

TVCC – Come collegare in rete una telecamera Wi-Fi

Descrizione:

Le telecamere Wi-Fi possono essere messe online tramite cavo ethernet collegato al router o tramite collegamento Wi-Fi.

1. Impostare l'indirizzo IP:

Collegare la telecamera e il PC allo stesso router. Tramite il software SADP Tool impostare l'indirizzo IP della telecamera (ad esempio 192.168.1.64)

The screenshot shows the SADP Tool interface. On the left, a table lists 160 online devices. The selected device (ID 143) is highlighted in blue. On the right, the 'Modify Network Parameters' window is open, showing the following settings:

- Device Serial No.: DS-2CD2455FWD-IW20190311AA
- IP Address: 192.168.1.64
- Port: 8000
- Enhanced SDK Service Port: 8443
- Subnet Mask: 255.255.255.0
- Gateway: 192.168.1.1
- IPv6 Address: 0
- IPv6 Gateway: 0
- IPv6 Prefix Length: 64
- HTTP Port: 80

The 'Security Verification' section shows the Admin Password field with a masked password and a 'Modify' button.

2. Impostare l'indirizzo WLAN:

Accedere alla pagina web della telecamera, andare in Configurazione → Rete → TCP/IP → WLAN ed impostare l'indirizzo IP nella stessa classe di rete del Router Wi-Fi.

The screenshot shows the HIKVISION web interface. The 'Configurazione' (Configuration) page is active, and the 'Rete' (Network) section is selected. The 'TCP/IP' tab is chosen, and the 'Wlan' sub-tab is active. The following settings are visible:

- ☐ DHCP
- Indirizzo IPv4: 192.168.1.65 (Test button)
- Sottorete IPv4: 255.255.255.0
- Gateway IPv4: 192.168.1.1
- Indirizzo MAC: 8C:75:05:30:93:27
- ☒ Abilita Rilevazione Multicast
- Server DNS:
 - Server DNS Prim.: 8.8.8.8
 - DNS Secondario:
- Impostazioni nome di dominio:
 - ☐ Abilita nome di dominio dinamico
 - Registra il nome di dominio:

A 'Salva' (Save) button is located at the bottom of the configuration area.

3. Connettere la telecamera alla rete Wi-Fi:

Andare in *Configurazione > Rete > Impostazioni avanzate > Wi-Fi*, quindi fare clic su *Cerca*. La telecamera rileverà tutti i router Wi-Fi nelle vicinanze. Selezionare la rete Wi-Fi ed inserire le credenziali di accesso al Router. Infine cliccare su *Salva*.

The screenshot displays the Hikvision web interface for configuring a camera's Wi-Fi connection. The top navigation bar includes 'Vista live', 'Playback', 'Immagine', and 'Configurazione'. The 'Configurazione' tab is active, and the 'Wi-Fi' sub-tab is selected. The left sidebar shows navigation options: 'Locale', 'System (Sistema)', 'Rete', 'Impostazioni di base', 'Impostazioni avanzate' (highlighted), 'Video e audio', 'Immagine', 'Evento', and 'Memorizzazione'.

The main content area shows the 'Wi-Fi' configuration page. It includes a 'Lista wireless' table with columns: No., SSID, Modo Funziona..., Modo sicurezza, Canale, Forza segnale, Velocità(Mbps), and Stato connessione. The table lists 13 detected networks. Below the table, the 'Wi-Fi' configuration form is shown, including fields for SSID, Modo rete, Modo sicurezza, Tipo cifratura, and Chiave 1. The 'WPS' section includes options for 'Abilita WPS', 'Codice PIN', and 'Connessione PBC'.

No.	SSID	Modo Funziona...	Modo sicurezza	Canale	Forza segnale	Velocità(Mbps)	Stato connessione
1	HIK-SHOWROOM	Manage	WPA2-personal	1	100	150	Connesso
2	Warehouse	Manage	WPA2-personal	1	100	150	Disconnessa
3	HIK-OFFICE	Manage	WPA2-personal	1	100	150	Disconnessa
4	HIK-OSPITI	Manage	WPA2-personal	1	100	150	Disconnessa
5	HIK-CORSI	Manage	WPA2-personal	1	100	150	Disconnessa
6		Manage	WPA2-personal	1	100	150	Disconnessa
7	HIK-TEST	Manage	WPA2-personal	1	100	150	Disconnessa
8	DIRECT-zV-MPC307_1c2c	Manage	WPA2-personal	6	78	150	Disconnessa
9	HIK-OFFICE	Manage	WPA2-personal	11	74	150	Disconnessa
10	HIK-SHOWROOM	Manage	WPA2-personal	11	74	150	Disconnessa
11	HIK-TEST	Manage	WPA2-personal	11	74	150	Disconnessa
12	Warehouse	Manage	WPA2-personal	11	72	150	Disconnessa
13	HIK-CORSI	Manage	WPA2-personal	11	72	150	Disconnessa

Wi-Fi

SSID:

Modo rete: ☒ Manage

Modo sicurezza:

Tipo cifratura:

Chiave 1 ☒:
Da 8 a 63 caratteri ASCII o da 8 a 64 caratteri esadecimali

WPS

☒ Abilita WPS

Codice PIN:

☒ Connessione PBC

☐ Utilizza codice PIN router

SSID:

Codice PIN router:

4. Rimuovere connessione LAN:

Ora la telecamera è collegata al router sia tramite Wi-Fi che tramite LAN. Basterà scollegare il cavo ethernet (lasciando collegata l'alimentazione) per utilizzare il Wi-Fi come unico metodo di collegamento.