



**Urządzenie  
rejestrujące**

**UR-110**

**Wydajny rejestrator rozmów**

**i połączeń**

**Przeznaczony do współpracy**

**z urządzeniami sieciowymi**

**Rejestruje rozmowy**

**realizowane w technologii**

**VoIP**

**Wzmocniona, kompaktowa**

**obudowa**

## Urządzenie rejestrujące UR-110

UR-110 pełni funkcję rejestratora rozmów prowadzonych przez użytkowników systemów z wykorzystaniem połączeń wykonywanych w technologii VoIP z sygnalizacją SIP.

Rejestrator jest w stanie zapisywać przechwycony ruch VoIP bez ingerencji w konfigurację terminali i centrali VoIP.

Rejestrator wyposażony jest w wymienny dysk oraz niezbędne interfejsy: RS-232C, Ethernet.

Zarejestrowane rozmowy wraz z sygnalizacją zabezpieczone są przed nieautoryzowanym dostępem poprzez zastosowanie odpowiednich mechanizmów szyfrowania.

Rejestrator został przygotowany do współpracy z certyfikowanymi, szyfrowanymi nośnikami danych, umożliwiając przechowywanie danych niejawnych bez nadzoru.

UR-110 jest urządzeniem przeznaczonym do pracy w trudnych warunkach mechaniczno-klimatycznych.

## Parametry techniczne

### PODSTAWOWE MOŻLIWOŚCI FUNKCJONALNE

Rejestracja rozmów VoIP (rejestracja sygnalizacji SIP i strumieni RTP)

Odtwarzanie zarejestrowanych rozmów

Zarządzanie zarejestrowanymi rozmowami poprzez interfejs WWW

Możliwość zapisu i przechowywanie nagranych rozmów z przynajmniej ostatnich 7 dni (20 połączeń x24 godziny x7 dni)

Użycie do rejestracji ruchu wymiowanego dysku twardego z zastosowaniem mechanizmów szyfrowania

Wymienny dysk twardego

Interfejsy Ethernet

Możliwość wykonania jako platformy sprzętowej dla oprogramowania certyfikowanego

Synchronizacja czasu z serwerami NTP

### INTERFEJSY

Interfejs Ethernet elektryczny **10/100/1000Base-T/TX**

Interfejs Ethernet optyczny **1000Base-SX**

### PARAMETRY REJESTRATORA

Wymienny dysk

Sygnalizacja LED stanu pracy

### PARAMETRY VOIP

Protokół sygnalizacji SIP (RFC 3261)

Kodeki VoIP G.711 A-law i  $\mu$ -law

### ZASILANIE

Napięcie zasilające +27 V (od 18 V do 32 V)

Pobór mocy <135 W

### INNE PARAMETRY TECHNICZNE

Klasyfikacja mechaniczno-klimatyczna Grupa N.7 i N.11-O-II(A i B), wg NO-06-A101÷108 (sprzęt wielokrotnego użycia oraz pracy ciągłej)

Kompatybilność elektromagnetyczna NO-06-A200 (KRE-02, KCE-02, KCS-01, KCS-06, KCS-07, KRS-02)

Zakres temperatur pracy Od -30°C do +60°C

Zakres temperatur granicznych Od -40°C do +70°C

Odporność na wilgotność 95-98% przy +40°C

### ZARZĄDZANIE

Interfejsy zarządzania poprzez interfejs WWW konsolę (złącze RS-232C) klawiaturę/ekran