

ŘÍZENÍ PŘÍSTUPU S AUTOMATICKÝM ROZPOZNÁVÁNÍM REGISTRAČNÍCH ZNAČEK

Out of the Box



Kamera SNO-6084R/ANP z
řady Wisenet s nainstalovanou
aplikací společnosti Arteco
kombinuje rozpoznávání
registračních značek s
bezpečnostními funkcemi

ŘÍZENÍ PŘÍSTUPU – automatické rozpoznávání registračních značek

Obvyklé využití systému automatického rozpoznávání registračních značek

Zahrnuje řízení přístupu na vjezdech pro vozidla, prevenci zločinu danou zaznamenáváním vstupního provozu a monitorování docházky zaměstnanců.

Kamera SNO-6084R z řady Wisenet

Byla testována a certifikována společností Artec.

Konfigurace a správa

Je snadná, protože kamera dokáže vytvářet a spravovat databázi registračních značek. Rozpoznané registrační značky jsou porovnávány se značkami z databáze.

Upozornění na události

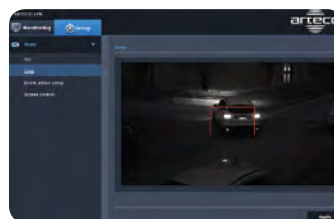
Se generují v případě rozpoznání značky. Umožňují řízení přístupu (například otevření/zavření závoru přímo prostřednictvím výstupu kamery) a záložkování videonahrávek na síťovém videorekordéru z řady Wisenet.

Rozpoznávání

V případě rozpoznání značky se číslo na registrační značce obklopuje jednoduchým obdélníkem, zatímco v levém horním rohu snímku se zobrazí jednoznačné potvrzení čísla.

Měření přesnosti

Data uvedená bezprostředně za řetězcem registrační značky ukazují přesnost, s níž byla značka načtena.



Optimalizace

Pokud je registrační značka příliš velká nebo malá k optimálnímu odečtení, zobrazí se na pravé straně měřítko umožňující značku přiblížit nebo oddálit.

Citlivá zóna

Aplikace společnosti Artec pro výrobky z řady Wisenet obsahuje funkci umožňující definovat aktivní rámec, v němž bude značka načtena. Tento rámec lze jednoduše přesouvat pomocí myši.

Nastavení světelné citlivosti

Lze nakonfigurovat na kameře a dosáhnout vynikající kvality obrazu.

SNO-6084R/ANP

Specifikace

- Rozlišení max. 2MP (1920 × 1080), podpora Full HD 1080p
- 60 fps při rozlišení Full HD 1080p
- Simple focus
- Motorizovaný varifokální objektiv s ohniskem 3 až 8,5 mm (2,8x)
- Den/noc (infračervený filtr), zdokonalená digitální stabilizace obrazu, funkce Defog
- WDR (100 dB, 30 fps při rozlišení 2 MP)
- Integrovaný slot pro kartu SD/SDHC/SDXC
- Přenos s vícenásobným výřezem, IP66, IK10



SNO-6084R/ANP	
KAMERA	
Max. vzdálenost objektivu od registrační značky	3 až 8 m (tolerance pro různé velikosti a písma registračních značek různých zemí)
Max. výška objektivu vzhledem k registrační značce	1,5 m (na vzdálenost 3 m) až 3,5 m (na vzdálenost 8 m)
Max. rychlost vozidla	Kamera a software lze kalibrovat pro odečítání registračních značek při rychlostech do 10 km/h. V ideálním případě by vozidlo kvůli přesnosti mělo před závorou/kamerou zastavit.
Max. rychlost odečítání značek	H: 1 značka za sekundu.
Datový soubor pro porovnávání značek	Aplikace umožňuje nahrát seznam sloužící k porovnávání značek. Max. velikost datového souboru se seznamem je 16 kB (více než 1 000 značek).
Aplikace společnosti Artec je naprogramována tak, aby odečítala značky následujících zemí:	Albánie, Rakousko, Bulharsko, Česká republika, Dánsko, Estonsko, Francie, Řecko, Maďarsko, Itálie, Lotyšsko, Litva, Moldavsko, Černá Hora, Holandsko, Polsko, Rumunsko, Slovensko, Slovinsko, Španělsko, San Marino, Švédsko (nové značky), Velká Británie.
Výstup alarmu pro řízení přístupu	Max. 12 V DC, 20 mA Řízení přístupu vyžaduje elektronické relé

Rozměry

Jednotka: mm (palce)

