



Categoria: NVR standalone - IP - Registratore

Codice articolo: GD-RN-AC2416P

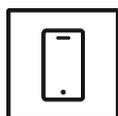
Codice EAN: 4260573060368

## ESSENTIAL

La linea di prodotti ESSENTIAL offre prestazioni elevate e caratteristiche essenziali, ideali per applicazioni più piccole.

## Punti salienti

### Applicazione per smartphone



L'applicazione mobile è stata sviluppata per facilitare agli operatori il controllo e la gestione efficace dei sistemi video da remoto, in qualsiasi momento. Consente la visualizzazione di immagini dal vivo, la riproduzione di dati video registrati e la ricezione di notifiche remote.

## Essential Line

Molti impianti di piccole e medie dimensioni possono essere gestiti senza requisiti particolari. In caso di incidente, la registrazione di sequenze video può essere sufficiente per ricostruire gli eventi sulla base delle immagini registrate. GRUNDIG Security offre una vasta gamma di applicazioni standard per soddisfare questi requisiti. Questi includono telecamere che forniscono immagini ad alta risoluzione indipendentemente dalle condizioni di illuminazione e registratori che possono memorizzare sequenze video per settimane o mesi. Poiché questa pratica viene utilizzata raramente per motivi di privacy, la linea di prodotti "Essential" è ideale per soddisfare le esigenze di base con un'elevata qualità dell'immagine.

## Caratteristiche

- Compatibile con protocollo ONVIF
- Multiplex (Live/Playback, Registrazione, Backup, Networking)
- Videoregistrazione con Sistema NAS e HDD Locale
- Backup registrazioni su dispositivo USB
- Switch PoE integrato per la connessione diretta delle telecamere IP
- Varie modalità di registrazione (manuale, programmata, motion detection, su allarme)
- Controllato localmente tramite mouse USB o da remoto tramite connessione Ethernet con CMS, pagina Web e Smartphone
- SDK per Windows e Linux

## Specifiche Tecniche GD-RN-AC2416P

### Video

Entrate IP: 16 canali

### Registrazione / riproduzione

Banda in Registrazione: 160 Mbps  
 Larghezza di banda in uscita: Max. 160 Mbps  
 Risoluzione di registrazione: 8MP, 6MP, 5MP, 4MP, 3MP, 1080p, UXGA, 720p, VGA, 4CIF, DCIF, 2CIF, CIF, QCIF  
 Modalità di registrazione: Continuous, Event Alarm, Motion, Video Loss, programma  
 Modalità di ricerca: Data, ora, evento Alarm, Motion, Search Backend  
 Playback: Riproduzione sincronizzata di max. 16 Telecamere  
 Frame Rate: 2-ch @ 4K, o 8-ch @ 1080p

### Audio

Compressione audio: G.711

### Generale

Backup esterno: USB HDD, USB Memoy, DVD-R, Network  
 Max. estensione dello storage: Fino a 8 TB capacità di ogni HDD  
 Controllo PTZ: Panoramica, inclinazione, zoom, impostazione predefinita e chiamata  
 Storage Incluso: No  
 Incluso: Cavo SATA, cavo Cat, viti per harddisc, mouse, telecomando (opzionale)

### Rete

Compressione video: H.264, H.264+, H.265, H.265+ , MPEG4  
 Sicurezza informatica: 3 livelli di gestione degli utenti: amministratore, operatore, utente, crittografia AES per protezione con password, password complicata, autenticazione di accesso HTTPS (SSL), autenticazione di base e digest per HTTP / HTTPS, autenticazione host (indirizzo MAC), WSSE e autenticazione digest per ONVIF , Registro di controllo della sicurezza, SNMP V2, TLS 1.1, TLS 1.2, TLS 1.2 con suite di crittografia aggiornate che includono la crittografia AES 256., protezione contro Bruit-Force-Attack, Firmware firmato, Avvio protetto tramite controllo software, Avvio protetto tramite controllo hardware  
 Connessioni remote: 128  
 Tipologia Streaming: Unicast, Multicast

### Connessioni

Uscita HDMI: 4K (3840 × 2160)/30Hz, 2K (2560 × 1440)/60Hz, 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz  
 Uscita VGA: 1920 × 1080/60Hz, 1280 × 1024/60Hz, 1280 × 720/60Hz, 1024 × 768/60Hz  
 Ingresso\Uscita audio: 1-ch audio entrata con 1-ch audio uscita  
 Ingresso(i) d'allarme: 4 contatto entrata N/O o N/C  
 Uscita(e) d'allarme: 1  
 Harddisk bay: 2 x SATA  
 Interfacce di rete: 1x 10, 100, 1000 Base T, TX (RJ-45)  
 Power over Ethernet: 16 indipendente 10, 100 Mbps PoE Ethernet interfaccias  
 Standard ISO: PoE IEEE 802.3 af, at  
 PoE budget: 200 W  
 Interfaccia(e) Seriale: Pannello frontale: 1 × USB 2.0, pannello posteriore: 1 × USB 3.0

### Funzioni intelligenti

Motion Detection: On, Off, impostazione dell'area

**Funzioni intelligenti**

Event Source:	Motion, Alarm, Video Loss, System
Evento Azione:	Pop-Up, Relay, E-Mail, FTP, Network, Buzzer, PTZ Preset

**Approvazioni**

Normative:	CE, EAC, FCC, RoHS Compliant
Standards:	ONVIF (Profile S, Profile G), ISAPI

**Ambientale**

Temperatura d'utilizzo:	-10°C ~ +55°C (+14°F ~ + 131°F)
Umidità:	Meno del 90%, senza condensa

**Elettrico**

Alimentazione:	100 ~ 240 VAC, 50Hz / 60Hz
Absorbimento Potenza:	≤ 280 W ≤ 15 W senza hard disk , PoE

**Meccanico**

Chassis:	385 mm
Dimensioni:	380 × 313× 52 mm (15.2 x 12.4 2.0 inch)
Peso:	3000 g (6.6 lb)

**Imballaggio**

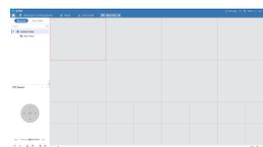
Dimensioni del pacco:	435 x 129 x 387 mm (17,1 x 5,1 x 15,2 inch)
Peso del pacco:	3700 g (8,2 lbs)
Unità di imballaggio:	4
Dimensioni del pacco sfuso:	548 x 450 x 412 mm (21,6 x 17,7 x 16,2 inch)
Peso del pacco sfuso:	15300 g (33,7 lbs)

**Accessori**

GD-CW-VIEWER



GD-CW-FINDER



GD-SW-SCMS



GD-HW-HDD-2TB



GD-HW-HDD-4TB



GD-HW-HDD-6TB



GD-HW-HDD-8TB

**Dimensioni**

