

**ANALISI VIDEO INTELLIGENT DEEP LEARNING**

# Manuale Configurazione Telecamere Aylook

*Versione 1.0 15/09/2025*

*Seguici su*



<a href="#"><u>Attivazione tramite SADP</u></a>	<a href="#"><u>3</u></a>
<a href="#"><u>Modificare l'indirizzo IP</u></a>	<a href="#"><u>4</u></a>
<a href="#"><u>Attivazione del dispositivo tramite browser Web</u></a>	<a href="#"><u>5</u></a>
<a href="#"><u>Accesso alla telecamera</u></a>	<a href="#"><u>6</u></a>
<a href="#"><u>Installazione del plug-in</u></a>	<a href="#"><u>7</u></a>
<a href="#"><u>Impostazioni Video</u></a>	<a href="#"><u>9</u></a>
<a href="#"><u>Tipo di video</u></a>	<a href="#"><u>10</u></a>
<a href="#"><u>Configurazione flussi video raccomandata da Antek</u></a>	<a href="#"><u>11</u></a>
<a href="#"><u>OSD</u></a>	<a href="#"><u>12</u></a>
<a href="#"><u>Impostazione della maschera di privacy</u></a>	<a href="#"><u>13</u></a>
<a href="#"><u>TCP/IP</u></a>	<a href="#"><u>14</u></a>
<a href="#"><u>Abilitazione ONVIF</u></a>	<a href="#"><u>15</u></a>
<a href="#"><u>Configurazione Telecamere Aylook 2022-2024</u></a>	<a href="#"><u>17</u></a>

## Attivazione del dispositivo e accesso

Il seguente manuale fa riferimento alla attivazione e alla configurazione delle telecamere aylook con i seguenti codici:

1710380 Telecamera Mini Bullet 4 Mpix Ottica Fissa 2.8mm

1710405 Telecamera Bullet 4 Mpix Motorizzata 2,8-12mm Starlight

1720268 Telecamera Mini Turret 4 Mpix Ottica Fissa 2.8mm

Se la telecamera da configurare ha un PN diverso ed è uno dei seguenti, andare all'ultimo [CAPITOLO](#).

1710298, 1710324, 1720235, 1720246, 1720257

### Attivazione della telecamera

Il dispositivo deve essere attivato impostando una password complessa prima dell'uso.

Ci sono due modalità:

### Attivazione tramite SADP

SADP è uno strumento che consente di rilevare, attivare e modificare l'indirizzo IP delle telecamere tramite LAN.

Prima di iniziare a scaricare il software dal nostro sito, segui questo [LINK](#) e installalo seguendo le istruzioni.

*NOTA: Le telecamere e il PC su cui è in esecuzione lo strumento SADP devono appartenere alla stessa sottorete.*

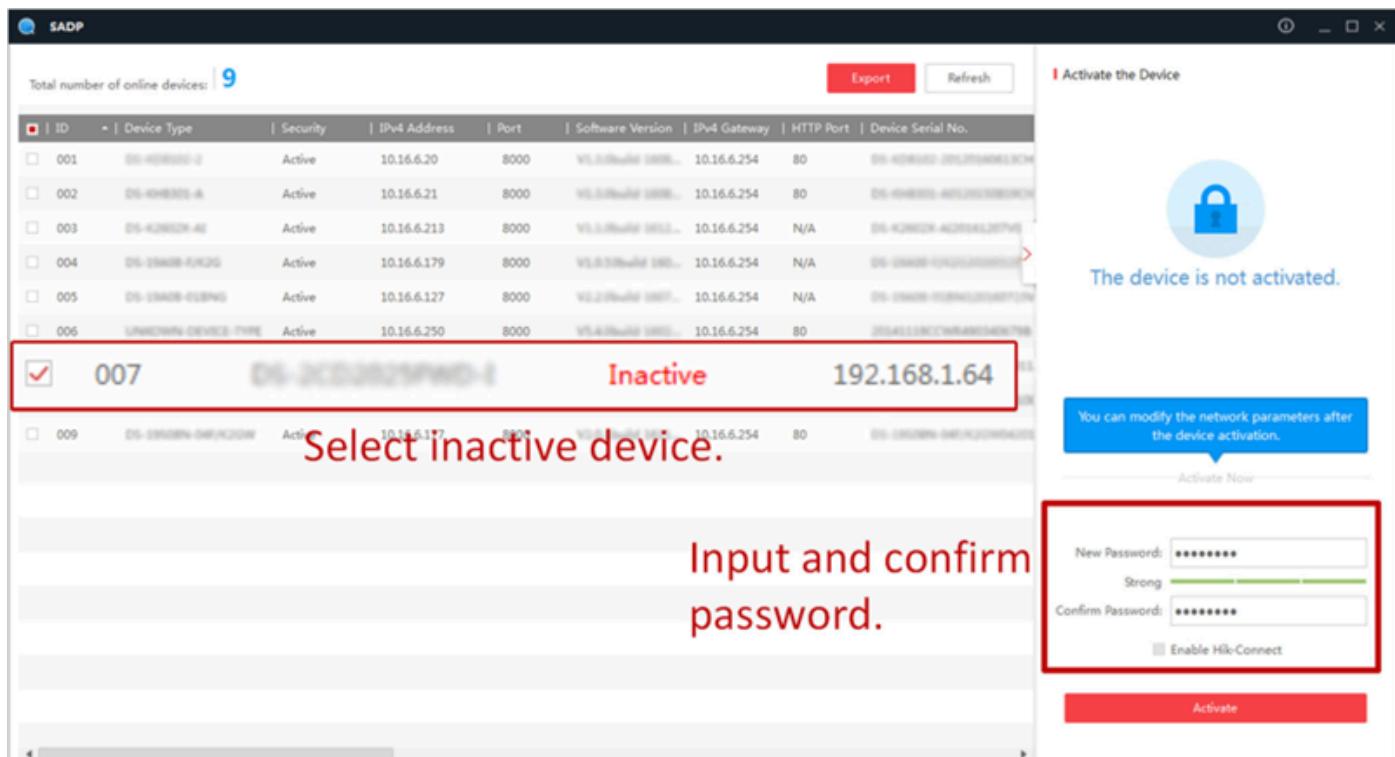
I passaggi seguenti mostrano come attivare una telecamera e modificarne l'indirizzo IP.

#### Passaggi

1. Eseguire il software SADP e cercare i dispositivi online.
2. Trovare e selezionare la telecamera nell'elenco dei dispositivi online.
3. Immettere la nuova password (password amministratore) e confermarla.

*Attenzione: SI CONSIGLIA DI UTILIZZARE UNA PASSWORD SICURA: si consiglia vivamente di creare una password sicura a propria scelta (utilizzando almeno 8 caratteri, inclusi lettere maiuscole, lettere minuscole, numeri e caratteri speciali) al fine di aumentare la sicurezza del prodotto.*

4. Fare clic su Attiva per avviare l'attivazione.



The screenshot shows the SADP (Smart Analysis Device Platform) software interface. On the left, a table lists online devices with columns for ID, Device Type, Security, IPv4 Address, Port, Software Version, IPv4 Gateway, HTTP Port, and Device Serial No. Device 007 is selected, highlighted with a red border. To the right, a message box says "Activate the Device" with a lock icon. Below it, a note states "The device is not activated." A blue callout bubble says "You can modify the network parameters after the device activation." An "Activate Now" button is at the bottom of the message area.

ID	Device Type	Security	IPv4 Address	Port	Software Version	IPv4 Gateway	HTTP Port	Device Serial No.
001	DS-2CD2023G1-I	Active	10.16.6.20	8000	V5.0.0Build 1000...	10.16.6.254	80	DS-2CD2023G1-I(DS-2CD2023G1-I)
002	DS-2HB2023-A	Active	10.16.6.21	8000	V5.0.0Build 1000...	10.16.6.254	80	DS-2HB2023-A(DS-2HB2023-A)
003	DS-K2B02H-AE	Active	10.16.6.213	8000	V5.0.0Build 1000...	10.16.6.254	N/A	DS-K2B02H-AE(DS-K2B02H-AE)
004	DS-2HB02F-XZG	Active	10.16.6.179	8000	V5.0.0Build 1000...	10.16.6.254	N/A	DS-2HB02F-XZG(DS-2HB02F-XZG)
005	DS-2HB02F-UBPNQ	Active	10.16.6.127	8000	V5.0.0Build 1000...	10.16.6.254	N/A	DS-2HB02F-UBPNQ(DS-2HB02F-UBPNQ)
006	UNKN0WN DEVICE-TIME	Active	10.16.6.250	8000	V5.0.0Build 1000...	10.16.6.254	80	UNKN0WN DEVICE-TIME(DS-2CD2023G1-I)
007	DS-2CD2023G1-I	Inactive						192.168.1.64
009	DS-2HB02N-04E(H20W)	Active	10.16.6.177	8000	V5.0.0Build 1000...	10.16.6.254	80	DS-2HB02N-04E(H20W)(DS-2HB02N-04E(H20W))

Select inactive device.

Input and confirm password.

Lo stato del dispositivo diventa Attivo dopo l'attivazione riuscita.

## Modificare l'indirizzo IP

- 1) Selezionare il dispositivo.
- 2) Modificare l'indirizzo IP della telecamera in modo che corrisponda alla sottorete del computer, modificando manualmente l'indirizzo IP o selezionando Abilita DHCP.
- 3) Immettere la password amministratore e fare clic su Modifica per attivare la modifica dell'indirizzo IP.

## Attivazione del dispositivo tramite browser Web

Utilizzare il browser Web per attivare il dispositivo. Per i dispositivi con DHCP abilitato per impostazione predefinita, utilizzare il software SADP per attivare il dispositivo.

Prima di iniziare, assicurarsi che il dispositivo e il PC siano connessi alla stessa LAN.

### Procedura

1. Modificare l'indirizzo IP del PC in modo che corrisponda alla sottorete del dispositivo.

L'indirizzo IP predefinito della telecamera è 192.168.1.64.

2. Aprire un browser Web e inserire l'indirizzo IP predefinito.
3. Creare e confermare la password di amministratore.

**Attenzione: SI CONSIGLIA DI UTILIZZARE UNA PASSWORD SICURA: si consiglia vivamente di creare una password sicura a propria scelta (utilizzando almeno 8 caratteri, inclusi lettere maiuscole, lettere minuscole, numeri e caratteri speciali) al fine di aumentare la sicurezza del prodotto.**

4. Fare clic su OK per completare l'attivazione e accedere alla pagina Live.

Se desiderate modificare l'indirizzo IP andate al capitolo [TCP/IP](#)

## Accesso alla telecamera

Questa parte illustra come accedere alla telecamera tramite browser Web.

Prima di iniziare, verificare i requisiti di sistema per assicurarsi che il computer e il browser Web in uso soddisfino i requisiti.

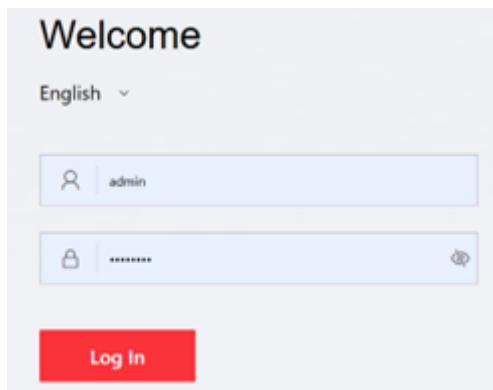
Sistema Operativo	Windows 10 o superiore, Mac OS X 10.8 e superiore
CPU	3.0 GHz o superiore
RAM	1 GB o superiore
Schermo	1024 × 768 o superiore
Browser Web	Mozilla Firefox 30.0-51+, Google Chrome 31.0-44+, Safari 8.0+

### Procedura

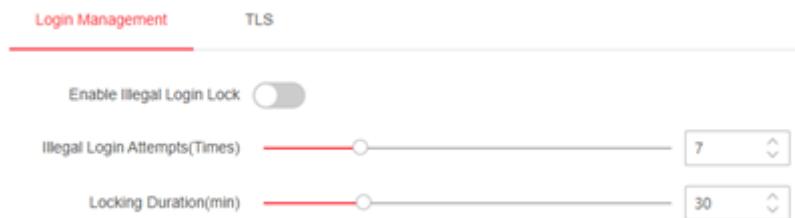
Aprire il browser web.

*Nota: per alcuni browser web è necessario un plug-in.*

Immettere l'indirizzo IP della telecamera per accedere all'interfaccia di login e immettere nome utente e password.



*Nota: Il blocco accessi illegali è attivato per impostazione predefinita. Se l'utente amministratore effettua sette tentativi di password non riusciti (cinque tentativi per utente/operatore), l'indirizzo IP viene bloccato per 30 minuti. Se il blocco accessi illegali non è necessario, andare su Configurazione → Sistema → Sicurezza → Servizio di sicurezza per disattivarlo.*

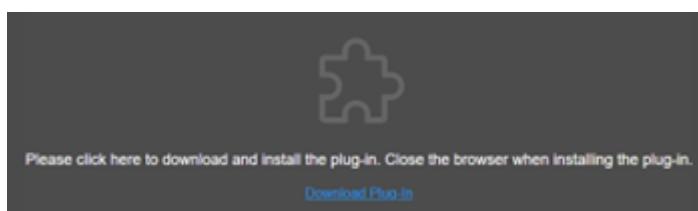


The screenshot shows the 'Login Management' tab selected. It includes two tabs: 'Login Management' (highlighted in red) and 'TLS'. Under 'Login Management', there is a section titled 'Enable Illegal Login Lock' with a toggle switch that is currently off. Below it are two sliders: 'Illegal Login Attempts(Times)' set to 7 and 'Locking Duration(min)' set to 30.

Fare clic su Accedi.

Scaricare e installare il plug-in appropriato per il browser web.

Per i browser web basati su IE, webcomponents e TM sono opzionali. Per i browser web non basati su IE, webcomponents, TM, VLC e MJPEG sono opzionali.



## Installazione del plug-in

Alcuni sistemi operativi e browser web potrebbero limitare la visualizzazione e il funzionamento delle funzioni della telecamera.

È necessario installare un plug-in o completare alcune impostazioni per garantire la normale visualizzazione e il funzionamento.

Sistema Operativo	Browser Web	Operazioni da svolgere
Windows	Internet Explorer 8+ Google Chrome 57 o più recenti Mozilla Firefox 52 o più recenti	Seguire le istruzioni a schermo.
Google Chrome 57+ Mozilla Firefox 52+		Seguire le istruzioni a schermo.

Mac OS	Google Chrome 57+ Mozilla Firefox 52+ Mac Safari 16+	Plug-in non richiesto. Vai su Configurazione → Rete → Impostazioni avanzate → Servizio di rete per abilitare  WebSocket o Websockets per la visualizzazione normale. La visualizzazione e il funzionamento di alcune funzioni sono limitati. Ad esempio, la riproduzione e l'immagine non sono disponibili.
--------	--	---

*Nota: La telecamera supporta solo i sistemi Windows e Mac OS e non supporta il sistema Linux.*

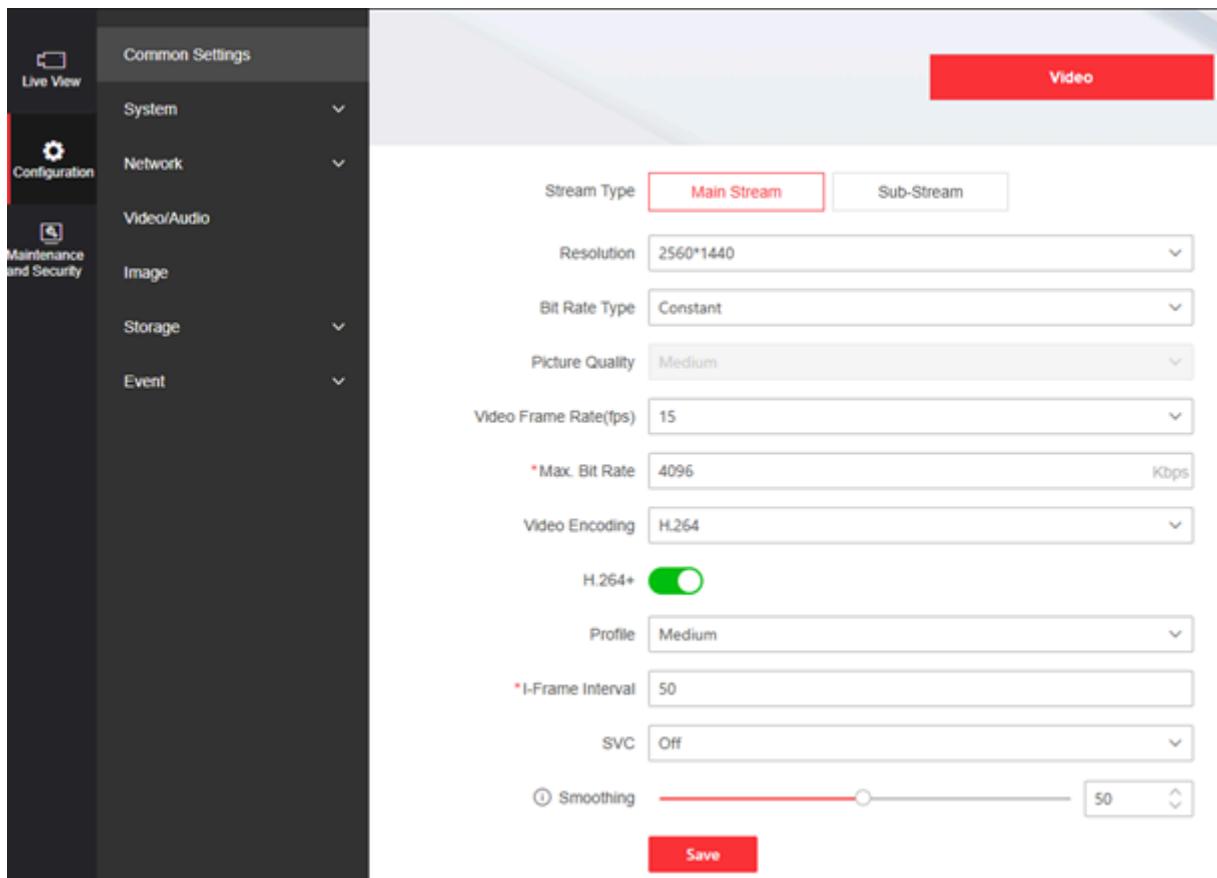
### Recupero password amministratore

Se si dimentica la password dell'amministratore, è possibile reimpostarla facendo clic su Password dimenticata nella pagina di accesso dopo aver completato le impostazioni di sicurezza dell'account. È possibile reimpostare la password impostando la domanda di sicurezza o l'indirizzo e-mail.

## Impostazioni Video

Questa sezione illustra le impostazioni dei parametri video, quali tipo di flusso, codifica video e risoluzione.

Vai alla pagina delle impostazioni: Configurazione → Video/Audio → Video



**Tipo di flusso:** Per i dispositivi che supportano più di un flusso, è possibile specificare i parametri per ciascun tipo di flusso.

**Flusso principale:** Il flusso rappresenta le migliori prestazioni di flusso supportate dal dispositivo. Di solito offre la migliore risoluzione e frequenza dei fotogrammi che il dispositivo è in grado di fornire. Tuttavia, una risoluzione e una frequenza dei fotogrammi elevate comportano solitamente un maggiore spazio di archiviazione e requisiti di larghezza di banda più elevati nella trasmissione.

**Flusso secondario:** Il flusso offre solitamente opzioni di risoluzione relativamente basse, che consumano meno larghezza di banda e spazio di archiviazione. Questo flusso è utilizzato dall'analisi video aylook.

## Tipo di video

**Risoluzione:** Selezionare la risoluzione video in base alle esigenze effettive. Una risoluzione più elevata richiede una larghezza di banda e uno spazio di archiviazione maggiori.

## Tipo di bitrate e bitrate massimo

### Bitrate costante

- Significa che lo stream viene compresso e trasmesso a un bitrate relativamente fisso. La velocità di compressione è elevata, ma sull'immagine potrebbero verificarsi effetti mosaico.

### Bitrate variabile

- Significa che il dispositivo regola automaticamente il bitrate al di sotto del bitrate massimo impostato. La velocità di compressione è più lenta rispetto a quella del bitrate costante. Tuttavia, garantisce la qualità dell'immagine in scene complesse.

**Qualità video:** Quando il tipo di bitrate è impostato su Variabile, la qualità video è configurabile. Selezionare una qualità video in base alle esigenze effettive. Si noti che una qualità video più elevata richiede una larghezza di banda maggiore.

**Frequenza dei fotogrammi:** La frequenza dei fotogrammi descrive la frequenza con cui viene aggiornato il flusso video ed è misurata in fotogrammi al secondo (fps).

Una frequenza dei fotogrammi più elevata è vantaggiosa quando c'è movimento nel flusso video, poiché mantiene la qualità dell'immagine per tutta la durata. Si noti che una frequenza dei fotogrammi più elevata richiede una larghezza di banda maggiore e uno spazio di archiviazione più ampio.

**Codifica video:** Indica lo standard di compressione adottato dal dispositivo per la codifica video.

*Nota: Gli standard di compressione disponibili variano a seconda dei modelli di dispositivo.*

**H.264:** noto anche come MPEG-4 Parte 10, Advanced Video Coding, è uno standard di compressione. Senza comprimere la qualità dell'immagine, aumenta il rapporto di compressione e riduce le dimensioni del file video rispetto a MJPEG o MPEG-4 Parte 2.

**H.264+:** è una tecnologia di codifica di compressione migliorata basata su H.264. Abilitando H.264+, è possibile stimare il consumo dell'HDD in base al suo bitrate medio massimo. Rispetto a H.264, H.264+ riduce lo spazio di archiviazione fino al 50% con lo stesso bitrate massimo nella maggior parte delle scene.

Quando H.264+ è abilitato, il bitrate medio massimo è configurabile. Il dispositivo fornisce un

bitrate medio massimo consigliato per impostazione predefinita. È possibile regolare il parametro su un valore più alto se la qualità video non è soddisfacente. Il bitrate medio massimo non deve essere superiore al bitrate massimo.

*Nota: Quando H.264+ è abilitato, Qualità video, Intervallo frame I, Profilo, SVC, Smoothing flusso principale e ROI non sono supportati.*

**H.265:** noto anche come High Efficiency Video Coding (HEVC) e MPEG-H Part 2, è uno standard di compressione. Rispetto a H.264, offre una migliore compressione video a parità di risoluzione, frame rate e qualità dell'immagine.

**H.265+:** è una tecnologia di codifica di compressione migliorata basata su H.265. Abilitando H.265+, è possibile stimare il consumo dell'HDD in base al suo bitrate medio massimo. Rispetto all'H.265, l'H.265+ riduce lo spazio di archiviazione fino al 50% con lo stesso bitrate massimo nella maggior parte delle scene.

Quando l'H.265+ è abilitato, il bitrate medio massimo è configurabile. Il dispositivo fornisce un bitrate medio massimo consigliato di default. È possibile regolare il parametro su un valore più alto se la qualità video non è soddisfacente. Il bitrate medio massimo non deve essere superiore al bitrate massimo.

*Nota: Quando H.265+ è abilitato, la qualità video, l'intervallo I-frame, il profilo e SVC non sono configurabili.*

**Intervallo I-frame:** L'intervallo I-frame definisce il numero di fotogrammi tra 2 I-frame.

In H.264 e H.265, un I-frame, o intra frame, è un fotogramma autonomo che può essere decodificato in modo indipendente senza alcun riferimento ad altre immagini. Un I-frame consuma più bit rispetto ad altri fotogrammi. Pertanto, i video con più I-frame, in altre parole con un intervallo I-frame più piccolo, generano bit di dati più stabili e affidabili, ma richiedono più spazio di archiviazione.

## Configurazione flussi video raccomandata da Antek

### Flusso Principale

- Risoluzione: Lasciare Default
- Codec: h.264
- FPS: 15
- Max BitRate: 4096

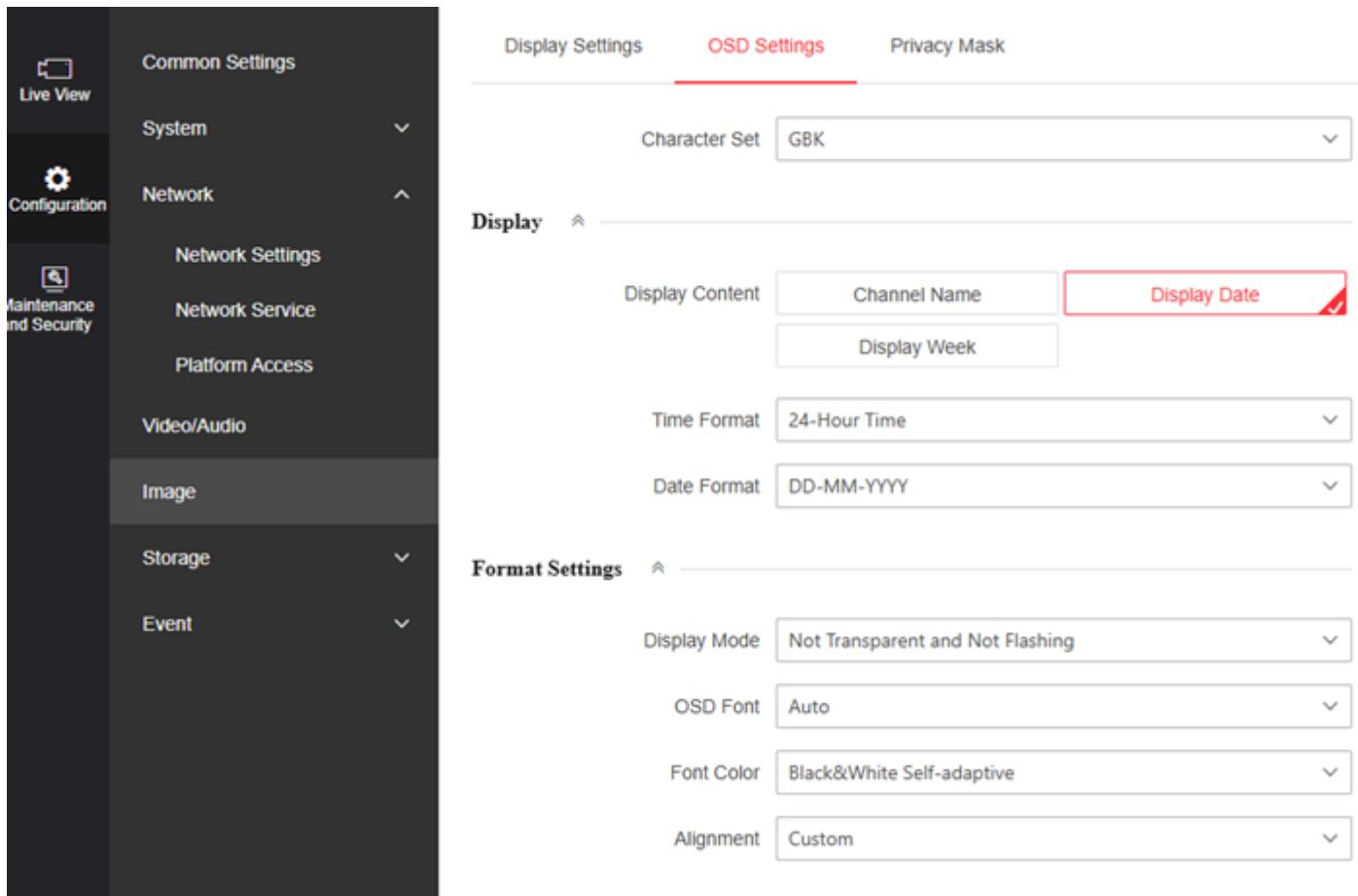
### Flusso Secondario

- Risoluzione: Lasciare Default
- Codec: h.264
- FPS: 12
- Max BitRate: 1024

## OSD

È possibile personalizzare le informazioni OSD (On-screen Display) quali nome del dispositivo, ora/data, tipo di carattere e sovrapposizione di testo visualizzate sul flusso video.

Accedere alla pagina delle impostazioni OSD: Configurazione → Immagine → Impostazioni OSD



Impostare i parametri corrispondenti

e fare clic su Salva per rendere effettive le modifiche.

### Informazioni visualizzate

Impostare il nome della telecamera, la data, la settimana e il relativo formato di visualizzazione.

### Sovrapposizione di testo

Impostare il testo di sovrapposizione personalizzato sull'immagine.

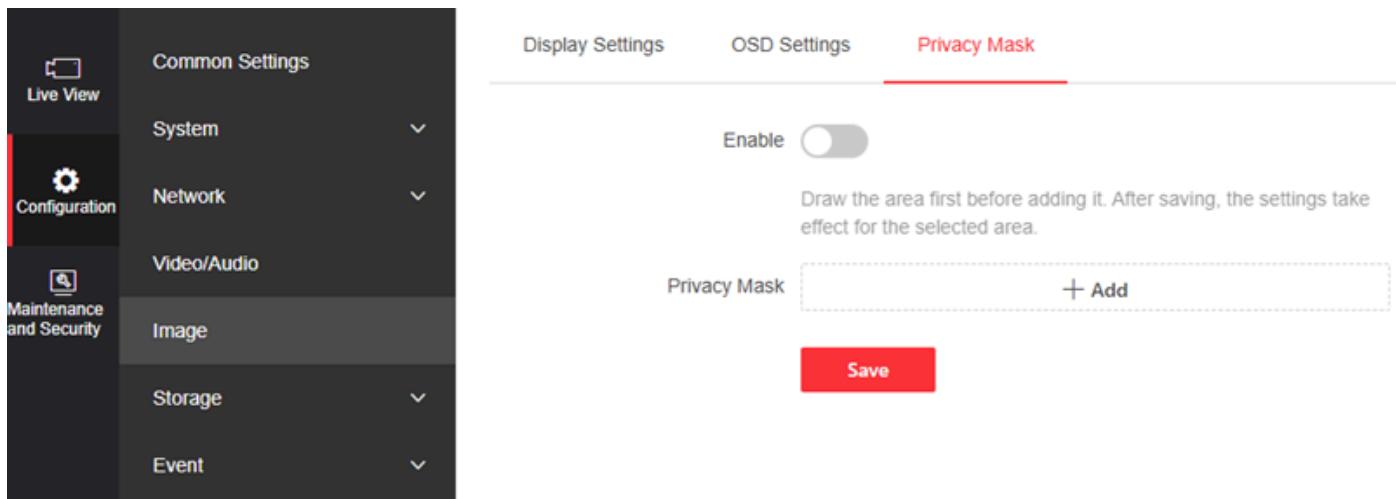
### Parametri OSD

Impostare i parametri OSD, quali Modalità di visualizzazione, Dimensioni OSD e Allineamento.

## Impostazione della maschera di privacy

La funzione blocca alcune aree nella visualizzazione live per proteggere la privacy. Indipendentemente dai movimenti del dispositivo, la scena bloccata non sarà mai visibile.

Accedere alla pagina di impostazione della maschera di privacy: Configurazione → Immagine → Maschera di privacy



Selezionare Abilita maschera di privacy.

Fare clic su Disegna area. Trascinare il mouse nella visualizzazione live per disegnare un'area chiusa.

Trascinare gli angoli dell'area per regolarne le dimensioni e trascinare l'area per regolarne la posizione.

Fare clic su Cancella tutto per cancellare tutte le aree impostate.

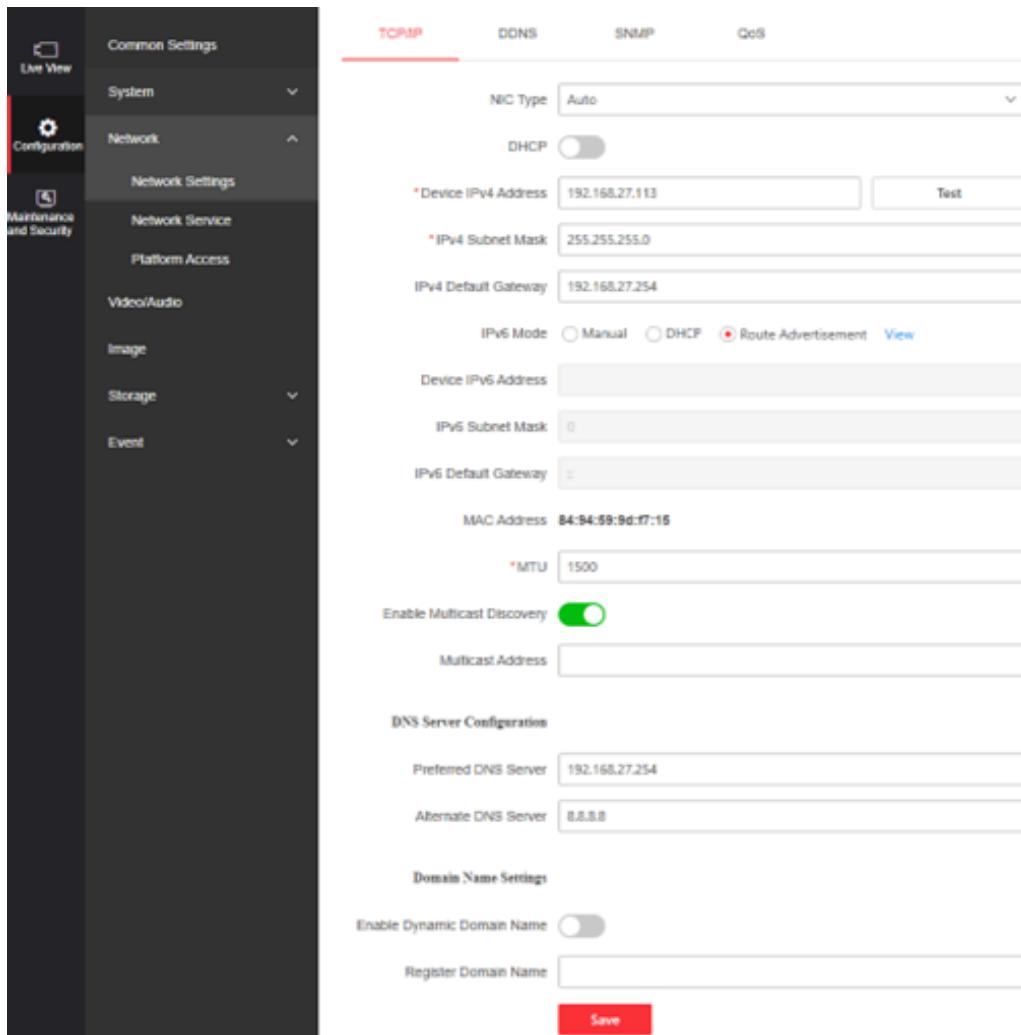
Fare clic su Interrompi disegno.

Fare clic su Salva per salvare l'area.

## TCP/IP

Le impostazioni TCP/IP devono essere configurate correttamente prima di utilizzare il dispositivo in rete.

Per impostare i parametri, andare su Configurazione → Rete → Impostazioni di base → TCP/IP.



The screenshot shows the Aylook device configuration interface. The left sidebar has 'Configuration' selected. The top navigation bar has 'TCP/IP' selected. The main area contains the following configuration fields:

- Network Settings:**
  - NIC Type: Auto
  - DHCP: Off (switch is grey)
  - \*Device IPv4 Address: 192.168.27.113
  - \*IPv4 Subnet Mask: 255.255.255.0
  - IPv4 Default Gateway: 192.168.27.254
  - IPv6 Mode: Route Advertisement (radio button selected)
  - Device IPv6 Address: (disabled)
  - IPv6 Subnet Mask: (disabled)
  - IPv6 Default Gateway: (disabled)
  - MAC Address: 84:84:89:9d:f7:15
  - \*MTU: 1500
  - Enable Multicast Discovery: On (switch is green)
  - Multicast Address: (disabled)
- DNS Server Configuration:**
  - Preferred DNS Server: 192.168.27.254
  - Alternate DNS Server: 8.8.8.8
- Domain Name Settings:**
  - Enable Dynamic Domain Name: Off (switch is grey)
  - Register Domain Name: (disabled)

A red 'Save' button is located at the bottom right of the configuration area.

### IPv4

Sono disponibili due modalità IPv4.

### DHCP

Il dispositivo ottiene automaticamente i parametri IPv4 dalla rete se si seleziona DHCP.

L'indirizzo IP del dispositivo viene modificato dopo aver abilitato la funzione. È possibile utilizzare SADP per ottenere l'indirizzo IP del dispositivo.

*Nota: La rete a cui è collegato il dispositivo deve supportare il protocollo DHCP (Dynamic Host Configuration Protocol). Negli impianti di videosorveglianza è consigliato disattivare il DHCP.*

## IP Statico (Manuale)

È possibile impostare manualmente i parametri IPv4 del dispositivo. Immettere l'indirizzo IPv4, la subnet mask IPv4 e il gateway predefinito IPv4, quindi fare clic su Test per verificare se l'indirizzo IP è disponibile.

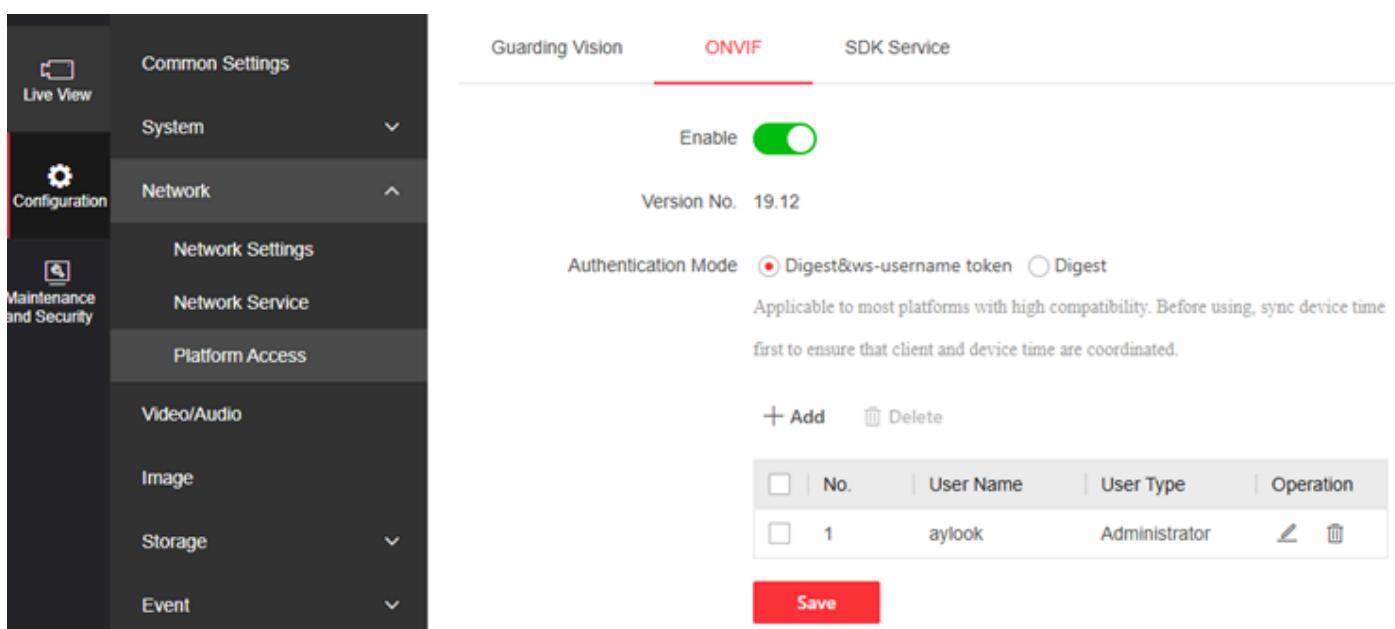
**DNS:** È l'acronimo di Domain Name Server (server dei nomi di dominio). È necessario se si desidera accedere al dispositivo con il nome di dominio.

## Abilitazione ONVIF

Per connettere le telecamere ad aylook è necessario attivare il protocollo Open Network Video Interface e configurare un utente specifico.

### Procedura

Andare su Configurazione → Rete → Impostazioni avanzate → Protocollo di integrazione



	No.	User Name	User Type	Operation
<input type="checkbox"/>	1	aylook	Administrator	

Selezionare Abilita Open Network Video Interface.

Fare clic su **Aggiungi** per configurare l'utente Open Network Video Interface.

Fare clic su **Salva**.

## Connessione telecamera ad aylook

Per aggiungere una telecamera occorre collegarsi ad aylook, con mouse e tastiera oppure dal proprio PC con AyClient o ASC, e nella sezione Setup selezionare Telecamere. Per aggiungere una nuova telecamera, premere Nuovo.

Sarà quindi possibile impostare i parametri di collegamento e configurazione della telecamera su aylook:

- Nome: nome con cui verrà visualizzata la telecamera su aylook;
- Modello: selezionare Telecamera ONVIF;
- Indirizzo IP: inserire l'indirizzo IP precedentemente assegnato;
- Tipo flusso: lasciare valore Default;
- Username: nome utente ONVIF della telecamera;
- Password: password dell'utente ONVIF telecamera.

Eseguire il test di connettività e successivamente al test premere Salva per completare l'inserimento della telecamera che sarà quindi visibile nella sezione Live.

**Telecamera - 23296**

Nome:	<input type="text" value="Telecamera"/>
Modello:	<input type="text" value="Telecamera ONVIF"/>
Indirizzo IP:	<input type="text" value="192.168.27.114"/> <span style="color: #00aaff;">...</span>
Tipo flusso:	<input type="text" value="Default"/>
Username:	<input type="text" value="aylook"/>
Password:	<input type="text" value="*****"/>
Eventi:	<input type="checkbox"/> Ricevi eventi dalla telecamera
Stato:	<input type="checkbox"/> Disconnessa
<span style="background-color: #00aaff; color: white; border: 1px solid #00aaff; padding: 2px 10px; border-radius: 5px;">PRESET</span> <span style="background-color: #00aaff; color: white; border: 1px solid #00aaff; padding: 2px 10px; border-radius: 5px;">CONTROLLER RS485</span> <span style="background-color: #00aaff; color: white; border: 1px solid #00aaff; padding: 2px 10px; border-radius: 5px;">FLUSSI VIDEO</span>	

**Flussi video**

<span style="background-color: #00aaff; color: white; border: 1px solid #00aaff; padding: 2px 10px; border-radius: 5px;">TEST CONNETTIVITÀ</span>	
Massimo:	<input type="text" value="H264 2560x1440 14fps"/> <span style="color: #00aaff;">▼</span>
Alto:	<input type="text" value="H264 1280x720 11fps"/> <span style="color: #00aaff;">▼</span>
Medio:	<input type="text" value="H264 640x360 10fps *"/> <span style="color: #00aaff;">▼</span>
Basso:	<input type="text" value="H264 320x180 10fps *"/> <span style="color: #00aaff;">▼</span>
<span style="border: 1px solid #00aaff; padding: 2px 10px; border-radius: 5px;">SALVA</span>	

Mostra URL RTSP dei flussi

## Configurazione Telecamere Aylook 2022-2024

Il seguente manuale fa riferimento alla configurazione delle telecamere aylook con i seguenti codici:

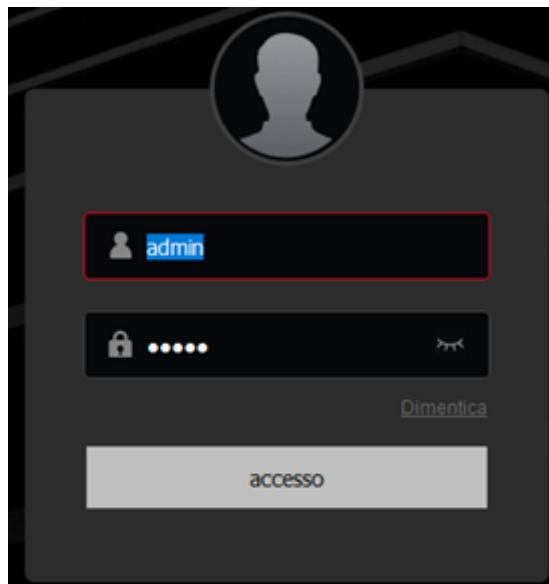
- 1710298**      **Telecamera Bullet 4 Mpix Motorizzata 2,7-13,5 mm Starlight**
- 1710324**      **Telecamera Mini Bullet 4 Mpix Ottica Fissa 3.6mm**
- 1720235**      **Telecamera Dome 4 megapixel Starlight, ottica 2.7-13.5mm Motor Zoom**
- 1720246**      **Telecamera Mini Dome 4 Mpix Ottica Fissa 3.6mm**
- 1720257**      **Telecamera Dome 4 megapixel Starlight, ottica 2.7-13.5mm Motor Zoom**

Questo manuale descrive come configurare correttamente le telecamere Aylook per un funzionamento ideale.

Inizialmente è necessario collegare la telecamera alla stessa rete del PC con il quale verrà effettuata la configurazione della telecamera. È importante che entrambi i dispositivi appartengano alla stessa sottorete.

Per collegarsi alla telecamera utilizzare uno dei seguenti browser: Chrome o Edge.

L'indirizzo IP di default della telecamera è 192.168.1.168.

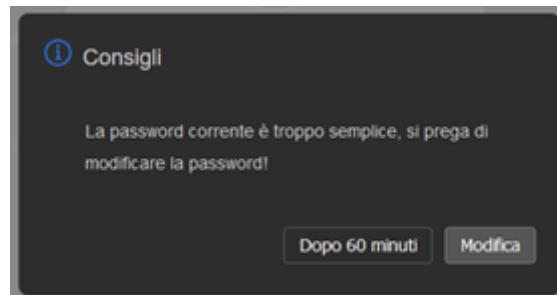


Digitando l'indirizzo IP nella barra degli indirizzi del browser verrà caricata la pagina di login della telecamera.

Per cambiare lingua è necessario premere sulla lista in alto a destra e scegliere Italiano.

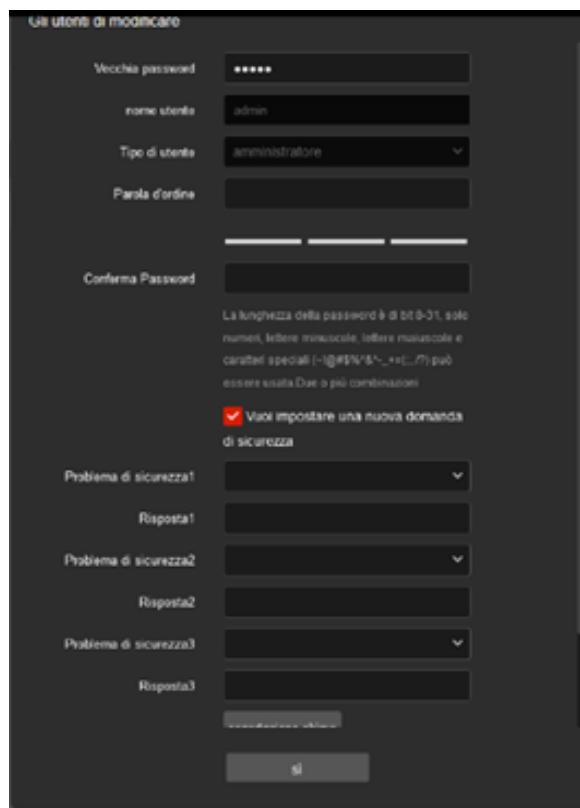
Per effettuare il login sarà necessario inserire le credenziali di default, ovvero admin come username e admin come password.

Dopo aver effettuato il login con le credenziali di default, verrà richiesto se cambiare la password o se ritardare questa modifica di 60 minuti.



Selezionare quindi Modifica

Nella schermata successiva inserire tutti i dati richiesti e confermare per modificare la password.



Modifica utente

Vecchia password:

nome utente:

Tipo di utente:

Parola d'ordine:

Conferma Password:

La lunghezza della password è di 8-31, solo numeri, lettere minuscole, lettere maiuscole e caratteri speciali (-@#%&^~\_!) può essere usata Due o più combinazioni

Volei impostare una nuova domanda di sicurezza

Problema di sicurezza1:

Risposta1:

Problema di sicurezza2:

Risposta2:

Problema di sicurezza3:

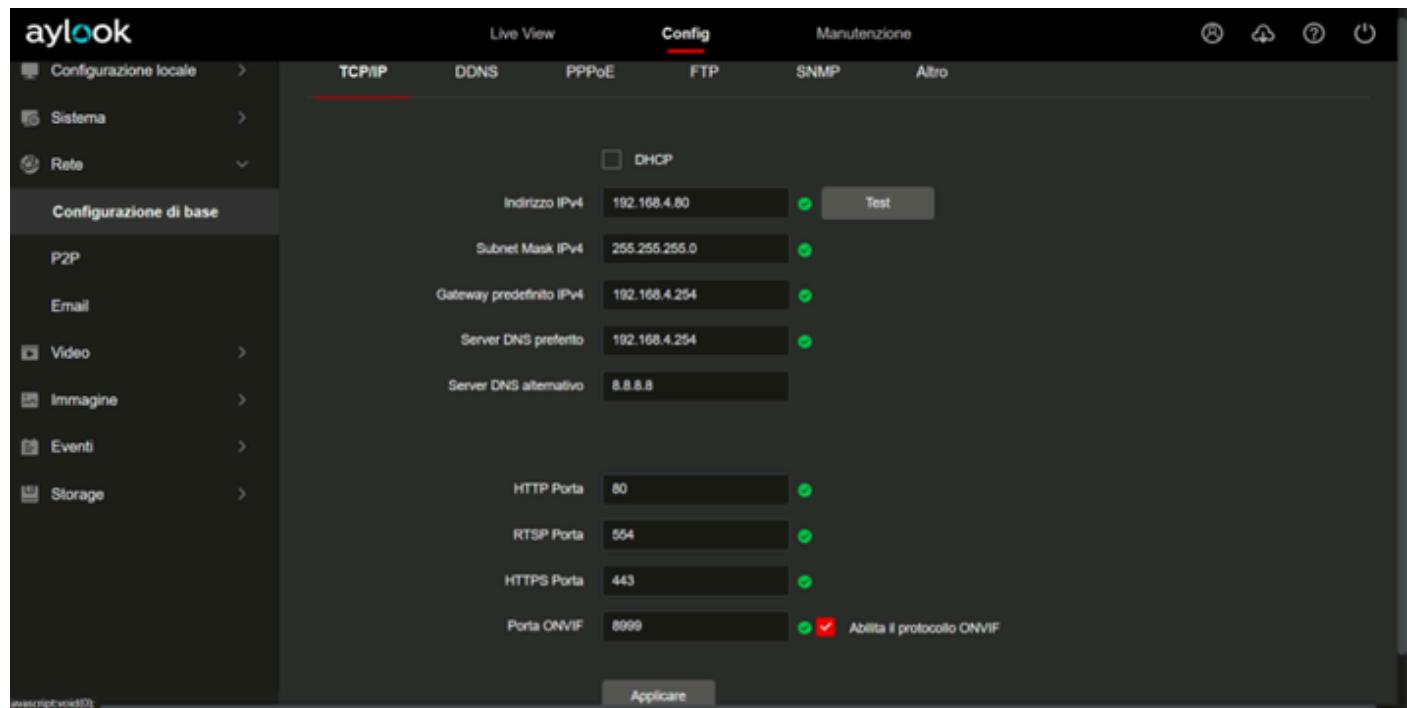
Risposta3:

**Sì**

Effettuare nuovamente il login con le nuove credenziali.

Per cambiare indirizzo IP occorre selezionare il menu Config. in alto; nel successivo menu selezionare prima Rete e poi Configurazione di base. Nella sezione TCP/IP è possibile abilitare impostare i diversi parametri di rete desiderati.

Selezionare Applicare per salvare le modifiche effettuate.



The screenshot shows the aylook configuration interface with the following details:

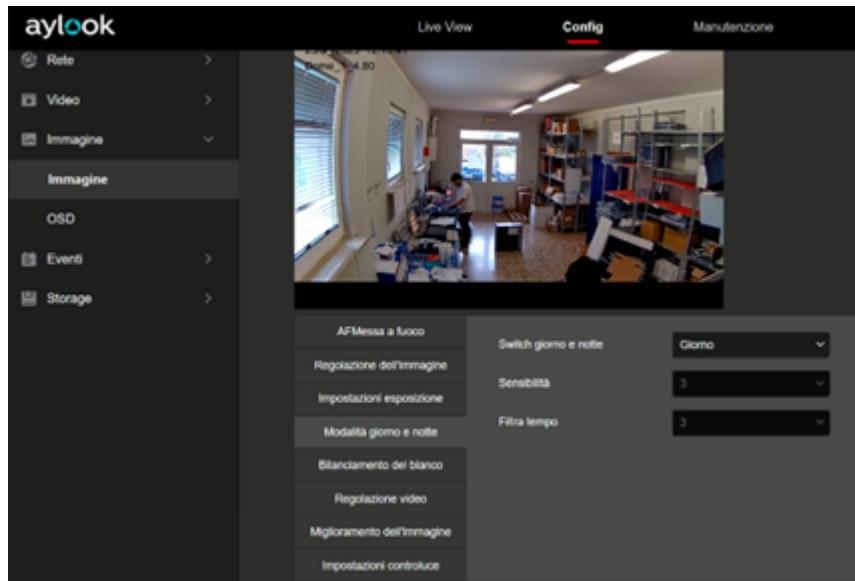
- Left Sidebar:** Includes options like Configurazione locale, Sistema, Rete (selected), Configurazione di base, P2P, Email, Video, Immagine, Eventi, and Storage.
- Top Navigation:** Live View, Config (selected), Manutenzione, and icons for refresh, help, and power.
- Sub-Menu:** Shows sub-options for Rete: TCP/IP, DDNS, PPPoE, FTP, SNMP, and Altro.
- Configuration Section:**
  - TCP/IP:** Submenu selected.
  - Base Configuration:** Shows fields for Indirizzo IPv4 (192.168.4.80), Subnet Mask IPv4 (255.255.255.0), Gateway predefinito IPv4 (192.168.4.254), Server DNS preferito (192.168.4.254), and Server DNS alternativo (8.8.8.8).
  - Ports:** Shows fields for HTTP Porta (80), RTSP Porta (554), HTTPS Porta (443), and Porta ONVIF (8999). A note indicates "Abilita il protocollo ONVIF" (Enable ONVIF protocol) with a checked checkbox.
- Bottom Buttons:** Includes a "Test" button and an "Applicare" (Apply) button.

È importante disabilitare gli illuminatori IR a bordo camera per applicare l'analisi video.

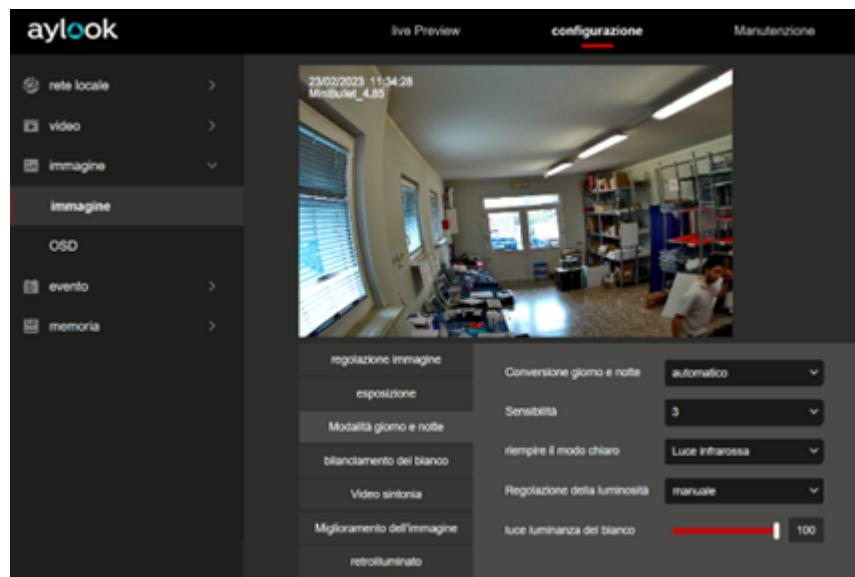
Per farlo selezionare Config, Immagine e selezionare quindi il sottomenù Modalità giorno e notte.

In questa sezione potremo impostare due modalità differenti:

Giorno: con questa modalità l'immagine rimarrà sempre a colori, sia di giorno che di notte;

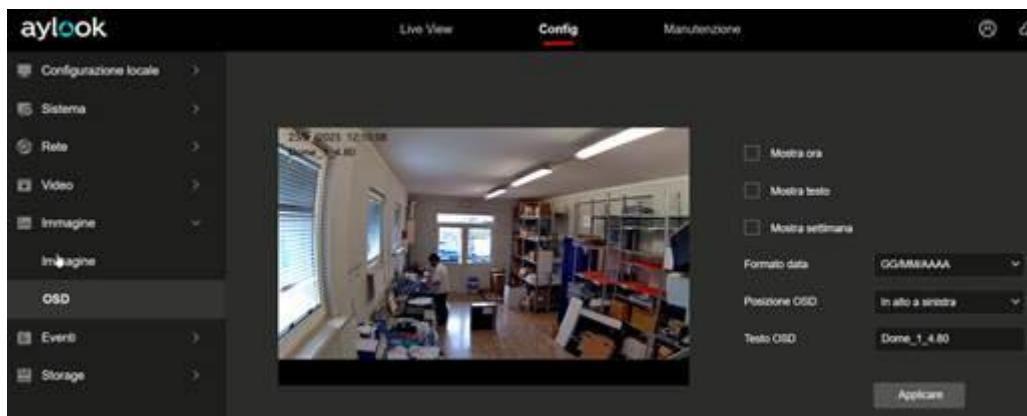


Automatico: cambia la visualizzazione a colori o in bianco e nero in automatico, inoltre tramite il cursore Luminosità della luce è possibile impostare il valore degli illuminatori IR.



Le telecamere sono già impostate con i flussi video ottimizzati per aylook e qualsiasi modifica è vivamente sconsigliata!

Per disabilitare la visualizzazione sull'OSD delle informazioni della telecamera (come ad esempio l'orario o il nome della telecamera) è necessario selezionare la sezione Immagine e successivamente OSD. Rimuovere quindi la spunta dalle caselle Mostra Ora, Mostra testo e premere Apply per salvare le modifiche.



Ora la telecamera è pronta per essere inserita su aylook.

Per aggiungere una telecamera occorre collegarsi ad aylook, con mouse e tastiera oppure dal proprio PC con AyClient o ASC, e nella sezione Setup selezionare Telecamere. Per aggiungere una nuova telecamera premere Nuovo.

Sarà quindi possibile impostare i parametri di collegamento e configurazione della telecamera:

- Nome: nome con cui verrà visualizzata la telecamera su aylook;
- Modello: selezionare Telecamera ONVIF;
- Indirizzo IP: inserire l'indirizzo IP precedentemente assegnato;
- Tipo flusso: selezionare RTSP over TCP;
- Username: nome utente della telecamera;
- Password: password della telecamera.

Eseguire il test di connettività e successivamente al test premere Salva per completare l'inserimento della telecamera che sarà quindi visibile nella sezione Live.

### Telecamera - 22939

Nome: Bullet New 1 4.82

Modello: Telecamera ONVIF

Indirizzo IP: 192.168.4.82

Tipo flusso: RTSP over TCP

Username: admin

Password: ••••••••

Eventi:  Ricevi eventi dalla telecamera

Stato:  Disconnessa

[Preset](#) [Controller RS485](#) [Flussi video](#)

---

### Flussi video

**Test connettività**

Massimo:	H264 2560x1440 11fps	▼
Alto:	H264 720x480 9fps	▼
Medio:	H264 352x288 9fps	▼
Basso:	H264 160x120 10fps *	▼

Registrazione: Massimo

Salva

Le stringhe RTSP utilizzate da queste telecamere sono le seguenti:

- Flusso primario: rtsp://IP\_telecamera:554/0
- Flusso secondario: rtsp://IP\_telecamera:554/1
- Terzo flusso: rtsp://IP\_telecamera:554/2