

# Wysokowydajny Rejestrator sieciowy (NVR)



## Rejestrator sieciowy (NVR)

# SRN-1000



Urządzenie SRN-1000 to intuicyjny rejestrator sieciowy (NVR) umożliwiający ciągłą rozbudowę i rozwijanie nowego lub istniejącego systemu nadzoru w postaci skalowalnego rozwiązania. Rejestrator SRN-1000 może nagrywać obraz wideo z prędkością 100Mb/s z maksymalnie 64 kamer. Obsługuje szeroki zakres rozdzielczości od VGA po 5 megapikseli w formatach H.264, MPEG4 i MJPEG. Urządzenie SRN-1000 zapewnia maksymalną elastyczność pamięci masowej dzięki wbudowanemu dyski twardego o pojemności 1 TB, obsłudze maksymalnej liczby 8 wewnętrznych dysków twardego oraz 2 zewnętrznych modułów rozszerzeń pamięci (SVS-5E). Oznacza to, że do jednego urządzenia SRN-1000 może być podłączone 48 TB pamięci.

- Nagrywanie z kamer sieciowych z prędkością 100Mb/s
- Obsługa kodowania H.264, MPEG-4, MJPEG
- Rozdzielczość od VGA do 5 megapikseli
- Maks. 8 wewnętrznych dysków twardego (RAID 5)

# Rejestrator sieciowy (NVR)

# SRN-1000

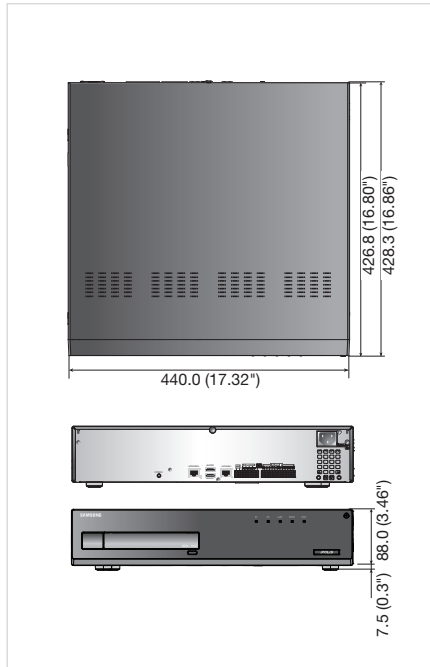


## Dane techniczne

SRN-1000		
<b>WYŚWIETLANIE</b>		
Kamera sieciowa	Wejścia	Do 64kan.
	Rozdzielczość	CIF ~ 5M
	Protokoły	Samsung, ONVIF
Na żywo	Wyświetlanie wielokranowe	1 / 4 / 9 / 16 / sekwencja
<b>PARAMETRY PRACY</b>		
System operacyjny	Wbudowany	Linux
Nagrywanie	Kompresja	H.264, MPEG-4, MJPEG
	Maks. pasmo dla rejestracji	100/64(RAID-5)Mbps
	Rozdzielczość	CIF ~ 5M
	Tryb	Ręczny, harmonogram (ciągły/zdarzenia), zdarzenia (przed/po)
	Wyzwalanie zdarzeń	Wejście alarmu, utrata sygnału wideo, zdarzenie kamery (analiza obrazu, MD, Detekcja dźwięku)
Wyszukiwanie i odtwarzanie	Czynność zdarzenia	E-mail, programowanie PTZ, brzęczyk alarmu
	Wyszukiwanie Tryb	daty/godziny, zdarzenia
	Jednoczesne odtwarzanie	4kan.
Pamięć	Rozdzielczość	CIF ~ 5M
	Funkcje odtwarzania	Przewijanie do przodu/do tyłu, przewijanie poklatkowe do przodu/do tyłu
	Wewnętrzne dyski twarde	Do 8/6 SATA HDD (RAID 5)
	Zewnętrzne (interfejs e-SATA) RAID	e-SATA (2 porty), Zapis w iSCSI (Maks. 32TB)
	Format plików (archiwizacja)	RAID-5 + Hot standby (wymiana w ruchu) JPEG, AVI przez przeglądarkę sieci web
<b>SIEĆ</b>		
Ethernet		RJ-45, Gigabit Ethernet x 2
Obsługa protokołów		TCP/IP, UDP/IP, RTP (UDP), RTP (TCP), RTSP, NTP, HTTP, DHCP, PPPoE, SMTP, ICMP, IGMP, ARP, DNS, DDNS, UPnP, ONVIF
DDNS		Samsung iPoLiS DDNS
Prędkość transmisji		Do 64 Mb/s
Maks. liczba użytkowników zdalnych		Wyszukiwanie 3/Live Unicast 10/Live Multicast 20
IP		IPv4
Zabezpieczenia		Filtrowanie adresów IP, dziennik dostępu użytkowników, autoryzacja 802.1x
Monitoring		NET-i Viewer, przeglądarka internetowa
Smart Phone	Platforma	Android, iOS
	Obsługiwane protokoły	RTP, RTSP, HTTP, CGI
	Maks. liczba użytkowników zdalnych	10 na żywo, 1 odgrywanie
<b>INTERFACE</b>		
Dźwięk	Wejścia	64 kanałów (sieć)
	Kompresja	G.711, G.726
Alarm	Wejścia / Output	16 wejść zaciskowych (NO/NZ) / 4 zaciskowe wyjścia (przełącznikowe), 1 zacisk resetowania
Połączenia	Ethernet	2 RJ-45 10/100/1000 Mb/s
	eSATA	2 porty
<b>OGÓLNE</b>		
Zasilanie	Napięcie/prąd wejściowy	100-240 V AC ±10%, 50/60 Hz, 4-1,5 A
	Pobór mocy	Maks. 45 W (154 BTU z 1 dyskiem twardym), maks. 170 W (580 BTU z 8 dyskami twardymi)
WARUNKI ŚRODOWISKOWE	Temperatura pracy	Od +0°C do +40°C
	Wilgotność pracy	20% – 85% wilgotności wzgl.
Obudowa	Wymiary (szer. x wys. x gł.)	440.0 x 88.0 x 426.8mm
	Waga (z 1 twardymi dyskami)	Ok. 6.2Kg

## Wymiary

Jednostka: mm



Znak Eco oznacza, że firma Samsung Techwin dba o to, aby jej produkty były przyjazne środowisku oraz, że dany produkt jest zgodny z dyrektywą EU RoHS.

Konstrukcja i dane techniczne urządzenia mogą ulec zmianie bez powiadomienia.

■ DYSTRYBUTOREM URZĄDZENIA JEST BY



### SAMSUNG TECHWIN CO., LTD.

701, Sampyeong-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do Korea 463-400  
Tel : +82-70-7147-8741-8749, 8752-8760 Fax : +82-31-8018-3745  
www.samsungsecurity.com www.samsungcctv.com

SAMSUNG TECHWIN AMERICA Inc.  
100 Challenger Rd. Suite 700 Ridgefield Park, NJ 07660  
Toll Free : +1-877-213-1222 Direct : +1-201-325-6920  
Fax : +1-201-373-0124  
www.samsungcctvusa.com

SAMSUNG TECHWIN EUROPE LTD.  
Samsung House, 1000 Hillwood Drive, Hillwood Business Park  
Chertsey, Surrey, UNITED KINGDOM KT16 OPS  
Tel : +44-1932-45-5300 Fax : +44-1932-45-5325

TIANJIN SAMSUNG TECHWIN OPTO-ELECTRONICS CO., LTD.  
No.11 Wei 6 Street, Micro-Electronic Industrial Park  
Jingang Road, Tianjin, P.R. CHINA 300385  
Tel : +86-22-23887788 Fax : +86-22-23887788