

NM-VC1000*

1- kanałowy sieciowy video serwer z kompresją H.264 i rozdzielczości D1

- 1 kanał wejściowy dla sygnału video. Kompresja H.264 z rozdzielczością D1
- Wbudowana inteligentna funkcja analizy materiału video
- 1 kanał wejściowy dla sygnału audio oraz 1 kanał wyjściowy
- H.264: częstotliwość obrazów 25/30 fps przy zachowaniu rozdzielczości D1
- Oprócz kompresji H.264 dostępny jest standard MPEG-4 i MJPEG
- Zaawansowany Deinterlacing w oparciu o DSP
- Kompresja audio: G.711
- Interfejs RS-232C oraz RS-485
- Wmontowany tekst w obraz, funkcja detekcji ruchu
- Obsługa USB 2,0 (zewn. urząd. magazynujące, bezp. LAN)
- Możliwość integracji z innymi systemami (SDK)



* Wyprodukowano przez Y.H.Info

Specyfikacja

Video

Wejścia	1 kanał
Wyjścia	1 kanał
Format kompresji	H.264, MPEG-4, MJPEG
Ilość strumieni	Dwa, ustawiane
Rozdzielczość	D1, 4CIF, 2CIF, VGA, CIF, QVGA, QCIF
Ilość ramek na sekundę (fps) w zależności od rozdzielczości	25/30 fps przy rozdzielczości D1
Deinterlacing	Tak (DSP)
Detekcja ruchu	Tak (DSP)
Wmontowany tekst w obraz	Tak (DSP)

Audio

Wejścia audio	1 kanał
Wyjścia audio	1 kanał
Format kompresji	G.711

Pozostałe funkcje

Cyfrowe wejście	2 kanały
Cyfrowe wyjście	2 kanały
RS-485	Tak
RS-232C	Tak
Sieć	10 / 100 Base-T
Protokół	TCP/IP, UDP/IP, HTTP, RTSP, RTCP, RTP/UDP, RTP/TCP, SNMP, mDNS, UPnP, SMTP, SOCK, IGMP, DHCP, FTP, DDNS, SSL v2/v3, IEEE 802.1X, SSH
USB 2,0	Tak (zewn. urządź. magazynujące, bezp. LAN)
Pamięć SD	Tak (opcja)

Parametry elektryczne

Zasilanie	12 V DC (DC Jack)
Zasilanie przez Ethernet	Tak (IEEE 802,3af)
Pobór mocy (około)	240 mA @ +12 V

Warunki dla środowiska pracy

Zakres temperaturowy działania	-20 ~ 60 st. C (-4 ~ 140 st. F)
Wilgotność	Do 85% (bez skraplania, zraszania)

Parametry fizyczne

Wymiary	103 (szer.) x 38 (wys.) x 141 (głęb.) mm
Waga (około)	385 g

Wbudowana inteligentna funkcja analizy mat. video

Wysoka wydajność	Zaawansowany algorytm śledzenia, ograniczenie fałszywych alarmów
Łatwa obsługa	Intuicyjny interfejs z poziomu przeglądarki WWW
Strefy detekcji	Wiele wielokątów i linii
Wyświetlane na ekranie	Wyświetlanie danych o śledzonym obiekcie
Funkcja "Camera Shake Cancellation"	Zmniejszanie wpływu wstrząsów kamer na funkcję analizy materiału video
"Tamper detection"	Wykrywanie: zasłonięcia obrazu, zmiany pola widzenia, ostrości

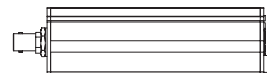
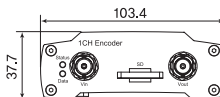
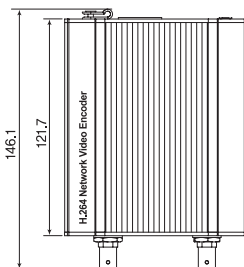
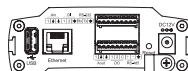
Zaawansowana inteligentna analityka materiału video (opcja)

Działanie detekcji	Liczenie obiektów w strefie lub na linii z detekcją kierunku poruszania się, wejście, wyjście, pojawienie się, zniknięcie, zatrzymanie i zbyt długie przebywanie obiektu w strefie. Pozostawienie/usunięcie przedmiotu przez obiekt
Działanie 3D	Klasyfikacja obiektów, perspektywiczna korekcja gabarytów obiektów, wyświetlanie powierzchni, wysokości oraz prędkości obiektu
Meta dane	Format XML

Stabilizacja obrazu (opcja)

Stabilizacja elektroniczna	Redukcja efektu kołysania, drgania kamery
-----------------------------------	---

Wbudowane narzędzia analizy materiału video



Oficjalny Przedstawiciel
w Polsce

NSyTech®

Nowe Systemy i Technologie

NSyTech Sp. z o.o.
02-758 Warszawa Ul. Mangalia 4
Tel: (22) 8287907 8287908
Fax: (22) 8287909
http://www.nsytech.pl
e-mail: nsytech@nsytech.pl

 **MITSUBISHI ELECTRIC EUROPE**

Nowa publikacja, Sierpień 2010. Specyfikacja może ulegać zmianom.