

Urządzenie Veritas NetBackup 5250

Kompletne rozwiązanie do ochrony danych przedsiębiorstwa w kompaktowym urządzeniu.

VERITAS™

PRZEGLĄD

Urządzenie Veritas NetBackup™ 5250 to kompletne rozwiązanie NetBackup do ochrony danych, które oferuje odpowiednią pojemność, efektywność i wydajność oraz pozwala obniżyć koszty i spełniać warunki umów SLA dla poszczególnych działów.

NetBackup 5250 z procesorem Intel to w pełni zintegrowane urządzenie do obsługi kopii zapasowych z pamięcią masową o rozszerzalnej pojemności i mechanizmem inteligentnej deduplikacji dla środowisk fizycznych, wirtualnych i chmurowych. Funkcje wzmocnionych zabezpieczeń w urządzeniach Veritas chronią przed włamaniami i szkodliwym oprogramowaniem, tak aby zapewniać bezpieczeństwo i dostępność danych w każdej chwili.



Urządzenie NetBackup 5250

NAJWAŻNIEJSZE CECHY PRODUKTU

- **Optymalizacja pod kątem obciążeń przetwarzanych w działach przedsiębiorstwa** — NetBackup 5250 udostępnia pamięć masową o podstawowej pojemności użytecznej 10 TB z możliwością jej rozszerzenia do maksymalnie 442 TB, dzięki czemu stanowi doskonałe rozwiązanie dla korporacyjnych centrów przetwarzania danych.
- **Światowej klasy wydajność** — NetBackup 5250 wykorzystuje atuty technologii wielordzeniowych procesorów Intel Xeon, aby zapewniać wydajność o 40% większą niż w poprzedniej generacji urządzeń dla działów przedsiębiorstw.
- **Wzmocnione zabezpieczenia** — urządzenia Veritas są wyposażone w system operacyjny o zwiększonej odporności, który w połączeniu z rozwiązaniem Symantec™ Data Center Security chroni przed atakami typu zero-day i zagrożeniami wewnętrznymi.
- **Szybkie przesyłanie danych do chmury** — funkcje optymalizowania sieci WAN skracają czas tworzenia kopii zapasowej w chmurze i replikacji poza siedzibą firmy.
- **Obsługa sieci o dużej przepustowości** — maksymalnie sześć portów Ethernetu optycznego o przepustowości 25 Gb.
- **Prosta obsługa** — kreator instalacji uruchamia się od razu po włączeniu urządzenia, dzięki czemu tworzenie kopii zapasowej można rozpocząć już po kilku minutach.
- **Elastyczna architektura sprzętowa** — wiele ścieżek danych, nadmiarowe zasilacze wymieniane podczas pracy, moduły wentylatora oraz dyski z danymi podłączane podczas pracy to atuty, które poprawiają ochronę danych i dostępność systemu.
- **Najwyższej klasy narzędzia do monitorowania i tworzenia raportów** — dzięki funkcjom zdalnej diagnostyki i monitorowania predykcyjnego w oparciu o mechanizmy sztucznej inteligencji i uczenia maszynowego, urządzenia NetBackup pracują z maksymalną wydajnością i przewidują potrzeby, zanim staną się one problemami.
- **Veritas NetBackup Copilot for Oracle®** — narzędzie do tworzenia i odtwarzania kopii zapasowej baz danych w modelu opartym na współpracy.
- **Veritas NetBackup Universal Shares®** — możliwość pobierania dowolnego rodzaju danych poprzez udziały NFS lub CIFS (SMB) przy użyciu mechanizmu deduplikacji NetBackup w celu zapewnienia najwyższej efektywności pamięci masowej.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA	NETBACKUP 5250	PÓŁKA ROZSZERZENIOWA
Dostępna pojemność pamięci masowej (TB/TiB)	10/9.1, 40/36.4	72/65.5 w każdej półce
Półki rozszerzeniowe	Nie dotyczy	Maksymalnie 6 półek
Minimalna pojemność użyteczna systemu (TB/TiB)	10/9.1	
Maksymalna pojemność użyteczna systemu (TB/TiB)	442/402	
Porty Ethernet 1 Gb	4	Nie dotyczy
Porty Ethernet 25-10 Gb	0 to 6	Nie dotyczy
Porty 16 Gb Fibre Channel	0 to 8	Nie dotyczy
Wymiary (wys. x szer. x głęb.) w cm	8.9 x 48.26 x 76.9 (3.5x19x30.25)	8.89 x 48.26 x 60.20 (3.5 x 19 x 23.7)
Maksymalna waga z napędami dysków	24.1 kg	28 kg
Typowe zużycie energii (W)	240	225
Maksymalne zużycie energii (W)	500	580
Dopuszczalny zakres temperatur w trakcie pracy (°C)	10-35	10-35
Zakres napięcia AC (V)	100-127	100-127
	200-240	200-240
Zakres częstotliwości AC (Hz)	Od 50 do 60	Od 50 do 60

WYDAJNOŚĆ

NetBackup 5250 oferuje przepustowość na poziomie 27,3 TB/h w przypadku, gdy deduplikacja jest realizowana po stronie serwera, a współczynnik deduplikacji wynosi 98%.

ZAKRES GWARANCJI

Roczna gwarancja na wymianę części i 90-dniowa gwarancja na oprogramowanie.

ZARZĄDZANIE

Za pośrednictwem narzędzia Appliance Management Server.

STOSOWANE STANDARDY PROTOKOŁÓW

IPMI 2.0, SMBIOS 2.5, SAS 3.0, ACPI rev 3, IP RFC0791

ZGODNOŚĆ Z NORMAMI BEZPIECZEŃSTWA I WYMOGAMI W ZAKRESIE KOMPATYBILNOŚCI ELEKTROMAGNETYCZNEJ

GB4943-2001, IEC 60950-1, UL 60950-1, FCC 47 CFR część 15 podrozdział A, EN 60950-1, dyrektywa kompatybilności elektromagnetycznej EMC 2004/108/ECWE, EN 55024: 1998+A1+A2, dyrektywa niskonapięciowa LVD 2006/95/WE



Autoryzowany Dystrybutor rozwiązań Veritas w Polsce:

Arrow ECS Sp. z o.o., ul. Sosnowiecka 79, 31-345 Kraków, tel. +48 12 616 43 00, e-mail: veritas.ecs.pl@arrow.com, www.arrow.com/ecs/pl/

INFORMACJE O FIRMIE VERITAS

Veritas Technologies to światowy lider w dziedzinie ochrony danych i zapewniania dostępności. Ponad 50 tysięcy przedsiębiorstw (w tym 99 firm z listy Fortune100) korzysta z naszych rozwiązań, aby upraszczać środowiska informatyczne i zarządzanie danymi. Platforma Veritas Enterprise Data Services Platform automatyzuje ochronę i koordynuje odtwarzanie danych bez względu na ich lokalizację. Zapewnia przy tym całodobową dostępność aplikacji o newralgicznym znaczeniu we wszystkie dni tygodnia oraz dostarcza szczegółowe informacje, których potrzebują przedsiębiorstwa, aby móc przestrzegać zmieniających się przepisów dot. danych. Veritas jest znany z niezawodnych, skalowalnych rozwiązań oraz modelu wdrażania, który można dostosować do dowolnych potrzeb. Obsługuje przeszło 500 źródeł danych i ponad 150 docelowych lokalizacji pamięci masowej, w tym 60 chmur. Więcej informacji można znaleźć pod adresem www.veritas.com. Obserwuj nas na Twitterze pod adresem [@veritastechllc](https://twitter.com/veritastechllc).

2625 Augustine Drive, Santa Clara, CA 95054

+1 (866) 837 4827

www.veritas.com

Adresy biur i numery kontaktowe w poszczególnych krajach można znaleźć na naszej stronie internetowej.

www.veritas.com/company/contact

VERITAS