PANTALLA

Tamaño (pulgadas)	27 pulgadas
Tamaño (cm)	68.4 cm
Resolución	3840 x 2160
Tipo de panel	IPS
Relación de aspecto	16:9
Tamaño de píxel	0.1554 x 0.1554
Brillo (mín.)	320 cd/m^2
Brillo (típ.)	400 cd/m^2
Gama de colores (típ.)	DCI-P3 95% (CIE1976)
Profundidad del color (número de colores)	1.07B
Relación de contraste (mín.)	1000:1
Relación de contraste (típ.)	1200:1
Tiempo de respuesta	5ms (GtG más rápido)
Ángulo de visión (CR ≥ 10)	178º (derecha/izquierda), 178º (arriba/abajo)
Tratamiento de la superficie	Antirreflejo

CARACTERISTICAS

HDR 10	Sí
VESA DisplayHDR™	DisplayHDR™ 400

Efecto HDR	Sí
Gama amplia de colores	SÍ
Calibración de color	SÍ
Sin parpadeos	SÍ
Modo de lectura	Sí
Debilidad de Color	Sí
Super Resolución+	Sí
AMD FreeSync™	Sí
Black Stabilizer	Sí
Dynamic Action Sync	Sí
Ahorro de energía inteligente	Sí

APLICACIÓN SW

Controlador dual	Sí
Controles en la pantalla (LG Screen Manager)	Sí

CONECTIVIDAD

HDMI	Sí (2c/u)
HDMI (máx. resolución en Hz)	3840 x 2160 en 60 Hz
Puerto del monitor	SÍ (1c/u)
Versión DP	1.4

DP (máx. resolución en Hz)	3840 x 2160 en 60 Hz
Salida de auriculares	Sí

ENERGÍA

Tipo	Energía externa (adaptador)
Entrada CA	100-240 VCA, 50/60 Hz
Consumo de energía (típ.)	40 W
Consumo de energía (máx.)	44 W
Consumo de energía (Energy Star)	24 W
Consumo de energía (modo de suspensión)	Menos de 0.5 W (condición de entrada HDMI/DP)
Consumo de energía (CC apagado)	Menos que 0.3W

MECÁNICO

Ajustes de posición de pantalla	Inclinación/altura/pivote
Capacidad de montarlo en la pared	100 x 100 mm

DIMENSIONES/PESO

Dimensión con soporte (An. x Alt. x Prof.)	613.5 x 569.3 x 239.3 mm (arriba) 613.5 x 459.3 x 239.3 mm (abajo)
Dimensión sin soporte (An. x Alt. x Prof.)	613.5 x 363.5 x 45.4 mm
Dimensión en envío (An. x Alt. x Prof.)	694 x 496 x 212 mm
Peso con soporte	5.6 kg

Peso sin soporte	3,8 kg
Peso en envío	9,0 kg

ACCESORIO

HDMI	Sí
Puerto del monitor	SÍ