

# Promise Pegasus32 R8 - Festplatten-Array - 144 TB - 8 Schächte (SATA-600)

HDD 18 TB x 8 - Thunderbolt 3 - USB 3.2 Gen 2 (extern)

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Gruppe              | Storage Systeme |
| Hersteller          | Promise         |
| Hersteller Art. Nr. | F40P2R800000028 |
| EAN/UPC             | 0704118172016   |



## Beschreibung

Promise Pegasus32 R8 - Festplatten-Array - 144 TB - 8 Schächte (SATA-600) - HDD 18 TB x 8 - Thunderbolt 3, USB 3.2 Gen 2 (extern)

## Hauptmerkmale

|                                              |                                                                |
|----------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| Produktbeschreibung                          | Promise Pegasus32 R8 - Festplatten-Array                       |
| Gerätetyp                                    | Festplatten-Array                                              |
| Array-Gesamtkapazität                        | 144 TB                                                         |
| Max. unterstützte Kapazität                  | 144 TB                                                         |
| Schnittstelle                                | Thunderbolt 3, USB 3.2 Gen 2                                   |
| Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module | 8 (installiert) / 8 (Max)                                      |
| Unterstützte Laufwerke                       | SATA-600                                                       |
| Integrierte Peripheriegeräte                 | LED Panel                                                      |
| Massenspeicher-Controller                    | RAID (SATA 6Gb/s) - RAID RAID 0, 1, 5, 6, 10, 50, JBOD, 1E, 60 |
| Festplatte                                   | 8 x 18 TB HDD SATA 6Gb/s - Hot-Swap                            |
| Erforderliches Betriebssystem                | Windows 10 64-bit Edition, Apple MacOS 10.14 oder später       |
| Stromversorgung                              | AC 100 - 230 V 50/60 Hz                                        |
| Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)          | 18.7 cm x 24.5 cm x 31 cm                                      |
| Gewicht                                      | 11 kg                                                          |

## Ausführliche Details

|                                              |                   |
|----------------------------------------------|-------------------|
|                                              | <b>Allgemein</b>  |
| Gerätetyp                                    | Festplatten-Array |
|                                              | <b>Gehäuse</b>    |
| Integrierte Peripheriegeräte                 | LED Panel         |
| Anzahl installierter Peripheriegeräte/Module | 8                 |

|                                              |                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Anzahl unterstützter Peripheriegeräte/Module | 8                                                                                                                                                                                  |
| Unterstützte Laufwerke                       | SATA-600                                                                                                                                                                           |
|                                              | <b>Massenspeicher</b>                                                                                                                                                              |
| Array-Gesamtkapazität                        | 144 TB                                                                                                                                                                             |
| Max. unterstützte Kapazität                  | 144 TB                                                                                                                                                                             |
| Externe Schnittstelle für HDD-Array          | Thunderbolt 3, USB 3.2 Gen 2                                                                                                                                                       |
|                                              | <b>Prozessor</b>                                                                                                                                                                   |
| CPU                                          | 1 x PMC-Sierra 8067                                                                                                                                                                |
|                                              | <b>RAM</b>                                                                                                                                                                         |
| Installierte Anzahl                          | 1 GB                                                                                                                                                                               |
|                                              | <b>Massenspeicher-Controller</b>                                                                                                                                                   |
| Typ                                          | RAID                                                                                                                                                                               |
| Schnittstellentyp                            | SATA 6Gb/s                                                                                                                                                                         |
| Datenübertragungsrate                        | 600 MBps                                                                                                                                                                           |
| RAID Level                                   | RAID 0, RAID 1, RAID 5, RAID 6, RAID 10, RAID 50, JBOD, RAID 1E, RAID 60                                                                                                           |
|                                              | <b>Festplatte</b>                                                                                                                                                                  |
| Typ                                          | HDD - Hot-Swap                                                                                                                                                                     |
| Kapazität                                    | 8 x 18 TB                                                                                                                                                                          |
| Schnittstellen Typ                           | SATA 6Gb/s                                                                                                                                                                         |
|                                              | <b>Erweiterung/Konnektivität</b>                                                                                                                                                   |
| Erweiterungseinschübe                        | 8 (gesamt)/ 0 (frei) x Hot-Swap - 3.5" (8.9 cm)                                                                                                                                    |
| Schnittstellen                               | 2 x Thunderbolt 3 / USB 3.2 Gen 2 - 24 pin USB-C<br>1 x DisplayPort - 20-poliger DisplayPort                                                                                       |
|                                              | <b>Systemanforderungen</b>                                                                                                                                                         |
| Erforderliches Betriebssystem                | Windows 10 64-bit Edition, Apple MacOS 10.14 oder später                                                                                                                           |
|                                              | <b>Verschiedenes</b>                                                                                                                                                               |
| Leistungsmerkmale                            | Integrierter Lüfter, Unterstützung für Reihenschaltung, Kensington Sicherheitsschlitz                                                                                              |
| Enthaltene Kabel                             | 1 x Thunderbolt 3 / USB Typ-C Kabel - 70 cm                                                                                                                                        |
| Software inbegriffen                         | Treiber & Dienstprogramme                                                                                                                                                          |
| Kennzeichnung                                | TUV, VCCI, BSMI, ICES-003 Class B, FCC Part 15 B, cTUVus, RCM, MSIP, RoHS 2011/65/EU, NMB-3 Class B, BIS, ErP 2009/125/EC, EMC 2014/30/EU, LVD 2014/35/EU, SPRING, DisplayPort 1.4 |
|                                              | <b>Stromversorgung</b>                                                                                                                                                             |
| Stromversorgungsgerät                        | Internes Netzteil                                                                                                                                                                  |
| Erforderliche Netzspannung                   | AC 100 - 230 V 50/60 Hz                                                                                                                                                            |
| Gestellte Leistung                           | 250 Watt                                                                                                                                                                           |
| 80-PLUS-Zertifizierung                       | 80 PLUS Bronze                                                                                                                                                                     |
| Power Factor Korrektur                       | Ja                                                                                                                                                                                 |

| Abmessungen und Gewicht               |                                |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Breite                                | 18.7 cm                        |
| Tiefe                                 | 24.5 cm                        |
| Höhe                                  | 31 cm                          |
| Gewicht                               | 11 kg                          |
| Herstellergarantie                    |                                |
| Service und Support                   | Begrenzte Garantie - 3 Jahre   |
| Umgebungsbedingungen                  |                                |
| Min Betriebstemperatur                | 5 °C                           |
| Max. Betriebstemperatur               | 35 °C                          |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb | 10 - 95% (nicht kondensierend) |

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.