DIGITAL SIGNAGE

M4224FC-BA

LCD Transflectivo 42”
WUXGA 1920 x 1080

EAN: 8808992691839

M4224FCBA

Resolución Nativa
1920 x 1080 (WUXGA)

Alta Luminosidad
700 cd/m^2

Ratio de Contraste
3000:1 (DCR)

Angulo de Visión (Súper IPS)
178º x 178º

Conectividad HDMI con DHCP

Control por RJ-45
Control de Pantallas eZ Net Manager

Altavoces Invisibles
Integración en el chasis
Conexión para altavoces externos

Sistema de Ahorro de energía

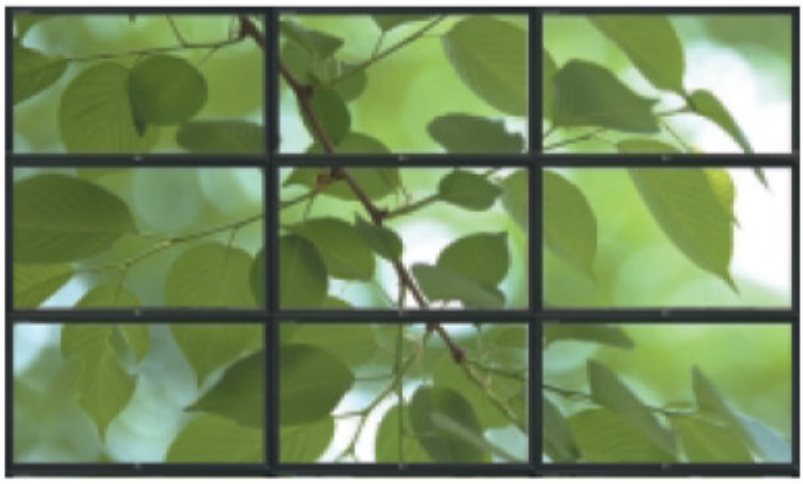
Información práctica por display
Número de Serie
Versión de Software del monitor
Versión de Software de conexión LAN
Nombre ID

Disposición de pantallas VideoWall
Matrices de hasta 5x5 monitores.

Tamaño del Marco
Lateral x Superior 16.9 x 16.9

Posibilidad de Soporte VESA™
600 x 400

▶3 x 3 MATRIX



Este monitor de gran formato panorámico de 42” cuenta con un **Panel PD** capaz de reproducir contenidos tanto en **horizontal** como **vertical**, además consta de una resolución **Full HD** de **1920x1080**. Pueden incorporarse de forma sencilla **altavoces traseros** y una peana de forma opcional, además de contar con varios modos de ahorro de energía reduciendo el **consumo** energético del monitor incluso a **1W**.

M4224FC-BA

LCD Transflectivo 42” WUXGA 1920 x 1080

DIGITAL SIGNAGE

Pantalla	
Tamaño LCD	42”
Relación de Aspecto	16:9
Resolución (WUXGA)	1920 x 1080
Brillo	700cd/m2
Capa Anti-Reflejante Transflectiva	
Contraste Dinámico	3000:1
Tiempo de Respuesta	9ms
Ángulo de Visión s-IPS	178º x178º

Vídeo	
Resolución de Entrada	
HDMI/DVI	1920x1080
RGB	1920x1080
5+2 Modos de Imagen	
Automáticos:	Vivid, Estándar, Cine, Deportes, Juegos
Manual	Experto 1, Experto 2.
Control de Temperatura de Color	Cálido, Medio, Frío, Experto.
Frecuencias de escaneado	
Horizontal	
RGB/HDMI	30~83KHz
Vertical	
RGB	56~75KHz
HDMI	56~75KHz@60Hz
Frecuencia de Pixel	
RGB	148.5 MHz
HDMI	148.5 MHz

Alimentación	
Entrada	AC 100~240V 50/60 Hz
Alimentación Integrada	
Botón de Encendido táctil	
Consumo	
Normal	220W
Stand By/ Hibernación	
RGB	1W
HDMI/DVI	4W
DPM Off	
RGB	1W
HDMI/DVI	4W
Apagado	1W

Audio	
Altavoces invisibles	2x Mono, Stereo, Dual
Potencia	20W (10W x 2)
Volumen Automático	
Control del Balance	
Silenciado de altavoces	On/Off
7 Modos de Sonido	Clear Voice, Estándar, Música, Cine, Deportes, Juegos, Experto1

Otras Especificaciones	
Sensor de Temperatura	
Bloqueo de Equipo	
Selección DPM	
Zoom de Video Partido	VideoWall de hasta 5x5
Control por RJ45 con eZ-NET Manager	Programación, diagnóstico, mensajes instantáneos en pantalla, actualización de pantalla, actualización de software.
Selección de Entradas	
Digital	HDMI, DVI
Analógico	RGB, Componentes, AV
Control de Brillo y Contraste	
Posicionamiento de Pantalla Horizontal o Vertical	
Escaneado	Automático, Reloj, Fase
Lenguaje 10 Idiomas	Español, Inglés, Francés, Italiano, Alemán, Portugués, Coreano, Japonés, Chino, Ruso
Método de ISM	Normal, Orbitador, Lavado de Blancos, Inversión, Lavado de Puntos.
Control Avanzado	Gamma, Modo Cine, Nivel de Negros, Reducción de Ruidos
Reloj	Temporizador de On/Off, Auto apagado, Desfase de encendido.

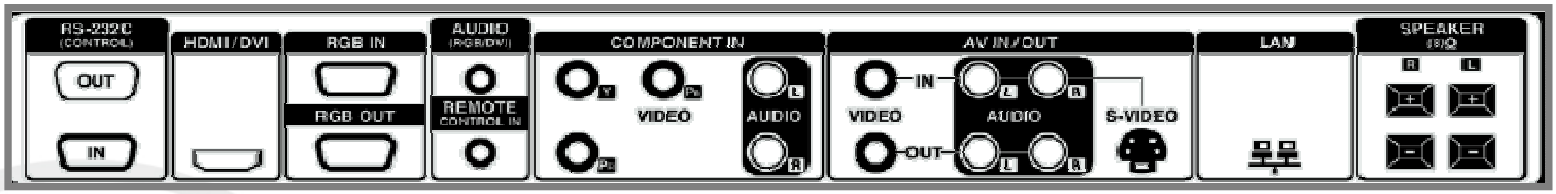
Chasis	
Color	Negro/Plata
Dimensión del Monitor (W x H x D)	38.07" X 22.04" X 4.87"
Peso (Monitor)	18.71 Kg
Monitor Con soporte opcional	
Dimensiones (W x H x D)	38.07" X 25.0" X 10.18"
Peso (Monitor + Soporte)	20.02 Kg
Monitor con soporte opcional y Altavoces	
Dimensiones (W x H x D)	38.07" X 25.0" X 10.18"
Peso (Monitor + Soporte + Altavoces)	20.79 Kg
Dimensiones de la caja (W x H x D)	42.09 X 25.9 X 7.0 (Todo) 38.07 x 22.05 x 4.88 (Monitor)
Peso de la caja	23.81 Kg 21.75 Kg
VESA™ Standard Mount Interface	600 x 400

DIGITAL SIGNAGE

M4224FC-BA

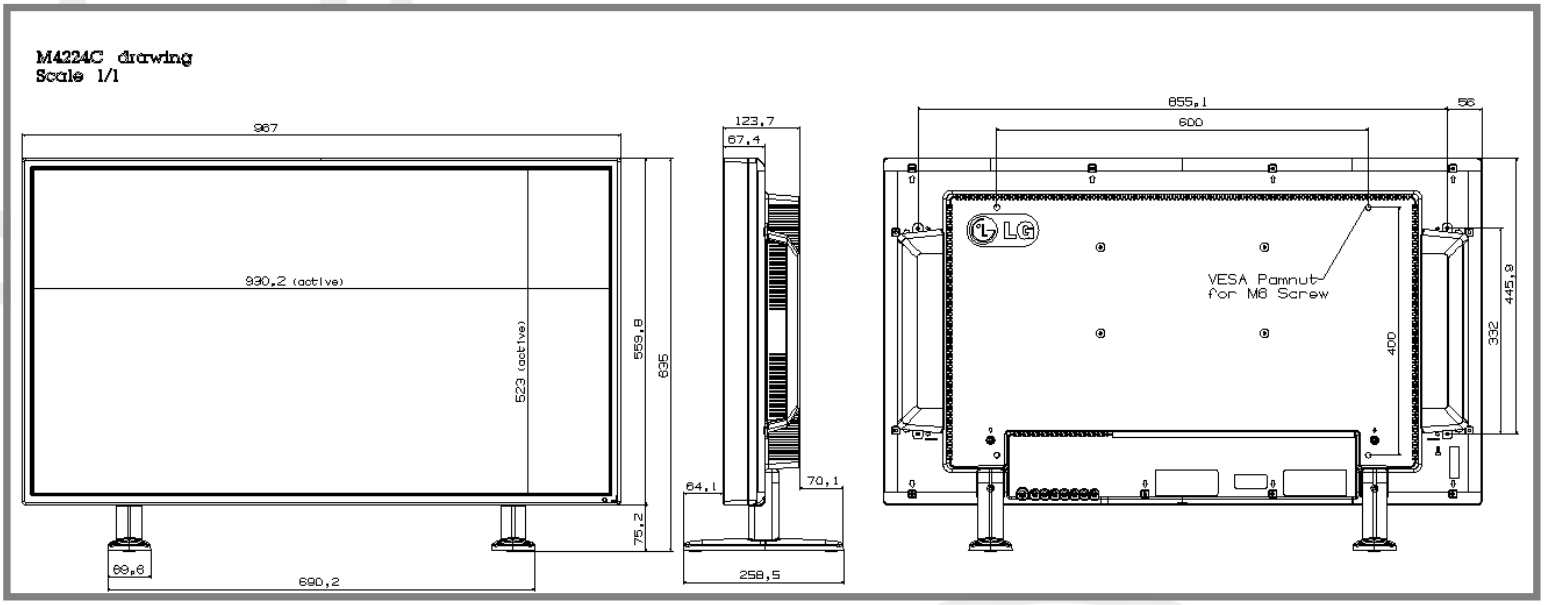
LCD Transflectivo 42”
WUXGA 1920 x 1080

Conexiones



Rs-232C	HDMI	RGB	Audio	Video por Componentes		Video Compuesto		S-Video	LAN	Altavoces
Entrada Salida	Entrada	Entrada PC Salida	RGB DVI	Entrada de Video	Audio	Entrada Salida		Entrada	Entrada	Salida para altavoces externos
Control	1080p 1080i 720p	Video Wall 1x1~5x5 2x1~5x1 1x2~5x2	Jack 3.5mm	1080p 1080i 720p	RCA Mono Dual Stereo	Video RCA	Audio RCA	Tiene prioridad sobre el video compuesto	RJ-45	R=8Ω

Dimensiones



FULLHD Native Resolution HDMI ENERGY STAR

Todas las imçagenes de las pantallas son simuladas.
Dimensiones y pesos son aproximados.
Tanto el diseño como las características pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso

© Copyright 2009 LG Electronics España, Inc. Todos los derechos Reservados.
“LG Life’s Good” es una marca registrada de LG.
LCD Ltd. VESA es una marca de Video Electronics Standards Association.
El logo HDMI y High-Definition Multimedia Interface son marcas registradas deHDMI Licensing LLC.
El resto de profuctos y nombres son marcas registradas de sus respectivas compañías

Impreso en España. Febrero 2010

LG Electronics España
Business Solutions
Europa Empresarial - Edificio Madrid.
Ctra. N. VI, Km 24
280230 Las Rozas – MADRID.
Tel.: (+34) 902 500 234 – www.lge.es