8 (installerad) / 12 (max) |
| Bredd                                | 44.54 cm                   |
| Djup                                 | 73.02 cm                   |
| Höjd                                 | 8.73 cm                    |
| Vikt                                 | 24.5 kg                    |

## Processor / Minne

|                          |                                    |
|--------------------------|------------------------------------|
| Installerade processorer | 1 x Intel Xeon Silver 4112 2.6 GHz |
| Antal kärnor             | Fyrkärnig                          |
| Max antal som stöds      | 2                                  |
| Max. turbohastighet      | 3 GHz                              |
| RAM                      | 16 GB DDR4                         |
| Egenskaper               | Registrerad                        |



## Kontrollerkort

|                       |  |
|-----------------------|--|
| <b>Typ</b>            | RAID   |
| <b>Gränssnittstyp</b> | SATA 6Gb/s / SAS 12Gb/s  |
| <b>RAID-nivå</b>      | RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, RAID 60, RAID 1 ADM, RAID 10 ADM |

## Hårddisk (sekundär)

|                  |                |
|------------------|----------------|
| <b>Typ</b>       | SSD - 2.5" SFF |
| <b>Kapacitet</b> | 2              |

## Nätverksfunktioner

|  |   |
|--|---|
| <b>Datalänkprotokoll</b>                   | 10Mb LAN, 100Mb LAN, GigE   |
| <b>Kompatibilitet med nätverkstjänster</b> | DNS, DHCP, Microsoft CIFS, Network File System (NFS), FTP, FTPS, Server Message Block (SMB), HTTP, HTTPS, Web-based Distributed Authoring and Versioning (WebDAV) |

## Expansion/Anslutning

|                              |  |
|------------------------------|--|
| <b>Expansionsfack</b>        | 12 x hot-swap - 3.5" LFF 2 - 2.5" SFF  |
| <b>Expansionskortplatser</b> | 1 (totalt)/ 1 (ledig) x FlexibleLOM 1 x PCI Express 3.0 x16 (full-length, full-height) 2 x PCI Express 3.0 x8 (full-length, full-height) |
| <b>Gränssnitt</b>            | 1 x VGA 4 x Ethernet 1000Base-T - RJ-45 1 x HP iLO - RJ-45 2 x USB 3.0   |

## Diverse

|                              |   |
|------------------------------|---|
| <b>Egenskaper</b>            | Trusted Platform Module (TPM) 2.0       |
| <b>Inkluderade tillbehör</b> | Rackmonteringssats, låsbar säkerhetsram |

## Strömtillförsel

|                                   |                                    |
|-----------------------------------|------------------------------------|
| <b>Nätdel</b>                     | Intern strömförsörjning - hot-plug |
| <b>Installerat antal</b>          | 2                                  |
| <b>Max antal som stöds</b>        | 2                                  |
| <b>Redundant ström</b>            | Ja                                 |
| <b>Schema för redundant ström</b> | 1+1                                |
| <b>Nätspänning</b>                | AC 120/230 V (50/60 Hz)            |
| <b>Effekt</b>                     | 800 Watt                           |
| <b>80 PLUS-certifiering</b>       | 80 PLUS Platinum                   |

## Programvara / Systemkrav

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| <b>NAS</b>                     | Microsoft Windows Storage Server 2012 Standard                 |
| <b>Medföljande programvara</b> | HPE iLO Advanced Premium Security Edition with 3 Years Support |

## Tillverkarens garanti

|                            |   |
|----------------------------|---|
| <b>Service och support</b> | Begränsad garanti - material och tillverkning - 3 år - på platsen - svarstid: nästa arbetsdag |
|----------------------------|---|

## Miljöparametrar



## Extended Ångström DATA

08-556 717 44  
[www.ea-data.com](http://www.ea-data.com)

|                                 |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|
| <b>Min temperatur vid drift</b> | 10 °C                         |
| <b>Max temperatur vid drift</b> | 35 °C                         |
| <b>Luftfuktighet vid drift</b>  | 8 - 90 % (icke-kondenserande) |