



RE-RC1 MANUALE UTENTE

Che cosa avete comprato

RE-RC1 è un selettore ciclico che permette di controllare fino a 8 telecamere a cablaggio filare e collegarle a uno o due monitors o televisori.

Esso è adatto a tutte le telecamere a cablaggio filare DSE ed in generale funziona con qualsiasi ingresso video composito.

Tramite la tastiera è possibile visualizzare una telecamera specifica, oppure avviare la riproduzione in sequenza in modo da visualizzare le immagini in rotazione continua.

Il selettore ciclico è anche comunemente detto: ciclico o switcher.

Composizione del prodotto

Il prodotto comprende:

- Un selettore ciclico a 8 canali
 - Alimentatore 220 VAC / 12 VDC
- Non sono compresi: cavi di collegamento, adattatori etc. che vanno acquistati separatamente.

Installazione e cablaggio

Alimentare lo switcher tramite l'alimentatore 220VAC 12VDC fornito.

Collegare il monitor o il televisore alle uscite VIDEO OUT (BNC) e AUDIO OUT (RCA) presenti sul retro dell'apparecchio. Sono disponibili 2 uscite A/V per 2 monitor indipendenti che

consentono la visualizzazione di sequenze telecamere diverse. Se utilizzate un apparecchio TV con sole prese SCART avrete bisogno di un adattatore SCART/RCA per la connessione. Sono anche disponibili nei negozi di elettronica gli adattatori RCA/BNC per poter combinare i diversi accoppiamenti.

Collegare le telecamere (da 1 a 8) agli ingressi VIDEO IN (BNC) e AUDIO IN (RCA). Le telecamere possono essere B/N o Colore e ovviamente possono essere anche meno di 8.

Regolazioni

La programmazione dello switcher si effettua tramite un menu che compare sul monitor 1 (uscita Audio/Video 1) è pertanto necessario che esso sia collegato e funzionante prima di procedere.

Accendere lo switcher con il pulsante ON/OFF.

Premete il tasto MODE per accedere al menu di programmazione che vi apparirà sul video (vedi riquadro a sinistra). Se non vedete nulla significa che il collegamento con il monitor o la TV non è corretto o che la TV non è sul canale Audio/Video esterno. Il menu di programmazione è il seguente:

Duty	01
OUT1	1234 5678
OUT1	1234 5678
Year	2001
Month	01
Day	01
Hour	00
Min	00
Display	ON

Il menu si compone di 9 voci la cui prima in alto (DUTY) sarà lampeggiante. Se non fate nulla per 5 secondi il menu scompare e dovrete ripremere MODE per riaccedervi.

DUTY è il tempo (in Secondi) di visualizzazione di ogni telecamera durante le scansioni. E' possibile impostare un valore compreso fra 1 e 99 secondi. Con la voce DUTY lampeggiante premete le frecce SU/GIU per regolare il valore desiderato. Questo vi consentirà di ottenere visualizzazioni in sequenza più rapide o più lente a seconda della necessità. Questo parametro è comune a tutte le telecamere ed è lo stesso su entrambe le uscite video.

Una volta impostato il tempo DUTY desiderato, premete MODE per passare alla voce successiva.

La voce OUT1 è la sequenza di telecamere che desiderate vedere sul monitor 1 quando la funzione SCAN1 viene attivata. Di fabbrica tutte le telecamere sono attivate. Potete selezionare le varie

telecamere con le frecce SU/GIU e disabilitarle con il TASTO BYPASS. Se avete disabilitato una telecamera per errore ripremete BYPASS e sarà nuovamente inserita nella sequenza di scansione. Fate in modo che restino sulla riga OUT1 solamente i numeri delle telecamere che desiderate visualizzare in sequenza sul monitor 1. Escludete ovviamente tutti gli ingressi ai quali non sono collegate telecamere.

Premete MODE per passare alla riga OUT2. Si tratta della stessa funzione OUT1 ma relativa all'uscita video 2 (Monitor 2 / SCAN2). Anche qui eliminate le telecamere (1..8) che non desiderate.

Premete mode e regolate l'anno corretto (YEAR) con le frecce SU/GIU

Agite nello stesso modo (MODE- SU/GIU) per regolare le voci seguenti MESE, GIORNO, ORE, MINUTI (Month,Day,Hour,Min)

L'ultima voce a cui accederete premendo ancora MODE vi permette di decidere se la data e l'ora vanno visualizzare in sovrapposizione o no (ON/OFF). Scegliete l'opzione con le frecce SU/GIU e poi attendete 5 secondi per uscire dal menu programmazione.

Utilizzo

Le frecce SU/GIU vi permettono di selezionare le telecamere 1 ... 8 manualmente.

Premendo il pulsante SCAN1 si avvia la scansione programmata delle immagini sul monitor 1 (Uscita video 1). Ripremendo SCAN1 la scansione si interrompe ed è possibile la scelta manuale.

Il pulsante SCAN2 esegue la stessa funzione sul monitor 2 (Uscita video 2)

Il pulsante MUTE consente la soppressione dell'audio. Ripremere per riattivare.

I pulsanti MODE e BYPASS sono riservati alle funzioni di programmazione.

Principali dati tecnici

Alimentazione	12VDC
Connettore alim.	cilindrico 5 mm. positivo centrale
Consumo max.	5W (con tutti i canali operativi)
Uscita video	1Vp-p 75 Ohm
Uscita audio	2 Vp-p 50 Ohm
Ingressi video	8 connett. BNC
Ingressi audio	8 connett. RCA
Uscite A/V	2 (Audio RCA / Video BNC)
Tempo scansione	1 ... 99 sec.
Cicli di scansione	2
Dimensioni	335x46x118 mm
Temperatura	-10 ... +50°C
Peso	1050 gr.