



## TS-h2287XU-RP-E2378-64G

|                                               |                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Procesor                                      | Intel® Xeon® E-2378 8C 16T o taktowaniu 2,6 GHz zwiększonym do 4,8 GHz                                                                                                   |
| Architektura procesora                        | 64-bitowy x86                                                                                                                                                            |
| Koprocesor arytmetyczny FPU                   | Yes                                                                                                                                                                      |
| Mechanizm szyfrowania                         | Yes (AES-NI)                                                                                                                                                             |
| Pamięć systemowa                              | 64 GB ECC DDR4 (4 x 16 GB)                                                                                                                                               |
| Maksymalna pojemność pamięci                  | 128 GB (4 x 32 GB)                                                                                                                                                       |
| Gniazdo pamięci                               | 4 x ECC UDIMM DDR4                                                                                                                                                       |
| Pamięć flash                                  | 5 GB (ochrona systemu operacyjnego przed podwójnym rozruchem)                                                                                                            |
| Wnęka dysków                                  | 22 (16 x 3,5-calowych SATA + 6 x 2,5-calowych SATA)                                                                                                                      |
| Kompatybilność dysków                         | 3,5-calowe wnętrza:<br>3,5-calowe dyski twarde SATA<br>2,5-calowe dyski twarde SATA<br>2,5-calowe dyski SSD SATA<br><br>2,5-calowe wnętrza:<br>2,5-calowe dyski SSD SATA |
| Gniazdo M.2                                   | Opcjonalne poprzez kartę QM2 PCIe                                                                                                                                        |
| Obsługa przyspieszenia pamięci podręcznej SSD | Yes                                                                                                                                                                      |
| GPU pass-through                              | Yes                                                                                                                                                                      |
| Port 2,5 Gigabit Ethernet (2,5G/1G/100M)      | 2 (2,5G/1G/100M)                                                                                                                                                         |
| Port 10 Gigabit sieci Ethernet                | 2 x 10GBASE-T (10G/5G/2,5G/1G/100M)                                                                                                                                      |
| Gniazdo PCIe                                  | 3 (2 x Gen4 x4 + 1 x Gen 4 x8)                                                                                                                                           |

|                              |                                                                                                       |
|------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Port USB 3.2 Gen 2 (10 Gb/s) | 4 x typu A USB 3.2 Gen 2 5V/1A 10 Gb/s                                                                |
| Kształt                      | 3U, do montażu stelażowego                                                                            |
| Wskaźniki LED                | Stan (zielony/czerwony)<br>LAN (zielony)<br>USB (niebieski)<br>Stan dysku twardego (zielony/czerwony) |
| Przyciski                    | Zasilanie, reset                                                                                      |
| Wymiary (wys. x szer. x gł.) | 133 × 483 × 630 mm                                                                                    |
| Waga (netto)                 | 15.64 kg                                                                                              |
| Waga (brutto)                | 22.08 kg                                                                                              |
| Temperatura robocza          | 0 - 40 °C (32°F - 104°F)                                                                              |
| Temperatura przechowywania   | -20 - 70°C (-4°F - 158°F)                                                                             |
| Wilgotność względna          | 5–95% bez kondensacji, temperatura mokrego termometru: 27 °C (80,6 °F)                                |
| Zasilacz                     | 2 x 550W CRPS PSU                                                                                     |
| Wentylator                   | 3 x 60mm + 1 x 80mm, 12VDC                                                                            |

Uwaga: W celu zapewnienia wydajności systemu i stabilności używaj wyłącznie modułów pamięci firmy QNAP. W urządzeniach NAS wyposażonych w kilka gniazd pamięci należy używać modułów QNAP o identycznych specyfikacjach.

Ostrzeżenie: Używanie nieobsługiwanych modułów może pogorszyć wydajność, powodować błędy, a nawet uniemożliwić uruchomienie systemu operacyjnego.

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, HDMI trade dress and the HDMI Logos are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

Zdjęcia produktów służą wyłącznie do celów poglądowych i mogą różnić się od rzeczywistego produktu. Ze względu na różnice w monitorach kolory produktów mogą również różnić się od przedstawionych na stronie.

Projekty i specyfikacje mogą ulec zmianie bez powiadomienia.