# Synology RackStation RS820+



| | |
|---|---|
| ARTIKELNUMMER | 58681 |
| FABRIKANTNUMMER | RS820+ |
| FABRIEKSGARANTIE | Bring in Service (36 maanden) |

# Productinformatie

| Opslagmedia | |
|---|---|
| **Opslagdrives geïnstalleerd** | Nee |
| **Geïnstalleerde opslag-drive** | Nee |
| **Ondersteunde types opslag-drives** | HDD,SSD |
| **Aantal storage drives ondersteund** | 4 |
| **Maximaal ondersteunde opslagcapaciteit** | 64 TB |
| **Ondersteunde opslagstationinterfaces** | SATA III |
| **Opslagschijf afmetingen ondersteund** | 2.5,3.5 " |
| **RAID support** | Ja |
| **Soorten RAID** | 0,1,5,6,10,JBOD |
| **Online RAID-migratie** | Ja |
| **Hot-swap drive bays** | Ja |
| **Ondersteunde bestandsystemen** | BTRFS,ext4 |

| Processor | |
|---|---|
| **Processormodel** | C3538 |
| **Frequentie van processor** | 2.1 GHz |
| **Processorfamilie** | Intel® Atom™ |
| **Aantal processorkernen** | 4 |

| Geheugen | |
|---|---|
| **Intern geheugentype** | DDR4 |
| **RAM-capaciteit** | 2 GB |
| **Intern geheugen** | 2 GB |
| **Ondersteund maximum RAM** | 18 GB |
| **Geheugenslots** | 1 |

| Netwerk | |
|---|---|
| **Ethernet LAN** | Ja |
| **Wi-Fi** | Nee |
| **iSCSI support** | Ja |
| **Wake-on-LAN** | Ja |
| **Ondersteunde netwerkprotocollen** | SMB1 (CIFS), SMB2, SMB3, NFSv3, NFSv4, NFSv4.1, |
| **Verbindingsaggregatie** | Ja |
| **Onbalanscontrolesysteem** | Ja |

| Software | |
|---|---|
| **Inclusief besturingssysteem** | DiskStation Manager |
| **Ondersteunt Windows** | Ja |
| **Ondersteunt Mac-besturingssysteem** | Ja |

| Netwerk | |
|---|---|
| **Ethernet LAN, data-overdrachtsnelheden** | 1000 Mbit/s |

| Energie | |
|---|---|
| **Vermogenstoevoer locatie** | Ingebouwd |
| **Capaciteit voedingsunit (PSU)** | 150 W |
| **Aantal voedingen** | 1 |
| **Typisch stroomverbruik** | 37.94 W |
| **Elektriciteitsverbruik (HDD-stand-by)** | 20.96 W |
| **AC invoer voltage** | 100 - 240 V |
| **AC invoer frequentie** | 50/60 Hz |

| Kenmerken | |
|---|---|
| **Kleur van het product** | Black,Grey |

| Gewicht en omvang | |
|---|---|
| **Breedte** | 480 mm |
| **Diepte** | 492.6 mm |
| **Hoogte** | 44 mm |

| Inhoud van de verpakking | |
|---|---|
| **Meegeleverde kabels** | AC |
| **Snelle installatiehandleiding** | Ja |

| Eisen aan de omgeving | |
|---|---|
| **Temperatuur, in bedrijf** | 0 - 35 °C |
| **Relatieve luchtvochtigheid, in bedrijf** | 5 - 95 procent |
| **Temperatuur bij opslag** | -20 - 60 °C |
| **Hoogte, in bedrijf** | 0 - 5000 m |

| Certificaten | |
|---|---|
| **RoHS compliance** | Ja |
| **DLNA-gecertificeerd** | Ja |
| **Certificering** | EAC, VCCI, CCC, RCM, KC, FCC, CE, BSMI |

| Poorten & interfaces | |
|---|---|
| **Aantal Ethernet LAN (RJ-45)-poorten** | 4 |
| **USB-poort** | Ja |
| **Aantal eSATA-poorten** | 1 |

| Design | |
|---|---|
| **Type behuizing** | Rack (1U) |
| **Type koeling** | Actief |
| **Aantal ventilatoren** | 3 ventilator(en) |
| **Ventilator diameter** | 4 cm |
| **Ventilator 2 diameter** | 4 cm |
| **LED-indicatoren** | Alarm,Power,Status |

| Prestatie | |
|---|---|
| **Soort** | NAS |
| **Apparaatklasse** | Kleine & middelgrote bedrijven |
| **Backup-functie** | Ja |
| **Ondersteund meerdere talen** | Ja |
| **Aantal gebruikers** | 2048 gebruiker(s) |
| **Geluidsniveau** | 27 dB |
| **Ondersteunde beveiligingsalgoritmen** | HTTPS,SNMP,SSH,SSL/TLS |
| **Access Control List (ACL)** | Ja |
| **Web-gebaseerd management** | Ja |
| **Reset button** | Ja |
| **Aan/uitschakelaar** | Ja |
| **Ingebouwde iTunes-server** | Ja |
| **Ondersteunde browser** | Chrome, Firefox, Edge, Internet Explorer 10 onwards, |
| **Hot-spare** | Ja |
| **Gedeelde map** | 512 |

| Overige specificaties | |
|---|---|
| **Gewicht** | 6.4 kg |

Er kunnen geen rechten aan deze gegevens worden ontleend. Gistron BV is niet aansprakelijk voor schade welke kan ontstaan als gevolg van onjuiste of incomplete informatie op deze website.