Serie LTC 2622
Sistemi di gestione video 6plex

- **Multiplexer a sei canali**
- **Funzionamento Duplex**
- **Facile da usare**
- **Modalità di visualizzazione 5 + 1**
- **Funzione QuickSet**
- **Rilevazione movimento digitale**
- **Funzione Time Event**
- **Decodifica vari formati di registrazione**
- **Tastiera remota con comando brandeggio/zoom**



I Sistemi di gestione video 6plex sfruttano le tecnologie più avanzate per produrre immagini video a colori di altissima qualità. La tecnologia avanzata garantisce una maggiore definizione dell'immagine e frequenze di visualizzazione più alte senza il fastidioso sfarfallio (aliasing) comunemente associato con la multivisione.

Queste unità possono essere usate come commutatori a matrice per visualizzare le immagini di qualsiasi telecamera sui monitor A o B, con possibilità di scansione in sequenza delle telecamere e di visualizzazione allarmi con richiamo di inquadrature preimpostate. Con un'esclusiva modalità di visualizzazione supplementare, la 5+1, il quadrante +1 è usato per la telecamera in allarme, eliminando quindi la necessità di un monitor extra. Questi controller video consentono la registrazione e la multivisione simultanee e sono compatibili con VCR di altre marche.

Alle funzioni avanzate si può accedere anche a distanza per mezzo delle tastiere opzionali LTC 2601/00 o LTC 2602/00, che consentono di controllare inoltre tutte le funzioni del multiplexer, i sistemi Philips AutoDome® e le unità ricevitore comandi. Con l'unità Serie LTC 2604 (espansione multiporte per tastiere), si possono collegare fino a quattro tastiere per la programmazione e il controllo di queste unità.

Comandi facili da usare rendono rapida e semplice la programmazione e l'uso di queste unità. È compreso un menu di programmazione su schermo in inglese, francese, tedesco, spagnolo, olandese o italiano. Le unità dispongono di una funzione QuickSet™ o di configurazione di sistema personalizzata per mezzo del programma di setup avanzato. Una guida su schermo conduce l'operatore attraverso tutto il processo di configurazione. Abilitando la funzione AutoSet®, il sistema si configura automaticamente per la registrazione, la messa in sequenza e la perdita video con liste basate sul numero di telecamere collegate all'unità.

Studiate per la videosorveglianza, queste unità comprendono circuiti intelligenti di rilevazione di movimento digitale che analizzano il "contenuto di movimento" di tutti gli ingressi telecamera. Alle telecamere con presenza di movimento è assegnata la precedenza per la registrazione. La registrazione può essere programmata come "esclusiva" o "intercalata", basata sul rilevazione di movimento o su allarme. Sono disponibili quattro livelli di sensibilità e lo speciale setup "Passaggio" (Walkthrough) che consente la configurazione della funzione di rilevazione di movimento digitale in modo da eliminare i falsi allarmi. In questa modalità è possibile programmare anche un segnale acustico.

Per mezzo della funzione Eventi a tempo si possono preprogrammare vari setup di parametri. Questa funzione permette di avere varie configurazioni per il funzionamento del sistema e la registrazione.

Si possono programmare e memorizzare fino a sei diversi setup di parametri sistema per l'attivazione manuale o a tempo.

Queste unità comprendono: pannello di comando anteriore, sincronizzazione con segnale VEXT del VCR,fermo

immagine e zoom digitale 2X, indicatori di perdita del segnale di sync, segnalazioni di allarme, password, uscite multirelè, funzioni complete per ora/data e titolazione telecamera a 16 caratteri per la registrazione. Le unità sono compatibili con VCR VHS, S-VHS, normali e ad alta densità. Non richiedono la sincronizzazione esterna degli ingressi telecamera, poiché è inclusa la correzione su base tempi integrata.

Questi controller video permettono di realizzare impianti facili da usare, per i quali non c'è più bisogno di sistemi multipli. Sono capaci di gestire fino a 6 ingressi video, con relativa commutazione, multiplazione e controllo tramite tastiere remote delle funzioni di brandeggio e zoom. Queste unità "intelligenti" forniscono un sistema multifunzione in una singola e compatta apparecchiatura.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Collegamento elettrico

Modello No.	Modalità	Tensione nominale	Gamma tensione	Potenza/ Corrente
LTC 2622/50	Duplex	230 Vca, 50/60 Hz	195.5 - 253	30 W/0.3 A
LTC 2622/60	Duplex	120 VCA, 50/60 Hz	108 - 132	30 W/0.5 A

Sincronizzazione:
Correzione su base tempi. Sincronizzazione esterna non richiesta.
Modelli /50:
625 righe, 50 Hz, compatibile sistema PAL.
Modelli /60:
525 righe, 60 Hz, compatibile sistema EIA NTSC.

Memoria digitale:
Modelli /50: 720 H x 576 V.
Modelli /60: 720 H x 484 V.

AGC: Regolato separatamente per ciascun ingresso.

Modalità di visualizzazione:
Tutto schermo (sequenza singola).
QUAD o multischermo (5+1) dal vivo.
Tutto schermo, QUAD o multischermo (5+1) da VCR.
Zoom elettronico 2X.
Funzione fermo immagine.
Comandi e indicatori: Tutto schermo, Quadranti, Multischermo, Riquadro, Zoom, Ferma, Alt, Cancella azione/Menu, Cancella allarme/Invio, Canali 1-6, LED alimentazione.

Ingressi e uscite:
Alimentazione: Cavo di alimentazione a tre fili con spina con messa a terra, 1.5 m.
Ingressi: 0.5 Vp-p - 2.0 Vp-p - segnale video composito, colore o bianco/nero.
Ingresso telecamera: Commutazione automatica 75 ohm - loop ad alta impedenza.
6 ingressi, 12 connettori BNC.
Ingresso VCR:
Composito: 1 ingresso, 1 BNC.
Uscite:
MON-A: Uscita monitor principale, tutto schermo, QUAD o multischermo (5+1).
MON-B: Tutto schermo o sequenza o visualizzazione allarmi.
Uscita VCR:
Composito: 1 ingresso, 1 BNC.
Ingressi/uscite accessori: 1 connettore 25 pin tipo D per allarmi e accessori; ingressi allarme NA o NC selezionabili separatamente; uscite relè selezionabili NA o NC, e uno per perdita video. Ingresso impulso VEXT; I contatti relè per azione/allarme possono accettare fino a 1 A a 40 Vca/Vcc.

Caratteristiche meccaniche

Costruzione: Telaio in acciaio con coperchio di lamiera e cornice in plastica.

Finitura: Antracite.

Dimensioni: 440 (L) x 305 (P) x 44.4 (H) mm.

Peso: 55 kg.

Kit per montaggio in rack (in dotazione): Per il montaggio di una unità su rack EIA da 19 pollici.

Ambiente operativo

Temperatura:
Esercizio: da + 0 ºC a +55 ºC.
Stoccaggio: da -20 ºC a +60 ºC.

Umidità: 0% - 90% relativa, non condensante.

Compatibilità elettromagnetica

Requisiti EMC: Immunità CE, Emissioni CE Classe A, FCC Classe A.

Sicurezza: CE, UL, cUL.

Optional:
Tastiera LTC 2601/00: Tastiera con funzioni complete per controllo sistema, programmazione e comando tramit tasti di brandeggio/zoom in sistemi con ricevitore comandi Philips Allegiant® o AutoDome.
Tastiera LTC 2602/00: Uguale alla LTC 2601/00, ma con joystick a velocità variabile per comando brandeggio/zoom.
Unità di espansione multiporte per tastiere Serie LTC 2604: Consente l'uso di quattro tastiere.
LTC 2604/50: 230 V, 50 Hz.
LTC 2604/60: 120 V, 60 Hz.
Cavo di prolunga per tastiera LTC 8558/00: Cavo di prolunga a sei conduttori per trasmissione di dati/alimentazione alle tastiere remote a una distanza massima di 30 metri dal controller.
Kit di prolunga per tastiera Serie LTC 8557: Kit di interfaccia per collegare le tastiere a una distanza massima di 1.5 km dal controller.
LTC 8557/50: 230 V, 50 Hz.
LTC 8557/60: 120 V, 60 Hz.

9498 961 23061 99-47
© 1999 Philips Electronics N.V.
Dati soggetti a modifiche senza preavviso.

PHILIPS

Miglioriamo il tuo mondo.