

JI-114C

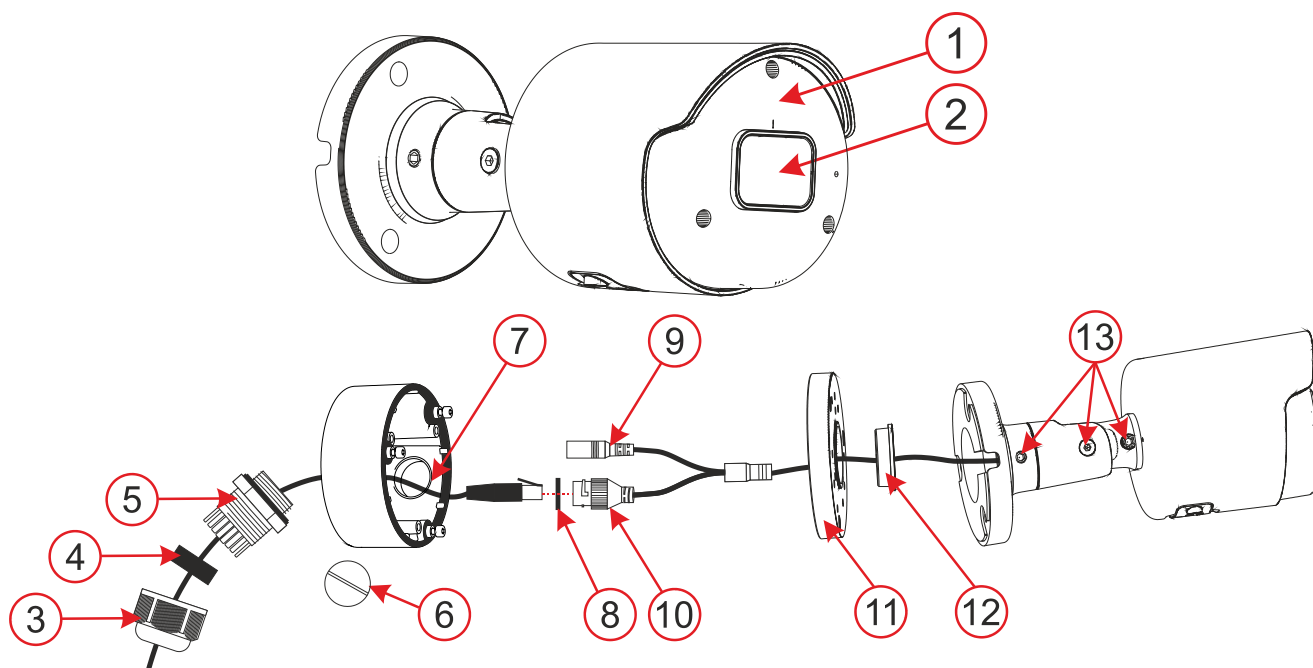
[Tisknout / Uložit jako PDF](#)

Pokud chcete uložit do PDF souboru, vyberte prosím
'Uložit jako PDF' po otevření tiskového dialogu.

IP kamera venkovní 5 MPx – bullet

[přepnout na manuál pro systém JABLOTRON 100](#)

*IP kamera JI-114C slouží k videoverifikaci událostí ze zabezpečovacího systému **JABLOTRON**. Videozáznam je dle nastavení pořizován v rozlišení až 5 MPx. Obraz se přenáší přes LAN síť a internet na zabezpečené serverové úložiště. Uživatel má pomocí aplikace MyJABLOTRON přístup k živému videu, záznamu tvořenému na základě nastavených událostí a dle předplacené služby i k průběžně ukládanému záznamu z kamery. Kamera je vybavena IR přísvitem pro zajištění snímání obrazu i za snížených světelných podmínek. Kamera je určena k montáži výhradně proškoleným technikem s platným certifikátem Jablotronu.*



Obrázek 1: Popis vnějších a vnitřních částí produktu a ukázka instalace s montážní paticí
1 – IR přísvit; **2** – objektiv kamery; **3** – bajonetový uzávěr; **4** – těsnění kabelu; **5** – vodotěsný kryt konektoru; **6** – zálepka; **7** – boční otvor pro průvlek kabelů; **8** – O-kroužek; **9** – konektor napájení; **10** – LAN konektor; **11** – víko montážní patice; **12** – těsnění kabelu; **13** – šrouby pro nastavení snímání kamery;

Instalace kamery

Kamera se standartně napájí po LAN pomocí PoE. Alternativně je možné kameru připojit kabelem, zakončeným datovým konektorem RJ-45 pro připojení do sítě LAN a konektorem pro připojení napájení 12 V DC, 500 mA. V příbalu je vodotěsné pouzdro LAN konektoru, zamezující pronikání vzdušné vlhkosti ke kontaktům datového konektoru.

Postup instalace s použitím montážní patice

Při povrchové montáži je doporučeno použít montážní patici (součástí balení kamery), do které se kabely skryjí a na kterou se kamera následně připevní.

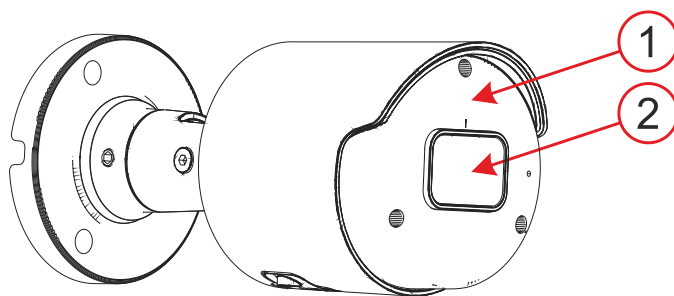
1. Vyberte umístění kamery s ohledem na její nejlepší výhled na hlídáný prostor a možnost přivedení připojovacích kabelů.
2. K označení montážních otvorů montážní patice použijte samolepící šablonu.
3. Vrtákem Ø 6 mm vyvrtějte otvory na vybrané místo a osadte hmoždinkami z příbalu. Otevřete uvolněním šroubů montážní patici. Dle volby způsobu přívodu kabelů – středem nebo ze strany (7) si připravte otvor na jejich protažení. Při montáži z boku na vybraný otvor použijte průchodku (3,4,5) – součástí příbalu, na nevyužitý použijte zálepku (6).

4. Internetový kabel provlékněte zadní částí patice. Zadní část patice přišroubujte třemi přiloženými šrouby na zeď. Následně krimpovacími kleštěmi nalisujte konektor RJ-45 (viz Obrázek 2).
5. Nalisovaný konektor RJ-45 zapojte do konektoru kamery. Spoj zajistěte vodotěsným krytem (5) s bajonetovým uzávěrem (3) a utáhněte. Pokud nejblíže router nebo switch neumožňuje funkci PoE (napájení po ethernetu), připojte napájecí konektor kamery na externí zdroj napájení 12 V DC (min 0,5 A).
6. Přišroubujte víko montážní patice na spodní část patice.
7. Přišroubujte spodní část kamery třemi šrouby k montážní patici.
8. Proveďte registraci kamery v MyCOMPANY pro náhled a nastavte požadované nasměrování kamery pomocí šroubů na kameře.
9. Sejměte ochrannou fólii a kameru vyleštěte od případných nečistot a stop otisků prstů.

Postup instalace kamery bez použití montážní patice

Pokud bude kamera instalována na podložku, kterou bude možné zabezpečit ochranu kabelů a konektorů před úmyslným poškozením (např. snížený strop, sádkartonové stropy a příčky apod.), lze kameru instalovat rovnou na takovou podložku a kabely s konektory protáhnout připraveným otvorem.

Upozornění: Vodotěsný kryt je nutné provléknout přes kabel ještě před nalisováním datového konektoru RJ-45.



Obrázek 2: Postup skládání vodotěsného krytu LAN konektoru

1 – konektor kamery; **2** – O-kroužek; **3** – konektor; **4** – vodotěsný kryt; **5** – těsnění kabelu; **6** – bajonetový uzávěr; **7** – kabel internetu;

Nastavení vlastností a přiřazení do systému

Dle typu ústředny použijte doporučený software nebo aplikaci viz manuál ústředny.

Technické parametry

Napájení	– z datového připojení PoE (48V) (dle normy IEE 802.3af) – alternativně napájecím konektorem 12 V DC
Jmenovitý odběr proudu	250 mA
Maximální odběr proudu	458 mA
Počet pixelů	5 Mpx
Rozlišení kamery a datový tok	1–5 Mpx, 448 kbps–3072 kbps (viz nastavení v aplikaci)
Počet snímků za sekundu	15
Objektiv	3,6 mm (úhel záběru 91°)
Typ objektivu	deskový M12
Snímací čip	1/2.7" Progressive CMOS
WDR – kompenzace polosvětla	ano
Možnosti nastavení kamery	horizont: 91°, vertikál.: 46°
Komunikační rozhraní	LAN
Dosah IR přísvitů	30 m
Prostředí	venkovní všeobecné
Rozsah pracovních teplot	-35 °C až + 60 °C
Průměrná provozní vlhkost	až 75% bez kondenzace
Stupeň krytí	IP67
Rozměry	155 x ø 71 mm
Hmotnost kamery	394 g
Hmotnost patice	317 g
Splňuje	ČSN EN 55032, ČSN EN 50130-4, ČSN EN IEC 63000

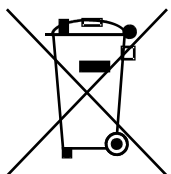


ZHUHAI RAYSHARP TECHNOLOGY, CO.,LTD. prohlašuje, že výrobek JI-114C je navržen a vyroben ve shodě s harmonizačními právními předpisy Evropské unie: směrnice č.: 2014/30/EU, 2011/65/EU , je-li použit dle jeho určení.



Originál prohlášení o shodě je na <http://www.jablotron.com> v sekci Ke stažení.

Dovozce: streamhosting.cz, s. r. o., Kališnická 10, 130 00, Praha 3



Poznámka: Výrobek, ačkoliv neobsahuje žádné škodlivé materiály, nevyhazujte do odpadků, ale předejte na sběrné místo elektronického odpadu. Podrobnější informace na www.jablotron.com v sekci Ke stažení.

JI-114C

MZZ535200
(26.08.2024)