

LTC 2919 Monitor Colorido

Código do Modelo	Código do Pedido	Descrição
LTC 2919/90	4 998 138 245	120 / 230 VCA, 19", PAL / NTSC (700 linhas)



O modelo LTC 2919/90 é um monitor colorido de alto desempenho e alta resolução, equipado com uma completa gama de funções de nível profissional, que oferece um alto nível de flexibilidade para uma grande variedade de aplicações.

Este monitor possui um tubo de raios catódicos (CRT) de 48 cm (19") o que, junto a um circuito de filtro combinado especialmente projetado, oferece uma reprodução de cores e clareza de imagem de alto desempenho com uma resolução de 700 linhas de TV.

Os ajustes para os parâmetros de tela são realizados através de menus em tela, muito fáceis de usar e que oferecem uma série de opções padrão ou personalizadas, disponíveis em vários idiomas.

O modelo LTC 2919/90 conta com duas entradas de vídeo composto com Loop Through, que utilizam conectores BNC e interruptores de impedância, e um jogo de conectores Y/C com Loop Through para os sinais S-vídeo. Com os controles do painel frontal, cada uma destas três entradas pode ser selecionada para visualização individual ou no

modo de seqüência.

O modelo TC 2919/90 possui uma função de detecção automática que identifica se os sinais de entrada são PAL ou NTSC, e possui uma fonte de alimentação universal que aceita uma ampla gama de tensões elétricas.

Além disso, conta com uma função de sub-varredura, que permite compensar o conteúdo de imagem ampliado proporcionado a exibição do vídeo em telas múltiplas.

O modelo LTC 2919/90 está alojado em um gabinete de metal que economiza espaço, e que pode ser montado nivelado com um rack padrão EIA padrão de 19" utilizando o suporte opcional para montagem em rack modelo LTC 9119/00..

■ Características

- Tela de 48 cm (19").
- Resolução de 700 linhas de TV.
- Detecção automática de sinais PAL e NTSC.
- Entradas de sinal comutável entre vídeo composto e Y/C.
- Menus em tela para a configuração do monitor.
- Alimentação de faixa ampla.
- Capacidade de áudio.
- Instalação opcional em rack.

■ Certificações

Imunidade EMC: Conforme EN50130-4

Emissões EMC: Coforme EN50081-1 192

Emissões EMC: Conforme FCC, classe B, anexo 15

■ Segurança

CE, LVD: EN60950 1992

ETL: ANSI / UL1950

CETL: CAN / CSA_C22.22, N° 950

■ Especificações Técnicas

Tensão Nominal	120 / 230 VCA.
Faixa de Tensão	90 - 264 VCA, 50 / 60 Hz.
Consumo de Energia	90 W.
Tubo de Imagem	48,3 cm (19") medido diagonalmente, ângulo de desvio de 90°.
Área da Imagem Visual	45,7 cm (18").
Lineariedade Horizontal	7%.
Lineariedade Vertical	7%.
Resolução Horizontal	700 linhas de TV (mínimo).
Entrada de Vídeo	Vídeo composto: De 0,3 a 1,5 Vpp. Sincronização negativa. Comutação manual a partir de 75 ohms. Não balanceada a Hi-Z com operação de terminação travada através do interruptor de impedância.
Entrada de Som	Nível de linha de 1 V.
Saída de Som	Nível de linha com terminação travada de passo, alto-falante de 1 W.

Conectores	Vídeo A: Vídeo composto: 2 BNC, um de entrada e outro de saída. Vídeo B: Vídeo composto: 2 BNC, um de entrada e outro de saída. Som: 2 conectores phono RCA , um de entrada e outro de saída.
Controles	OSD: Seleciona o menu de visualização em tela. A: seleciona a entrada de vídeo A para visualização. B: seleciona a entrada de vídeo B para visualização. Y/C: seleciona a entrada de vídeo Y/C para visualização. SEQ: seleciona as entradas de vídeo A, B e Y/C para visualização em seqüência. Alimentação: interruptor de acionamento.
Conectores de Vídeo Y / C	2 mini DIN.
Cabo de Força	2 conectores IEC passíveis de desconexão de 3 cabos com uma conexão à terra, de 1,5 m de comprimento (5 ft.). Um com conector continental europeu e um com conector tipo norte-americano.
Material do Gabinete	Aço, com a parte frontal de plástico.
Acabamento	Carvão.
Peso	21,8 kg.
Dimensões (A x L x P)	413 mm x 441 mm x 444 mm (16,26" x 17,36" x 17,48").
Faixa de Temperatura	Em operação: De 0°C a 40°C. Armazenamento: De -25°C a 50 °C.
Umidade em Operação	De 20% a 80% sem condensação.