

GU-RN-AC8104P

videorekordér NVR se 4 portovým PoE Switchem



- Mnoho inteligentních funkcí: hluboké učení rozlišování mezi člověkem a vozidlem, detekce překročení čáry, narušení, délka fronty, hustota davu, ztracené předměty a zobrazení tepelné mapy. rozpoznávání poznávacích značek, tváří včetně seznamů povolených a blokových. počítání různých objektů.

- Tichý provoz bez jakýchkoliv ventilátorů a nízká spotřeba energie

- Ovládá se lokálně pomocí USB myši nebo vzdáleně prostřednictvím ethernetového připojení s CMS, webovou stránkou a chytrým telefonem, podpora IVA (inteligentní virtuální asistent) Amazon Alexa a Google Assistant

- Vyhovující NDAA

SMART

- Produktová řada SMART: Tyto produkty pokrývají většinu aplikací moderních videosystémů a pokročilou analýzu AI

Číslo položky: GU-RN-AC8104P

EAN kód: 4260573063925

® Abetechs GmbH (Grundig Security), Düsseldorf, Germany

www.grundig-security.com

17.08.2023 | Údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění |

Stránka 1 z 4

Technické specifikace GU-RN-AC8104P

Video	
Vstupy IP:	4
Nahrávání / Přehrávání	
Datový tok záznamu:	max. 50 Mbps
Odchozí datový tok:	Max. 64 Mb/s
Rozlišení záznamu:	8 MP, 5 MP, 3 MP, 1080p, 960p, 720p
Režim záznamu:	Kontinuální, Alarm událostí, Pohyb, Plán
Režim vyhledávání:	Datum / Čas / Událost / Pohyb / Zálohování
Chytré vyhledávání:	Vyhledávání osob, motorových vozidel, nemotorových vozidel, narušení a překročení čáry, miniatury, štítky, tváře a charakteristiky, docházka, frekvence návštěv a SPZ
Přehrávání:	Synchronizované přehrávání max. 4 kamer
Snímková frekvence:	4K: 45 snímků za sekundu, 4MP: 90 snímků za sekundu, 2MP: 180 fps
Audio	
Audio komprese:	G.711
Detekce zvuku:	Detekuje neobvyklé zvuky: štěkot psů, dětský pláč, výstřely, náhlé zvýšení a snížení zvuku
Obecné	
Externí zálohování:	USB HDD, paměť USB, Síť
Max. kapacita HDD:	Kapacita až 10 TB pro každý pevný disk
Jazyky:	angličtina, němčina, francouzština, španělština, portugalština, italština, Rusko, turečtina
PTZ ovládání:	Pan, Tilt, Zoom, Preset set a call
Základní interní úložiště:	Ne
Příslušenství v ceně:	Myš a externí napájení
Síť	
Video komprese:	H.264, H.264+, H.265, H.265+, MJPEG
Kybernetická bezpečnost:	Různé úrovně hesel, ochrana heslem, složité heslo, šifrování HTTPS, ověřování digest pro HTTP/HTTPS, filtr IP adres, WSSE a ověřování digest pro ONVIF, RTP/RTSP přes HTTPS, nastavení časového limitu kontroly, protokol auditu zabezpečení, TLS 1.0, TLS 1.1 & TLS 1.2, TLS 1.2 s aktualizovanými šifrovacími sadami včetně šifrování AES 256, Brute Force Delay Protection, Signed Firmware.
Vzdálená připojení:	96
Streamovací metoda:	Jednosměrové vysílání, vícesměrové vysílání
Rozhraní pro připojení	
Výstup HDMI:	4K (3840 × 2160), 2K (2560 × 1440), 1920 × 1080, 1600 × 1200, 1900 × 1200, 1440 × 900, 1280 × 1024, 1280 × 720, 1024 × 768
Výstup VGA:	1920×1080, 1600 × 1200, 1900 × 1200, 1440 × 900, 1280×1024, 1280×720, 1024 × 768
Audio vstup / výstup:	1 kanál audio vstup a 1 kanál audio výstup
Vstup / výstup alarmu:	4/1
Harddisk:	1 x SATA 2.0, 1 x eSATA
Síťové rozhraní:	1x 10, 100 Base T (Ethernet), TX (RJ-45)

Číslo položky: GU-RN-AC8104P

EAN kód: 4260573063925

Rozhraní pro připojení

Napájení přes Ethernet:	4 nezávislé 10, 100 Mbps PoE Ethernet rozhraní
Podporovaná norma ISO:	PoE IEEE 802.3 af, at
Rozpočet PoE:	45 W
Sériové rozhraní:	Přední panel: 1 × USB 2.0, Zadní panel: 1 × USB 2.0, 1 × RS485

Inteligentní funkce

Detekce pohybu:	Nastavitelné, zda mají být detekovány osoby, motorová nebo nemotorová vozidla nebo pouze pohyby. Oblast detekce a citlivost lze také upravit.
Detekce osob a vozidel:	Nastavitelné, zda mají být detekovány osoby, motorová nebo nemotorová vozidla nebo pouze pohyby. Oblast detekce a citlivost lze také upravit.
Detekce narušení:	Lidé, motorová vozidla nebo nemotorová vozidla, vstupují, vystupují nebo jezdí přes předem definovanou virtuální oblast, jsou podporována až 4 pravidla
Křížení čar:	Lidé, motorová vozidla nebo nemotorová vozidla protínají předem definovanou virtuální čáru, podporována jsou až 4 pravidla
Odstranění objektu:	Detekuje opuštěné nebo ztracené předměty v předem definované, nastavitelné oblasti. V tomto případě se automaticky a v reálném čase odešle upozornění na poplach nebo signál.
Počítání objektů:	Při překročení virtuální čáry se počítají osoby, motorová vozidla, nemotorová vozidla nebo jiné pohyby a výsledek se zobrazuje na obrazovce v reálném čase
Detekce obličeje:	Na obrázku se objeví lidská tvář a spustí se metoda propojení
Detekce obličeje:	Detekuje a rozpoznává tváře jejich porovnáním s uloženými portrétními snímky. Události mohou být spouštěny seznamy Povolené, Blokováno a Ostatní
Rozpoznání SPZ:	Detekuje a rozpozná SPZ auta. Funkce importu a exportu dat, akce lze spouštět prostřednictvím seznamu povolených, blokových a jiných
Teplotní mapa:	Pomocí jednoduchého a uživatelsky přívětivého barevného schématu vizualizuje počet lidí v hlídané oblasti za určité časové období
Detekce délky fronty:	Počítá lidi v předem definované oblasti a měří dobu provozu. Lze nastavit oblast, maximální počet osob v ní a maximální dobu obsluhy
Detekce hustoty davu:	Počítá lidi v předem definované oblasti. Lze nastavit oblast a maximální počet osob v ní
Ochrana proti neoprávněné manipulaci:	Detekce změny scény, rozostření, náhlé zvýšení/snížení zvuku nebo ztráty zvuku.
Meze inteligentních funkcí:	Některé funkce jsou dostupné pouze v případě, že je podporuje připojená kamera. Některé funkce jsou omezeny počtem podporovaných kanálů.
Zdroj události:	Pohyb, funkce AI, ztráta videa, přerušení sítě, manipulace s videem, plný HDD, chyba HDD, detekce zvuku a poplachové vstupy
Akce po události:	Odeslání e-mailu, spuštění alarmového výstupu, push notifikace pro XCMS App a C-WERK, upload na FTP/Cloud, spuštění nahrávání videa a/nebo snímání obrazu, zobrazení zprávy na obrazovce, PTZ propojení, hlasová výzva, bzučák

Certifikace

Certifikace:	Ce, EAC, FCC, RoHS koMpixatibilní
Standardy:	ONVIF (Profile S), ISAPI

Prostředí instalace

Provozní teplota:	-10 °C ~ +50 °C (+14 °F ~ + 122 °F)
Vlhkost vzduchu:	méně než 90%, nekondenzující

Napájení / Spotřeba

Napájecí napětí:	48 VDC, napájecí adaptér 100 ~ 240 VAC 50, 60Hz v ceně
------------------	--

Číslo položky: GU-RN-AC8104P

EAN kód: 4260573063925

Napájení / Spotřeba

Spotřeba energie: ≤ 5 W bez pevného disku

Mechanické údaje

Rozměry: 300 x 227 x 53 mm (11,81 x 8,93 x 2,08 Inch)

Hmotnost: 1000 g

Balení

Rozměry balení: 425 x 100 x 270 mm (16,7 x 3,9 x 10,6 inch)

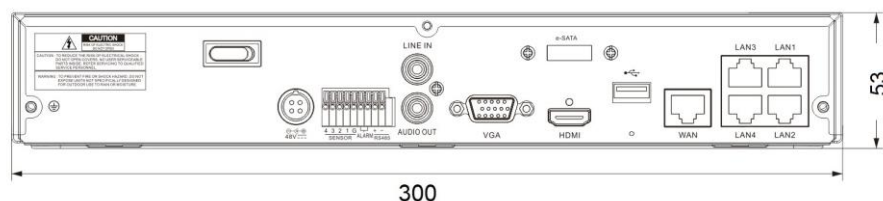
Hmotnost balení: 1800 g (4 lbs)

Jednotka balení: 5

Rozměry velkoobjemového balení: 515 x 440 x 290 mm (20,3 x 17,3 x 11,4 inch)

Hmotnost hromadného balení: 10700 g (23,6 lbs)

Dimensions:



Číslo položky: GU-RN-AC8104P

EAN kód: 4260573063925

® Abetechs GmbH (Grundig Security), Düsseldorf, Germany

www.grundig-security.com

17.08.2023 I Údaje se mohou změnit bez předchozího upozornění I

Stránka 4 z 4