

JI-120T (JABLOTRON 100+)

Convertitore IP per telecamere RTSP

Questo documento è stato tradotto automaticamente dall'originale inglese. In caso di incertezze o dubbi, fare riferimento alla versione originale del documento. Se si riscontrano errori o si hanno ulteriori domande, contattare il supporto tecnico (i dettagli di contatto si trovano alla fine di questo documento).

*Il prodotto è un componente del sistema **JABLOTRON**. Viene utilizzato per collegare telecamere e dispositivi di registrazione di terze parti tramite protocollo RTSP al cloud JABLOTRON. I filmati vengono trasmessi via LAN e Internet a un server di archiviazione sicuro. L'utente ha accesso al video in diretta tramite MyJABLOTRON, alla registrazione in base agli eventi impostati e, in base all'assistenza in abbonamento, alla registrazione in continuo per ciascuna delle telecamere collegate. Il convertitore invia i filmati al cloud. Il prodotto è progettato per essere installato da un tecnico specializzato con un certificato Jablotron valido.*

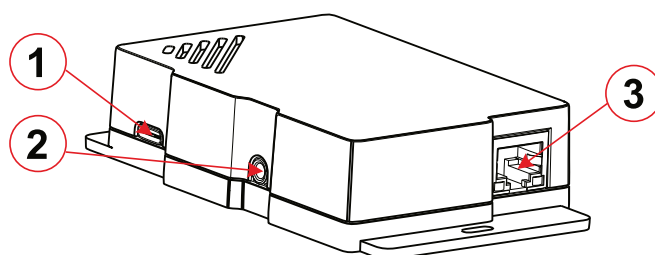


Fig. 1: Descrizione delle parti esterne del prodotto

1 - connettore di uscita alimentazione USB-C; **2** - uscita audio; **3** - connettore LAN;

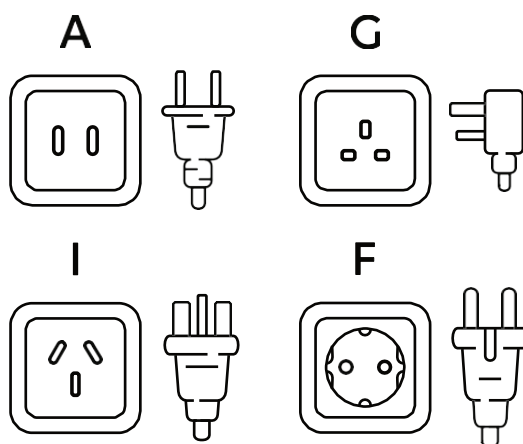


Fig. 2: Terminali degli adattatori in dotazione

A - USA; **G** - Gran Bretagna; **I** - Australia; **F** - UE;

Installatore

1. Collegare il convertitore a una rete locale a cui sono collegate telecamere o dispositivi di registrazione, con accesso a Internet tramite il connettore LAN (3) - cavo LAN incluso.
2. Collegare l'adattatore del convertitore a una presa di corrente e inserire il connettore USB-C nel dispositivo (1).
3. Aprire e andare su MyCOMPANY - Telecamere - Registra telecamera - leggere il QR del convertitore e andare su Trova telecamera entro 2 - 20 minuti dall'installatore.
4. A intervalli di cinque minuti, il convertitore effettua una ricerca in rete sulle porte. Vedi il capitolo Trasferimento dei dati e comunicazione con il sistema di controllo della rete.
server, l'elenco corrente delle telecamere viene visualizzato nell'applicazione.
5. Dopo aver caricato le telecamere in base all'indirizzo MAC o IP, inserire il nome e la password delle telecamere che si desidera registrare e premere Rileva flusso (Fig. 3). Successivamente, verrà visualizzata un'anteprima del flusso di telecamere; selezionare la casella nell'angolo superiore destro per selezionare la telecamera da registrare (Fig. 4). Selezionando Aggiungi flusso è possibile collegare, ad esempio, un dispositivo di registrazione con più telecamere (Fig. 7). I singoli flussi possono essere definiti da un identificatore (videoSub). Per le telecamere Hikvision, ad esempio: <username>:<password>@<indirizzo>:<porta>/Streaming/Canali/videoSub/. Ogni produttore ha propria forma di notazione (Fig. 6).
6. Per completare la registrazione, premere il Registra.
7. Si aprirà un elenco delle telecamere collegate, in cui è possibile visualizzare i dettagli della telecamera con ulteriori impostazioni, come indicato di seguito (Fig. 5 e 8).

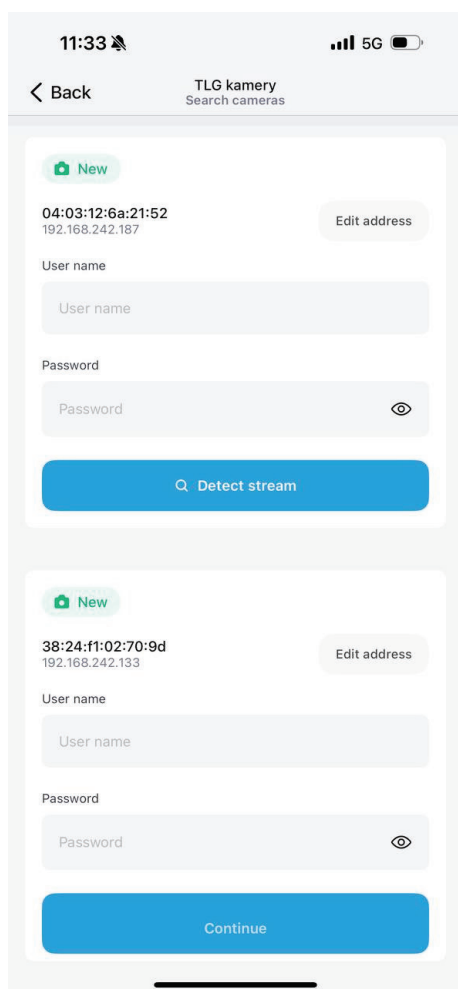


Fig. 3: rilevamento del flusso

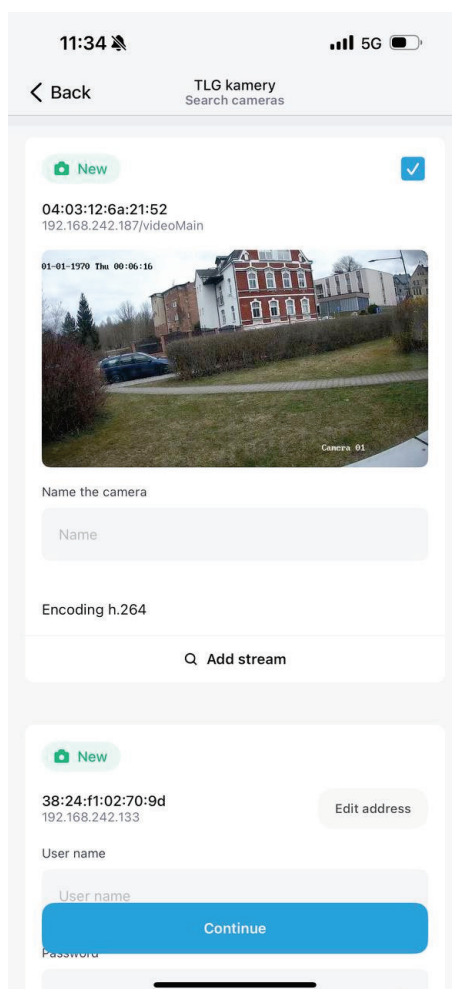


Fig. 4: anteprima del flusso

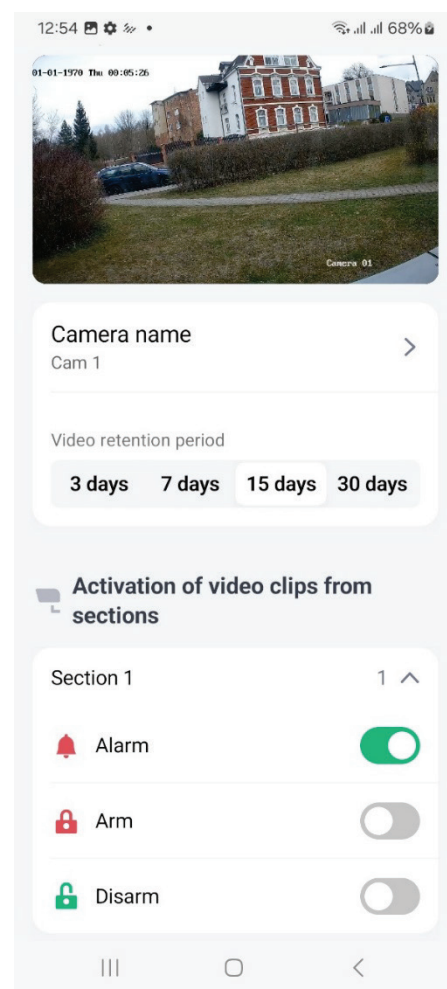


Fig. 5: impostazioni del flusso

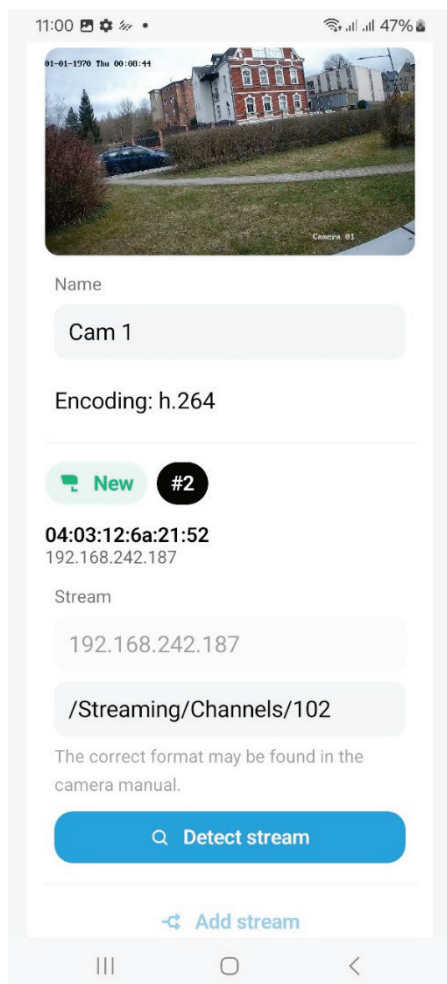


Fig. 6: rilevamento del flusso successivo

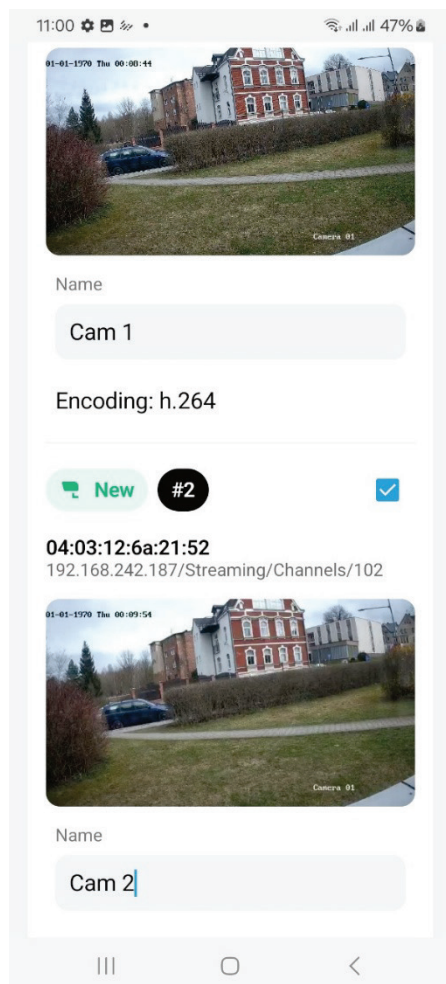


Fig. 7: anteprima del flusso successivo

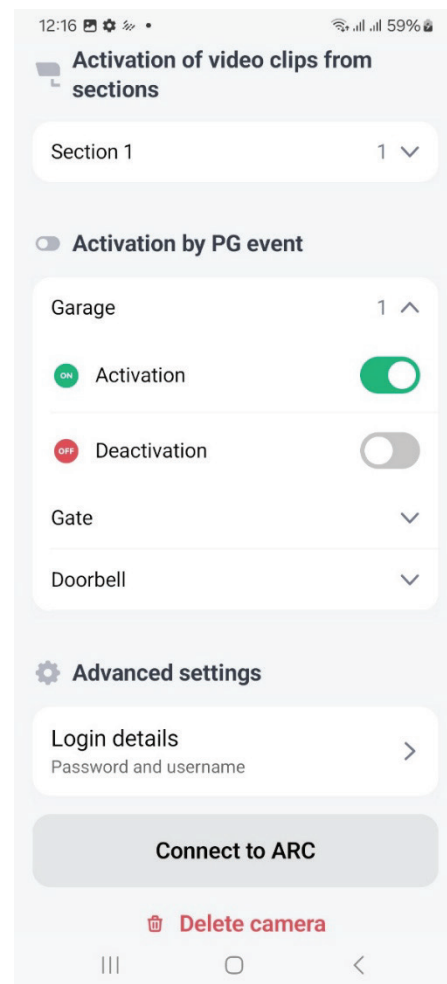


Fig. 8: attivazione dei videoclip

Impostazioni proprietà della telecamera collegata in MyCOMPANY

Per le telecamere di terzi collegate tramite il JI-120T, è possibile impostare quanto segue:

Nome della telecamera - il nome compilato verrà visualizzato in tutte le applicazioni di Jablotron.

Tempo di conservazione dei videoclip - 3 giorni, 7 giorni, 15 giorni, 30 giorni

A seconda dell'assistenza attiva, sono disponibili 10 o 60 clip. I clip vengono eliminati dopo il periodo impostato o una volta esaurito il numero di videoclip. Solo dopo il periodo di conservazione selezionato è possibile richiedere l'esportazione dei videoclip.

Attivazione di eventi video per la sezione - in base alla configurazione impostata, eventi configurabili: *allarme, impostazione, non impostata*

Controllare per impostare da quali sezioni e per quali eventi verranno salvate le sequenze video. Il numero di sezioni dipende dalla configurazione impostata e in ogni sezione ci sono 3 eventi per i quali è possibile salvare le sequenze video. La telecamera salva la registrazione dell'evento 30 secondi prima e 30 secondi dopo l'evento, fino a 4,5 minuti dopo l'evento per l'assistenza a pagamento.

Attivazione eventi PG - per ogni PG c'è un'opzione a cursore Attivo/Disattivo

Modifica della password e del nome utente della telecamera

Connetti all'ARC - il pulsante a inviare una richiesta all'assistenza di monitoraggio dell'ARC.

Elimina telecamera - pulsante per annullare la registrazione della telecamera, compresi tutti i filmati dal server. Non è possibile discrivere una telecamera su cui è attiva l'assistenza ARC.

Trasferimento dei dati e comunicazione con il server

La funzione di trasmissione dei dati della telecamera è attiva nella comunicazione persistente con il server dove vengono inviati i filmati. Le porte di comunicazione per la ricerca delle telecamere da parte del convertitore JI-120T nella rete locale sono 554, 88, 81, 555, 7447, 8554, 7070, 10554, 80, 81, 8080, 8081, 8090 e le porte su cui il convertitore JI-120T comunica con il cloud sono 8900, 8901. Per le reti normalmente configurate, non è necessario abilitare nulla nel router o nel firewall.

Raccomandazioni per gli installatori

Nel caso di collegamento di più telecamere al sistema, è necessario considerare un flusso di dati più ampio e quindi garantire un flusso di dati separato per ciascuna telecamera nella direzione di upload.

Nota: il produttore ricorda che, in relazione alla possibilità di effettuare registrazioni video tramite la telecamera, ogni utente è tenuto a rispettare gli obblighi previsti dalla legislazione sulla protezione della privacy delle persone e dei loro dati personali.

Le norme in questione possono comportare, tra l'altro, l'obbligo di ottenere il consenso delle persone che si trovano nel raggio d'azione della telecamera per la ripresa delle loro immagini, oppure l'obbligo di contrassegnare l'area coperta dalla telecamera con cartelli informativi.

Il produttore raccomanda di familiarizzare con le responsabilità relative al funzionamento del sistema di telecamere prima di installare e utilizzare la telecamera.

Specifiche tecniche

Alimentazione	USB-C, 5 V DC / 3 A
Nominale consumo corrente	400 mA
Consumo corrente massimo	3 A
Dimensioni	116 x 67 x 26 mm
Peso	94 g
Ambiente operativo	Generale in interni
Range di temperatura d'esercizio	Da 0 °C a +50 °C
Umidità d'esercizio media	75% RH, senza condensa
Larghezza di banda massima del flusso	20 Mbit
Formato di compressione video	H.264
Conforme a	EN IEC 63000, ETSI EN 301 489-1, ETSI EN 301 489-17, ETSI EN 301 893, ETSI EN 300 328, EN 62311, EN IEC 62368-1
Vite consigliata	2x  ø 3,5 x 40 mm (testa cilindrica / mezza tonda)



JABLOTRON a. s. dichiara che il prodotto JI-120T è conforme alla legislazione dell'Unione Europea in materia di armonizzazione: Direttive 2014/53/UE e 2011/65/UE. L'originale della valutazione di conformità è disponibile sul sito www.jablotron.com - sezione Download.



Nota: Il corretto smaltimento del presente prodotto aiuta a salvaguardare preziose risorse e a prevenire potenziali effetti avversi a danno della salute umana e dell'ambiente che potrebbero, al contrario, venire a verificarsi in caso di trattamento inadeguato dei rifiuti. Si prega di restituire il prodotto al rivenditore o di contattare le locali autorità per ulteriori informazioni sul punto di raccolta più vicino.

JABLOTRON

JABLOTRON a.s.
Pod Skalkou 4567/33
46601 Jablonec nad Nisou
Czech Republic
Tel.: +420 483 559 911
Internet: www.jablotron.com