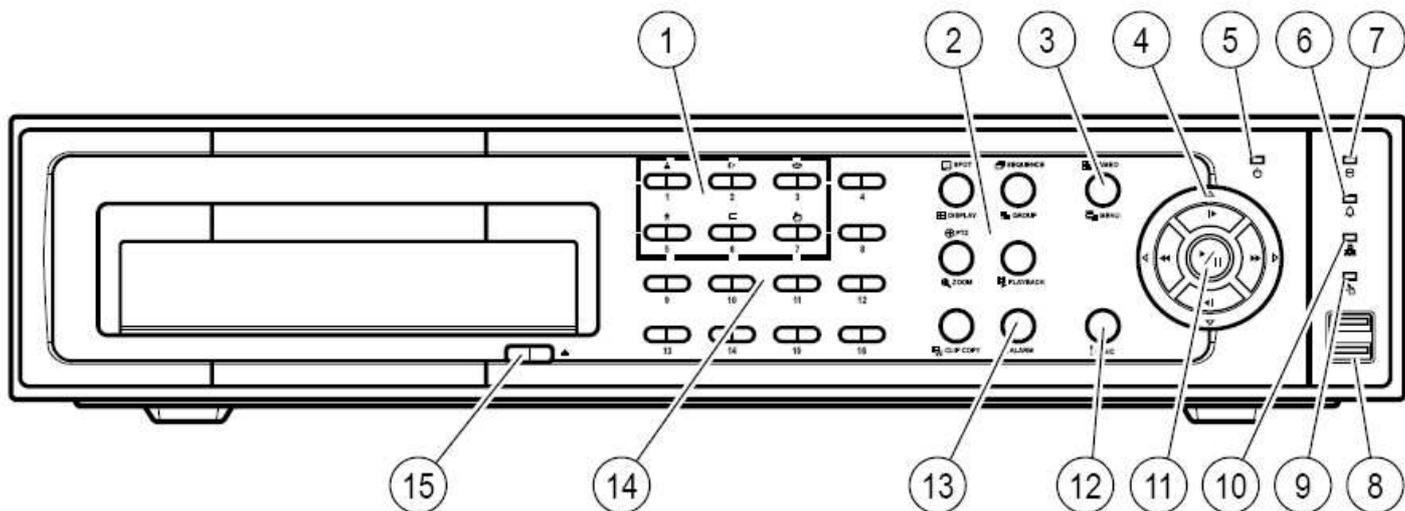




MANUALE UTENTE DLR3





1		Tasti per controllo brandeggio, solo se funzione PTZ attiva
2	SPOT	Abilita il controllo delle uscite ausiliarie (SPOT)
	SEQUENCE	Attiva la ciclata delle telecamere in base ai parametri preconfigurati
	CAMEO	Abilita la visione con l'immagine PIP
	DISPLAY	Modifica l'uscita video alternando fra i vari formati disponibili: 1, 2x2, 3x3, 4x4
	GROUP	Passa da un gruppo di telecamere al seguente
	PTZ	Abilita le funzioni di controllo brandeggio
	ZOOM	Effettua uno zoom digitale dell'immagine, utilizzare i tasti direzionali per spostarsi all'interno dell'immagine
	PLAYBACK	Abilita la consultazione delle registrazioni
	CLIP COPY	Permette di accedere alla finestra d'esportazione immagini
3	MENU	Consente di accedere ai vari menu in base alla funzione attiva: setup, PTZ e menu consultazioni delle registrazioni di setup.
4	Tasti direzionali	Gruppo di tasti direzionali utili per le funzioni PTZ e per muoversi all'interno dei menu. Il tasto centrale è il tasto di conferma operazione (ENTER)
5		Indica che il DVR è acceso
6		Indica un allarme in corso
7		Indica che l'hard disk è operativo
8	Connessioni	Porte USB 2.0
9		Indica che è in esecuzione la copia delle immagini
10		Indica una connessione ethernet attiva
11		Rispettivamente: avanti normale/pausa, indietro veloce (premere più volte), avanti veloce (premere più volte), indietro un'immagine, avanti un'immagine.
12	Anti Panico	Abilita la registrazione antipanico. Ripremere per interromperla.
13	Allarmi	Con allarme in corso ferma l'allarme. Durante la visione in diretta, apre la finestra con l'elenco degli allarmi.
14	Telecamere	Tasti numerici per richiamare una telecamera a schermo. Usare questi tasti per digitare le password
15		Apri chiude il cassetto del masterizzatore

RIEPILOGO TASTI PER CONTROLLO DVR DA TASTIERA

Funzione	Tasti	Operazione
Selezione DVR	N. + DVR	Selezione del DVR da controllare ad esempio il DVR con ID 1 premere il tasto 1 poi DVR.
Scelta telecamera	N.cam + MAIN	Per visualizzare un segnale video sul DVR premere il numero relativo alla telecamera quindi il tasto MAIN
Menu	MENU	Accede ai menu del DVR/PTZ/REGISTRAZIONI. Se sono richiesti i dati d'accesso, per scrivere la password premere MAIN dopo ogni numero. Premendo nuovamente si esce dal menu.
Enter		Tasto enter, conferma le operazioni nel menu di setup.
Spostamento cursore	ENTR+Joystick	Per muovere il cursore del DVR, mantenere premuto ENTER (lato basso della tastiera) e muovere il Joystick
PTZ	PTZ	Abilita la schermata per il brandeggio PTZ che permette di controllare Speed Dome, se correttamente configurate.
Play/Pausa		Riproduzione e pausa delle immagini registrate. Consente di entrare nella consultazione delle registrazioni.
Indietro veloce		Riproduzione veloce delle immagini all'indietro. Premendo più volte il tasto aumenta la velocità. Max 4 volte.
Avanti veloce		Riproduzione veloce delle immagini in avanti. Premendo più volte il tasto aumenta la velocità. Max 4 volte.
Stop/Salva Preset		Mette in stop le immagini e ritorna automaticamente alla visione in diretta. Con PTZ attivo salva un preset tramite DVR.
Record/Vedi Preset		Abilita le registrazioni del DVR (funzione attiva nei DLR2). Con PTZ attivo richiama un preset tramite DVR.
Allarmi		Nel caso d'allarme in corso spegne l'allarme. Nel caso di visione delle immagini in diretta attiva la finestra con la lista degli eventi presenti nel DVR.
Freeze		Ferma la riproduzione con un fermo immagine. Consente di segnare in e out di una clip da salvare.
Ricerca registrazioni		Accede alla consultazione delle immagini registrate. Ripremere per uscire dalla modalità di consultazione delle registrazioni.
Sequenza		Attiva la ciclata delle telecamere collegate in base ai parametri definiti nel menu di setup. Modifica anche la visione della ciclata da visione a pieno schermo a riquadro. Premere nuovamente per interrompere la ciclata.
Uscita video		Modifica l'uscita video principale alternando i vari formati disponibili fra: singola, 4x4, 3x3, 2x2 and PIP. Premere più volte per passare da un formato al successivo.
Scorrimento analogico veloce immagini	CTRL+ENTR+Joystick	Funzione abilitata durante la consultazione delle registrazioni. Consente di avanzare ed indietro manualmente tra le registrazioni utilizzando il Joystick. Tenere premuti contemporaneamente i tasti CTRL+ENTR. Ruotando il Joystick in senso orario avanza, ruotandolo in senso antiorario indietro.
Scorrimento analogico lento immagini	CTRL+ENTR+Joystick	Funzione abilitata durante la consultazione delle registrazioni solo se in pausa. Consente di avanzare ed indietro manualmente tra le registrazioni di un fotogramma alla volta. Tenere premuti contemporaneamente i tasti CTRL+ENTR. Ruotando il Joystick in senso orario avanza, ruotandolo in senso antiorario indietro.

GUARDARE LE IMMAGINI IN DIRETTA

Premere il numero della telecamera per visualizzarla a pieno schermo

Utilizzare il tasto **DISPLAY** per dividere lo schermo, premere più volte per cambiare la modalità di visione

Utilizzare il tasto **SEQUENCE** per alternare la visione delle telecamere sullo schermo

Utilizzare il tasto **ZOOM** per ingrandire digitalmente l'immagine

CONSULTARE LE REGISTRAZIONI

Premere il tasto **PLAYBACK** per consultare le registrazioni

Premere **MENU** per entrare nel menu della consultazione registrazioni.

Scegliere la voce desiderata fra le varie opzioni:

Vai alla prima : va al primo secondo di registrazione disponibile

Vai all'ultima : va all'ultimo secondo di registrazione disponibile

Ricerca per data : va alla data ed ora scelte. Utilizzare i tasti direzionali per cambiare i valori

Ricerca calendario : selezionare prima il giorno desiderato quindi il periodo orario.

Ricerca evento : specificare il tipo d'evento da ricercare accedendo alla casella opzioni ed eseguire.

Ricerca testo : effettua una ricerca in base ai testi registrati

Ricerca movimento: consente di rielaborare le immagini registrate in base a nuovi parametri. Vedi sotto

Copia : consente di copiare su periferica USB o masterizzatore interno le registrazioni.

Zoom : abilita l'ingrandimento dell'immagine. Utilizzare i tasti direzionali per muovere.

APPROFONDIMENTI sulla ricerca movimento.

Con la ricerca movimento è possibile ricercare fra tutte le immagini registrate un particolare od un oggetto, è disponibile esclusivamente quando è visionata una singola telecamera, selezionare la funzione quindi scegliere **Opzione** per definire i parametri desiderati.

- Il periodo di registrazioni da elaborare, **ATTENZIONE** togliere i segni di spunta da Primo e Ultimo per definire un periodo diverso. Lasciando i segni di spunta saranno elaborate tutte le immagini registrate.
- Il tipo di ricerca. Movimento trova tutti i movimenti avvenuti nell'area selezionata, mentre spostamento oggetto trova tutti gli eventi in cui l'intera zona evidenziata è stata coperta o spostata
- La zona, cercando di essere più precisi possibile utilizzare i tasti direzionali ed enter per accedere al relativo menu. Utilizzare i tasti numerici delle telecamere per eliminare i singoli quadratini nella riga evidenziata. Le zone con i quadratini sono le zone da tenere in considerazione per l'elaborazione.
- La sensibilità consente di aumentare la risposta anche in caso di spostamenti di ombre, riflessi e fruscio degli alberi o della vegetazione in genere. 1 poco sensibile, 5 molto sensibile.
- I blocchi minimi. Questa funzione è attiva solo con la ricerca movimento ed indica quanto grande (quanti blocchi) debba essere l'oggetto minimo per essere considerato nella rielaborazione.

Dopo aver definito tutti i parametri desiderati premere CERCA ed attendere che la ricerca sia terminata oppure interrompere quando desiderato. Sulla destra appare un elenco di eventi, posizionarsi su e premere ENTER/SET per vedere l'anteprima, per vedere la clip premere CHIUDI.

APPROFONDIMENTI sulla Copia clip

Le immagini registrate nel DVR possono essere esportate su periferica USB e cd, viene creato un file eseguibile di tipo *.exe, con dimensione massima di 2Gb, già con player incorporato e tasti per l'elaborazione delle immagini, compatibile con i sistemi Windows 98SE, ME, 2000, XP.

IMPORTANTE. Inserire la chiave usb prima di cominciare.

Esistono due modi per esportare le immagini.

1. Durante la consultazione delle registrazioni, una volta individuato il periodo di interesse, posizionarsi sul primo fotogramma del periodo che s'intende salvare e premere il tasto FREEZE.

Posizionarsi sull'ultimo fotogramma del periodo che s'intende salvare e premere il tasto FREEZE nuovamente. Il sistema proporrà il salvataggio delle immagini sia del periodo selezionato sia delle telecamere che erano in visione.

Premere AVVIA per salvare le immagini.

2. Abilitare la consultazione delle registrazioni, premere MENU e selezionare COPIA CLIP.

- Definire il periodo di registrazioni da salvare, **ATTENZIONE** togliere i segni di spunta da Primo e Ultimo per definire un periodo diverso. Lasciando i segni di spunta saranno salvate tutte le immagini registrate.
- Selezionare i canali video da salvare.
- Selezionare la periferica su cui esportare le immagini
- Dare un nome al file od utilizzare il nome proposto dal sistema
- Premere AVVIA
- Attendere che la copia sia terminata, premere CHIUDI, rimuovere la periferica.