LTC 2914/91
Video monitor 14" a colori

- **Schermo da 36 cm (14 pollici)**
- **Risoluzione 700 linee TV**
- **Rilevazione automatica di segnali PAL ed NTSC**
- **Commutazione per video composito e segnali d'ingresso Y/C**
- **Regolazioni del monitor attraverso menu a schermo**
- **Alimentatore ad elevato campo operativo**
- **Capacità audio**
- **Montaggio opzionale a rastrelliera**



Il modello LTC 2914/91 è un monitor a colori ad alta risoluzione e di prestazioni elevate, dotato di una gamma completa di opzioni professionali in grado di offrire la massima flessibilità e adatte per un vasto impiego.

Questo monitor è dotato di un tubo catodico (CRT) da 36 cm (14 pollici, misurato in diagonale) per una riproduzione cromatica eccellente e una nitidezza d'immagine di risoluzione superiore a 700 linee TV. È possibile regolare i parametri di visualizzazione mediante un'intuitiva struttura di menu a schermo in sette lingue, che fornisce impostazioni predefinite e personalizzate.

Il modello LTC 2914/91 dispone di due ingressi per video composito ad anello passante per connettori BNC e interruttori d'impedenza e di un gruppo di connettori Y/C ad anello passante per i segnali S-video. Il pannello di controllo anteriore consente di selezionare uno di questi tre ingressi per la visualizzazione individuale o in sequenza. Il monitor è munito inoltre di un'uscita audio mono per gli ingressi video composito A e video composito B-Y/C.

Il monitor LTC 2914/91 prevede una funzione per la rilevazione automatica del segnale d'ingresso PAL o NTSC e di un alimentatore universale in grado di supportare una vasta gamma di sorgenti di corrente elettrica.

Alloggiato in un armadietto metallico compatto e ottimizzato per il minimo ingombro, il monitor LTC 2914/91 può essere montato in una normale rastrelliera EIA da 48 cm (19 pollici) mediante il kit di montaggio a rastrelliera LTC 9113/00 opzionale.

Philips
Communication,
Security & Imaging

PHILIPS

DATI TECNICI

Elettrici

N. modello	Tensione nominale	Campo di tensione	Corrente alla tensione nominale	Formato Sync
LTC 2914/91	120/230 V CA, 50/60 Hz	90 - 264	75 W	PAL/NTSC

Tubo dello schermo: 35,6 cm (14 pollici) misurato in diagonale, deflessione: 90°, passo banda dei punti: 0,22 mm, cannoni elettronici in linea, protezione integrale contro il rischio di implosione.

Area immagine: 34 cm (13,4 pollici) misurato in diagonale

Linearità
Orizzontale: 7%
Verticale: 7%

Risoluzione orizzontale: 700 linee TV, minimo

Ingresso video
Video composito: da 0,3 a 1,5 Vp-p, sync negativo
Commutazione manuale da 75 Ω non bilanciato a Hi-Z con operazione ad anello passante mediante interruttore dell'impedenza.
Y/C:
Segnale Y: 0,7 Vp-p
Segnale C: 0,3 Vp-p. Commutazione manuale da 75 Ω non bilanciato a Hi-Z con operazione ad anello passante mediante interruttore dell'impedenza.

Ingresso audio: livello di linea a 1 V

Uscita audio: livello di linea ad anello passante, diffusore da 1 W.

Comandi
Pannello anteriore
OSD: seleziona il menu a schermo.
▼: riduzione della luminosità; la freccia Giù visualizza il menu di regolazione.
▲: aumento della luminosità; la freccia Su visualizza il menu di regolazione.
◀: riduzione del contrasto; la freccia Sinistra visualizza il menu di regolazione.
▶: aumento del contrasto; la freccia Destra visualizza il menu di regolazione.
A: seleziona l'ingresso video A da visualizzare.
B: seleziona l'ingresso video B da visualizzare.
Y/C: seleziona l'ingresso video Y/C da visualizzare.
SEQ: seleziona l'ingresso video A, B, Y/C da visualizzare in sequenza.
Alimentazione: interruttore di accensione/spegnimento (On/Off)
Pannello posteriore
3 interruttori dell'impedenza 75 Ω/Hi-Z (anello passante)
Menu a schermo (in 7 lingue)
Luminosità
Contrasto
Tonalità (solo NTSC)
Colore
Impostazione predefinita
Lingue (inglese, cinese, francese, tedesco, spagnolo, italiano, olandese)
Denominazione del canale
Tempo di sosta
Volume

Indicatori (pannello anteriore): LED (diodo a emissione luminosa) di accensione

Connettori
Ingresso A
Video composito: 2 BNC (1 ingresso e 1 uscita)
Audio: 2 prese telefoniche RCA (1 ingresso e 1 uscita)
Ingresso B
Video composito: 2 BNC (1 ingresso e 1 uscita)
Audio: 2 prese telefoniche RCA (1 ingresso e 1 uscita)
Video Y/C: 2 miniconnettori DIN (1 ingresso e 1 uscita)
Cavo di alimentazione: due connettori IEC trifase staccabili con presa di messa a terra, lunghezza: 1,5 m (5 piedi); una con spina di tipo europeo (continentale) e una con spina USA.

Meccanici

Armadietto
Materiale: acciaio con mascherina anteriore in plastica
Finitura: grigio fumo

Dimensioni: L x P x H: 356 x 380 x 333 mm (14 x 15 x 13.1 pollici)

Peso: 13,2 kg (29 libbre)

Ambientali

Temperatura
In esercizio: da 0°C a 40°C (32°F – 104°F)
A magazzino: da –10°C a 50°C (14°F – 122°F)

Umidità: 10%–90%, non condensante

Omologazioni dagli enti

EMC
Immunità: EN55024 1998 (CISPR 24).
Emissioni: EN50081-1 1992, FCC Comma 15, Classe B.

Il prodotto è conforme alle normative DHHS 21 CFR pertinenti in data di fabbricazione.

Sicurezza
CE, requisito LVD: EN60065 1993
ETL: ANSI/UL1950
CETL: CAN/CSA_C22.2, N. 950

Accessori

Kit per rastrelliera LTC 9113/00: per il montaggio di un monitor LTC 2914/91 in una rastrelliera EIA da 48 cm (19 pollici). Larghezza pari a un'unità per rastrelliera e altezza pari a 8 unità per rastrelliera.

9498 961 52261 01-20
Stampato negli Stati Uniti d'America.
© 2001 Philips Electronics N.V.
© 2001 Philips Communication, Security & Imaging, Inc.
Tutti i diritti riservati. Philips® è un marchio depositato della Philips Electronics N.V.
I dati sono soggetti a modifiche senza obbligo di preavviso

PHILIPS

Let's make things better.