DS-2CD1047G3H-LIU(F)(/SL)(/SRB)
– **stała kamera** sieciowa typu bullet 4 MP z technologią ColorVu 3





- HikAI-ISP dla doskonałego efektu redukcji szumów
- Niezwykle wyraźny, kolorowy obraz przez całą dobę dzięki technologii ColorVu 3.0
- Wykrywanie ruchu 3.0 – większa dokładność w klasyfikacji osób i pojazdów
- /SL/SRB: Zapewnij bezpieczeństwo w czasie rzeczywistym dzięki wbudowanemu systemowi dwukierunkowej komunikacji audio oraz alarmowi ze światłem stroboskopowym
- Inteligentna lampa hybrydowa: łączy w sobie światło podczerwone i białe, 3 tryby oświetlenia uzupełniającego
- -F: Obsługa pamięci wewnętrznej o pojemności do 512 GB (gniazdo kart SD) (opcjonalnie)
- Odporność na wodę i pył (IP67)

▪ Specyfikacja

Kamera	
Przetwornik obrazu	1/1.8" Progressive Scan CMOS
Maks. Rozdzielczość	2560 × 1440
Min. Oświetlenie	Kolor: 0,0001 luksa przy (F1,0, AGC włączone)
Czas otwarcia migawki	1s do 1/100,000 s
Dzień i noc	Filtr odcinający IR
Ustawienie położenia kamery	Pan: od 0° do 360°,uchył: od 0° do 90°,obrót: od 0° do 360°
Obiektyw	
Typ obiektywu	Obiektyw stałoogniskowy, 2.8 lub 4mm opcjonalnie
Ogniskowa i pole widzenia	2,8 mm, pole widzenia w poziomie 104°, pole widzenia w pionie 54,4°, pole widzenia po przekątnej 126,7° ; 4 mm, pole widzenia w poziomie 89,3°, pole widzenia w pionie 48,2°, pole widzenia po przekątnej 106,5°
Mocowanie obiektywu	M16
Typ przesłony	Fixed
Przysłona	F1.0
Głębia ostrości	2,8 mm: od 2,5 m do ∞ ; 4 mm: od 2,8 m do ∞
DORI	
DORI	2,8 mm, głębokość: 61 m, otwór: 24 m, promień: 12 m, wkładka: 6 m ; 4 mm, głębokość: 68 m, otwór: 27 m, promień: 13 m, wkładka: 6 m
Oświetlacz	
Dodatkowe światło	Podczerwień, światło białe
Zasięg światła wspomagającego	Do 30 m
Dodatkowy oświetlacz Smart	Tak
Długość fali IR	850 nm
Wideo	
Strumień główny	50 Hz: 25 klatek na sekundę (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720) 60 Hz: 24 klatek na sekundę (2560 × 1440, 1920 × 1080, 1280 × 720)
Podstrumień	50 Hz: 25 klatek na sekundę (768 × 432, 640 × 360) 60 Hz: 24 klatek na sekundę (768 × 432, 640 × 360)
Kompresja wideo	Główny strumień: H.265/H.264/H.264+/H.265+ Podstrumień: H.265/H.264/MJPEG
Bitrate wideo	32 Kb/s do 16 Mb/s
Typ H.264	Baseline Profile, Main Profile, High Profile
Typ H.265	Profil główny
Kontrola bitrate	CBR/VBR
ROI	1 stały obszar dla strumienia głównego
Skalowalne kodowanie wideo (SVC)	Kodowanie H.264 i H.265
Audio	
Typ Audio	Dźwięk mono
Kompresja Audio	G.711/G.722.1/G.726/MP2L2/PCM/MP3/AAC-LC

Bitrate audio	64 Kb/s (G.711)/16 Kb/s (G.722.1)/16 Kb/s (G.726)/32 do 160 Kb/s (MP2L2)/16 do 64 Kb/s (AAC-LC)
Częstotliwość próbkowania audio	8 kHz/16 kHz
Filtrowanie szumów środowiska	Tak
Sieć	
Protokoły	TCP/IP, ICMP, DHCP, DNS, HTTP, RTP, RTSP, RTCP, NTP, IPv4, IPv6, IGMP, UDP, QoS, FTP, SMTP
Jednoczesny podgląd na żywo	Do 6 kanałów
API	ONVIF (Profil S, Profil G, Profil T),ISAPI,SDK,ISUP
Zabezpieczenia	Ochrona hasłem, skomplikowane hasło, znak wodny, uwierzytelnianie podstawowe i skrótowe dla HTTP, WSSE i uwierzytelnianie skrótowe dla Open Network Video Interface, dziennik audytu bezpieczeństwa, uwierzytelnianie hosta (adres MAC)
Użytkownik/host	Do 32 użytkowników 3 poziomy użytkowników: administrator, operator i użytkownik
Klient	iVMS-4200, Hik-Connect
Przeglądarka internetowa	Wymagany Plug-in do podglądu na żywo: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+, Safari 13+, podgląd na żywo bez wtyczek: Chrome 80+, Firefox 80+, Edge 89+
Obraz	
Ustawienia obrazu	Tryb korytarzowy, nasycenie, jasność, kontrast, ostrość, wzmocnienie, balans bieli, możliwość regulacji za pomocą oprogramowania klienckiego lub przeglądarki internetowej
Przełącznik dzień/noc	Dzień,noc,automatyczny,harmonogram
WDR (Szeroki zakres dynamiczny)	120 dB
SNR	≥ 52 dB
Poprawa jakości obrazu	BLC, HLC, 3D DNR
Maska prywatności	4 programowalne wielokątne maski stref prywatności
Interfejs	
Interfejs Ethernet	DS-2CD1047G3H-LIU(F)(/SL)(/SRB): 1 samodostosowujący się port Ethernet RJ45 10 M/100 M, 1 samodostosowujący się port Ethernet RJ45 10 M/100 M

Slot na kartę pamięci	DS-2CD1047G3H-LIU(F)(/SL)(/SRB):-LIUF/-SL/-SRB: Wbudowane gniazdo kart pamięci, obsługa kart microSD/microSDHC/microSDXC o pojemności do 512 GB, -LIU : NA DS-2CD1047G3H-LIU (2,8 mm) (standard zagraniczny), DS-2CD1047G3H-LIU (2,8 mm) (zagraniczny wtyk neutralny), DS-2CD1047G3H-LIU (4 mm) (standard zagraniczny),DS-2CD1047G3H-LIU (4 mm) (wersja neutralna dla rynków zagranicznych): NADS-2CD1047G3H-LIUF/SRB (2,8 mm) (wersja międzynarodowa neutralna), DS-2CD1047G3H-LIUF/SRB (4 mm) (wersja międzynarodowa neutralna), DS-2CD1047G3H-LIUF/SRB (2,8 mm) (wersja międzynarodowa standardowa),DS-2CD1047G3H-LIUF/SRB (4 mm) (konfiguracja standardowa dla rynków zagranicznych), DS-2CD1047G3H-LIUF (2,8 mm) (konfiguracja standardowa dla rynków zagranicznych), DS-2CD1047G3H-LIUF (4 mm) (konfiguracja standardowa dla rynków zagranicznych),DS-2CD1047G3H-LIUF (2,8 mm) (wersja neutralna na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF (4 mm) (wersja neutralna na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (2,8 mm) (standardowa wersja na rynki zagraniczne),DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (4 mm) (standardowe wyposażenie na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (4 mm) (wersja neutralna na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (2,8 mm) (wersja neutralna na rynki zagraniczne):Wbudowane gniazdo kart pamięci, obsługa kart microSD/microSDHC/microSDXC o pojemności do 512 GB
Wbudowany mikrofon	Tak, 1 wbudowany mikrofon

Wbudowany głośnik	DS-2CD1047G3H-LIU(F)(/SL)(/SRB):-SL/-SRB: Maks. pobór mocy 1,5 W, maksymalny poziom ciśnienia akustycznego: 10 cm: 98 dB, -LIU/-LIUF : NADS-2CD1047G3H-LIUF/SRB (2,8 mm) (wersja międzynarodowa neutralna), DS-2CD1047G3H-LIUF/SRB (4 mm) (wersja międzynarodowa neutralna), DS-2CD1047G3H-LIUF/SRB (2,8 mm) (wersja międzynarodowa standardowa),DS-2CD1047G3H-LIUF/SRB (4 mm) (konfiguracja standardowa na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (2,8 mm) (konfiguracja standardowa na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (4 mm) (konfiguracja standardowa na rynki zagraniczne),DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (4 mm) (wersja międzynarodowa neutralna), DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (2,8 mm) (wersja międzynarodowa neutralna): Maksymalny pobór mocy: 1,5 W, maksymalny poziom ciśnienia akustycznego: 10 cm: 98 dB. DS-2CD1047G3H-LIU (2,8 mm) (standard zagraniczny), DS-2CD1047G3H-LIU (2,8 mm) (wersja neutralna dla rynków zagranicznych), DS-2CD1047G3H-LIU (4 mm) (standard zagraniczny), DS-2CD1047G3H-LIU (4 mm) (wersja neutralna dla rynków zagranicznych),DS-2CD1047G3H-LIUF (2,8 mm) (standard zagraniczny), DS-2CD1047G3H-LIUF (4 mm) (standard zagraniczny), DS-2CD1047G3H-LIUF (2,8 mm) (wersja neutralna dla rynków zagranicznych), DS-2CD1047G3H-LIUF (4 mm) (wersja neutralna dla rynków zagranicznych):brak danych

Reset	DS-2CD1047G3H-LIU(F)(/SL)(/SRB):-LIUF/-SL/-SRB: Tak, -LIU: NADS-2CD1047G3H-LIUF/SRB (2,8 mm) (wersja międzynarodowa neutralna), DS-2CD1047G3H-LIUF/SRB (4 mm) (wersja międzynarodowa neutralna), DS-2CD1047G3H-LIUF/SRB (2,8 mm) (wersja międzynarodowa standardowa),DS-2CD1047G3H-LIUF/SRB (4 mm) (konfiguracja standardowa na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF (2,8 mm) (konfiguracja standardowa na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF (4 mm) (konfiguracja standardowa na rynki zagraniczne),DS-2CD1047G3H-LIUF (2,8 mm) (wersja neutralna na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (2,8 mm) (standardowa wersja na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (4 mm) (standardowa wersja na rynki zagraniczne),DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (4 mm) (wersja neutralna na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (2,8 mm) (wersja neutralna na rynki zagraniczne): Tak , DS-2CD1047G3H-LIU (2,8 mm) (standardowa wersja na rynki zagraniczne),DS-2CD1047G3H-LIU (2,8 mm) (wersja neutralna na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIU (4 mm) (standardowa wersja na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIU (4 mm) (wersja neutralna na rynki zagraniczne): Brak
Zdarzenia	
Zdarzenia podstawowe	Wykrywanie ruchu (wspieranie alarmu wyzwalanego przez określone typy celów (człowiek/pojazd)), sabotaż obrazu, wyjątek
Powiązanie	Przesłać na serwer FTP, powiadomić centrum monitoringu, wysłać wiadomość e-mail, uruchomić nagrywanie, uruchomić przechwytywanie

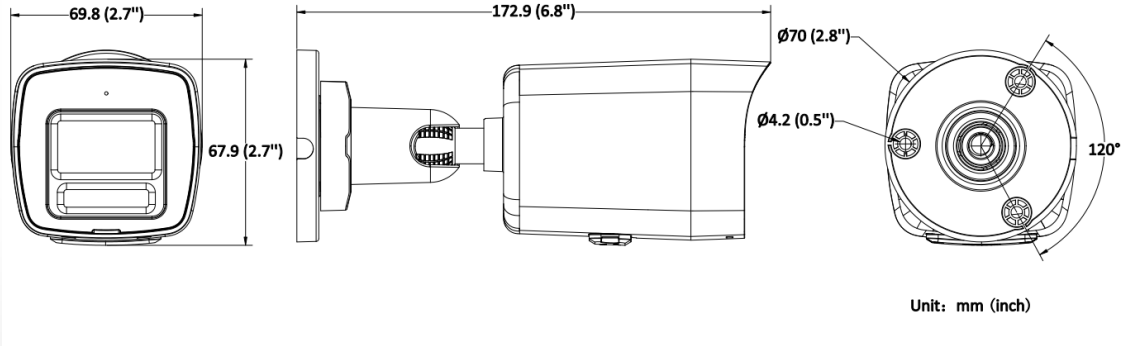
Ogólne	
Zasilanie	DS-2CD1047G3H-LIU(F)(/SL)(/SRB):-LIU:- 12 V DC ± 25%, 0,58 A, maks. 7 W, wtyczka zasilająca typu koaksjalnego Ø 5,5 mm, zabezpieczenie przed odwróceniem biegunowości, PoE: IEEE 802.3af, klasa 3, maks. 9 W, -LIUF: 12 V DC ± 25%, 0,67 A, maks. 8 W, wtyczka zasilająca typu koaksjalnego Ø 5,5 mm, zabezpieczenie przed odwróceniem biegunowości, PoE: IEEE 802.3af, klasa 3, maks. 10 W, -SL/SRB: 12 V DC ± 25%, 0,84 A, maks. 10,1 W, wtyczka zasilająca typu koaksjalnego Ø 5,5 mm, zabezpieczenie przed odwróceniem biegunowości, PoE: IEEE 802.3af, klasa 3, maks. 12,1 WDS-2CD1047G3H-LIU (2,8 mm) (standardowe wyposażenie na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIU (2,8 mm) (wersja neutralna na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIU (4 mm) (standardowe wyposażenie na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIU (4 mm)(wersja neutralna na rynki zagraniczne): 12 VDC ± 25%, 0,58 A, maks. 7 W, wtyczka zasilająca typu koncentrycznego Ø 5,5 mm, zabezpieczenie przed odwróceniem biegunowości, PoE: IEEE 802.3af, klasa 3, maks. 9 WDS-2CD1047G3H-LIUF (2,8 mm) (standardowe wyposażenie na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF (4 mm) (standardowe wyposażenie na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF (2,8 mm) (wersja neutralna na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF (4 mm)(wersja międzynarodowa neutralna): 12 VDC ± 25%, 0,67 A, maks. 8 W, wtyczka zasilająca koncentryczna Ø 5,5 mm, zabezpieczenie przed odwróceniem polaryzacji, PoE: IEEE 802.3af, klasa 3, maks. 10 WDS-2CD1047G3H-LIUF/SRB(2,8 mm)(wersja międzynarodowa z wtykiem neutralnym),DS-2CD1047G3H-LIUF/SRB(4 mm)(wersja międzynarodowa z wtykiem neutralnym),DS-2CD1047G3H-LIUF/SRB (2,8 mm) (standard zagraniczny), DS-2CD1047G3H-LIUF/SRB (4 mm) (standard zagraniczny), DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (2,8 mm) (standard zagraniczny),DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (4 mm) (konfiguracja standardowa na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (4 mm) (wersja neutralna na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (2,8 mm) (wersja neutralna na rynki zagraniczne): 12 V DC ± 25%, 0,84 A, maks. 10,1 W, wtyczka zasilająca typu koaksjalnego Ø 5,5 mm, zabezpieczenie przed odwróceniem polaryzacji, PoE: IEEE 802.3af, klasa 3, maks. 12,1 W
Materiał	Pokrywa: TWORZYWO SZTUCZNE, korpus główny: METAL

Wymiary	DS-2CD1047G3H-LIU(F)(/SL)(/SRB): -LIU: 69,1 mm × 66,9 mm × 172,9 mm (2,7" × 2,6" × 6,8"), -LIUF/-SL/-SRB: 69,1 mm × 67,4 mm × 179 mm (2,7" × 2,7" × 7,1") DS-2CD1047G3H-LIUF/SRB(2,8 mm)(standardowe wyposażenie na rynki zagraniczne),DS-2CD1047G3H-LIUF/SRB(4 mm)(standardowe wyposażenie na rynki zagraniczne),DS-2CD1047G3H-LIUF (2,8 mm) (standardowe wyposażenie na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF (4 mm) (standardowe wyposażenie na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (2,8 mm) (standardowe wyposażenie na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (4 mm)(standardowe wyposażenie na rynki zagraniczne): 69,1 mm × 67,4 mm × 179 mm (2,7" × 2,7" × 7,1") DS-2CD1047G3H-LIU (2,8 mm) (standardowe wyposażenie na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIU (4 mm) (standardowe wyposażenie na rynki zagraniczne):69,1 mm × 66,9 mm × 172,9 mm (2,7" × 2,6" × 6,8")
Wymiary opakowania	210 mm × 116 mm × 106 mm (8,3" × 4,6" × 4,2")
Waga	DS-2CD1047G3H-LIU(F)(/SL)(/SRB):-LIU:- Około 310 g (0,7 funta), -LIUF: Około 315 g (0,7 funta), -SL/-SRB: Około 325 g (0.7 lb.) DS-2CD1047G3H-LIUF/SRB (2,8 mm) (standardowe wyposażenie na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF/SRB (4 mm) (standardowe wyposażenie na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (2,8 mm) (standardowe wyposażenie na rynki zagraniczne),DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (4 mm) (standardowe wyposażenie na rynki zagraniczne): ok. 325 g (0,7 funta) DS-2CD1047G3H-LIUF (2,8 mm) (standardowe wyposażenie na rynkach zagranicznych), DS-2CD1047G3H-LIUF (4 mm) (standardowe wyposażenie na rynkach zagranicznych): ok. 315 g (0,7 funta) DS-2CD1047G3H-LIU (2,8 mm) (wyposażenie standardowe na rynkach zagranicznych), DS-2CD1047G3H-LIU (4 mm) (wyposażenie standardowe na rynkach zagranicznych): ok. 310 g (0,7 funta)

Waga z opakowaniem	DS-2CD1047G3H-LIU(F)(/SL)(/SRB):-LIU:- Około 465 g (1,0 funta), -LIUF: Około 470 g (1,0 funta), -SL/-SRB: W przybliżeniu 495 g (1.1 lb.) DS-2CD1047G3H-LIUF/SRB (2,8 mm) (standardowe wyposażenie na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF/SRB (4 mm) (standardowe wyposażenie na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (2,8 mm) (standardowe wyposażenie na rynki zagraniczne),DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (4 mm) (standardowe wyposażenie na rynki zagraniczne): ok. 495 g (1,1 funta) DS-2CD1047G3H-LIU (2,8 mm) (konfiguracja standardowa na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIU (4 mm) (konfiguracja standardowa na rynki zagraniczne): ok. 465 g (1,0 funta) DS-2CD1047G3H-LIUF (2,8 mm) (standardowe wyposażenie na rynkach zagranicznych), DS-2CD1047G3H-LIUF (4 mm) (standardowe wyposażenie na rynkach zagranicznych): ok. 470 g (1,0 funta)
Warunki przechowywania	-30 °C do 60 °C (-22 °F do 140 °F). Wilgotność 95% lub mniejsza (bez kondensacji)
Uruchamianie i warunki pracy	-30 °C do 60 °C (-22 °F do 140 °F). Wilgotność 95% lub mniejsza (bez kondensacji)
Język	angielski, rosyjski, ukraiński, arabski, hiszpański, francuski, portugalski, turecki, polski, niemiecki
Funkcje ogólne	Heartbeat, mirror, dziennik błysków, resetowanie hasła przez e-mail, ochrona hasłem, ochrona przed efektem pasmowania

Migające światło	DS-2CD1047G3H-LIU(F)(/SL)(/SRB):-SL: Białe światło, -SRB: Czerwone i niebieskie światło, -LIU/LIUF : NADS-2CD1047G3H-LIU (2,8 mm) (standard zagraniczny), DS-2CD1047G3H-LIU (2,8 mm) (wersja neutralna dla rynków zagranicznych), DS-2CD1047G3H-LIU (4 mm) (standard zagraniczny),DS-2CD1047G3H-LIU (4 mm) (wersja neutralna dla rynków zagranicznych), DS-2CD1047G3H-LIUF (2,8 mm) (standardowa wersja dla rynków zagranicznych), DS-2CD1047G3H-LIUF (4 mm) (standardowa wersja dla rynków zagranicznych),DS-2CD1047G3H-LIUF (2,8 mm) (wersja neutralna na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF (4 mm) (wersja neutralna na rynki zagraniczne): NADS-2CD1047G3H-LIUF/SL (2,8 mm) (standard na rynki zagraniczne),DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (4 mm) (standard zagraniczny), DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (4 mm) (neutralny dla rynków zagranicznych), DS-2CD1047G3H-LIUF/SL (2,8 mm) (neutralny dla rynków zagranicznych):Światło białe DS-2CD1047G3H-LIUF/SRB (2,8 mm) (wersja neutralna na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF/SRB (4 mm) (wersja neutralna na rynki zagraniczne), DS-2CD1047G3H-LIUF/SRB (2,8 mm) (standardowa wersja na rynki zagraniczne),DS-2CD1047G3H-LIUF/SRB (4 mm) (konfiguracja standardowa na rynki zagraniczne): światło czerwone i niebieskie
Zatwierdzenie	
EMC	CE-EMC: EN 55032:2015+A1:2020, EN 50130-4:2011+A1:2014, EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021, EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
Bezpieczeństwo	CB IEC 62368-1: 2014+A11, CE-LVD: EN 62368-1: 2014/A11: 2017
Środowisko	CE-RoHS: 2011/65/EU, WEEE: 2012/19/UE
Ochrona	IP67: IEC 60529-2013

▪ Wymiary

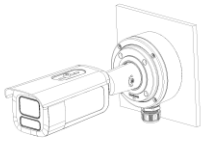
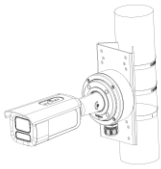
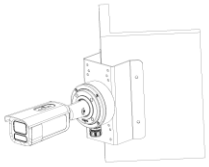


▪ Akcesoria

▪ Opcjonalnie

DS-1280ZJ-XS	DS-1275ZJ-SUS	**DS-1276ZJ-SUS**
		

▪ Metody montażu

Puszka przyłączeniowa DS-1280ZJ-XS	Montaż pionowy na słupie DS-1275ZJ-SUS + **DS-1280ZJ-XS**	Mocowanie narożne DS-1276ZJ-SUS + **DS-1280ZJ-XS**
		

See Far, Go Further

www.hikvision.com
support@hikvision.com

© Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd. Unless otherwise agreed, Hikvision makes no warranties, express or implied. We reserve the right to introduce modifications without notice.

HIKVISION®