

HD IP KAMERA

Stručný návod k obsluze

IP BA RDCT2.0



Další informace najdete v kompletním uživatelském manuálu na CD (EN) pečlivě si tento návod přečtěte. Děkujeme, že používáte náš produkt.



1 Rozbalení a kontrola

- Po obdržení produktu by měl uživatel otevřít vnější obal a zkontrolovat, zda na vnějším povrchu nejsou patrná poškození.
- Zkontrolujte prosím podle následujícího seznamu, zda je příslušenství kompletní.

Seznam příslušenství

Název příslušenství	Počet
IP kamera	1
CD (uživatelská příručka)	1
Stručný návod k obsluze	1



Vážení uživatelé, důležitě pokyny k obsluze a údržbě (opravám) jsou popsány v příloženém návodu k produktu.



Upozorňujeme vás, vážení uživatelé, že v zařízení se vyskytuje neizolované „nebezpečné napětí“; **dbajte proto** na to, abyste se nezasazili elektrickým proudem.

2 Poznámky k produktu

Děkujeme, že jste si zakoupili naši IP kameru. Přečtěte si prosím pozorně následující pokyny, abyste se seznámili s jejím ovládáním.

- Před použitím kamery si prosím pečlivě přečtěte tuto příručku a ujistěte se, že je napájení v pořádku.
- Uživatelé by měli při instalaci zařízení postupovat podle pokynů výrobce a nesmí zařízení bez povolení rozebírat.
- Aby se zabránilo jevu „pull light“ na snímači, nevystavujte objektiv dlouhodobě intenzivnímu světlu.
- Pokud je objektiv znečištěný-nebo zamlžený, vyčistěte jej suchým měkkým hadříkem.
- Zařízení nesmí být instalováno pod výstupem vzduchu z klimatizace, jinak dojde k rozmazání objektivu a kondenzaci vlhkosti.
- Při instalaci, opravě –nebo čištění zařízení se ujistěte, že je napájení vypnuté.
- Vyhýbejte se prostředí s vysokými teplotami a zdrojem tepla, dbajte na větrání.
- Aby se předešlo poškození–a úrazu elektrickým proudem, nesmí zařízení demontovat osoby, které k tomu nejsou odborně způsobilé.
- Zařízení nesmí být provozováno v prostředí se silným magnetickým polem ani v dosahu laserového paprsku.
- Pokud během instalace dojde k bouřce, proveďte opatření k uzemnění a ochraně před bleskem.

- Za škody na zařízení a veškeré další ekonomické ztráty způsobené lidským zásahem nesete odpovědnost y sami.

Upozornění:

- Napájecí zdroj musí splňovat bezpečnostní certifikaci; jeho výstupní napětí, proud, polarita napětí a provozní teplota musí odpovídat požadavkům tohoto zařízení.
- V případě bouřky a blesků nainstalujte zařízení na ochranu před bleskem nebo odpojte napájení.
- Pro pořizování videa a fotografií ve vysoké kvalitě se ujistěte, že je síťové připojení stabilní a plynulé.

3 Hlavní vlastnosti

- Obrazovka s extrémně nízkým osvětlením a vysokým výkonem v reálném čase, podporuje obrazový efekt ABLC.
- Podpora konfigurace přes web a monitorování sítě v prohlížeči IE
- Podpora duálního streamu.
- Podpora nastavení OSD, barvy, jasu, **syntosti** a **digitálního zoomu**.
- Podpora přenosu videa v reálném čase, detekce pohybu ve videu-a maskování soukromí.
- Podpora vzdáleného monitorování, protokolu ONVIF 2.4 a přepínače IR-CUT.
- Podpora síťové platformy P2P.

4 Popis parametrů

Řešení	IMX222+IM368
Popis	IP kamera T1 s rozlišením 2 MP
Typ snímáče	1/2,8" 2,43 megapixelový obrazový snímáč CMOS.
Minimální osvětlení	0.5 Lx 0.5 Lx
Poměr signálu k šumu	>50 db
Závěrka	1–1/10 000 s (nastavitelný)
Objektiv	2,8 mm/3,6 mm/4 mm/6 mm/8 mm/2,8–12 mm (nastavitelná), objektiv volitelný
Typ rozhraní objektivu	C/CS
Den/Noc	ICR – infračervený filtr
Kompresce videa	H.264/PEG
Přenosová rychlost	64–12 000 kbps
Max. velikost obrázku	1920 × 1080
Snímková frekvence	50 Hz: 25 snímků za sekundu (1920 × 1080) 60 Hz: 30 snímků za sekundu (1920 × 1080)
Nastavení obrazu	Jas, kontrast, sytost, ostrost Fe-nastávk-
Kompensace podsvícení	Podpora
Funkce ukládání	FTP, lokální, NVR, SMTP
ONVIF	ONVIF 2.4
Inteligentní alarm	Detekce pohybu, Ochrana soukromí
Protokol	TCP/IP, HTTP, DHCP, FTP, DNS,
Obecné funkce	DDNS, RTSP, NTP, SMTP
Komunikace mezi rozhraní	Jeden/dva/tři streamy/zrcadlení
Teplota	RJ45 (10M/100M) adaptivní ethernetový port
Vlhkost	–20 °C až 55 °C
Napájení	DC12V±5% / PoE(802.3af)

12 V DC ±5 % / PoE (802.3af)

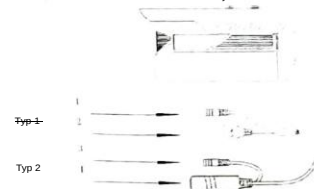
5 Stavební konstrukce kamery

Ilustrace

Následující schéma struktury slouží jako příklad různých vzhledů jednotlivých modelů.

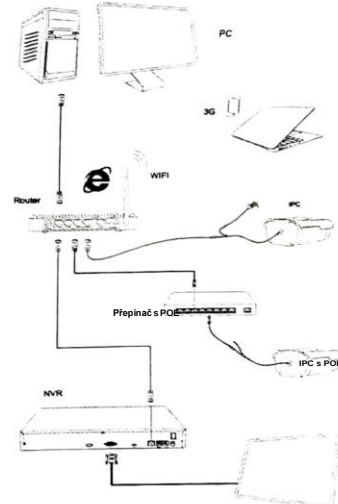
1. Vstupní rozhraní

Schéma konstrukce externí kamery



Číslo sekvence	Rozhraní	Popis funkce
1	Napájecí konektor	Vstupní napájení 12 V DC
2	Síťové rozhraní	Přenos dat po síti
3	Napájecí konektor (pro napájení v pohotovostním režimu)	Vstupní napájení 12 V DC
4	Síťové rozhraní	Přenos dat v síti Vstupní napájení 12 V DC

2. Připojení zařízení

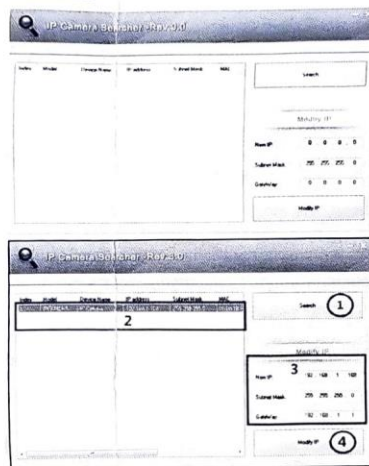


6 Nástroj pro rychlou konfiguraci

1. Nainstalujte klientský software

Najděte soubor „IP Search.exe“, uložte si jeho kopii do počítače a dvojitým kliknutím jej otevřete.

Jak je znázorněno na obrázku:



2. Změna nastavení IP kamery

Ujistěte se, že je IP kamera připojena, a kliknutím na tlačítko „Search“ vyhledejte IP kameru. Jakmile ji najdete, klikněte na ni a změňte nastavení IP adresy.

Nakonec klikněte na tlačítko „Modify IP“ pro potvrzení změny.
Jak je znázorněno na obrázku:

7 Připojení přes IE

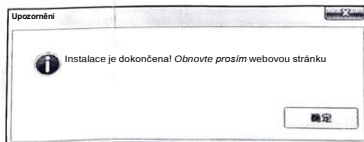
1. Nastavení prohlížeče

Otevřete prohlížeč IE, klikněte na Nástroje → Možnosti Internetu → Zabezpečení → Vlastní úroveň → ActiveX Control a Plug-in a u všech položek vyberte možnost „Povolit“.

2. Zadejte adresu URL: <http://192.168.1.168>

3. Nainstalujte ovládací prvek

Pro
při první instalaci IP kamery, klikněte na vyskakovací tipu „OK“ a nainstalujte ovládací prvek OCX.
Jak je znázorněno na obrázku:



4. Přihlášení uživatele

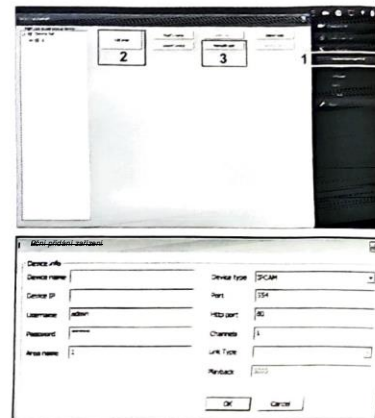
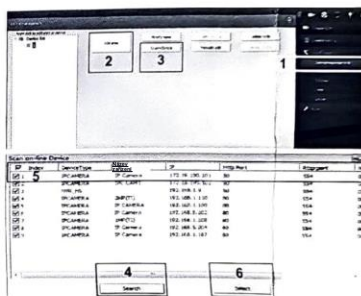
Obnovte webovou stránku a zadejte správné uživatelské jméno a heslo.

Výchozí uživatelské jméno i heslo jsou **admin**.



8 Připojení počítačového klienta

1. Nainstalujte software CMS pro počítačového klienta.
2. Vytvořte novou konfiguraci.
3. Přidání zařízení.
4. Nastavení zařízení.
5. Nastavení uživatelských práv.
6. Nastavení uživatelských práv.
7. Nastavení uživatelských práv.
8. Nastavení uživatelských práv.
9. Nastavení uživatelských práv.
10. Nastavení uživatelských práv.



9 Připojení mobilního klienta

1. Nainstalujte software pro mobilní monitorování

Zadejte do telefonní adresy URL:

www.danale.com,
stáhněte a nainstalujte software pro mobilní monitorování „Danale“.

2. Přidání zařízení

Klikněte na „Přidat zařízení“, zadejte název zařízení, sériové číslo a heslo. Přidání zařízení můžete zjistiť přímým

