

Link do produktu: <https://sklep.ps.com.pl/serwer-ts-464u-rp-8g-4x0hdd-intel-cel-n5105-n5095-8g-p-263922.html>

## Serwer TS-464U-RP-8G 4x0HDD Intel Cel N5105/N5095 8G



Cena brutto	<b>7 450,99 zł</b>
Cena netto	<b>6 057,72 zł</b>
Numer katalogowy	<b>NBQNPNR04464800</b>
Kod producenta	<b>TS-464U-RP-8G</b>
Kod EAN	<b>4711103082201</b>
Uwaga	<b>CE+WEEE</b>
Gwarancja	<b>36 mc.</b>
Wbudowana pamięć flash	<b>4</b>
Gniazda rozszerzeń	<b>1 x PCIe 3.0 x 2</b>
Maks. wielkość pamięci	<b>8</b>
Interfejs sieciowy	<b>2 x 10/100/1000/2500 Mbit/s</b>
Wbudowana pamięć RAM	<b>8</b>
Architektura sieci (switche)	<b>GigabitEthernet</b>
Rodzaj pamięci	<b>SODIMM DDR4</b>
Typ dysku	<b>SSD</b>
RAID	<b>Tak</b>
Poziomy RAID	<b>60 (6+0)</b>
Obudowa serw.	<b>Rack 1U</b>
Wentylator	<b>4 cm</b>
Liczba wentylatorów	<b>2</b>
Obsługa hot-swap dysków	<b>Nie</b>
Maks. liczba dysków	<b>4</b>
Gniazda we/wy	<b>2 x USB 3.1</b>
Interfejs dysku	<b>SATA II - 3 Gb/s</b>
Format szerokości dysku	<b>3,5" (LFF)</b>
Procesor	<b>Intel Celeron N5095 4-rdzeniowy/4-wątkowy procesor z maksymalną częstotliwością rdzeni do 2.9 GHz</b>
Zasilanie	<b>Zasilacz: 250W (x2), 100-240V</b>
Waga	<b>8.12</b>
Wymiary	<b>43.3 x 430 x 479 mm</b>

## Opis produktu

### **Pamięć podręczna SSD i technologia automatycznego pozycjonowania danych zapewniają zoptymalizowaną wydajność pamięci masowej**

Model TS-464U-RP obsługuje pamięć podręczną SSD, poprawiającą przepływ wielu losowych operacji wejścia/wyjścia, takich jak wirtualizacja. Technologia Qtier umożliwia korzystanie w serwerze TS-464U-RP z automatycznego pozycjonowania danych, które nieustannie optymalizuje wykorzystanie pamięci masowej na dyskach SSD i SATA o dużej pojemności. Technologia Qtier 2.0 zapewnia wiedzę o procesach wejścia/wyjścia, która wzbogaca pozycjonowaną pamięć masową SSD o podobną do pamięci podręcznej zastrzeżoną przestrzeń w celu obsługi zwiększonej liczby operacji wejścia/wyjścia w czasie rzeczywistym, maksymalnie zwiększając korzyści z dysku SSD.

### **Bezpośrednie wyjście 4K HDMI do wyświetlania multimediów i zawartości maszyny wirtualnej**

Urządzenie TS-464U-RP jest wyposażone w układ graficzny Intel UHD Graphics z obsługą dwukanałowego dekodowania sprzętowego i transkodowania w czasie rzeczywistym\*. Wyjście HDMI 1.4b obsługuje wyjście 4K (3840 x 2160p) przy 60Hz, co jest nieocenioną zaletą między innymi w produkcji/edycji wideo lub projektowaniu przemysłowym, wymagających wysokiej rozdzielczości obrazu i wiernego odwzorowania kolorów przy intensywnym korzystaniu z przechowywania, przesyłania i wyświetlania materiałów multimedialnych. Podłączenie urządzenia TS-464U-RP do wyświetlacza HDMI umożliwia bezpośrednie oglądanie treści multimedialnych zapisanych na serwerze NAS lub używanie TS-464U-RP jako wszechstronnej stacji roboczej, bezpośrednio wyprowadzając maszyny wirtualne z Virtualization Station lub Ubuntu Linux Station.

\*Uwaga: Model TS-464U-RP umożliwia sprzętowe dekodowanie, kodowanie i transkodowanie. Na jakość wideo mogą jednak wpływać takie czynniki jak stosowane oprogramowanie do odtwarzania, formaty plików, stopień wykorzystania systemu oraz dostępne pasmo.

### **Zintegrowany mechanizm AI Intel OpenVINO zapewnia szybszą identyfikację obrazu.**

Dzięki zintegrowanym zasobom obliczeniowym Intel OpenVINO opartym na sztucznej inteligencji, TS-464U-RP zwiększa wydajność rozpoznawania obrazów w oparciu o sztuczną inteligencję, bez wpływu na inne aplikacje lub usługi. Mechanizm QNAP AI Core działa głównie z aplikacją QuMagie.

### **QTS 5 szybkość, niezawodność i łatwość użytkowania!**

Model TS-464U-RP jest standardowo wyposażony w system operacyjny QTS 5, a zaktualizowane jądro systemu, zoptymalizowany interfejs użytkownika i zaawansowane funkcje bezpieczeństwa zapewniają całkiem nowy poziom użytkowania.

### **Inteligentniejszy. Sprawniejszy. Polubisz go.**

Poruszając się po systemie QTS 5 z pewnością zauważysz, jak duży nacisk został w nim położony na detale poprawiające jakość użytkowania. Docenisz płynniejsze działanie serwera NAS, wygodny interfejs graficzny i szybsze znajdowanie ulubionych aplikacji.

### **Zacznij od przewodnika**

Podczas pierwszej instalacji przewodnik przeprowadzi użytkownika przez proces konfiguracji. Z instrukcjami krok po kroku instalacja przebiega szybko i prosto.

### **Płynny i szybki interfejs użytkownika**

Klikanie przycisków, przełączanie się między aplikacjami, rozwijanie i zwijanie okien wszystkie czynności wykonuje się znacznie płynniej. Dodatkowo, pasek wyszukiwania w głównym menu pomaga znajdować szukane aplikacje.

### **Rozwiązanie do kompleksowego tworzenia kopii zapasowych danych i przywracania po awarii**

Urządzenie TS-464U-RP obsługuje różne aplikacje, które uwzględniają wszystkie potrzeby w zakresie tworzenia kopii zapasowych. Praktykuj bezpieczne nawyki IT, regularnie tworząc kopie zapasowe plików i zawartości urządzeń, umożliwiając ich łatwe przywrócenie w razie potrzeby.

### **Migawki wielu wersji zmniejszają zagrożenie związane z oprogramowaniem ransomware**

Urządzenie TS-464U-RP obsługuje migawki oparte na blokach, które rejestrują stan systemu w dowolnym momencie. Pomaga to chronić dane, które można przywrócić w dowolnym momencie, co znacznie pomaga w łagodzeniu zagrożenia ze strony oprogramowania ransomware.

### **Wielofunkcyjne rozwiązanie hostingu dla wirtualnych maszyn i kontenerów**

Uruchamiając wiele maszyn wirtualnych i kontenerów na urządzeniu TS-464U-RP możesz wdrażać środowiska i aplikacje dla wielu dzierżawców, aby zwiększyć wydajność zarządzania i obniżyć koszty sprzętu. W połączeniu z aplikacją Sieć i przełącznik wirtualny, system usprawnia interoperacyjność maszyn wirtualnych, kontenerów, serwera QNAP NAS i innych urządzeń fizycznych w sieci, umożliwiając użytkownikowi elastyczne przydzielanie zasobów fizycznych i wirtualnych zasobów sieci, upraszczając wdrażanie sieci.

### **Kompleksowe ustawienia zabezpieczeń i uprawnień**

Urządzenie TS-464U-RP zawiera elastyczne ustawienia uprawnień i środki bezpieczeństwa. Oprócz blokowania adresów IP, weryfikacji dwuetapowej, połączenia HTTPS oferuje aplikacje, które pomagają zapewnić optymalną ochronę NAS przed



PS COMPUTER Sp. z o.o.

---

zagrożeniami, takimi jak złośliwe oprogramowanie i hakerzy.