

# SD-CON3IP

## **Descrizione prodotto**

Questa consolle permette di controllare i movimenti delle telecamere IP motorizzate funzionanti su protocollo ONVIF. La consolle è compatibile con tutte le telecamere IP che supportano questo standard.

#### Connessioni e montaggio



DC12V – Collegare l'alimentatore in dotazione
RS485 – Non utilizzato su questo modello
INDICATOR – Led alimentazione e comunicazione rete
USB – Porta per collegare un mouse alternativo al joystick
RJ45 – Porta di rete Ethernet da collegare allo switch
HDMI – Porta per collegare monitor esterno

La telecamera va collegata allo switch di rete esattamente come le telecamere



#### LOG I N

Al primo avviamento la consolle esegue un boot di avvio che può impiegare alcuni minuti. Attendere il completamento del boot.

Al termine dell'avviamento il monitor della consolle mostrerà la schermata di LOGIN

Le credenziali di fabbrica sono:

## USER: Admin PASSWORD: 123456

Per inserire le credenziali usare il Joystick per spostarsi sulla casella e il tasto ENTER per selezionare la voce da modificare. Inserire la password con la tastiera, ENTER per confermare e usare il tasto MENU per uscire. Questa metodica è la stessa in tutte le pagine del menu.

MENU

#### Documento: SD-CON3IP1C6

#### Pagina: 1

SD-CON3IP Consolle per telecamere IP PTZ

Premendo il tasto MENU appare il menu di programmazione che è composto da 6 voci

**DEVICE** – Per configurare le telecamere IP da comandare **NETWORK** – Per configurare le opzioni di rete della consolle

**SYSTEM** – Per impostare alcune ulteriori opzioni della consolle come la ricezione dello streaming principale o secondario per la visualizzazione a schermo.

USER – Per modificare la password di accesso

**RESOLUTION** – Per modificare la risoluzione dell'uscita video HDMI

LANGUAGE – Disponibile solo inglese

SPEED CONTROL -

## CONFIGURAZIONE DI RETE

Accedere al menu e premere ENTER su NETWORK

Occorre inserire i classici parametri IP che devono essere coerenti con la propria rete:

- Indirizzo IP
- Netmask
- Gateway

La consolle supporta anche l'assegnazione automatica DHCP ed è fornita di fabbrica con indirizzo IP 192.168.1.188

E' importante assegnare un indirizzo che abbia le prime tre cifre dell'indirizzo e la subnet mask uguali alle telecamere. Bisogna inoltre verificare di utilizzare un indirizzo IP libero e non utilizzato da altre apparecchiature.

Se avete dubbi su quanto esposto conviene contattare l'amministratore di rete.

Una volta impostato l'indirizzo la consolle esegue un riavvio automatico ed è pronta per dialogare con le telecamere.

## CONFIGURAZIONE TELECAMERE

Accedere al menu e premere ENTER su DEVICE

La consolle supporta due metodi di ricerca: MANUALE e AUTOMATICA (AUTO SEARCH).

La ricerca automatica è sicuramente da raccomandare perché è in grado di rilevare qualsiasi telecamera IP ONVIF presente sulla rete locale. Se la telecamera non dovesse essere rilevata verificare che sia raggiungibile in rete e che supporti il protocollo onvif.

La ricerca delle telecamere parte automaticamente e si conclude mostrando la lista dei dispositivi trovati.

Per effettuare una nuova ricerca premere ENTER su CLEAR LIST.

Verificate che la telecamera rilevata abbia una classe di indirizzo coerente e premere ENTER su di essa per collegarsi.

La configurazione manuale è disponibile per inserire manualmente telecamere non facenti parte della rete della consolle e quindi non rilevabili dalla ricerca automatica.

# CONTROLLO DELLE TELECAMERE

La consolle permette di vedere l'immagine della telecamera sul monitor e comandarla con il joystick. Il monitor permette di gestire risoluzione fino a FullHD 1080P 1920x1080, non superiori.

I comandi dei movimenti si effettuano con il joystick.

I comandi dell'obiettivo sono i pulsanti FOCUS +/-, ZOOM +/- e IRIS +/-. Di questi comandi lo zoom è sempre attivo, mentre Diaframma (IRIS) e Fuoco possono essere inattivi in base alle impostazioni della telecamera.



Pagina: 2

SD-CON3IP Consolle per telecamere IP PTZ

E' possibile controllare lo zoom anche ruotando la manopola del joystick (funzione 3D).

E possibile utilizzare il tasto ADDR per passare rapidamente ad altre telecamere digitando: ADDR + NUMERO TELECAMERA + ENTER

# CONTROLLO DEI PRESET

La consolle è in grado di impostare e richiamare dei preposizionamenti (PRESET) della telecamera. Per impostare un preset posizionare la telecamera nella posizione desiderata, quindi premere in sequenza: SETUP + NUMERO DEL PRESET + ENTER Se si imposta un preset che già era impostato nella telecamera, questo viene sovrascritto. Per richiamare un preset premere in sequenza: PRESET + NUMERO DEL PRESET + ENTER

Se desiderate cancellare un preset premere in sequenza CLEAR + NUMERO DEL PRESET + ENTER

## CONTROLLO DI TOUR, PATTERN, SCAN

La consolle non dispone di chiamate dirette verso queste funzioni. Utilizzare eventualmente i preset di sistema della telecamera per lanciare queste funzioni avanzate.

#### SYSTEM

La voce di menu SYSTEM permette di scegliere quale stream video ricevere dalla telecamera: Main stream o Sub stream, ovviamente se questa è in grado di gestire più stream.

#### USER

La voce di menu USER permette di modificare la password di accesso alla consolle e di inserire altri utenti.