

## QNAP TS-464U-RP NAS Püstik (1U) Intel® Celeron® N5095 8 GB QNAP Turbo System Must

Brand : QNAP

Product code: TS-464U-RP-8G



Product name : TS-464U-RP

QNAP TS-464U-RP. Tüüp: NAS. Keretüüp: Püstik (1U). Seadme klass: Väike ja keskmise suurusega ettevõtte. Protsessori perekond: Intel® Celeron®, Protsessori mudel: N5095. Sisemälu: 8 GB. Installitud operatsioonisüsteem: QNAP Turbo System



| Salvesti                            |                                      | Toimimine                               |   |
|-------------------------------------|--------------------------------------|---|---|
| Kõvaketta ühenduse tüüp             | Jada ATA II, Jada ATA III            | Lähtestusnupp                           | ✓   |
| Toetatud ketaste suurused           | 2.5,3.5"                             | Sisse/välja lüüti                       | ✓   |
| RAID-tugi *                         | ✓                                    | Integreeritud FTP server                | ✓   |
| RAID-tasemed                        | 0, 6, 1, JBOD, 5, 10                 | Brauseritugi                            | Apple Safari, Google Chrome, Microsoft Edge, Mozilla Firefox  |
| Online RAID migration               | ✓                                    | Süsteemilogi                            | ✓   |
| Online RAID expansion               | ✓                                    | Kuumavaru                               | ✓   |
| RAID rebuild                        | ✓                                    | Ketta skaneerimine                      | ✓   |
| Käigultvahetuse kettalahtrid        | ✓                                    | S.M.A.R.T.-tugi                         | ✓   |
| Toetatud failisüsteemid             | FAT32, exFAT, HFS+, NTFS, ext3, ext4 | Jagatud kaust                           | CIFS/SMB  |
| Installeeritud ketas *              | ✗                                    | Tarkvara                                |   |
| Toetatud ketaste arv *              | 4                                    | Installitud operatsioonisüsteem *       | QNAP Turbo System   |
| Installeeritud ketaste tüüp *       | ✗                                    | Operatsioonisüsteemi versioon           | 5,0,1   |
| Toetatud ketaste tüübid *           | HDD & SSD                            | Toetatud Windowsi operatsioonisüsteemid | Windows 10, Windows 8, Windows 7, Windows 11  |
| Ketta roaming                       | ✓                                    | Toetatud Linuxi operatsioonisüsteemid   | ✓   |
| Protsessor                          |                                      | Toetatud Maci operatsioonisüsteemid     | ✓   |
| Protsessori tootja *                | Intel                                | Toetatud serverioperatsioonisüsteemid   | Windows Server 2019, Windows Server 2012 R2, Windows Server 2008 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2012 |
| Protsessori perekond *              | Intel® Celeron®                      | Muud toetatud operatsioonisüsteemid     | Solaris 10  |
| Protsessori mudel *                 | N5095                                | Võimsus                                 |   |
| Protsessori võimendussagedus        | 2,9 GHz                              | Toiteploki asukoht                      | Sisseehitatud   |
| Protsessorituumad                   | 4                                    | Toiteploki (PSU) maht                   | 250 W   |
| Protsessori harud                   | 4                                    | Toiteallikate arv                       | 2   |
| CPU konfiguratsioon (maksimaalne)   | 1                                    | Üleliigse toite (RPS) tugi              | ✓   |
| Pardagraafika adapteri mudel        | Intel® UHD Graphics                  | Võimsustarve (tüüpiline)                | 51,404 W  |
| Mälu                                |                                      | Elektritarbimine (HDD ooterežiim)       | 37,469 W  |
| Sisemälu *                          | 8 GB                                 | AC-sisendpinge                          | 100 - 240 V   |
| Maksimaalne toetatud RAM            | 8 GB                                 | Ventilaatori pinge                      | 12 V  |
| Välkmälu                            | 4000 MB                              | Kaal ja mõõtmed                         |   |
| Võrgustumine                        |                                      | Laius *                                 | 430 mm  |
| Ethernet LAN *                      | ✓                                    | Sügavus *                               | 479 mm  |
| Ethernet LAN-i andmeedastuskiirused | 10,1000,2500,100 Mbit/s              | Kõrgus *                                | 43,3 mm   |
| DHCP-klient                         | ✓                                    | Kaal                                    | 8,12 kg   |
| DHCP-server                         | ✓                                    | Pakendi kaal                            | 10,1 kg   |
| Hiielkaadrite tugi                  | ✓                                    |   |   |
| iSCSI tugi                          | ✓                                    |   |   |
| Wake-on-LAN valmidus                | ✓                                    |   |   |
| Dünaamiline DNS (DDNS)              | ✓                                    |   |   |

| Pesad & liidesed                               |                                       | Pakendi sisu  |                           |
|--|---------------------------------------|---|---------------------------|
| USB port *                                     | ✓                                     | Kaablid kaasa arvatud                                   | Vahelduvvool, LAN (RJ-45) |
| USB 2.0 portide arv                            | 2                                     | Võimsuskaablite arv                                     | 2                         |
| USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) A-tüüpi portide hulk | 2                                     | Kruvide arv   | 84                        |
| HDMI-portide arv                               | 1                                     | <b>Protsessori spetsiifilised funktsioonid</b>          |                           |
| HDMI-versioon                                  | 1.4b                                  | Inteli täiustatud SpeedStep-tehnoloogia                 | ✓                         |
| Ethernet LAN (RJ-45) pordid *                  | 2                                     | Ooterežiim  | ✓                         |
| Samaaegsed ühendused                           | 1500                                  | Intel® 64   | ✓                         |
| PCI Express x2 (Gen 3.x) pesad                 | 1                                     | Intel®i Trusted Execution tehnoloogia                   | ✗                         |
| <b>Disain</b>                                  |                                       | Intel®i Virtualization-tehnoloogia (VT-X)               | ✓                         |
| Keretüüp *                                     | Püstik (1U)                           | Intel®i Virtualization Technology Directed I/O seadmele | ✓                         |
| Jahutuse tüüp *                                | Aktiivne                              | Intel®i VT-x koos laiendatud lehetabelitega (EPT)       | ✓                         |
| Toote värv                                     | Must                                  | <b>Töötingimused</b>                                    |                           |
| Ventilaatorite arv                             | 2 ventilaator(id)                     | Kasutamistemperatuur (T-T)                              | 0 - 40 °C                 |
| Ventilaatori läbimõõt                          | 4 cm                                  | Suhteline õhuniiskus kasutamisel (H-H)                  | 5 - 95 protsenti          |
| LED-indikaatorid                               | HDD, Staatus, Võimsus, LAN            | Hoiustamistemperatuur (T-T)                             | -20 - 70 °C               |
| <b>Toimimine</b>                               |                                       | Suhteline õhuniiskus (H-H) hoiustamisel                 | 5 - 95 protsenti          |
| Tüüp *   | NAS                                   | <b>Logistika andmed</b>                                 |                           |
| Seadme klass *                                 | Väike ja keskmise suurusega ettevõtte | Harmonized System (HS) kood                             | 84714100                  |
| Varundamise funktsioon *                       | ✓                                     |   |                           |
| Varundamise omadused                           | Pilv, iSCSI LUN                       |   |                           |
| Sumisti  | ✓                                     |   |                           |
| Mitmekeelne tugi                               | ✓                                     |   |                           |
| Momentvõte                                     | ✓                                     |   |                           |
| Turvaalgoritmid                                | HTTPS, SSH, 256-bit AES, FIPS 140-2   |   |                           |
| Pääsuloend (ACL)                               | ✓                                     |   |                           |



4711103082201

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.

Publication date: 19-AUG-2024. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date