

# Monitores LED de alta definición total (FHD) de la serie PMCL600

## MONITORES DE ESCRITORIO DE 21,5 Y 24 PULGADAS

### Características del producto

- Resolución de alta definición total (FHD), 1920 × 1080
- Entradas HDMI digital, y analógicas VGA y BNC
- Selección por menú OSD de relación de aspecto 16:9 panorámica o 4:3 SD
- Panel con iluminación LED brillante y ángulo de visualización ultra gran angular (178°)
- Altavoces estéreo (8" × 2") y amplificador de audio integrados
- El pie de escritorio incluido puede desmontarse fácilmente para montaje con VESA de 75 mm
- Cables de alimentación y VGA incluidos
- Encendido automático al detectarse video VGA o HDMI DVR/NVR
- Idiomas de visualización en pantalla (OSD): inglés, español, alemán, francés, italiano y chino (simplificado)
- Garantía de tres años



PMCL622 Y PMCL624

Los monitores de la **Serie PMCL600** de Pelco combinan las tecnologías más recientes para ofrecer un complemento perfecto de su inversión en el rendimiento y las imágenes en megapíxeles. Los monitores de escritorio de alta definición total (full high-definition, FHD) brindan una resolución de 1920 × 1080 y están diseñados específicamente para superar los requerimientos de los operadores de vigilancia.

Los monitores de alta definición se adaptan a la naturaleza cambiante de la seguridad en el diseño y la eficiencia de la sala de control. Los monitores FHD de Pelco son un componente integral de la sala de control moderna, lo que permite personalizar y proporcionar la configuración de video más eficiente para su instalación.

Los monitores individuales, además de paredes enteras, pueden configurarse para satisfacer sus necesidades de seguridad. Además, las pistas de video múltiples pueden disponerse en un único monitor para reducir significativamente la demanda energética de su instalación. Los monitores FHD diseñados con consciencia energética usan componentes de bajo consumo para satisfacer los requerimientos de cumplimiento normativo.

Los monitores FHD brindan un rendimiento óptimo y la reproducción de colores más verdadera, y conservan la compatibilidad con las cámaras de megapíxeles de Pelco y de otros fabricantes. El resultado es una claridad y un reconocimiento de imágenes superiores. Al usarse con otros sistemas de cámaras de resolución menor, los monitores FHD de Pelco pueden reducirse gradualmente y sin problemas hasta 720p. Esta función garantiza imágenes detalladas y nítidas desde todas las cámaras.

Los monitores FHD se han diseñado para satisfacer las exigencias globales de instalaciones complejas de seguridad. Las exigentes pruebas a las que se someten los componentes de los monitores FHD garantizan que el funcionamiento continuo día tras día no degradará la calidad de imagen y mantendrá permanentemente el rendimiento superior que exigen los operadores de vigilancia.



by Schneider Electric

Empresa registrada en la  
Organización de Normas Internacionales;  
Sistema de Calidad ISO 9001



C4028 / NEW 10-19-16

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## ESPECIFICACIONES GENERALES

	<b>PMCL622 21,5 pulgadas</b>	<b>PMCL624 24 pulgadas</b>
Área de visualización	476,64 mm (H) × 268,11 (V) mm	527,04 (H) mm × 296,46 (V) mm
Número de píxeles	1920 (H) × 1080 (V)	1920 (H) × 1080 (V)
Tamaño del píxel	0,25 (H) mm × 0,25 (V) mm	0,27 (H) mm × 0,27 (V) mm
Brillo	200 cd/m <sup>2</sup>	250 cd/m <sup>2</sup>
Relación de contraste	1000:1	1000:1
Consumo de energía	<30 W	<35 W
Dimensiones (sin pie)	502,8 × 299,78 × 46,5 mm (19,8 × 11,8 × 1,83 in) (An × L × Pf)	553,2 × 328,1 × 48,5 mm (21,8 × 12,92 × 1,91 in) (An × L × Pf)
Dimensiones (con pie)	502,8 × 367,98 × 161,09 mm (19,8 × 14,49 × 6,34 in) (An × L × Pf)	553,2 × 396,3 × 161 mm (21,78 × 15,6 × 6,34 in) (An × L × Pf)
Peso		
Unidad	2,97 kg (6,55 lb)	3,6 kg (7,9 lb)
Unidad (con pie)	3,12 kg (7,05 lb)	3,8 kg (8,4 lb)
Altavoces	8 ohmios, 2 W/canal	8 ohmios, 2 W/canal

## ESPECIFICACIONES GENERALES

Tipo de retroiluminación	LED
Frecuencia de actualización	60, 70, 75 Hz (según resolución)
Ángulo de visualización (H/V)	178°/178°
Tiempo de respuesta	5 ms
Resolución nativa	1920 × 1080 a 60 Hz
Resolución óptima	

Interfaz	Resolución	Frecuencia de actualización
HDMI	1920 × 1080	60 Hz
	1280 × 1024	60 Hz/70 Hz/75 Hz
	1024 × 768	60 Hz
	800 × 600	60 Hz
	640 × 480	60 Hz
VGA	1920 × 1080	60 Hz
	1280 × 1024	60 Hz/75 Hz
	1024 × 768	60 Hz
	800 × 600	60 Hz
	640 × 480	60 Hz

Relación de aspecto del monitor	16:9
Formatos de video	480p, 1080i, 1080p
Vida útil del panel	40 000 horas
Colores de pantalla	16,7 millones
Altavoces	8 ohmios, 2 W/canal
Controles de panel frontal	Encendido, izquierda/derecha, arriba/abajo, menú, entrada
Indicadores	LED (encendido/apagado)
Cumplimiento con normas de montaje VESA®	75 × 75 mm

## ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

Tensión de entrada	100 a 240 V CA, 50/60 Hz
Interfaces de entrada	
Entrada de video	BNC, HDMI, VGA
Entrada adicional	USB
Audio	Conector estéreo de 3,5 mm
Frecuencia horizontal	15 kHz a 75 kHz
Frecuencia vertical	25 Hz a 75 Hz
Formato de sincronización	NTSC/PAL

## ESPECIFICACIONES AMBIENTALES

Temperatura de funcionamiento	De 0 a 40 °C (de 32 a 104 °F)
Temperatura de almacenamiento	De -20 a 60 °C (de -4 a 140 °F)
Humedad de funcionamiento	Del 10 al 85 %, sin condensación
Humedad de almacenamiento	Del 10 al 85 %, sin condensación

# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

## MODELO

PMCL622	Monitor de 21,5" (54,61 cm)
PMCL624	Monitor de 24" (60,96 cm)

## ACCESORIOS RECOMENDADOS

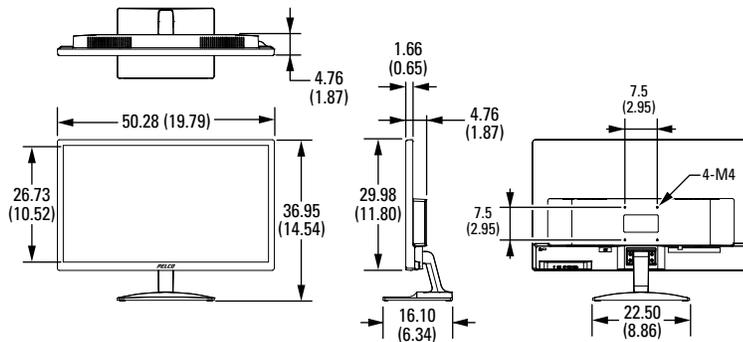
PMCL-WM	Soporte de pared
PMCL-WMT	Soporte de pared con inclinación y giro
PMCL-WM1A	Soporte de pared con inclinación y giro de brazo simple
PMCL-CM	Soporte de techo
PMCL-CMP	Soporte de techo con poste

## CERTIFICACIONES

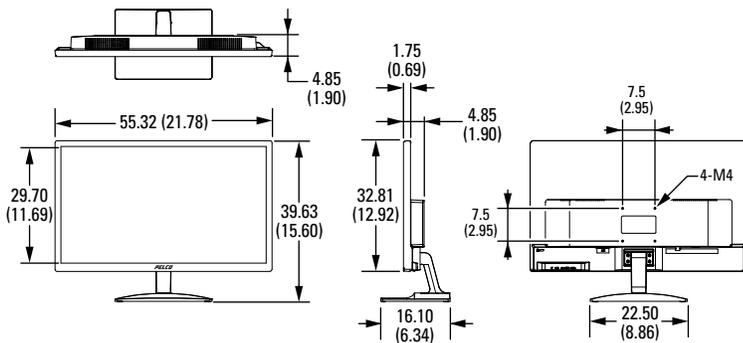
- CE, Clase B
- FCC, Clase B
- ICES-003, Clase B
- Homologación UL/cUL

 LOS VALORES ENTRE PARÉNTESIS ESTÁN EXPRESADOS EN PULGADAS;  
TODOS LOS DEMÁS VALORES ESTÁN EN CENTÍMETROS.

**MONITOR PMCL622 DE 21,5" DE LA SERIE 600**



**MONITOR PMCL624 DE 24" DE LA SERIE 600**



**Pelco by Schneider Electric**  
3500 Pelco Way, Clovis, California 93612-5699 Estados Unidos  
**EE. UU. y Canadá** Tel (800) 289-9100 Fax (800) 289-9150  
**Internacional** Tel +1 (559) 292-1981 Fax +1 (559) 348-1120  
[www.pelco.com](http://www.pelco.com) [www.pelco.com/community](http://www.pelco.com/community)

Pelco, el logotipo de Pelco y otras marcas comerciales asociadas con los productos de Pelco que se mencionan en esta publicación son marcas comerciales de Pelco, Inc. o de sus filiales. ONVIF y el logotipo de ONVIF son marcas comerciales de ONVIF Inc. Todos los demás nombres de productos y servicios son propiedad de sus respectivas compañías. La disponibilidad y las especificaciones del producto se pueden modificar sin previo aviso.  
© Copyright 2016, Pelco, Inc. Todos los derechos reservados.