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

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

## Características del producto

- Resolución alta definición total (FHD 1920 × 1080
- EntradasHDMIdigital, y analógicas VGAy BNC
- Selección pormenúOSDde relaciónde aspecto 16:9 panorámica o 4:3 SD
- Parel coniluminaciónLEDbrillant y ángulo de visualizaciónultra granangular (178°)
- Altavocesestéreo (8"×2") y amplificado de audio integrados
- Elpie de escritoridincluidquededesmontarséacilmentepara montajeconVESAde 75 mm
- Cables de alimentacióny VGAincluidos
- Encendidoautomáticoal detectarse videoVGAo HDMIDVR/NVR
- Idiomas de visualizaciónen pantalla(OSD): inglés, español, alemán, francés, italianoy chino(simplifado)
- Garantíade tres años

Los monitores de la **Serie PMCL600** de Pelcocombinarlas tecndogías más reciertes para ofrecer un complementoperfecto de su invesiónen el rendimiento las imágenesen megapíxeles.Los monitores de escritorio de alta definicióntotal (full high-definition, FHI) brindan una resolución de 1920 × 1080 y están diseñados específicamente para superar los requerimientos de los operadores de vigilancia.

Los monitores de alta definiciónse adaptan a la naturaleza cambiante de la seguridad en el diseñoy la eficiencia de la sala de control. Los monitores FHD de Pelco son un componente integral de la sala de control moderna, lo que permitepersonalizar y proporcionalia configuraciónale video más eficiente para su instalación

Los monitores indviduales, además de paredes enteras, pueden configurarse para satisfacer sus necesidades de seguridad. Además, las pistas de vidro múltipes pueden disponerse en unúnicomonitor para reducirsignificatvamentela demandaenergéticade su instalación. Los monitores FHD diseñados con consciencia energética usan componentes de bajo consumpara satisfacer los requerimientos de cumplimieto normativo.



Los monitores FHD brindan unrendimiento óptimoy la reproducción de colores más verdadera, y conservan la compatibilidadon las cámaras de megapíxeles de Pelcoy 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 Pelcopueden reducirse gradualmentey sin problemas hasta 720p. Esta función garantiza imágenes detalladas y nítidas desde todas las cámaras.

Los monitore FHDse 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.





# ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

#### **ESPECIFICACIONES GENERALES**

	PMCL622 21,5 pulgadas	PMCL624 24 pulgadas
Áreade visualización	476,64mm(H)×268,11(V)mm	527,04(H)mm×296,46(V)mm
Númerode 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
Brilo	200 cd/m²	250 cd/m²
Relaciónde contraste	1000:1	1000:1
Consum <b>d</b> e energía	<30W	<35W
Dimensi <b>n</b> es (sinpie)	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)
Dimensines (conpie)	502,8×367,98×161,09mm (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 Unidad(con pie)	2,97 kg (6,55 lb) 3,12 kg (7,05 lb)	3,6 kg (7,9lb) 3,8 kg (8,4lb)
Altavoces	8 ohmios2 W/cand	8 ohmios,2 W/canal

#### **ESPECIFICACIONES GENERALES**

Tipo de retroil**u**ninación IED

Frecuenciale actualización 60,70,75 Hz(segúnresolución)

Ángulode visuali**z**ción (H/V) 178°/178° Tiempode respuesta 5 ms

Resoluciónnativa 1920×1080 a 60 Hz

Resoluciónóptima

Interfaz	Resolución	Frecuencia de actualización
HDMI	1920×1080	60 Hz
	1280×1024	60 Hz/70 Hz/35 Hz
	1024×768	60 Hz
	800×600	60 Hz
	640×480	60 Hz
VGA	1920×1080	60 Hz
	1280×1024	60 H <b>z</b> /75 Hz
	1024×768	60 Hz
	800×600	60 Hz
	640×480	60 Hz

Relación de aspecto del monitor 16:9

Formatosle video 480p, 1080i, 1080p
Vida útildel panel 40 000 horas
Cdores de pantalla 16,7 millones
Altavoces 8 ohmios 2 W/canal
Controlesde panel fronta Emendio, izquierdaderecha arriba/abajo, menú, entrada

Indicadores IED(encendido/pagado)

Cumplimiento connormas de montaje 75 × 75 mm

V**I**SA°

### **ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS**

Tensiónde entrada 100 a 240 VCA,50/60 Hz

Interfaces de entrada

Entradade video BNC,HDMIVGA

Entradædicional USB

Audio Conecto estéreo de 3,5 mm

Hecuenciahorizontal15 kHza 75 kHzHecuencia vertical25 Hza 75 HzFormatode sincronizaciónNISC/PAL

#### **ESPECIFICACIONES AMBIENTALES**

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

# **ESPECIFICACIONES TÉCNICAS**

#### **MODELO**

PMCL622 Moni**o**rde 21,5" (54,61cm) PMCL624 Moni**o**rde 24" (60,96cm)

#### **ACCESORIOS RECOMENDADOS**

PMCL-WM Soportede pared

PMCL-WMT Soportede paredconinclinación y giro PMCL-WM1A Soportede paredconinclinación y giro de

brazo simple

PMCL-CM Soportede techo

PMCL-CMP Soportede techoconposte

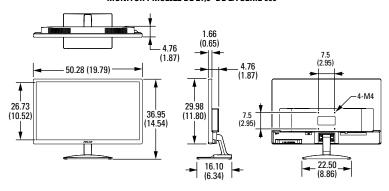
#### **CERTIFICACIONES**

- Œ, Clase B
- FCC,ClaseB
- ICES-003ClaseB
- Homologación UL¢UL



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

