

JIHLAVA 2024

ALENA BELDÍKOVÁ

Program:

CCTV:

- Smart Hybrid Light
- NVR 5.0

Non-CCTV:

- Dvou vodičový HD video interkom
- Sběrníkový systém AX HYBRID PRO

HIKVISION®

Smart Hybrid Light

ColorVu

Technology

τεχνολογία

ColorVu

Co nám přináší technologie **ColorVu**

Barevný obraz v noci

Bohatší a barevnější detaily s velkou clonou F1.0
a 1/1,8" velkým snímačem

Lepší nahrávání klíčových detailů



Kamera s IR (IR zapnuto) vs ColorVu



Možné nevyhovující situace

Technologie ColorVu sice splňuje potřeby uživatelů s požadavky na kvalitu obrazu v noci, ale uživatele může překvapit něco jiného.



Vnitřní scény

Neochota zapínat světla na dlouhou dobu.



Obavy ze světelného znečištění

Světlo rozsvícené po dlouhou dobu v noci může rušit sousedy.



Obava z objevení zabezpečení

V noci svítí bílé světlo a kvůli tomu lze polohu kamery snadno najít.

Co jsou Smart Hybrid Light kamery s ColorVu?



 4/6/8 MP

IR kamera

+

ColorVu kamera

+

Smart Hybrid Light kamera

Klíčové vlastnosti



**Flexibilní hybridní
osvětlení**

- IR režim
- Režim bílého světla
- Chytrý režim



**ColorVu
technologie**

- F1.0 objektiv
- 1/1.8" senzor
- Výborné rozlišení barev v noci



**člověk & vozidlo
cíle v barvě**

- Motion Detection 2.0
- Ochrana perimetru



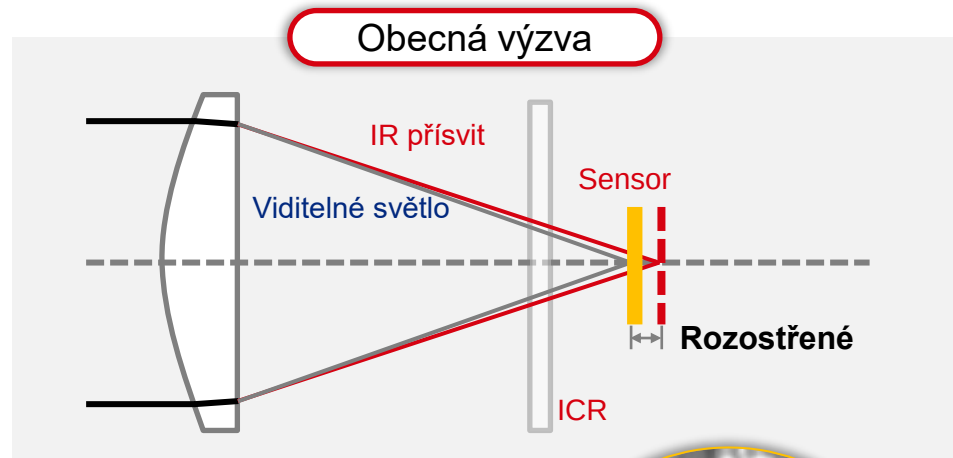
**Aplikace
Ovládání přes mobil**

- Hik-Connect

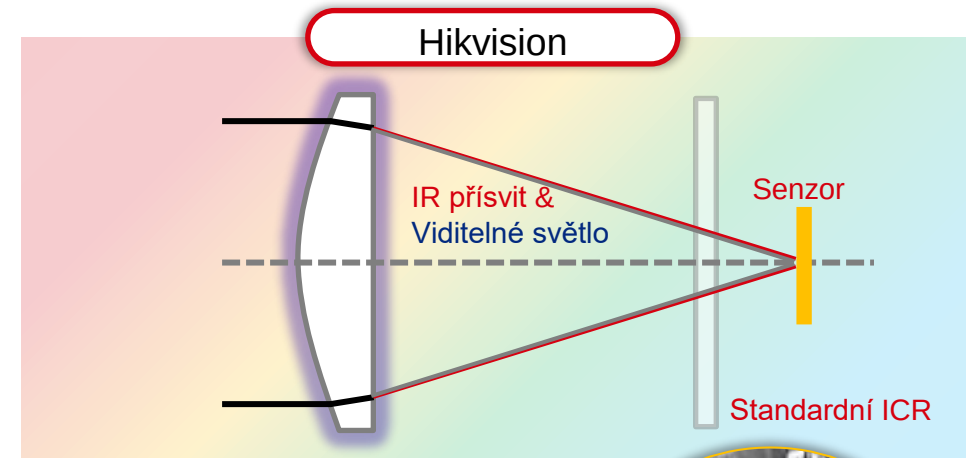
Technologie optiky

HIKVISION

Proč Hikvision optická technologie — **Velká clona F1.0**



Rozmazané zobrazení



Stabilní a čisté zobrazení

Jak realizovat chytrý doplňkový přísvit?

Konfigurace ve webovém rozhraní

Pouze jedno kliknutí



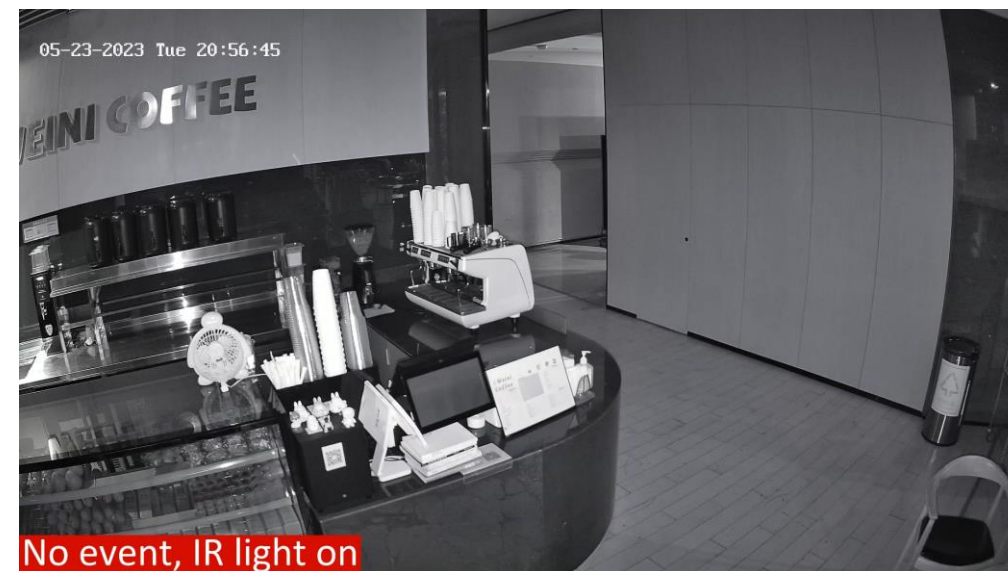
Day/Night Switch

Day/Night Switch	Auto	▼
Sensitivity	4	▼
Filtering Time	<input type="range" value="5"/>	5
Smart Supplement Light	ON	▼
Supplement Light Mode	Smart	▼

Realizováno povolením

Detekce pohybu 2.0 nebo ochrana perimetru

Výsledné video



Jak realizovat chytrý doplňkový přísvit?

Konfigurace na NVR

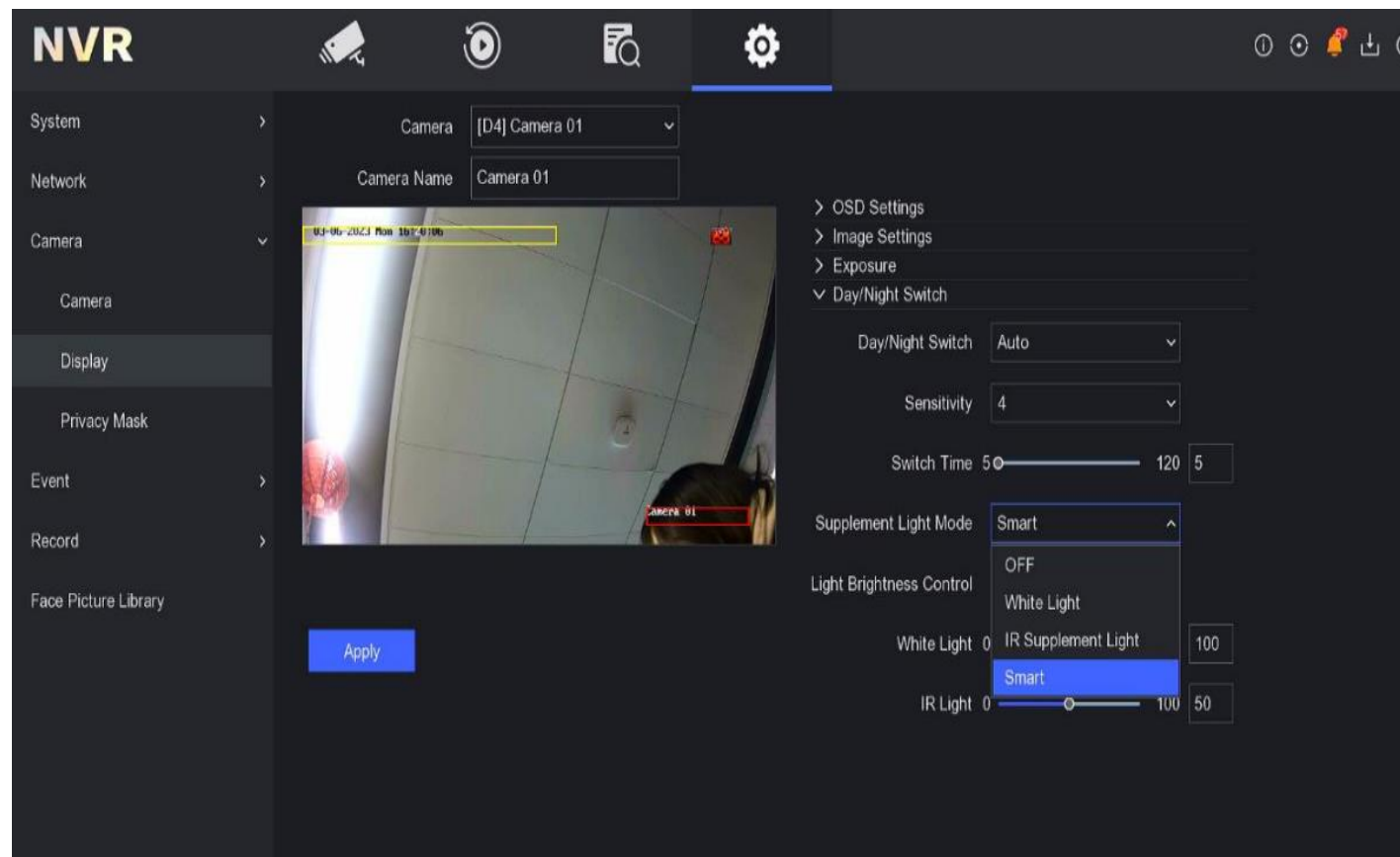
Pouze jedno kliknutí



Acusense K řada NVR ----4.74

M řada NVR ---4.63

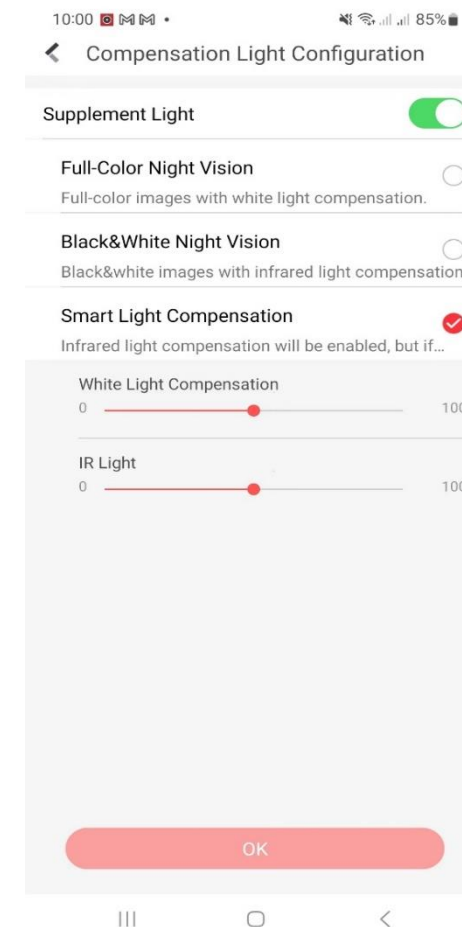
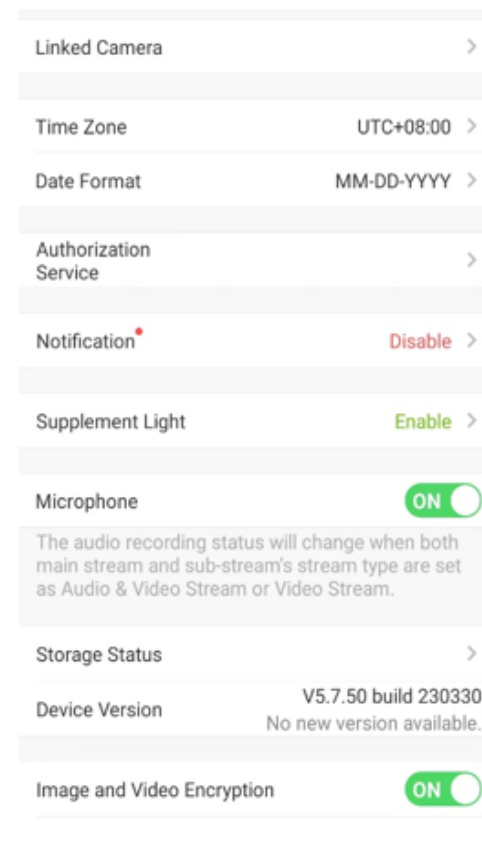
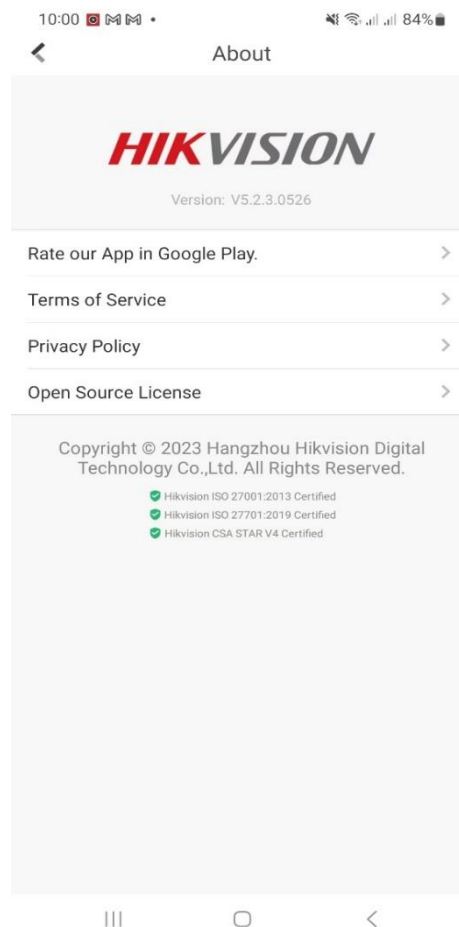
Local GUI support



Jak realizovat chytrý doplňkový přísvit?

Konfigurace přes Hik-Connect

Hik-Connect



Smart Hybrid Light kamery s ColorVu + Live Guard



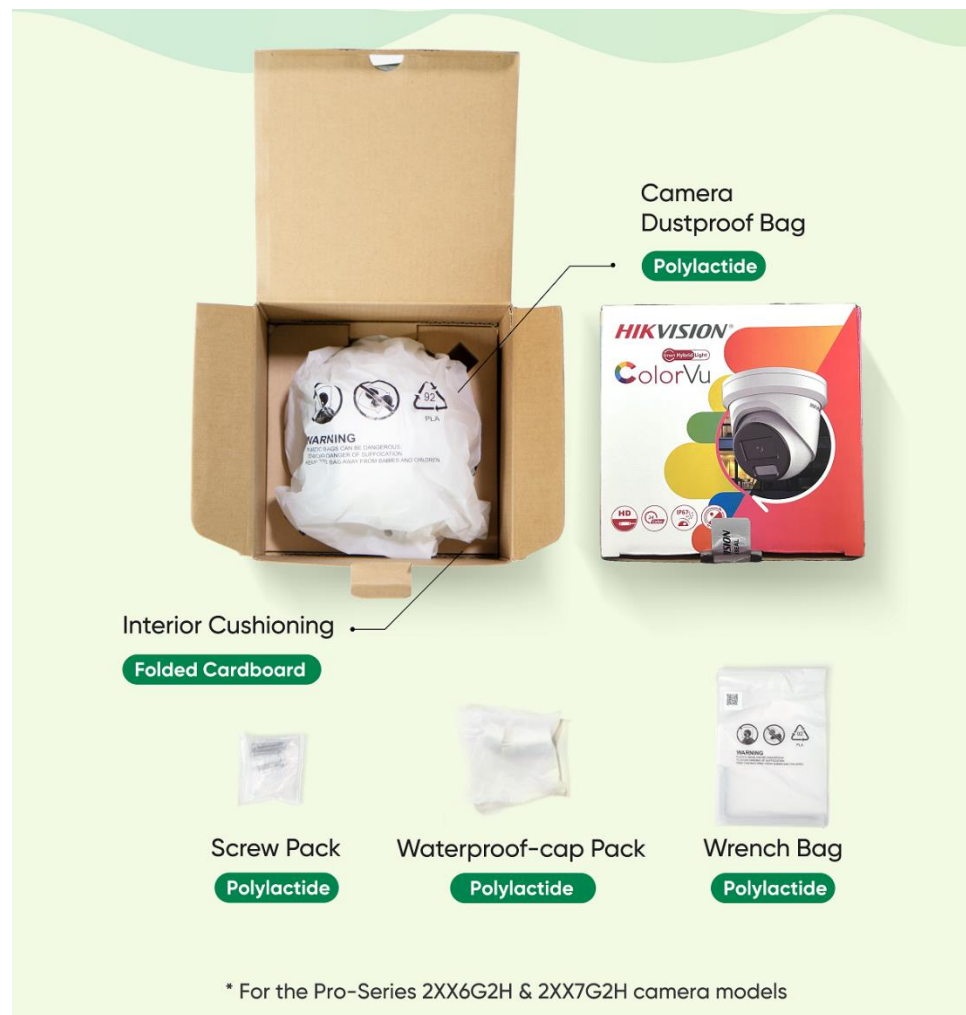
Lights/Light Modes			Smart Mode	IR Mode	White Light Mode	OFF Mode
Light	Supplemental Light	IR Light		✓		
		White Light	✓		✓	
	Alarm Light	White Light	✓	✓	✓	✓
Audio	Audio Alarm		✓	✓	✓	✓



Ekologické balení

HIKVISION

Kamery jsou uvnitř i vně zabaleny s biologicky odbouratelnými materiály. Obalové materiály lze plně recyklovat nebo znehodnotit, což pomáhá snížit náklady na likvidaci odpadu.



Modelové řady



Distribuční řada

HIKVISION

Řada Pro Smart Hybrid Light kamery s ColorVu

- **Smart Hybrid Light**

IR režim: 40/60 m,

White Light režim : 40/60 m (by default)

Smart režim: smart supplemental light

- **4/6/8 MP**
- **Fixed lens: 2.8mm, 4mm, 0.0008 lux @F1.0**
- **Vari-focal lens: 2.8-12 mm, 0.0008 lux @F1.2**
- **1/1.8" sensor**



DS-2CD20X7G2H-LI(U)
DS-2CD21X7G2H-LI(SU)
DS-2CD23X7G2H-LI(U)
DS-2CD2TX7G2H-LI
DS-2CD26X7G2HT-LIZS
DS-2CD27X7G2HT-LIZS

Distribuční řada

Řada Pro Smart Hybrid Light kamery s ColorVu

- **Smart Hybrid Light**

IR Mode: 40/60 m,

White Light Mode: 40/60 m (by default)

Smart Mode: smart supplemental light

- **4/6/8 MP**

- **0.0008 lux @F1.0**

- **1/1.8" sensor**

- **2.8mm, 4mm F1.0**

- **Live Guard**



DS-2CD20X7G2H-LISU/SL

DS-2CD23X7G2H-LISU/SL

DS-2CD2TX7G2H-LISU/SL

Řada 3xx6 kamer **HEOP**



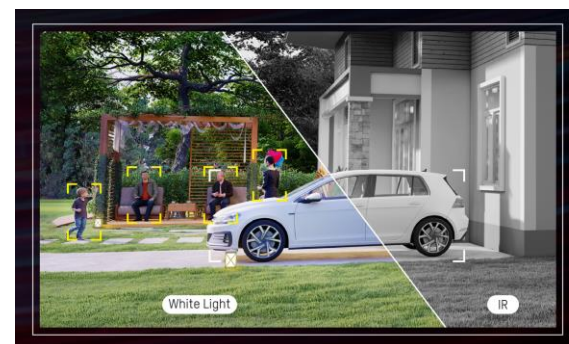
Fixed Lens **DS-2CD3x46G2-(H)**
 (2.8/4mm) **DS-2CD3x66G2-(H)**
 DS-2CD3x86G2-(H)

Varifocal Lens **DS-2CD3x46G2-(H)**
 (2.7-13.5mm) **DS-2CD3x66G2-(H)**
 (7-35mm) **DS-2CD3x86G2-(H)**

Varifocal Lens **DS-2CD36/3746G2H-LI**
 (2.7~13.5 mm) **DS-2CD36/3786G2H-LI**

● **Flexibilita (G2H-LI pouze)**

Vysoka variabilita s **smart hybrid light** Technologií



- Smart mode
- White light mode
- IR mode

● **Výkonné video a analýza videa**

- Built-in 4 AI algoritmy
- Poskytujte inteligentnější a přizpůsobené aplikace pro koncové uživatele prostřednictvím ekosystému HEOP

● **Profesionální výkon zabezpečení videa**

- **F1.0 clona** shromažďuje více světla, aby bylo noční zobrazení jasnější

8Ax6G0 TandemVu Bullet kamera

Velký obraz a detaily v jednom pohledu



Přehledová kamera

Ochrana perimetru



Detailní záběr

Analýza objektů



Fixní objektiv

- 4 MP (2560 × 1440) 4 mm fixed lens
- F1.0 velká clona
- Perimeter Protection



Hybrid light (White and IR light)

Varifokální objektiv



- 8A86: 4K (3840 × 2160) with 10-50 mm lens
- 8A46: 4 MP (2688 × 1520) with 8-32 mm lens
- Vyhřívání čočky chrání přední okénko před zamlžením
- Volitelné AI algoritmy:

iDS-2CD8A46G0-XZ(H)S(Y)
iDS-2CD8A86G0-XZ(H)S(Y)

- Multi-target-type detection, ANPR

NVR 5.0



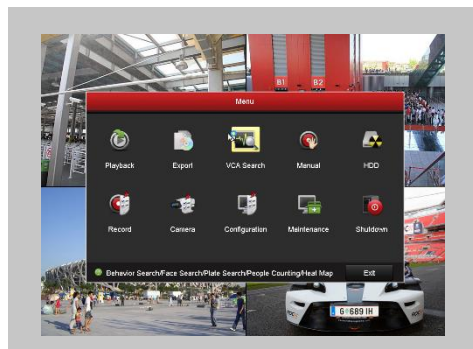
Vývoj NVR

HIKVISION®

3.0

Konvenční NVR

- Základní správa zabezpečení videa



4.0

Inteligentní NVR

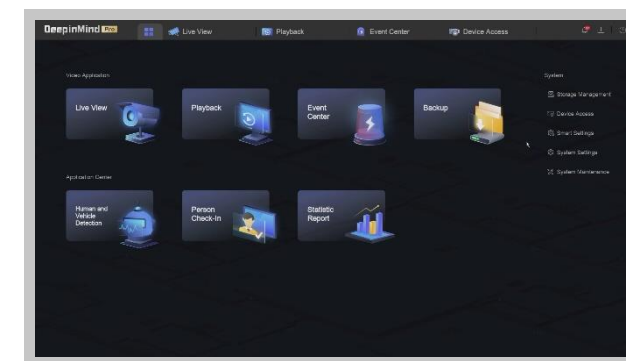
- Inteligentní analýza videa



5.0

AIoT NVR

- Intelligence a konvergence



1. Inteligentní provoz

Optimalizace systému s intuitivním a plynulým uživatelským rozhraním

2. Inteligentní propojení

Přístup k různým zařízením a jejich ukládání



Intelligentní platforma pro AIOT

1.1 Atraktivní uživatelské rozhraní

Nový design uživatelského rozhraní poskytuje efektivnější a plynulejší uživatelské prostředí

Animace při spuštění



Barevný displej

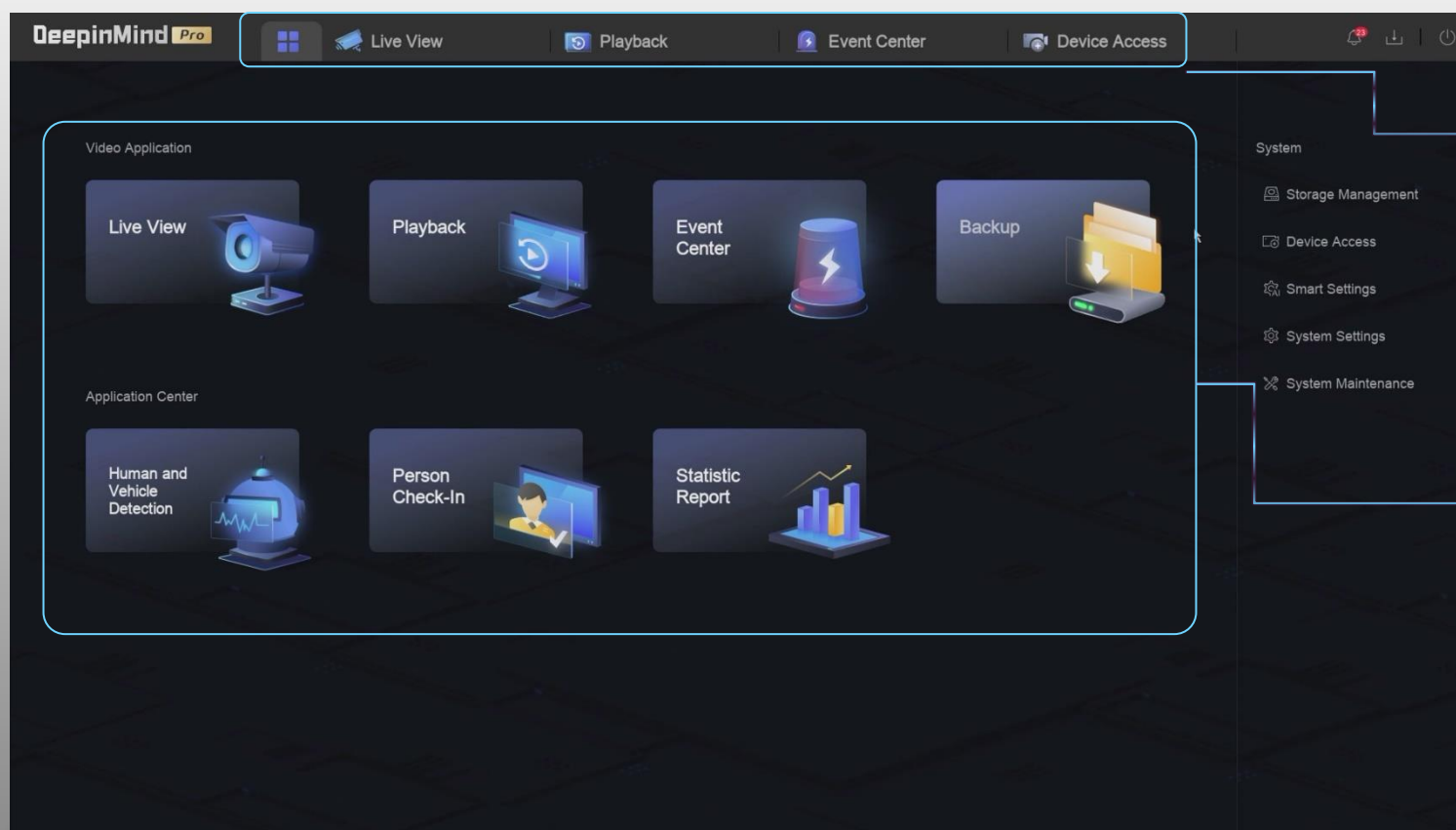


3D modelování



1.2 Modulární design uživatelského rozhraní

Modulární rozvržení nabídky se 4 hlavními video aplikacemi, které usnadňují její používání.



Navigační panel jako v prohlížeči

Snadné přepínání aplikací

Rozložení nabídky karet

1.3 Efektivní živý náhled

Nová funkce seskupování kanálů je přívětivější pro správu zařízení, zejména pro správu více kanálů.

The screenshot displays the DeepinMind Pro software interface, which is used for managing video surveillance systems. The interface is divided into several sections:

- Left Sidebar:** Contains navigation options such as "Device (3)", "Video Device", "Access Control Device", "Alarm Device", "Audio Device", "POS", "PoE Settings", "Device Group", "Device Configuration", "Device Parameter", "Access Service", and "Batch Configuration".
- Top Bar:** Includes tabs for "Live View", "Playback", "Event Center", "Device Access", and "Smart Settings".
- Main Content Area:** Displays a table of video channels and a list of device groups.

Table of Video Channels:

Camera No.	Camera Name	IP Address	Device	Status	Operation
D1	camera 0t	10.9.114.11	Camera 01	Online	
D2		10.9.116.14	Camera 02	Online	
D3	Camera 01 g5	10.40.227.33	Camera 03	Online	

Device Groups:

- Default Group
- Out of the park
- L1 lobby
- L2 office

Channel Selection Menu:

- Out of the park
 - [D1]camera 0t
 - [D2]
 - [D3]Camera 01 g5

Live View: The main display area shows a multi-camera view. The top part shows a wide-angle view of a city park with a large building in the background. The bottom part shows a closer view of the park's landscape with trees and a path. The bottom right corner shows a view of a modern building interior with a person standing near a display.

PTZ: The bottom left corner shows the PTZ (Pan/Tilt/Zoom) controls.

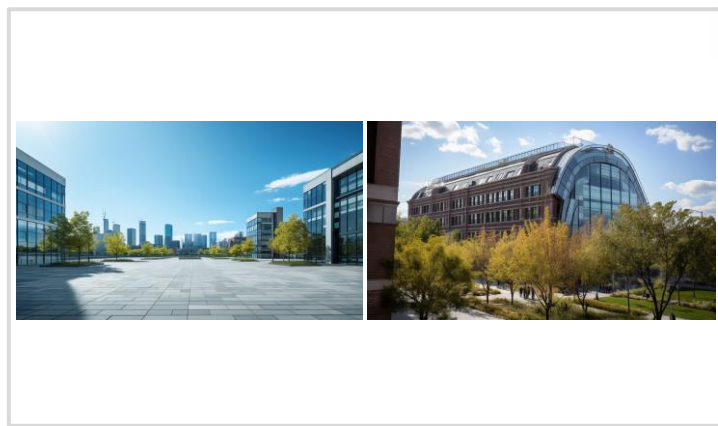
Správa seskupení kanálů

1.3 Efektivní živý náhled

Pomocí vlastního zobrazení může být živé zobrazení intuitivnější v jednom rozvržení zobrazení a realizovat automatické přepínání, které uspokojí potřeby časového přepínání na více obrazovkách.

Automatické přepínání pro vlastní zobrazení

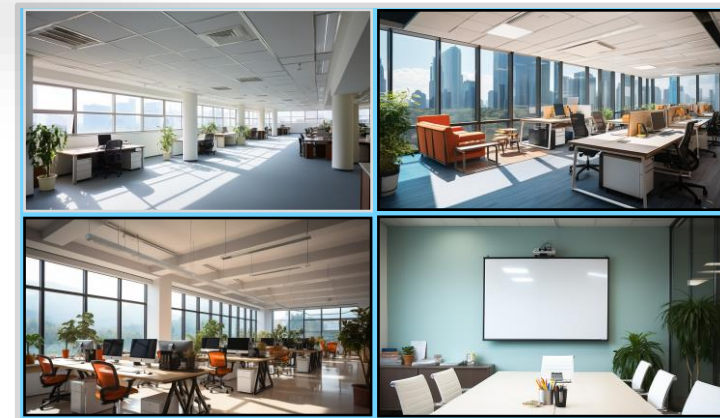
Vlastní zobrazení lze nastavit podle skupin



Park



Hala L1

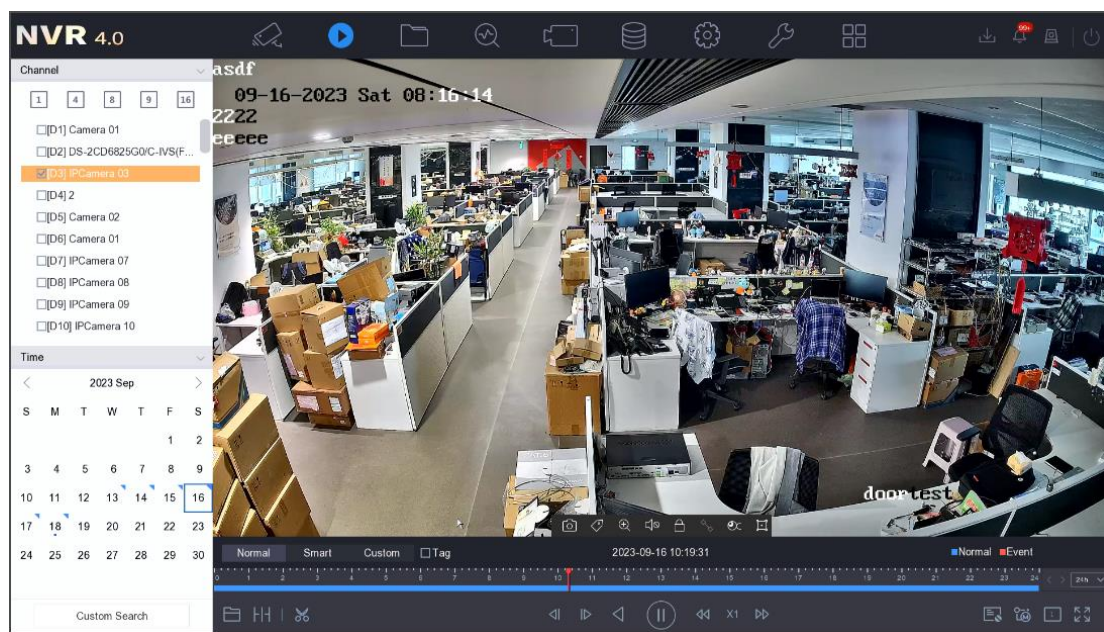


Kancelář
L2

1.4 Vyhledávání videa

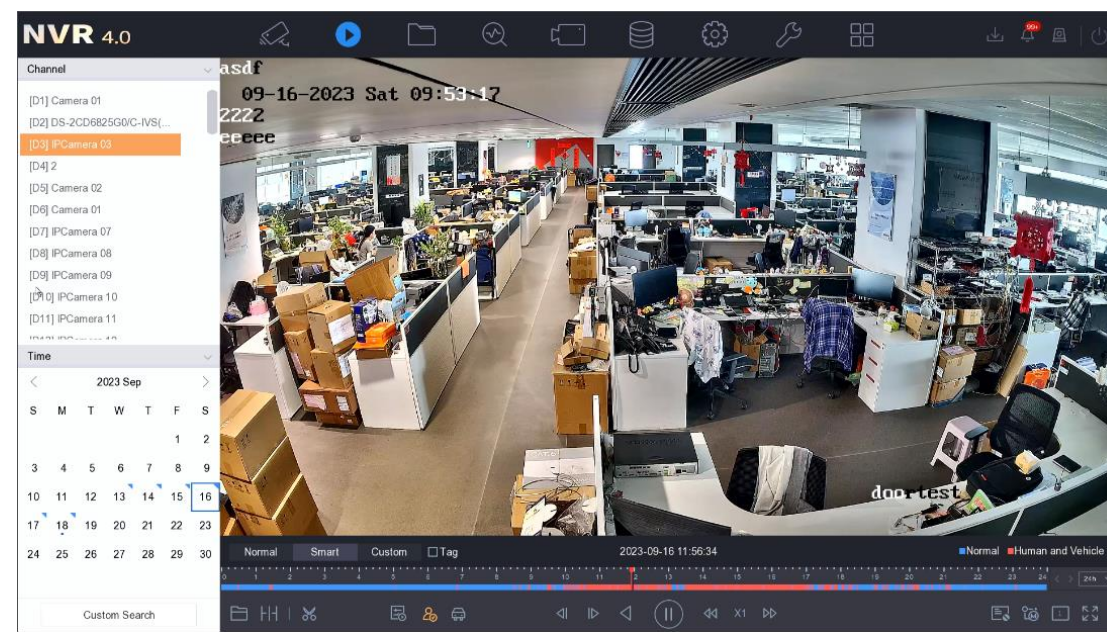
V běžných monitorovacích řešeních uživatelé vyhledávají zájmové záznamy z **obrovského množství dat** prostřednictvím **nepřetržitého videa** snímek po snímku nebo podle **událostí mezi lidmi a vozidly**.

Nepřetržité přehrávání



Kontrola nahrávek snímek po snímku

Přehrávání člověk/vozidlo



Nelze rychle najít konkrétní cíl

1.4 Inteligentní vyhledávání (Smart Search)

Nastavení inteligentních pravidel umožňuje uživatelům odfiltrovat irelevantní videoklipy a snadno se zaměřit na záznamy lidí/vozidel, které spustily pravidlo.

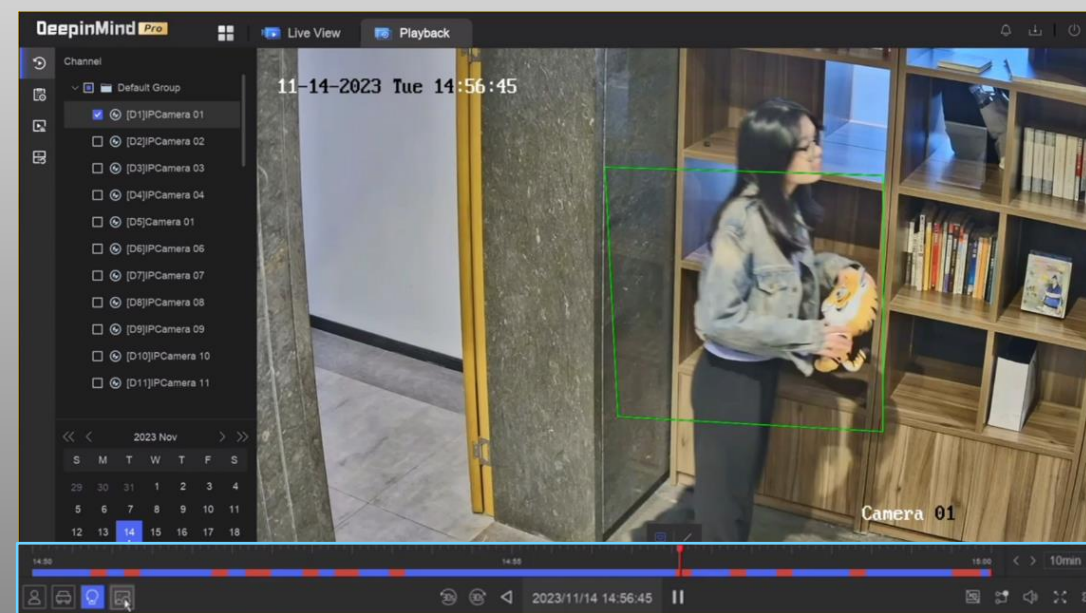
Nakreslete rámeček s pravidly v místě, kde k události došlo



Smart Search



Nalezněte člověka/vozidlo, které vstoupilo do oblasti

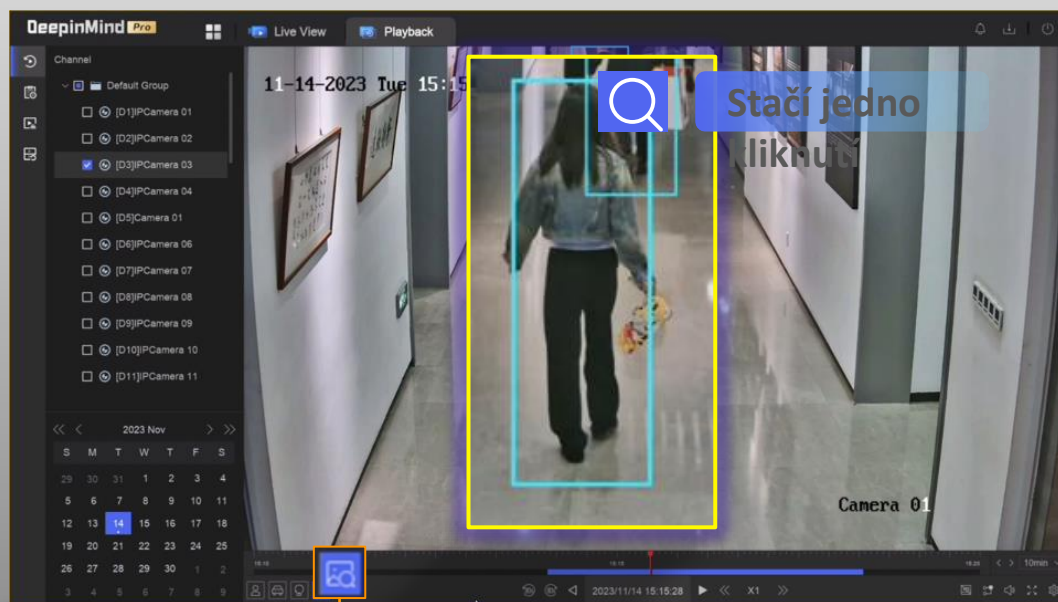


Události lidí a vozidel označené červeně

1.4 AcuSearch

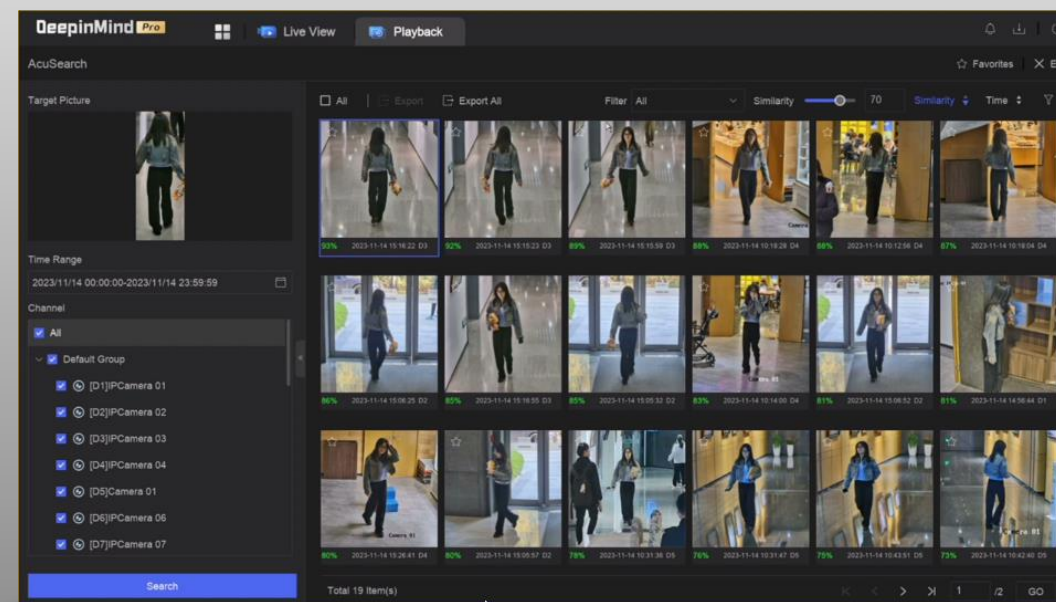
Stačí jedno kliknutí, abyste se přesně zaměřili na konkrétní cíl, který vás zajímá, a pak se zobrazí související videa.

Výběr lidského cíle, o který máte zájem



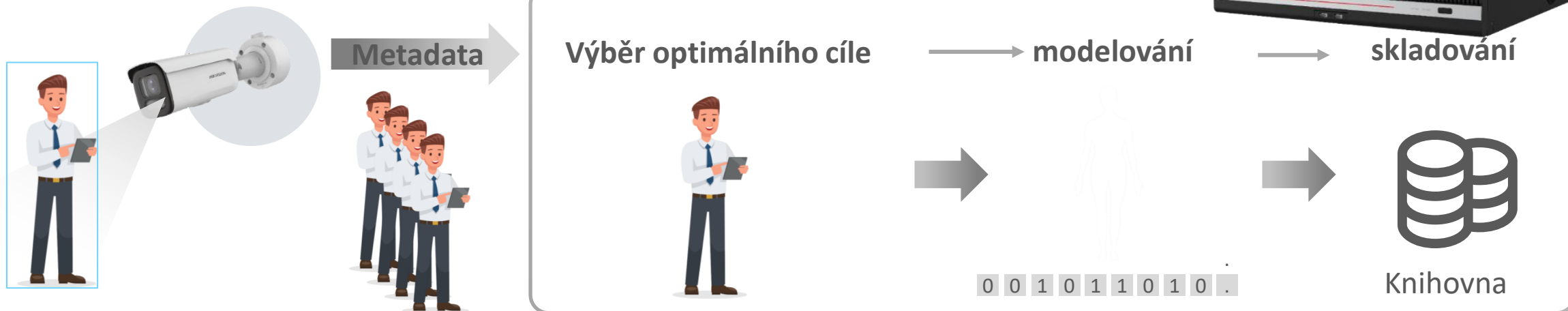
AcuSearch

Zjistěte všechny související nahrávky



1.4 AcuSearch

Modelování a ukládání



Modelování a vyhledávání



1.4 Inteligentní vyhledávání / AcuSearch



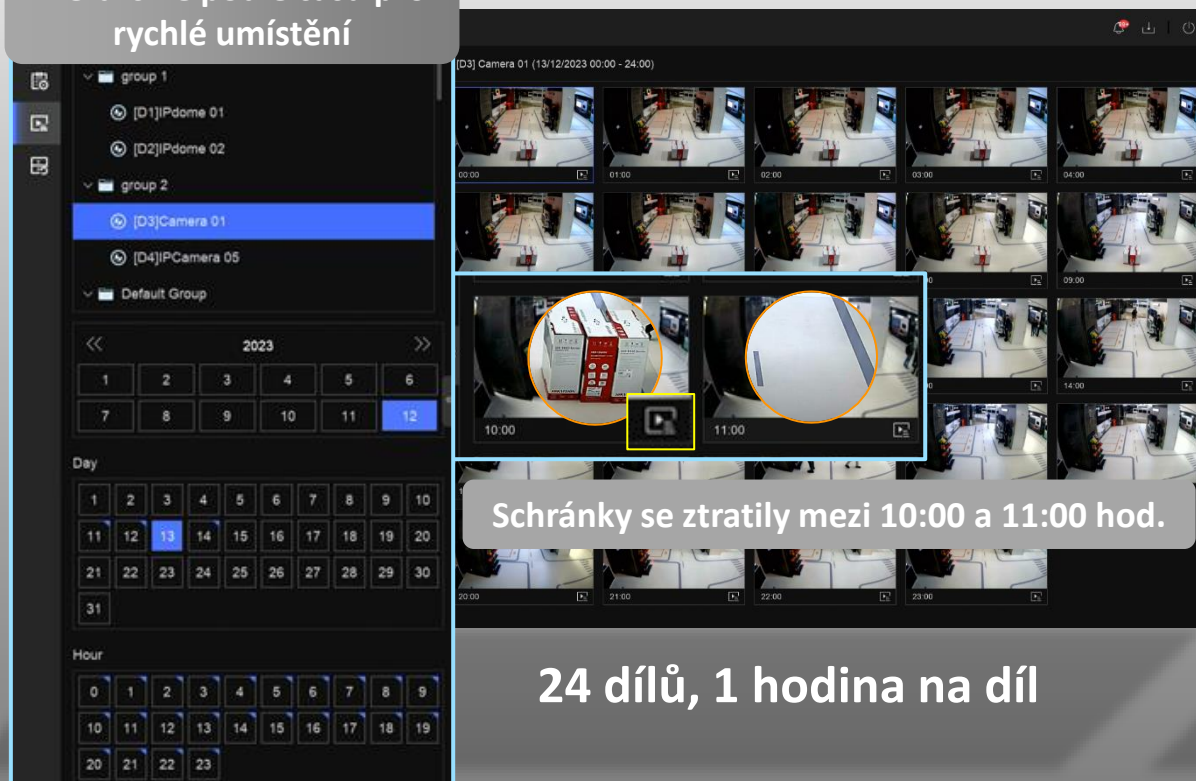
Řada	Firmware Version
2xx3G2	V5.7.15_SP
2xx6G2/H/HT	V5.7.15_SP
2xx7G2/H/HT	V5.7.15_SP
2xx8G2/T	V5.7.15_SP
3xx3G2	V5.7.15_SP
3xx6G2 (H) version/Darkfighter	V5.7.52
3xx6G2H	V5.7.52
3xx7 E12platform	V5.8.3
3xx8G2	V5.7.52

Řada NVR	Firmware	Smart Search	Acusearch	Poznámka
M series	V5.01	√	×	NVR 5.0 New UI
I series with AcuSense (Version E)	V5.02	√	√	NVR 5.0 New UI
DeepinMind M series	V5.01	√	√	NVR 5.0 New UI
Acusense K	V4.77	√	√	NVR 4.0

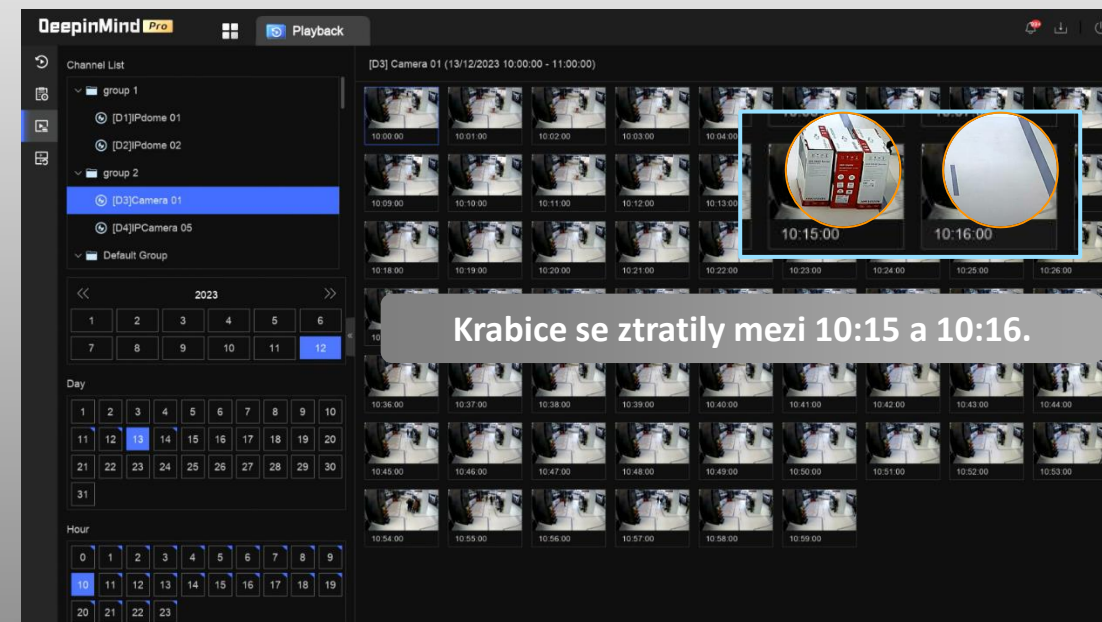
1.4 Přehrávání po snímcích

Může rozdělit denní nahrávky podle hodin nebo minut, což umožňuje intuitivnější a rychlejší vyhledání požadovaných nahrávek pomocí miniatur.

hierarchie podle času pro
rychlé umístění



24 dílů, 1 hodina na díl



60 dílů, 1 min na díl

1.5 Správa centra událostí na jednom místě

Událost je centralizovanější, abyste získali informace rychle a přímo, a události alarmu v reálném čase jsou poutavější díky vyskakovacím upozorněním na alarm.

Seznamy událostí

Sbírka více alarmových událostí v reálném čase

Živý náhled/ přímé přehrávání

Vyskakovací okno alarmu

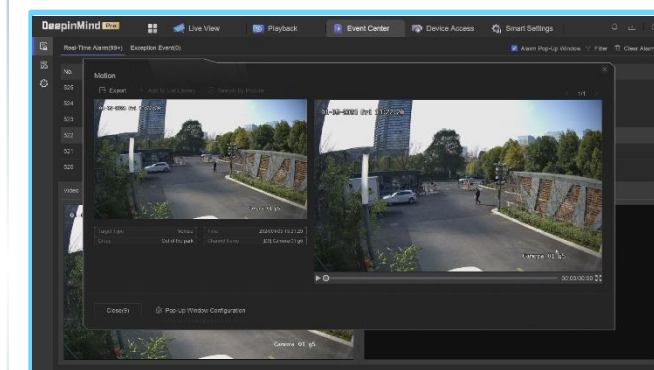
Výraznější pro události v reálném čase

Zachycený obrázek

Přehled klíčových informací

The screenshot displays the 'Event Center' tab in the DeepinMind Pro software. At the top, there are tabs for 'Real-Time Alarm(99+)', 'Exception Event(0)', and 'Alarm Pop-Up Window'. Below these, a table lists recent motion alarms. The table has columns for No., Alarm Name, Alarm Type, Time, Channel Name, IP Address, and Group. Below the table, there are two video preview windows labeled 'Live View' and 'Picture', both showing a street scene from 'Camera 01 g5'.

No.	Alarm Name	Alarm Type	Time	Channel Name	IP Address	Group
436	Motion	Basic Event	2024/01/05 13:20:21	[D3] Camera 01 g5	10.40.227.33	Out of the park
435	Motion	Basic Event	2024/01/05 13:20:20	[D3] Camera 01 g5	10.40.227.33	Out of the park
434	Motion	Basic Event	2024/01/05 13:20:16	[D3] Camera 01 g5	10.40.227.33	Out of the park
433	Motion	Basic Event	2024/01/05 13:20:15	[D3] Camera 01 g5	10.40.227.33	Out of the park
432	Motion	Basic Event	2024/01/05 13:20:13	[D3] Camera 01 g5	10.40.227.33	Out of the park
431	Motion	Basic Event	2024/01/05 13:20:12	[D3] Camera 01 g5	10.40.227.33	Out of the park



1. Inteligentní provoz

Optimalizace systému s intuitivním a plynulým uživatelským rozhraním

2. Inteligentní propojení

Přístup k různým zařízením a jejich ukládání



NVR 5.0

Intelligentní platforma pro AIOT

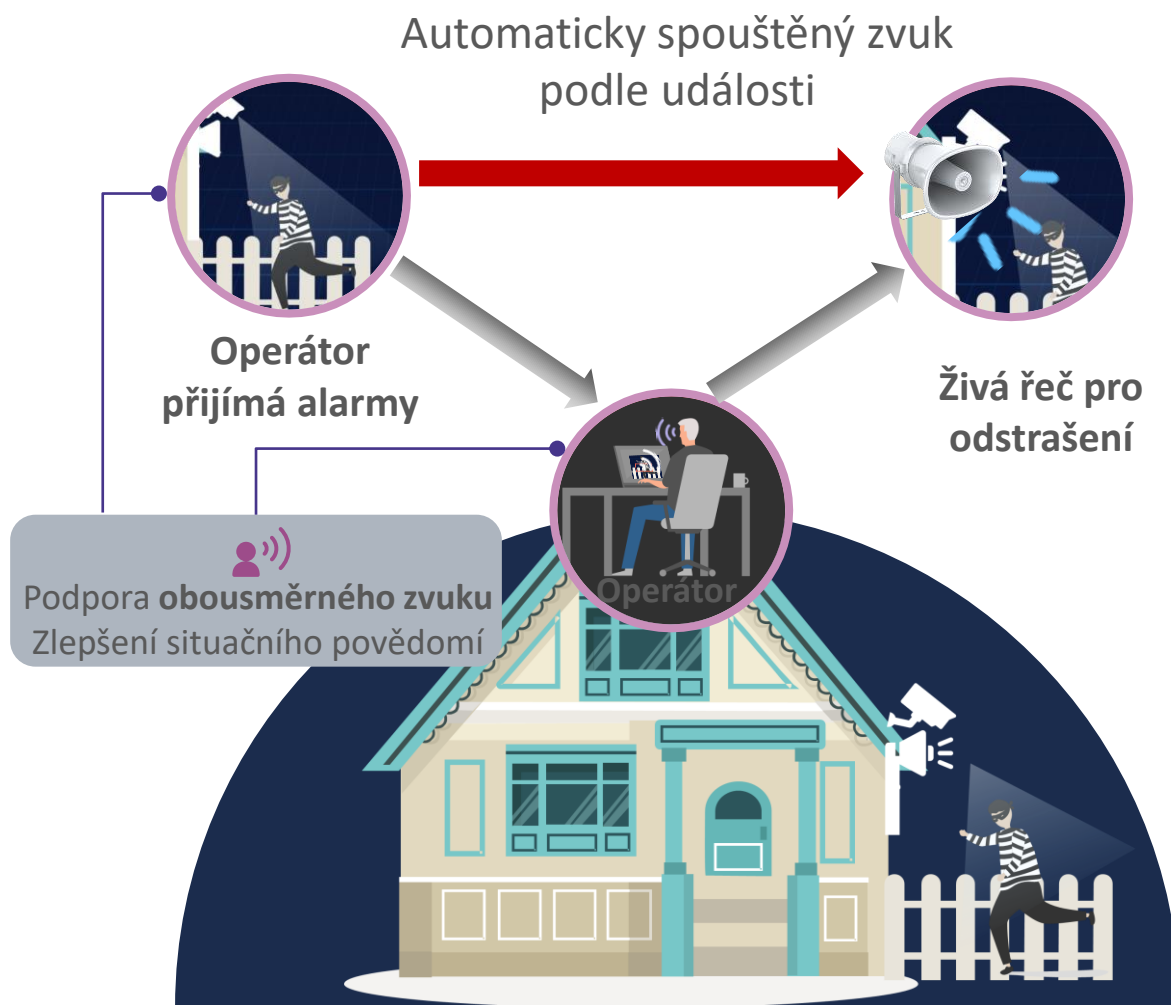
2.1 Přístup k různým zařízením

Aby bylo možné uspokojit rostoucí poptávku po vícerozměrném vnímání, lze k NVR přímo připojit stále více zařízení, což přináší další možnosti AIOT.



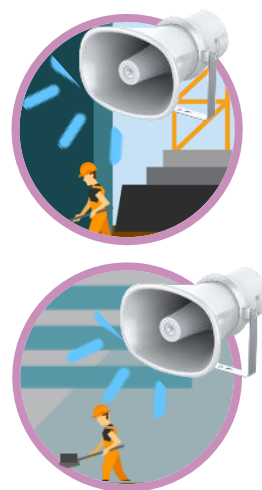
2.2 Inteligentní připojení

Obousměrný zvuk pro ochranu perimetru



2.2 Inteligentní připojení

Vysílání pro oznámení



- ✓ Přístup a správa IP
- ✓ Ukládání videa a zvuku
- ✓ Živé vysílání



Podporované produkty

HIKVISION

Řada DeepinMind M

DS-96000NI-H16/24
DS-96000NI-H20/30



NVR 5.0

Řada M

DS-7604NI-M1
DS-7600NI-M2
DS-7700NI-M4
DS-9600NI-M8/R
DS-9600NI-M16/R

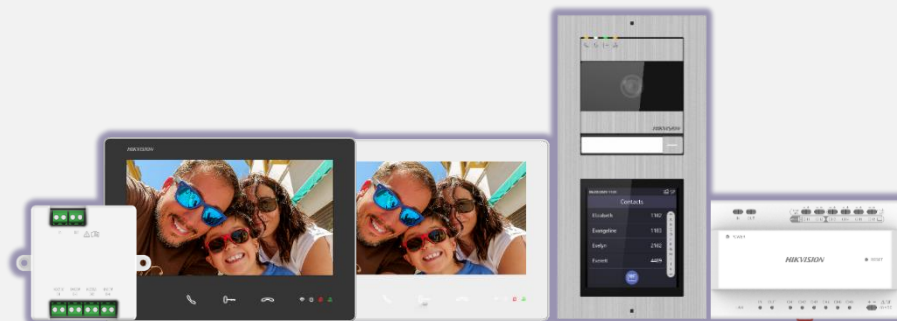
Série I s AcuSense(E)

DS-7600NXI-I2/S(E)
DS-7700NXI-I4/S(E)

Dvoudrátový HD Video Interkom



Proč jsme vyvinuli tento produkt



01. Upgrade stávajícího systému

S rozvojem mobilního internetu a video technologie se funkce podporované produktem postupně rozšiřují.

02. Použití původní kabeláže

Vzhledem k topologii kabeláže, zvyklostem při používání a profesionalitě trh dnes stále preferuje 2-vodičové produkty. Naše produkty nevyžadují změny původní topologie zapojení, což snižuje náklady.

03. Nižší uživatelské náklady

Naše systémy jsou cenově konkurenceschopné díky levným zařízením, nízkým nákladům na kabeláž.

Hikvision dvoudrátové video interkomy

Dvoudrátové IP			Dvoudrátové HD Produkty (Byty) 			2-wire Analog Products (Villa)		
Modulární dveřní stanice		DS-KD8003 series (2-wire version)	Modulární dveřní stanice		DS-KD7003EY-IME2 series	Dveřní stanice		DS-KV1101-ME2
Modulární dveřní stanice		Sub-module	Vnitřní stanice		DS-KH7300EY-(W)TE2 series			
2-wire IP Vnitřní stanice DS-KH6320 series		DS-KH6320 series	Distributory		DS-KAD7060EY&7060EY-S	Vnitřní stanice		DS-KH1200
2-wire IP Distributor		DS-KAD706 series DS-KAD704 series	Pasivní rozbočovač		DS-KAD7061EY			

SROVNÁNÍ – Hikvision dvoudrátové video interkomy

Dvoudrátové HD produkty **nejsou kompatibilní** s dvoudrátovým IP nebo analogovým řešením

		Instalace a konfigurace	Kompatibilní s IP dveřní stanicí	HC APP	Rozlišení obrazovky	Napájení	Topologie
Dvoudrátový IP		Požadována pokročilá znalost sítě			Max. 1080P	Na podlaží	hvězda
Dvoudrátový HD (bytové jednotky)		Plug & play,  Nutná základní znalost sítě			Max. 1920*1080	1 napájecí zdroj pro celý systém 	Hvězda & Sériové zapojení 
Dvoudrátový analog (rodinný dům)		Plug & play			Max. 740*576	NA	NA

PŘEDSTAVENÍ PRODUKTU

HIKVISION

Dveřní stanice



DS-KD7003EY-IME2

2,000

Uživatelů

99

Vnitřních stanic (bez Wi-Fi)

16

Rozšiřujících dveřních stanic

Vyšší úroveň ochrany

IK08 & IP65

Vynikající design výrobku

- Snímky v rozlišení HD s funkcí WDR a širokým FOV
- Kompatibilní se stávajícími dílčími moduly (DIS prozatím není podporován)

Snadné použití

- Konfigurace přes web. rozhraní i z telefonu (režim AP)
- Plug & play
- Více indikátorů - Otevírání dveří, volání, používané
- Jednoduchá a dvojité tlačítka lze libovolně nastavit

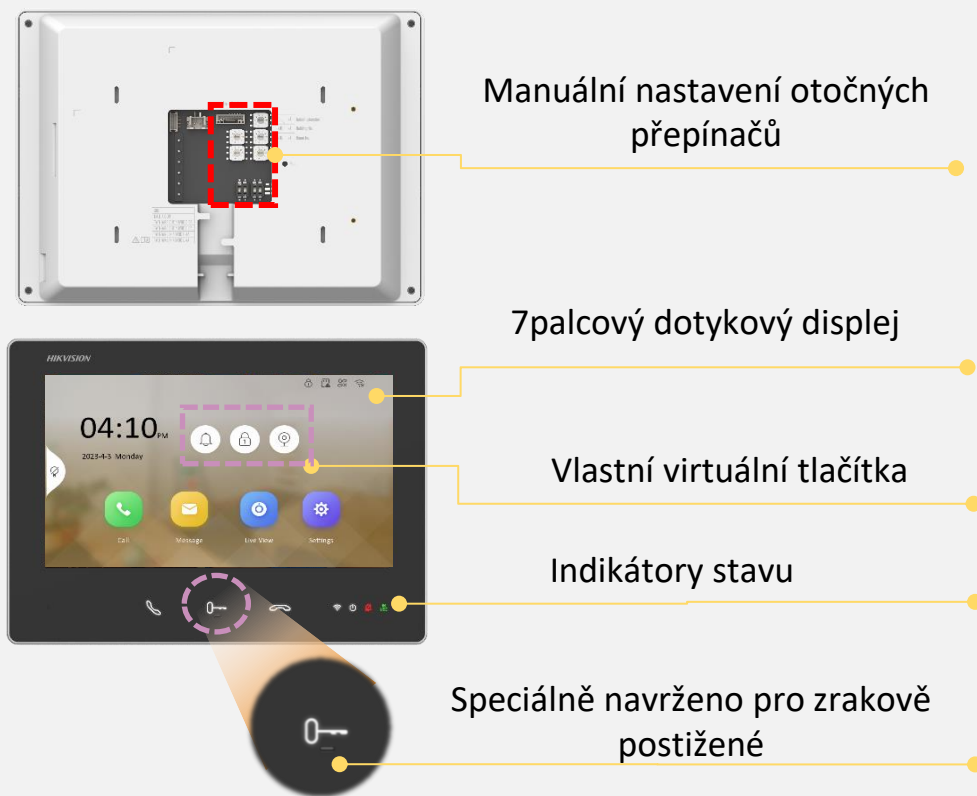
Další funkce a rozšíření

- Podporuje ovládání dvou zámků (může napájet jeden zámek, max. 12 V DC, 500 mA)
- Kompatibilní s montážní krabicí

PŘEDSTAVENÍ PRODUKTU

HIKVISION

- Vnitřní stanice



DS-KH7300EY-WTE2
DS-KH7300EY-TE2

Vynikající design výrobku

- 7" dotykový displej s vysokým rozlišením 1024*600
- 3 dotyková tlačítka, vhodná i pro tělesně postižené

Snadné použití

- Manuální nastavení otočných přepínačů
- Podporuje různé topologie připojení
- **Plug & play**
- Podporuje **Hik-Connect** (model s W)
- Max. 4 vlastní virtuální tlačítka
- Více indikátorů – Wi-Fi, napájení, ztlumení, v provozu

Další funkce a rozšíření

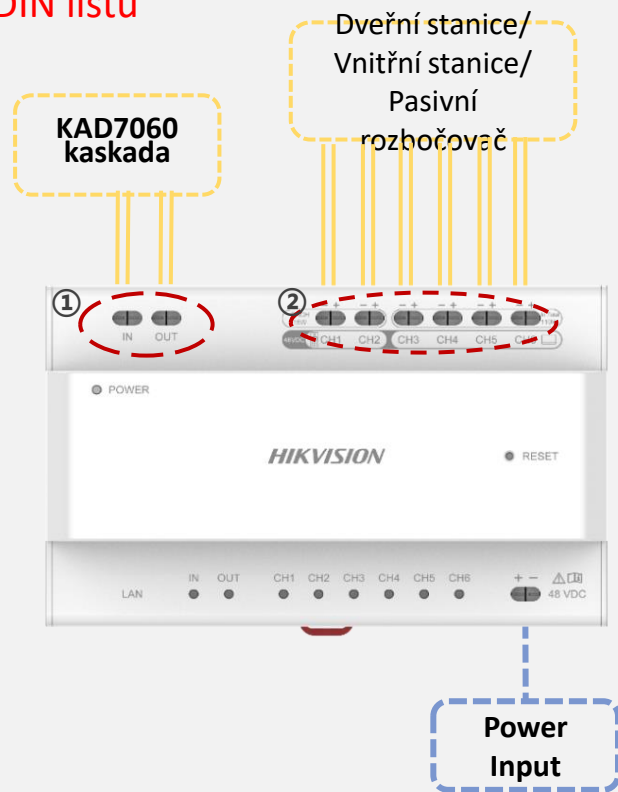
- Zobrazit živý náhled na dveřní stanice
- Upgrade přes TF kartu
- Podporuje funkci tlačítka Professional Studio / Trade (automatické otevírání dveří)
- Podporuje floor volání (používá se jako zvonek)

PŘEDSTAVENÍ PRODUKTU

HIKVISION

Distributor DS-KAD7060EY

- 8 indikátorů ukazuje stav zařízení, 1 tlačítko Reset
- Instalace na DIN lištu

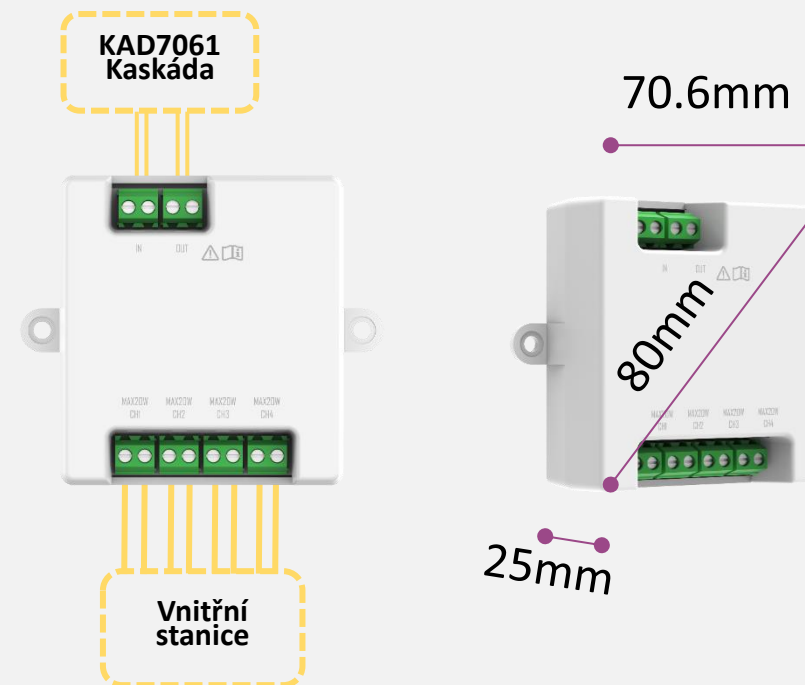


① IN/ OUT: Podpora kaskády 7060 nebo připojení k 7060-s pro síťovou komunikaci mezi více budovami

② CH1-CH6: Podpora přístupu k dveřním stanicím, vnitřním stanicím a 7061 s maximálním výstupním výkonem 110W.

Pasivní rozbočovač (Floor shunt) DS-KD7061EY

- **Malé zařízení**, šetří instalační prostor
- **6 indikátorů** ukazuje, zda zařízení funguje správně
- Není potřeba žádné napájení

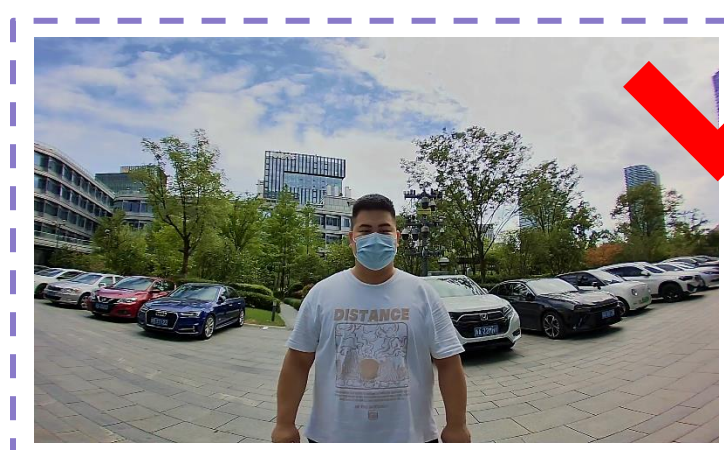


KLÍČOVÉ VLASTNOSTI – Vysoká kvalita obrazu a zvuku

- Prohlédněte si záznam kamery z dveřní stanice na vnitřní stanici (rozlišení 2 MP)



VS



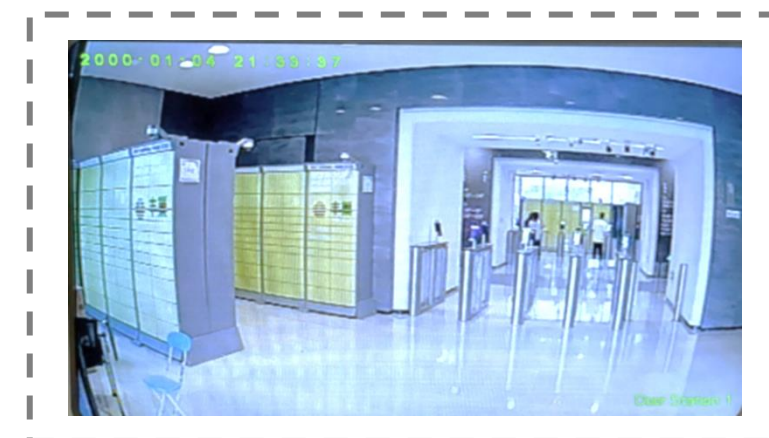
Srovnání WDR
(široký dynamický rozsah)

Značky třetích stran

Srovnání FOV
(Zorné pole)



VS



Značky třetích stran

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI – Bohaté funkce s intuitivním ovládáním

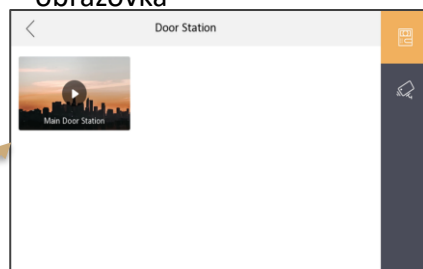
HIKVISION®

- 7palcová dotyková obrazovka vám přináší zážitek z ovládání jako na tabletu
- Přijímání hovorů, odemykání dveří pomocí aplikace Hik-Connect odkudkoli a kdykoli

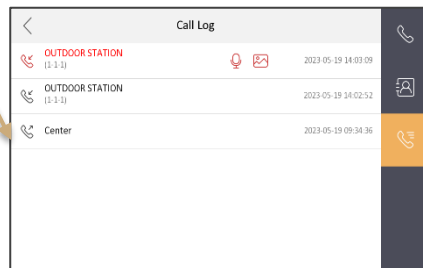
Vše na pár kliknutí



Dotyková domovská obrazovka



Kontrola živého náhledu



Zvuková a video zpráva



Dojíždění



Fitness



Kancelář



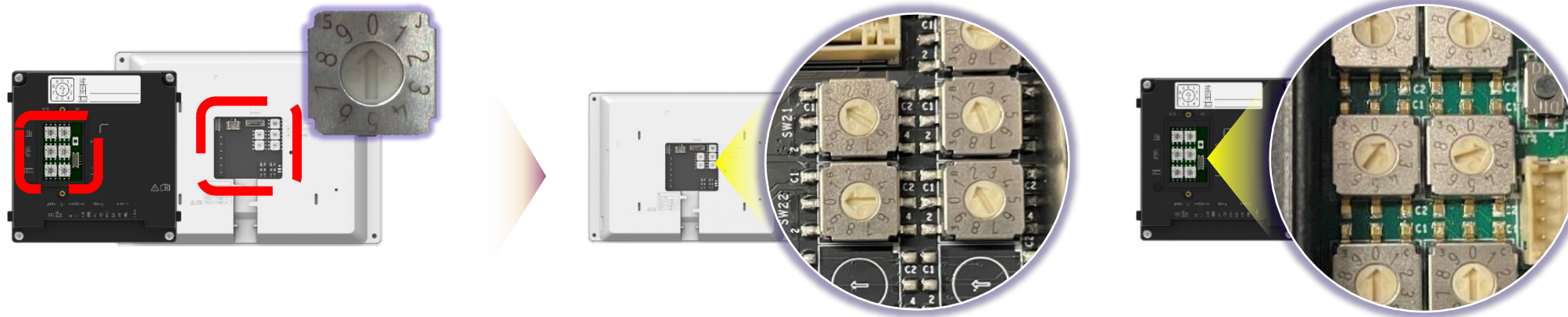
Dálkové ovládání přes HC App

KLÍČOVÉ VLASTNOSTI – Plug & Play

HIKVISION®

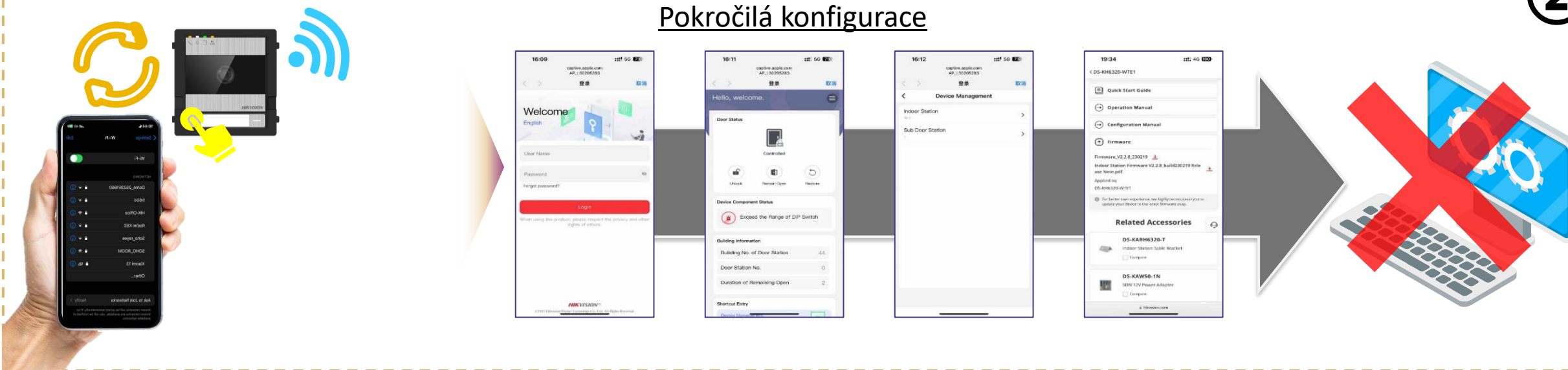
Základní konfigurace

①



Pokročilá konfigurace

②

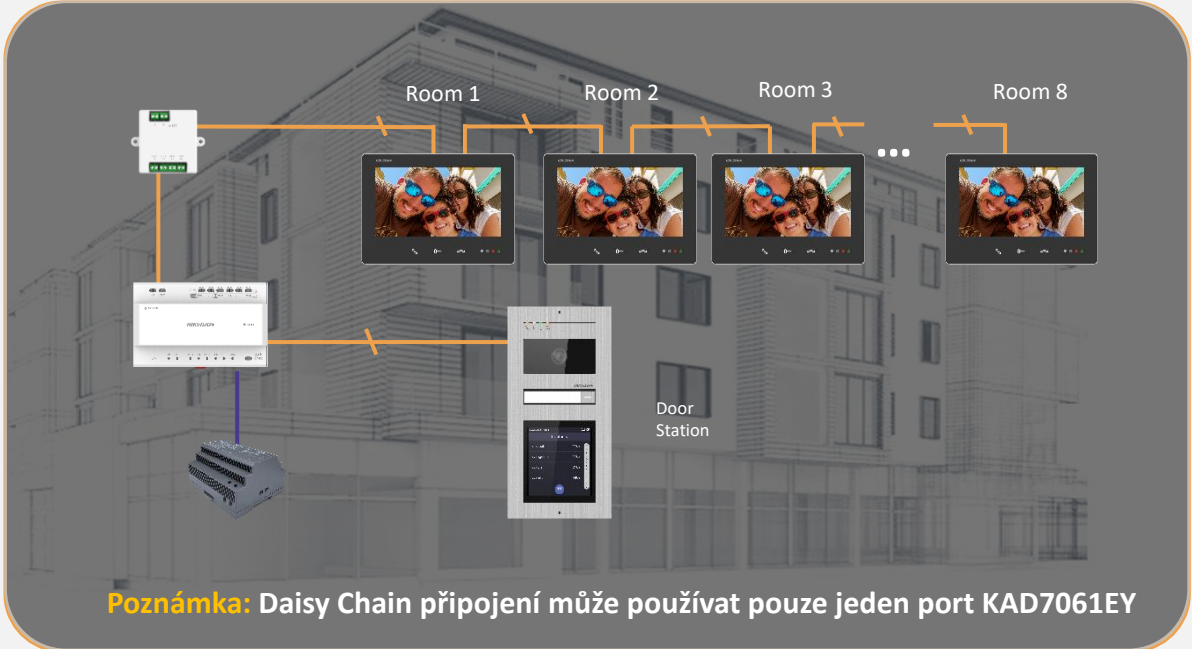


TOPOLOGIE SYSTÉMU – Jednopodlažní

Hvězdicové připojení přes DS-KAD7061EY
maximálně 4 hlavní vnitřní stanice ze 4 portů KAD7061EY



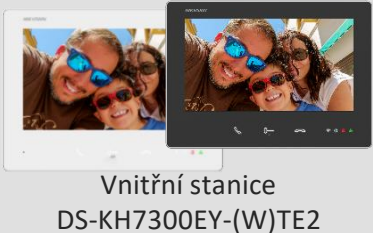
Zapojení řetězem přes DS-KAD7061EY
(maximálně 8 vnitřních stanic)



Poznámka: Daisy Chain připojení může používat pouze jeden port KAD7061EY

2 wire cable Power cable

Seznam produktů



Vnitřní stanice
DS-KH7300EY-(W)TE2



Dveřní stanice
DS-KD7003EY-IME2



Pasivní rozbočovač
DS-KAD7061EY



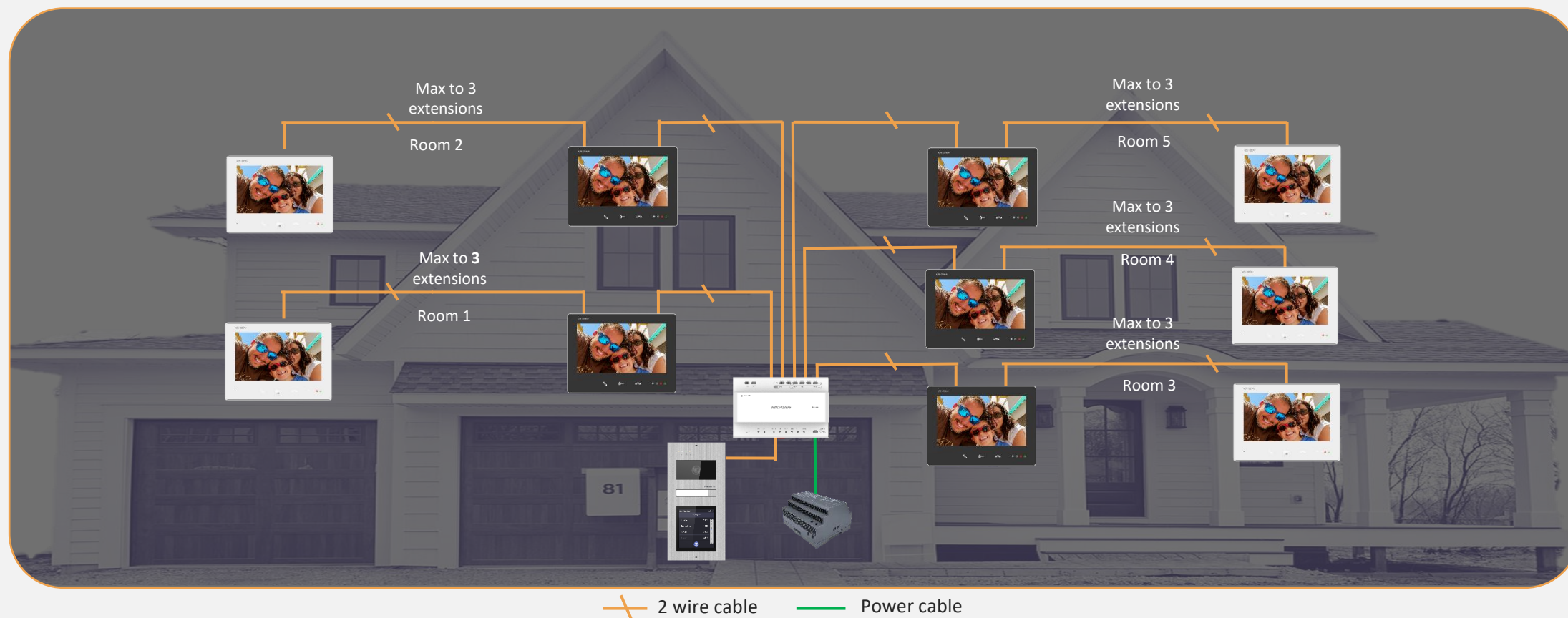
Distributor
DS-KAD70606EY



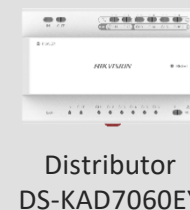
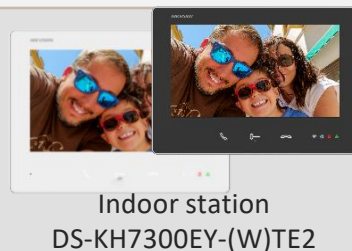
Napájecí adapter
DS-KAW150-4N

TOPOLOGIE SYSTÉMU – Multi-Family

HIKVISION



Seznam produktů



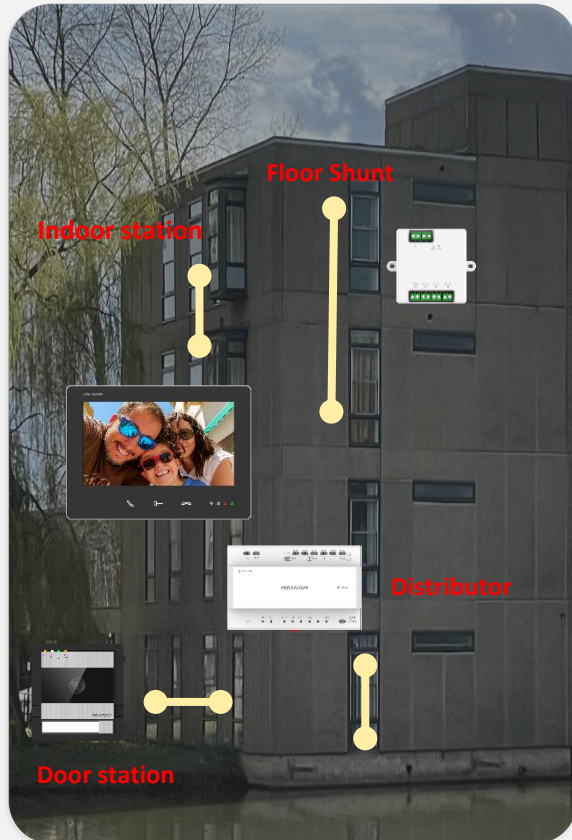
Poznámka: Každý kanál distributoru 7060 lze připojit k 1 dveřní stanici / 1 hlavní a 3 vedlejší vnitřním stanicím / 8 hlavním vnitřním stanicím.

TOPOLOGIE SYSTÉMU – Kombinace jedné budovy

HIKVISION®

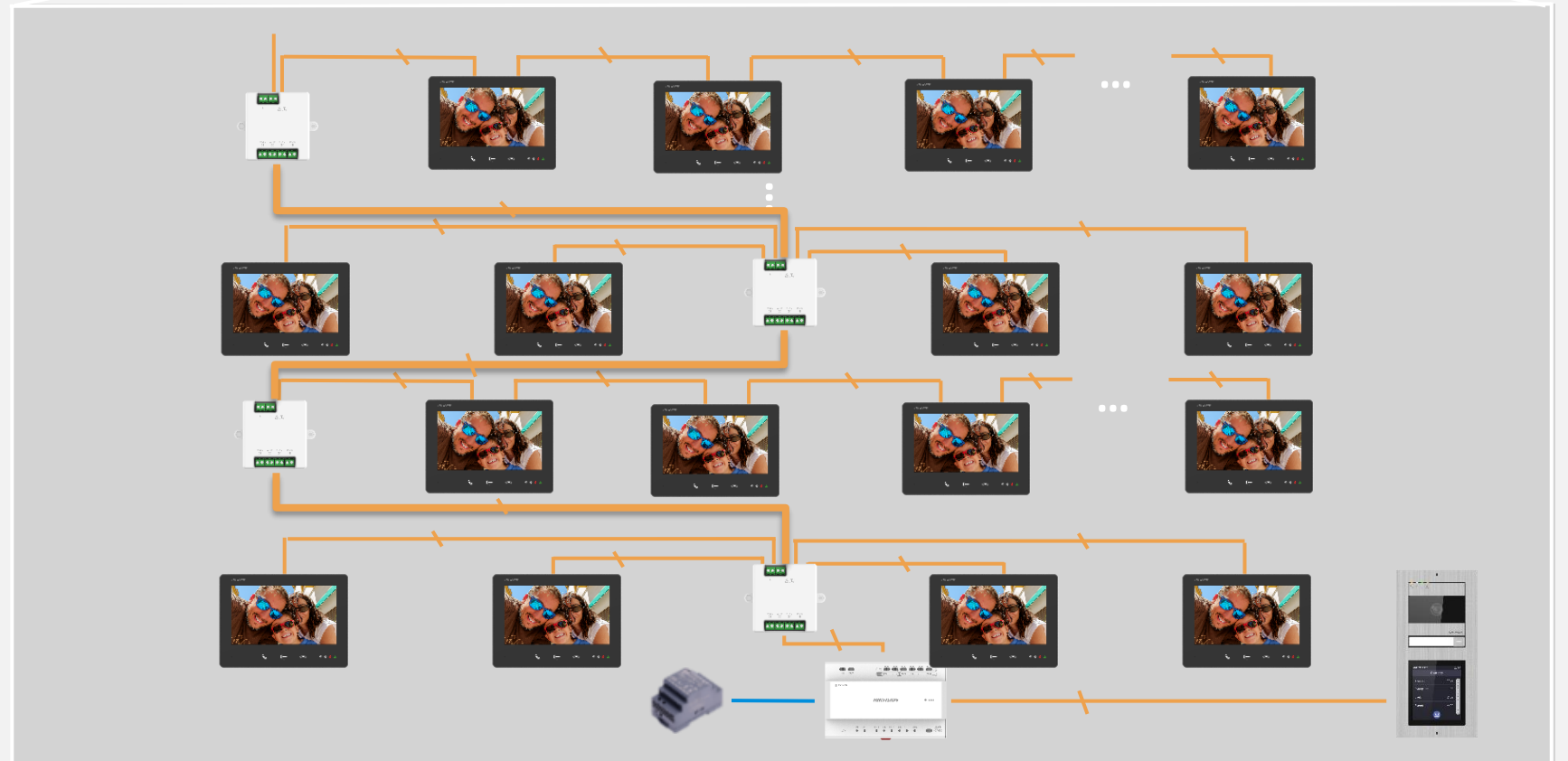
1 napájecí zdroj pro celý systém

- Maximálně 22 vnitřních stanic s W nebo 64 bez W v jedné budově.
(Kabel musí být lepší než AWG20)
- Kaskádovat lze maximálně 16 x floor shunt 7061
- Pouze 1 hovor v jedné budově



Kombinace řetězové a hvězdicové topologie

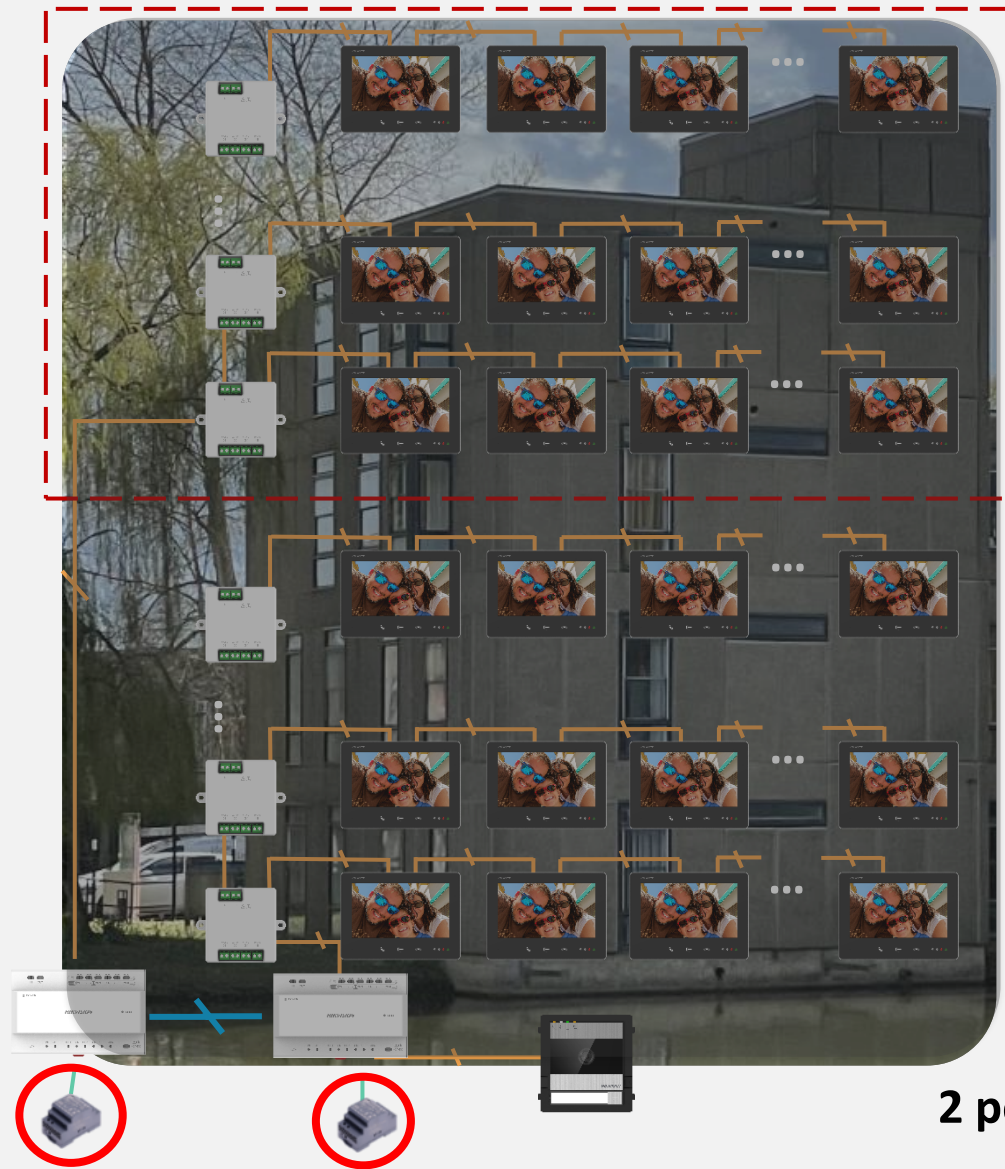
— 2 wire cable
— Power cable



— 2 wire cable — Power cable

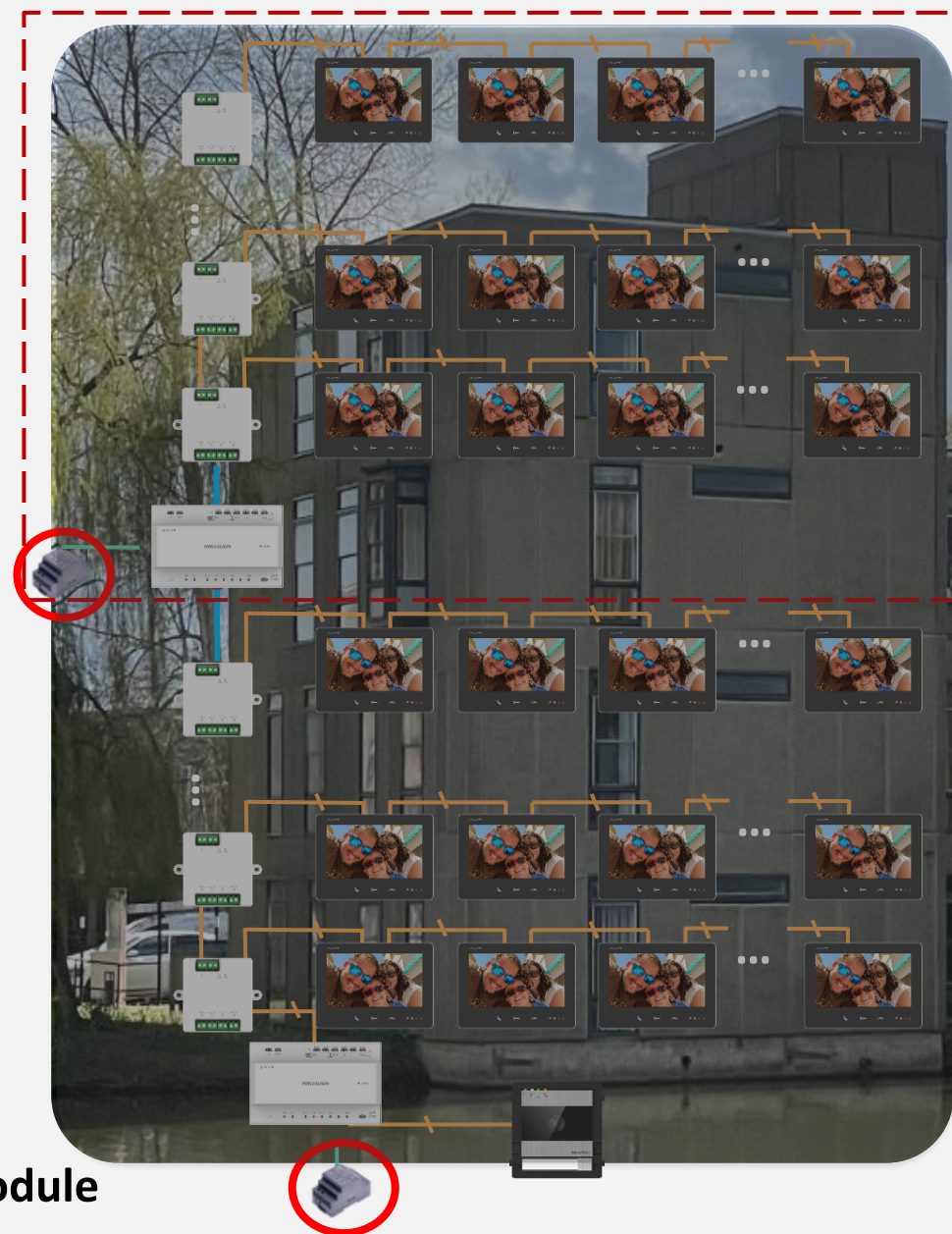
TOPOLOGIE SYSTÉMU

HIKVISION®



Až 2 distributory
DS-KAD7060 v
kaskádě.
Celková
vzdálenost je v
tomto případě
400m.

Maximálně 99
vnitřních stanic
bez Wi-Fi, 44 s
Wi-Fi.



2 power supply module

VZHLED A ROZHRANÍ

DS-KD7003EY Modulová dveřní stanice

HIKVISION



Mikrofon

Po sejmutí krytu a gumy

Reproduktor



Nastavení hlasitosti mikrofonu (**vlevo**)
a reproduktoru (**vpravo**).

Šroubovák je uvnitř balení.

Poznámka: Hlasová výzva s hlasovou úrovní po restartu.

VZHLED A ROZHRANÍ

DS-KD706XEY Distributor



- **Pasivní rozbočovač DS-KD7061EY**

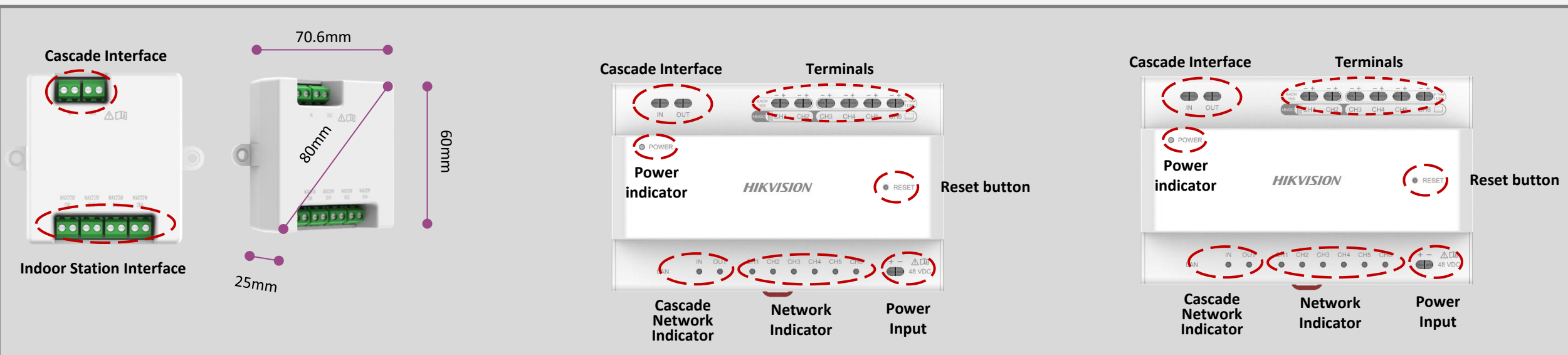
Distribuční síť pro připojení více vnitřních stanic.

- **DS-KD7060EY Distributor**

Napájení a síť pro kaskádová zařízení (dveřní stanice, vnitřní stanice a distributor DS-KAD7061EY).
Řetězové propojení mezi různými distributory DS-KAD7060EY.

- **DS-KD7060EY-S Distributor**

Síť pouze pro kaskádová zařízení (Pouze distributor DS-KAD7060EY). Připojte více distributorů DS-KAD7060EY.



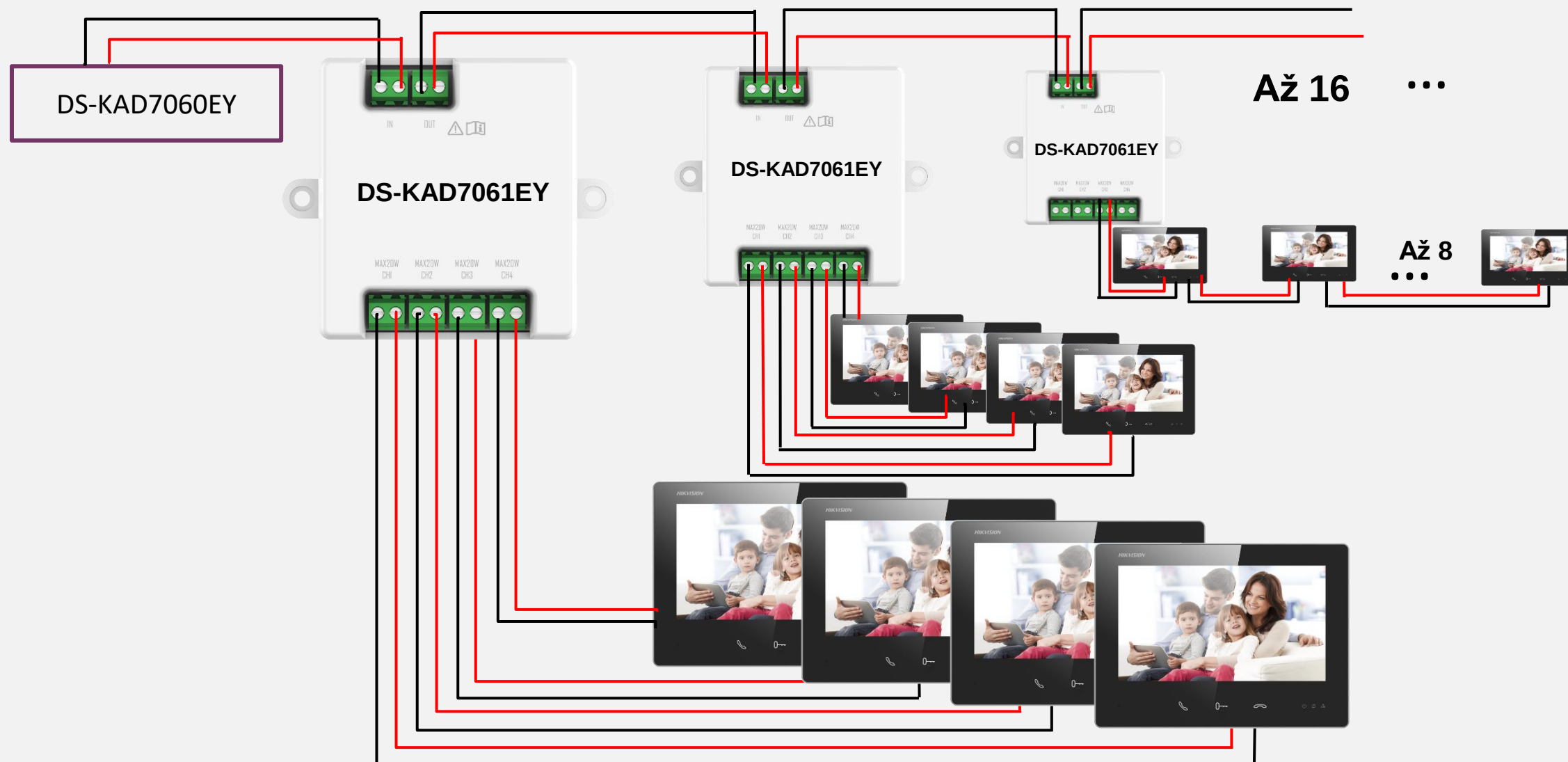
- **Malé zařízení, šetří instalační prostor**
- **6 indikátorů** ukazuje, zda zařízení funguje správně
- **Není potřeba žádné napájení**

- **8 indikátorů** zobrazuje stav zařízení

ZAPOJENÍ

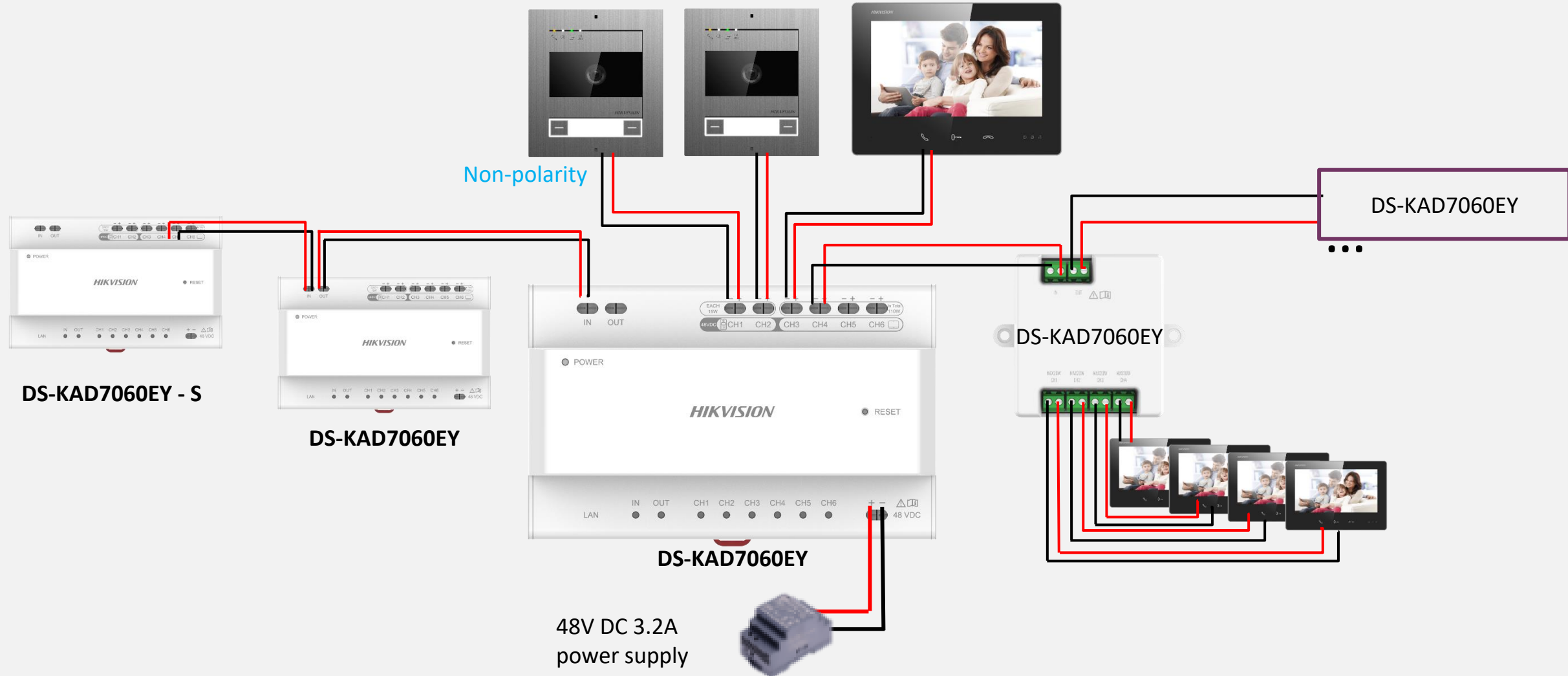
DS-KH7061EY PASIVNÍ ROZBOČVAČ

HIKVISION®



DS-KH7060EY distributor

Non-polarity



CH1-CH6: Support access to door stations, indoor stations and 7061 with a maximum output power of 110W.

Konfigurace

1. Nastavte otočný přepínač

2. Povolte režim AP

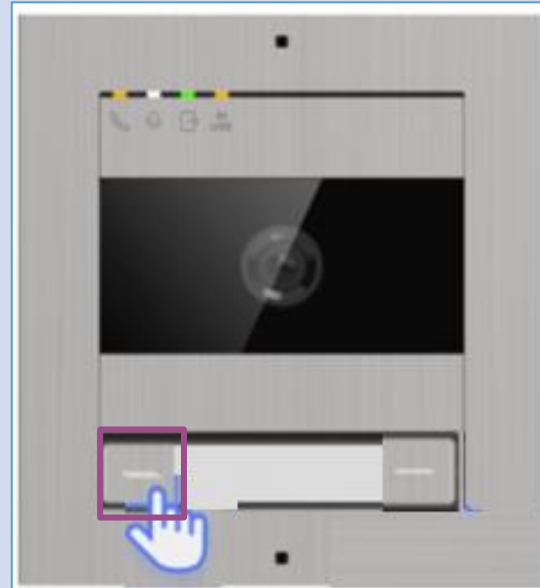
3. Přihlaste se na web

4. Správa zařízení

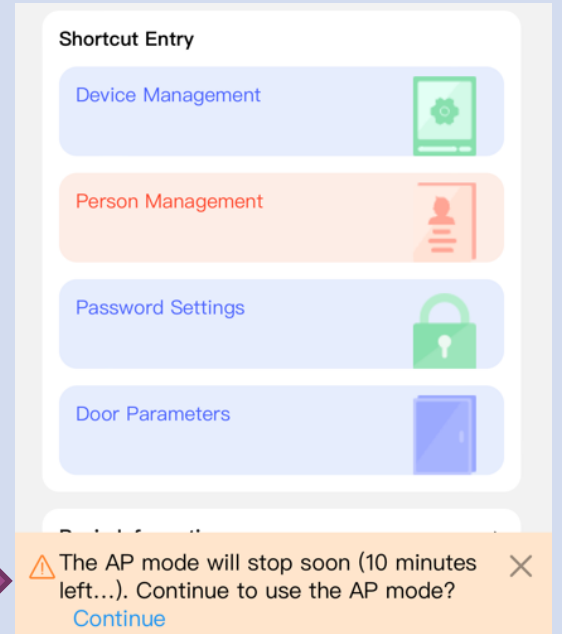
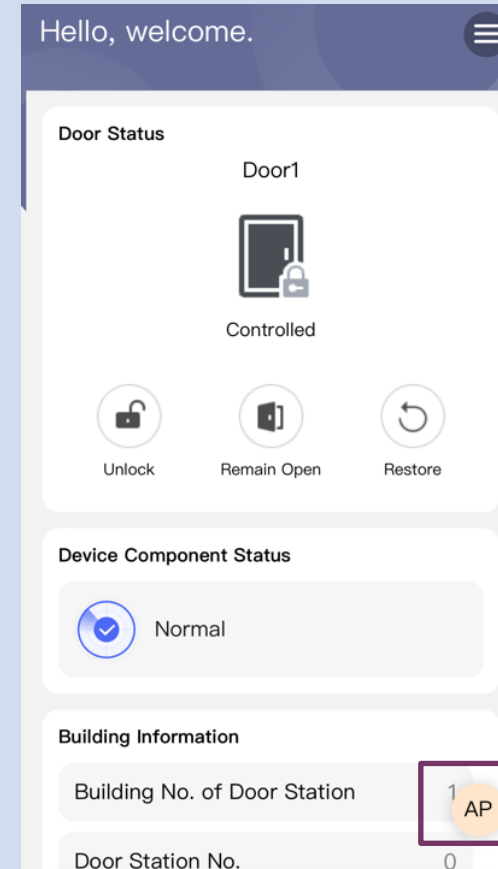
5. Správa uživatelů

6. Konf. dveřní stanice

7. Konf. vnitřní stanice

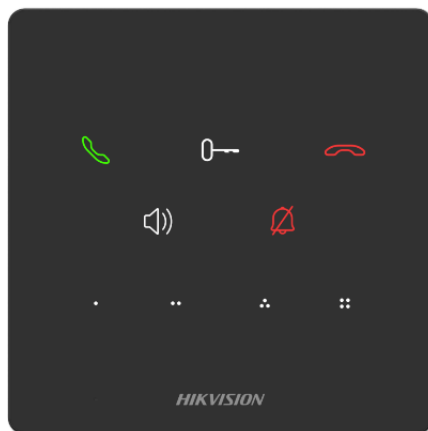


Dlouze stiskněte levé tlačítko po dobu 10s, poté zařízení aktivuje režim AP



Poznámka: Uslyšíte pípnutí a podsvícení bude 2 minuty blikat.

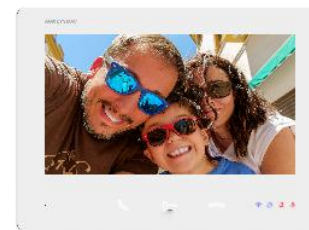
DS-KH7000-E2



Klíčové vlastnosti:

- Audio jednotka v 2-vodičovém HD řešení.
- Plug & Play
- Jednoduché nastavení pomocí otočného přepínače

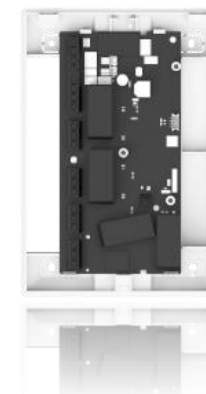
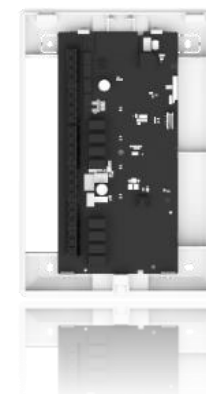
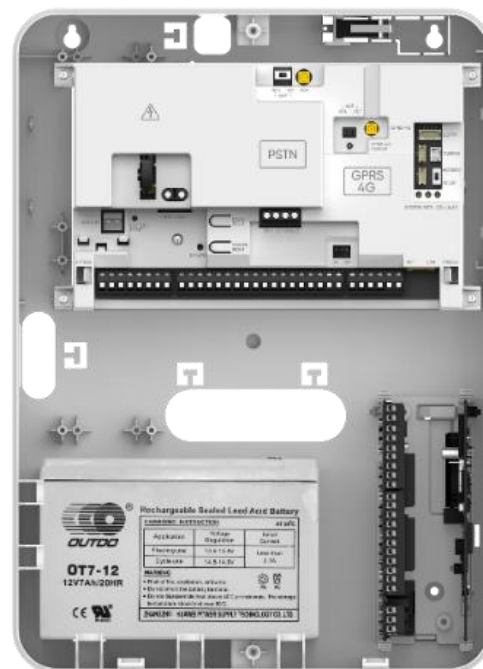
DS-KH7300EY-(W)T(H)(I)E2



Klíčové vlastnosti:

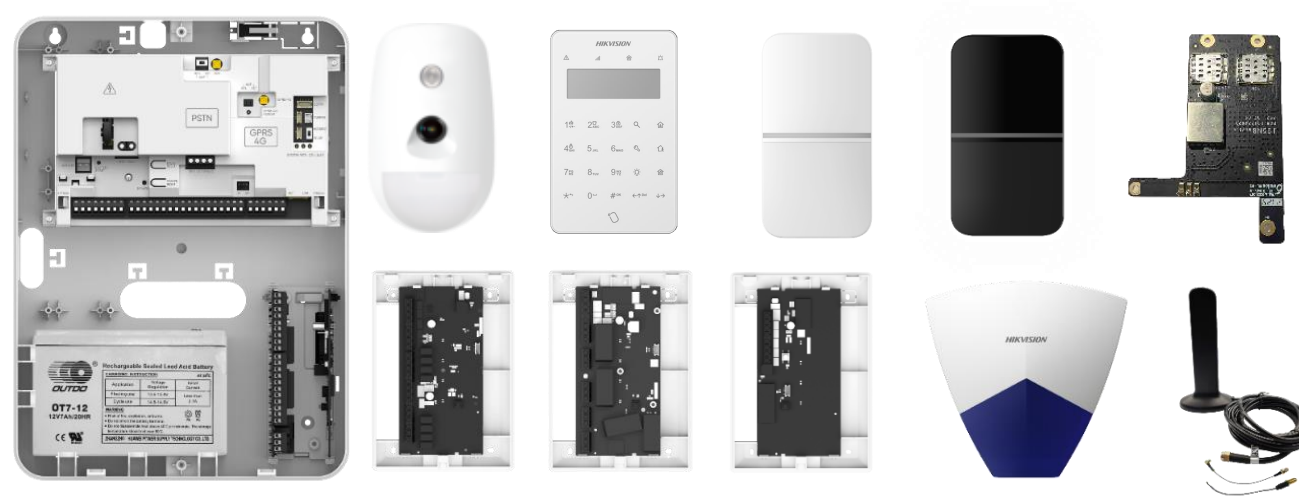
- Vnitřní stanice se sluchátkem (DS-KH7300EY-WTHE2) a indukční smyčkou DS-KH7300EY- (WTIE2)
- 7palcový dotykový displej s dotykovým tlačítkem
- Plug & Play, snadná instalace pomocí otočného spínače
- Dálkové ovládání Hik-Connect App (model W)

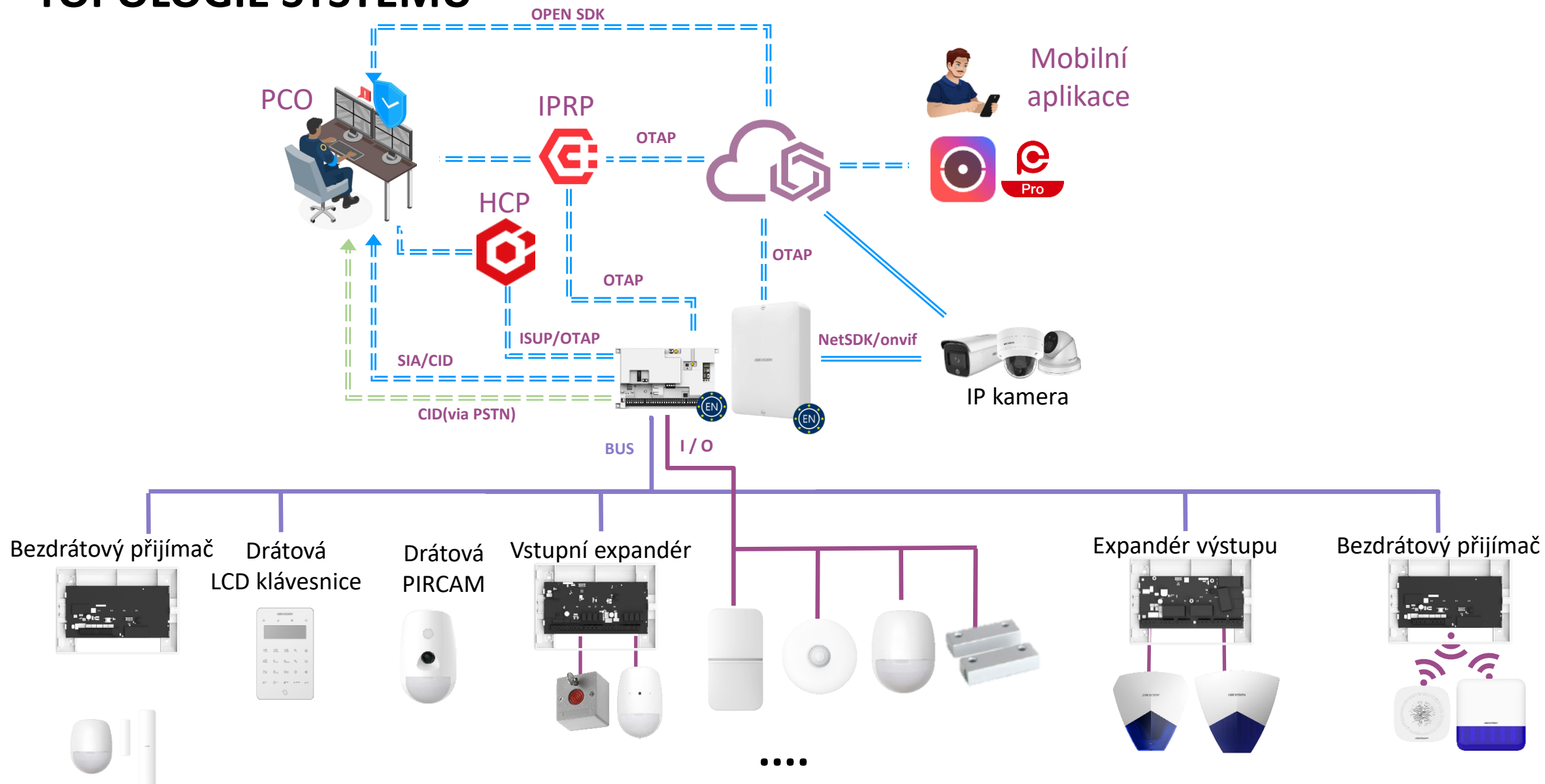
AX HYBRID PRO 2.0



TOPOLOGIE SYSTÉMU

PZS AX HYBRID PRO 2.0





HIKVISION®

Zapojení do kruhu



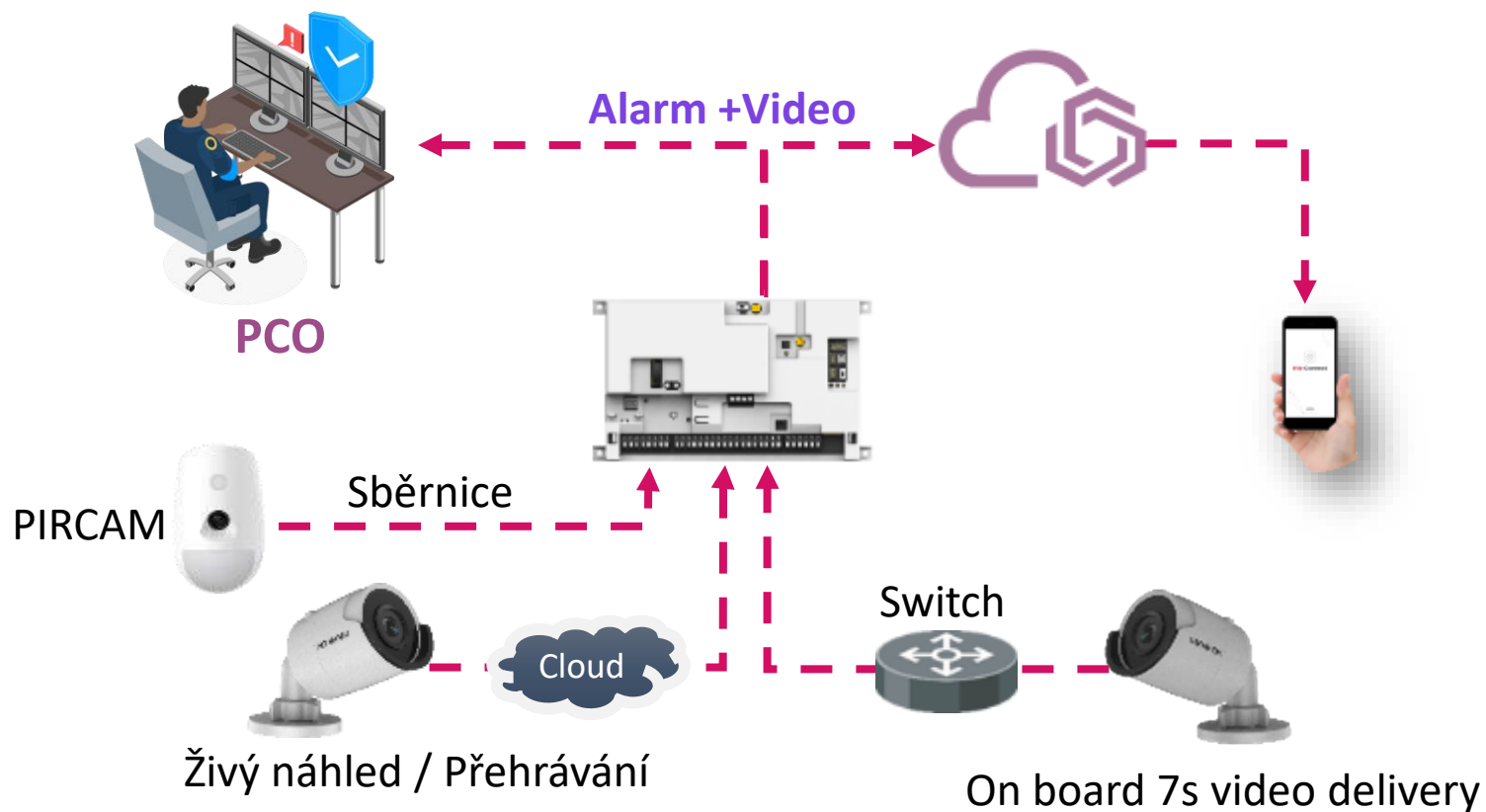
Vzdálenost kruhového zapojení lze zvětšit až na 4 km

 7.5 km

Vzdálenost seriového zapojení může být zvýšena na 7,5 km

HLAVNÍ ÚDAJE

HIKVISION®



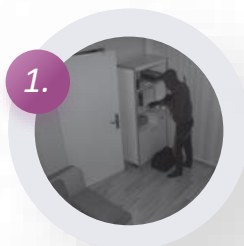
Nahrávání **7 s** klipů z IP kamer

Propojení IP kamer v cloudu:
Živý náhled / Přehrávání

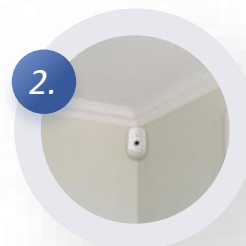
Podpora **8 zón**
propojených s **1** PIRCAM
nebo IP kamerou

HLAVNÍ ÚDAJE

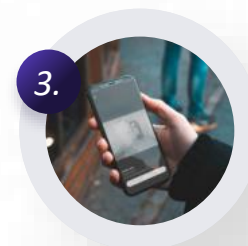
HIKVISION



Detekován pohyb



Poplach spuštěn



Pohyb zachycen

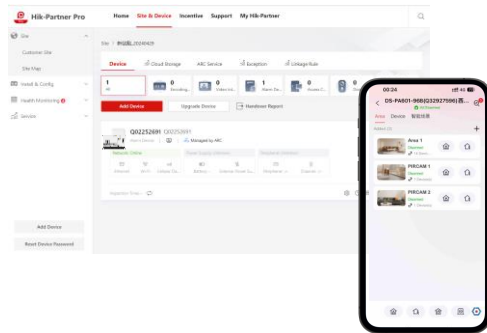
1080p

.....

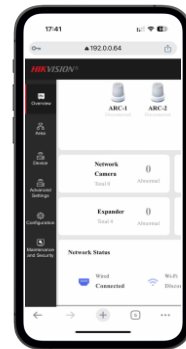
48 kusů



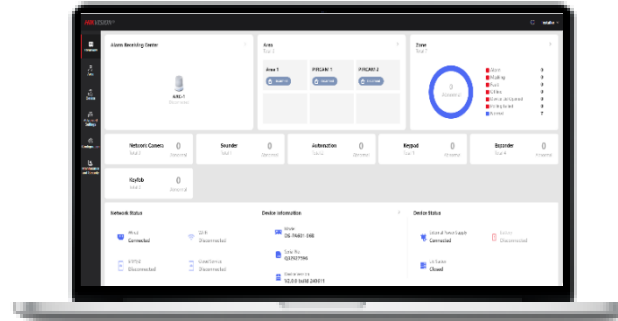
✓ Několik způsobů konfigurace systému



Portál / Aplikace HPP
Konfigurace přes cloud

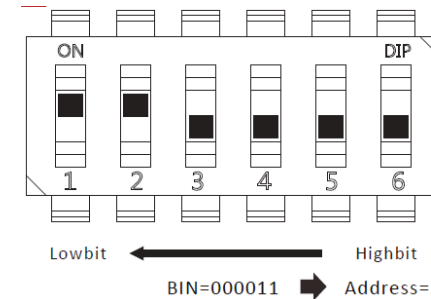


Webová konfigurace
Mobilní --- Podpora AP MODE



Webová konfigurace pomocí PC

✓ ŽÁDNÉ DIP SWITCHE



BIN	Address	BIN	Address
000001	1	111000	56
000010	2	111001	57
000011	3	111010	58
000100	4	111011	59
000101	5	111100	60
000110	6	111101	61
000111	7	111110	62
...	...	111111	63



Automaticky skenujte sběrnicevé zařízení bez ruční konfigurace dip adresy, což šetří čas pro instalační techniky při přidávání a konfiguraci sběrnicevých zařízení

HLAVNÍ ÚDAJE

HIKVISION



Hik-Partner Pro



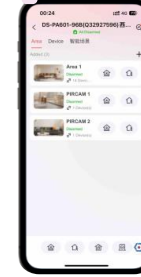
Installer

- Quick installation and delivery
- Centralized management
- Remote configuration



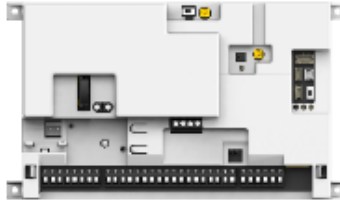
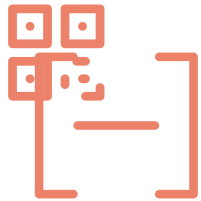
End-user

- Paid alarm service by contract
- Instant alarms on mobile phone
- Camera view anytime, anywhere
- Arming/disarming when needed



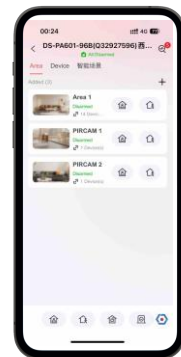
Hik-Connect

1. Scan to Add Devices

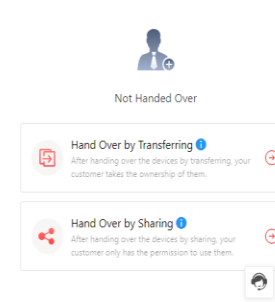


2. Finish basic settings on HPP

- Area setting
- Device setting
- Camera rule setting
- Status check: network, battery, etc...
- Arming/disarming



4. Handing over to end-users (HPP to HC)



- ✓ The highest level of authority belongs to the ARC.
- ✓ Support for setting user permissions.
- ✓ Support for multiple device sharing with the ARC.
- ✓ Revoking user permissions for Hik-Connect.



- ✓ Allowing device re-sharing with family members.

3. Entrusting to ARC



- Connect HPP ARC account to IPRP
- Connect IPRP to CMS software
- Video verification

HLAVNÍ ÚDAJE

HIKVISION®

✓ Funkce zkratek



Group

Combine areas for unified control, which can simplify the security management.



Tap to Run

The scene allows the user to control devices in batch. For example, the administrator press the key of the keyfob to arm areas in batch.



Automation

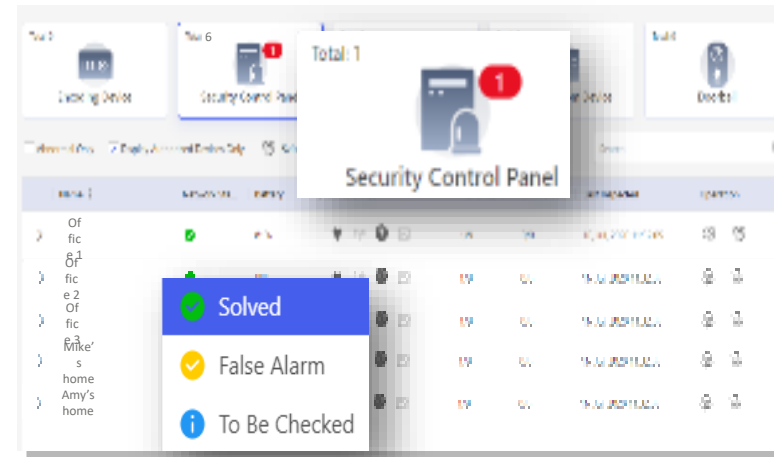
The scene allows other devices to change after the device status changes. For example, when the PIR detector triggers an alarm, the sounder beeps.



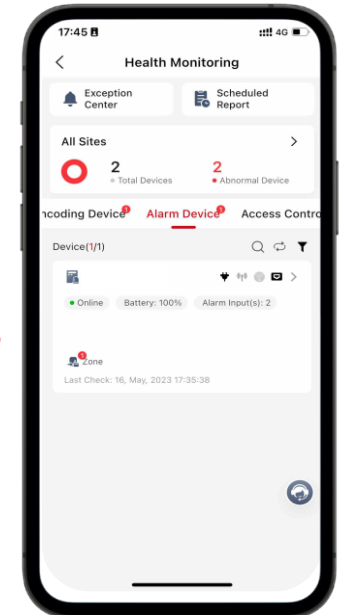
Schedule

The scene allows the device acts automatically at fixed time points. For example, the living room is armed by the device every 7:00 am.

✓ Monitorování stavu



24



HLAVNÍ ÚDAJE

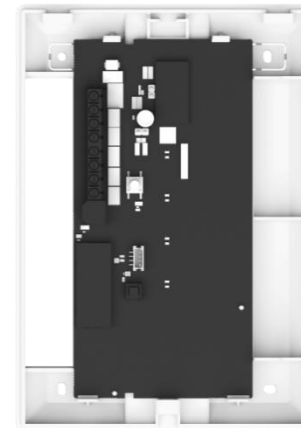
V důležité oblasti: Muzea



Když nechcete přidávat kabeláž



Kabelové → Bezdrátové



Wireless Receiver

Všetchna AXPRO

Bezdrátové periferní
zařízení



Mimo:

Cam – X Device

LCD Keypad

Produktové portfolio

HIKVISION



**Plastový kryt
DS-PZ501SHL-P**



**Kovový kryt
DS-PZ501SHL-M**



**PIR-Kamera Detektor
DS-PD501PC12**



**Drátový detektor duální
DS-PD701DT18AM**



**Input Expander
DS-PM501Z8T4**



**Output Expander
DS-PM501R4**



**Wireless Receiver
DS-PR501-HWE
DS-PR501-HWB**



**GPRS
DS-PM651-G**



**4G
DS-PM651-S**



**PSTN
DS-PM2-P**



**External Antenna
DS-PT061**



**Siréna
DS-PS102X/BLOCK
DS-PS102X/RED**



**Wired PSU
DS-PR531-3A**



**LCD klávesnice
DS-PK501LTM-HWE
DS-PK501LTM-HWB**

Produktové portfolio

HIKVISION



Kabelová LCD klávesnice

DS-PK501LTM-HWE

DS-PK501LTM-HWB

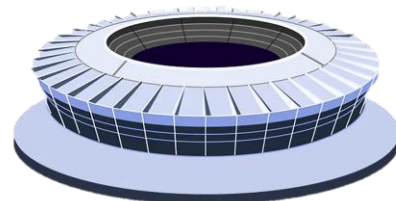
- Nový vzhled designu
- Integrované se čtečkou čipů
- Podpora ovládání klíčenkou
- Podpora 2 zónových vstupů a 1 reléového výstupu
- Podporuje posuvné otevírání zadního krytu pro zjednodušení instalace

Kam se hodí AX Hybrid Pro?

HIKVISION



Továrna



Stadión



Budova



Muzeum

Vhodné pro středně velké a velké projekty novostaveb a rekonstrukcí

Více informací

Online webináře



Hik-Connect Teams

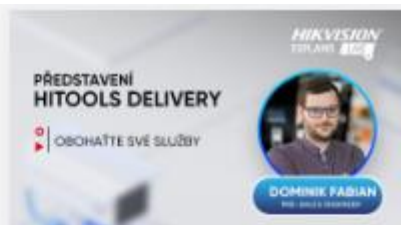
Webinář zaměřený na novou upgrade softwaru Hik-Connect, který nyní nabízí



Video Intercom - Sety

Sety Video Intercomů jsou skvělým řešením pro spolehlivou komunikaci mezi návštěvníkem a hostitelem. V nabídce je několik typů kitů pro různé scénáře. Vysoká kvalita obrazu zajišťuje bezproblémovou identifikaci a tyto sety lze snadno konfigurovat a spravovat pomocí platformy iVMS-4200.

Školitel: Milan Mareš



HiTools Delivery



ColorVu Smart Hybrid Light

Kamery Hikvision Smart Hybrid Light s ColorVu jsou navrženy tak, aby zlepšily zážitek z nočního vidění prakticky v jakémkoli prostředí díky vždy dokonale ostrému obrazu a univerzálním možnostem osvětlení. Tyto kamery využívají nejmodernější technologie, jako je ColorVu, Super Confocal, Smart Hybrid Light a další funkce, které zajišťují spolehlivý výkon a pokročilé funkce.

Certifikační školení



Sociální sítě



Hikvision Czech



Hikvision Czech