

## Firma Bosch wzmacnia swoją strategię dotyczącą produktów do monitorowania IP dzięki dyskowi EE25 Series



Grupa Bosch jest wiodącym, globalnym producentem technologii samochodowych, przemysłowych i z dziedziny zabezpieczeń, a także producentem artykułów powszechnego użytku. Systemy monitorowania są rosnącą częścią tej szerokiej oferty z dziedziny zabezpieczeń, która obejmuje zabezpieczenia przeciwpożarowe, alarmy domowe, systemy zarządzania zabezpieczeniami oraz systemy komunikacyjne.

Firma Bosch przoduje na nowym polu monitorowania IP dzięki swojej nowej rodzinie koderów wideo — VideoJet X, włączając modele VideoJet X10 (1-kanalowy), X20 (2-kanalowy) oraz X40 (4-kanalowy). Te nowoczesne urządzenia zapewniają nagrania wysokiej jakości wideo, są wyposażone w systemy inteligentnego wyszukiwania oraz cechują się olbrzymią wytrzymałością — umożliwiają działanie telewizji przemysłowej przez sieci IP, w najtrudniejszych środowiskach fizycznych.

Oferta produktów firmy Bosch przeznaczona jest na różne rynki i do różnych zastosowań: od urządzeń działających w nieprzyjnych środowiskach przemysłowych, przez systemy monitorowania ruchu drogowego i centrów miast, po urządzenia do mobilnego monitoringu w ciężarówkach i pociągach.

Dlatego potrzebowała ona dysku twardego, który jest w stanie znieść wszystko: wyjątkowo wytrzymałego dysku twardego EE25 Series™ firmy Seagate®.

### Dysk twarde EE25 Series: gotowy na wszystko.

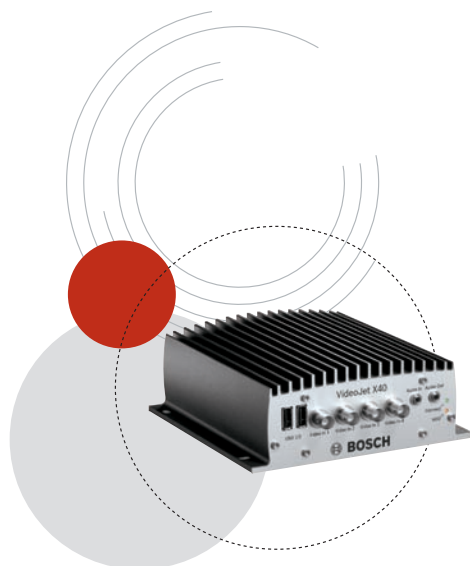
„Nasza wzmocniona rodzina koderów wideo VideoJet X została zaprojektowana z myślą o pracy w trudnych środowiskach, przy zakresie temperatur wynoszącym od  $-30^{\circ}\text{C}$  do  $+60^{\circ}\text{C}$ . Muszą one również wytrzymać ekstremalne wibracje występujące w zastosowaniach wojskowych i równocześnie nagrywać dziesiątki gigabajtów materiałów cyfrowych” wyjaśnia Konrad Simon, menedżer produktu, systemy wideo sieci IP, firma Bosch.

„Bardzo niewiele dostawców produkuje niezbędne w takich produktach wytrzymałe dyski twarde” mówi Simon. „Poza odpornością na ekstremalne temperatury i wibracje dysk twarde musi charakteryzować się 100% skutecznością cykli zapisów. Przeanalizowaliśmy dane techniczne i raporty z testów wielu dysków twarde oraz przeprowadziliśmy testy wewnętrzne”.

Wytrzymały dysk EE25 Series firmy Seagate był wyraźnym zwycięzcą — został zaprojektowany do pracy w temperaturach od  $-30^{\circ}\text{C}$  aż do  $+85^{\circ}\text{C}$ , wytrzymuje podczas pracy drgania o sile 2 G i dobrze spisuje się nawet na wysokości 5000 metrów n.p.m.

” *Tylko dyski EE25 Series firmy Seagate spełniają wszystkie nasze wymagania techniczne i udowodniły swoją najwyższą jakość.* ”

Konrad Simon, Grupa Bosch



## Łatwo zrozumieć, dlaczego firma Bosch wybrała produkty firmy Seagate

Kiedy jest się światowym liderem, jak firma Bosch, znanym z wyjątkowej wydajności i niezawodności produktów, należy współpracować z partnerem, który równie poważnie podchodzi do kwestii wydajności i niezawodności. Kto nadaje się lepiej niż firma Seagate?

„Tylko dyski EE25 Series firmy Seagate spełniają wszystkie nasze wymagania techniczne i udowodniły swoją najwyższą jakość. Ponadto firma Seagate zaoferowała konstruktorom firmy Bosch najlepsze wsparcie przy projektowaniu produktu i jego implementacji”.

Simon twierdzi, że realizacja projektu przebiegała szybko i płynnie, a dysk EE25 Series wykazywał niezwykłą wytrzymałość na ekstremalne temperatury i wibracje na każdym etapie cyklu testowania. Można sobie wyobrazić, jak bardzo ucieszyły go te wyniki.

„Do serii VideoJet X należy obecnie rodzina wysokiej jakości produktów do monitorowania IP, które zapewniają dokładnie to, co zaplanowaliśmy. Można je z powodzeniem wdrożyć w trudnych środowiskach i w rozmaitych zastosowaniach”. To dla firmy Bosch doskonała strategia wejścia na rynek monitorowania IP, która otwiera nowe możliwości rynkowe w zakresie coraz bardziej popularnej technologii monitorowania.

## W oczekiwaniu na większe pojemności

Simon jest zachwycony faktem, że dostępne są teraz dyski EE25 Series drugiej generacji o pojemności do 80 GB, co oznacza, że jego zespół może projektować produkty o większych możliwościach przechowywania danych — idealne do zastosowań w monitorowaniu IP. „Bardzo cieszy nas możliwość zastosowania w naszych produktach dysków o większej pojemności”.

Przełomowa technologia zapisu prostopadłego firmy Seagate oznacza, że przyszłe generacje dysków EE25 Series pozwolą nam oferować jeszcze większe pojemności”.

Co powiedziałby Konrad Simon, gdyby jednym słowem miał określić swoje doświadczenia ze współpracy z firmą Seagate? „Doskonałe”.

**Bosch Sicherheitssysteme GmbH**  
**Robert-Koch-Str. 100**  
**85521 Ottobrun**  
**Niemcy**  
[www.bosch-sicherheitssysteme.de](http://www.bosch-sicherheitssysteme.de)  
[www.boschsecuritysystems.com](http://www.boschsecuritysystems.com)

Copyright © 2008 Seagate Technology LLC. Wszelkie prawa zastrzeżone. Seagate, Seagate Technology i logo Wave są zastrzeżonymi znakami towarowymi firmy Seagate Technology LLC w Stanach Zjednoczonych i/lub innych krajach. EE25 Series jest znakiem towarowym lub zastrzeżonym znakiem towarowym firmy Seagate Technology LLC lub jednej z jej firm zależnych na terenie Stanów Zjednoczonych i/lub innych krajów. Wszystkie pozostałe znaki towarowe i zastrzeżone znaki towarowe należą do odpowiednich właścicieli. W przypadku oznaczania pojemności dysków twardych jeden gigabajt (oznaczany także jako „GB”) jest równy jednemu miliardowi bajtów; jeden terabajt (oznaczany także jako „TB”) jest równy jednemu bilionowi bajtów. System operacyjny komputera może wykorzystywać odmienny standard pomiaru i zgłaszać niższą pojemność. Ponadto niektóre wskazane pojemności wykorzystywane są do celów formatowania i innych, przez co nie będą one dostępne dla przechowywania danych. Firma Seagate zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w ofercie produktów lub w ich parametrach bez powiadomienia. Numer publikacji: CS532.1-0801PL, styczeń 2008