



Kategorie: Pevná kupole - IP - Kamera

Číslo položky: GU-CI-AP12616F

EAN kód: 4260573064861

SMART

Produktová řada SMART nabízí komplexní pokrytí moderních videosystémů s pokročilou analýzou AI a nabízí řešení pro různé oblasti použití.

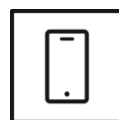
Zvýraznění

H.265pro+



H.265pro+ je založeno na standardním formátu H.265/High Efficiency Video Coding (HEVC). S H.265pro+ se kvalita videa blíží kvalitě H.265/HEVC, ale díky klíčovým technologiím snižuje požadovanou šířku přenosového pásma a kapacitu úložiště.

Aplikace pro chytré telefony



Mobilní aplikace byla vyvinuta s cílem usnadnit operátorům efektivní ovládání a správu videosystémů na dálku, kdykoli. Umožňuje živé sledování obrazu, přehrávání nahraných videodat a příjem vzdálených upozornění.

Smart Line

Kromě obvyklé spolehlivosti nabízí produktová řada SMART od GRUNDIG Security četné funkce analýzy obrazu podporované umělou inteligencí (AI). Použijte například funkci LPR k rozpoznání SPZ nebo rozpoznání obličeje k identifikaci osob. Nebo snižte počet falešných poplachů klasifikací objektů jako „Vozidlo“, „Osoba“ nebo „Jiné“. SMART kamery GRUNDIG Security jsou schopny detekovat lidi v davu, počítat počet hlav a měřit délku front, např. B. bude určeno v pokladně. Tímto způsobem vám pomohou optimálně využít vaše zdroje. Také vás informují, pokud neoprávněné osoby překročí předem definované linie nebo vstoupí do určitých oblastí.

Funkce

- 0 Lux: Integrovaný LED IR přísvit s dosahem až na vzdálenost 10 metrů
- Hardware Dewarp
- Vestavěné zrušení ozvěny mikrofonu / reproduktoru

Vyhovující NDAA

Řada SMART společnosti GRUNDIG Security je plně v souladu se zákonem National Defense Authorization Act (NDAA), který zakazuje americkým federálním agenturám a jejich partnerům používat videosledovací a telekomunikační zařízení nebo služby od určitých čínských společností. Tento zákon je součástí John S. McCain NDAA a je účinný od srpna 2020.

S naší produktovou řadou SMART si můžete být jisti, že váš bezpečnostní systém je v souladu s tímto důležitým nařízením. Naše produkty splňují nejvyšší standardy kvality a spolehlivosti a poskytují vám zabezpečení, které potřebujete k ochraně vašeho majetku a personálu.

Technické specifikace GU-CI-AP12616F

Kamera

| | |
|----------------------|----------------------|
| Snímací čip: | 1/2.3" PS CMOS |
| Rozlišení: | 12 MP |
| Rozlišení videa: | 4000 × 3000 |
| Citlivost barevně: | 0.01 Lux |
| Citlivost černobíle: | 0 Lux LED IR zapnuto |
| Rychlost závěrky: | 1/5 ~ 1/20000 s |
| Vyvážení bílé: | Automaticky, Ručně |

Objektiv

| | |
|-----------------------|-------------|
| Objektiv : | 1,6 mm |
| Iris F-číslo: | F2.0 |
| Typ pohonu objektivu: | Pevná clona |
| Zorné pole: | 180° |

IR přísvit

| | |
|-------------------------|---------|
| Vzdálenost IR přísvitu: | Až 10 m |
|-------------------------|---------|

Video

| | |
|---------------------|--|
| Barevně / ČB: | Automaticky / Barevně / IR filtr (ICR) |
| WDR: | Digitální WDR |
| Vylepšení obrazu: | BLC, 3D DNR, HLC |
| Nastavení obrazu: | Režim otáčení, sytost, jas, kontrast, ostrost a vyvážení bílé nastavitelné klientským softwarem nebo webovým prohlížečem |
| Přepínač den / noc: | Podpora auto, plánované, den, noc, obrázek |

Audio

| | |
|----------------|--|
| Detekce zvuku: | Detekuje neobvyklé zvuky: štěkot psů, dětský pláč, výstřely, náhlé zvýšení a snížení zvuku |
|----------------|--|

Snímková frekvence

| | |
|------------|--|
| 1. Stream: | 50 Hz: 15 fps (4000 × 3000) 60 Hz: 15 fps (4000 × 3000) 50 Hz: 25 fps (3000 × 3000, 2560 × 2560, 2160 × 2160, 1520 × 1520) 60 Hz: 30 fps (3000 × 3000, 2560 × 2560, 2160 × 2160, 1520 × 1520) |
| 2. Stream: | 50 Hz: 15 fps (1280 × 960, 640 × 480) 60 Hz: 15 fps (1280 × 960, 640 × 480) 50 Hz: 25 fps (1080 × 1080, 720 × 720, 480 × 480) 50 Hz: 30 fps (1080 × 1080, 720 × 720, 480 × 480) |
| 3. Stream: | 50 Hz: 15 fps (640 × 480) 60 Hz: 15 fps (640 × 480) 50 Hz: 25 fps (480 × 480) 60 Hz: 30 fps (480 × 480) |

| | |
|---------------------------------|---|
| Síť | |
| Funkce: | reset jedním tlačítkem, anti-blikání, tři streamy, zrcadlo, ochrana heslem, maska ochrany osobních údajů, filtr IP adres |
| Video komprese: | H.264, H.264+, H.265, H.265+, MJPEG |
| Datový tok: | 256 kb/s až 16 Mb/s |
| SD karta: | Vestavěný slot Micro SD, SDHC, SDXC od 32 do 256 GB |
| Síťové protokoly: | TCP/IP, IPv4/IPv6, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, PPPoE, SNMP |
| Kybernetická bezpečnost: | Různé úrovně hesel, ochrana heslem, složitě 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. |
| Rozhraní pro připojení | |
| Audio vstup / výstup: | Vestavěný mikrofon a vestavěný reproduktor |
| Síťové rozhraní: | 1x 10, 100 Základna T, TX PoE (RJ-45) |
| Inteligentní funkce | |
| Detekce pohybu: | Zapnuto, Vypnuto, Nastavení oblasti, Citlivost |
| Zdroj události: | Manipulace s videem, odpojená síť, konflikt IP adresy, pohyb, různé funkce AI, náhlé zvýšení-snížení zvuku |
| Akce po události: | Odeslání e-mailu, spuštění alarmového výstupu, push notifikace pro GSVM 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 | |
| Stupeň ochrany: | IP66 (IEC 60529-2013) |
| Certifikace: | Ce, EAC, FCC, RoHS koMpixatibilní |
| Standardy: | ONVIF (Profil S, Profil G, Profil T), ISAPI, SDK |
| Prostředí instalace | |
| Provozní teplota: | -35 °C ~ 60 °C (-31 °F ~ 140 °F) |
| Vlhkost vzduchu: | méně než 95%, nekondenzující |
| Napájení / Spotřeba | |
| Napájecí napětí: | 12 VDC, PoE (IEEE 802.3af) |
| Spotřeba energie: | Max. 9.5 W |
| Mechanické údaje | |
| Montáž: | Otáčení: 0° až 355°, náklon: 0° až 90°, rotace: 0° až 355°, nastavení o 3 osy |
| Rozměry: | Ø 120 x 55 mm (Ø4,72 x 2,16 inch) |
| Hmotnost: | 400 g |
| Balení | |
| Rozměry balení: | 150 x 150 x 100 mm (5,9 x 5,9 x 3,9 inch) |
| Hmotnost balení: | 550 g (1.2 lbs) |
| Jednotka balení: | 20 |
| Rozměry velkoobjemového balení: | 520 x 315 x 315 mm (20,47 x 12,4 x 12,4 inch) |
| Hmotnost hromadného balení: | 12500 g (27,6 lbs) |

Príslušenství



GU-BR-AJX13



GU-BR-AMP02

Záruka

Všechny fotoaparáty v produktových řadách „SMART“, „PRO“ a „PREMIUM“ mají prodlouženou záruční dobu ve výši 5 let na elektronické části, mechanické opotřebení pohyblivých částí není zahrnuto. Vezměte prosím na vědomí naše všeobecné dodací podmínky.

Balení šetrné k životnímu prostředí

Naše obaly šetrné k životnímu prostředí s méně barevným potiskem jsou vyrobeny ze 100% recyklovatelného materiálu. Pro úsporu zdrojů jsou naše podrobné provozní pokyny k dispozici online ke stažení. Stručné referenční příručky dodávané se zařízeními jsou vtištěny na 100% recyklovaném papíru.