

PANTALLA

|                                             |                     |                                        |                      |
|---------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------|----------------------|
| Tamaño (pulgadas)                           | 21.5"               | Tamaño (cm)                            | 54.6cm               |
| Resolución                                  | 1920 x 1080 (FHD)   | Tipo de panel                          | VA                   |
| Ratio de Aspecto                            | 16:9                | Panel Multi                            | HKC BM               |
| Tecnología Retroiluminación                 | LED                 | Tipo Retroiluminación                  | Direct               |
| Retroiluminación (Matriz)                   | Direct              | Tecnología Atenuación Retroiluminación | N/A                  |
| Zona de Atenuación Local (Retroiluminación) | N/A                 | Tamaño de Pixel                        | 0.24825 x 0.24825 mm |
| Brillo (Mín.)                               | 200 cd/m²           | Brillo (Típ.)                          | 250 cd/m²            |
| Gamut de Color (Mín.)                       | N/A                 | Gamut de Color (Típ.)                  | NTSC 72% (CIE1931)   |
| Profundidad de Color (Nº de colores)        | 16.7M               | Color Bit                              | 8bit(6bit+FRC)       |
| Ratio de Contraste (Mín.)                   | 1800:1              | Ratio de Contraste (Típ.)              | 3000:1               |
| Velocidad de Respuesta                      | 5ms (GtG at Faster) | Ángulo de Visión (RC≥10)               | 178º(R/L), 178º(U/D) |
| Tratamiento Superficial                     | Anti-reflejos       | Curvo                                  | NO                   |

CUALIDADES/ATRIBUTOS

|                                                      |    |                                                 |    |
|------------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------|----|
| HDR 10                                               | NO | VESA DisplayHDR™                                | NO |
| Efecto HDR                                           | NO | Tecnología Nano IPS™                            | NO |
| Gamut de Color Amplio                                | NO | Color Calibrado (de fábrica)                    | NO |
| Calibración de Color (por H/W)                       | NO | Brillo Automático                               | NO |
| Protección Antiparpadeo (FlickerSafe)                | Sí | Modo Lectura                                    | Sí |
| Asistente de Color (Colour Weakness)                 | Sí | SuperResolution+                                | Sí |
| 1ms Motion Blur Reduction                            | NO | Tecnología NVIDIA G-Sync™                       | NO |
| Tecnología AMD FreeSync™                             | Sí | FreeSync LFC (Compensación de déficit de fps)   | NO |
| Tecnología BlackStabilizer (Estabilizador de Negros) | Sí | Tecnología DynaMic Action Sync                  | Sí |
| Crosshair (Cruceta Shooter)                          | Sí | FPS Counter                                     | NO |
| OverClocking                                         | NO | User Define Key                                 | NO |
| Auto Input Switch                                    | NO | SphereLighting (anillo LED de retroiluminación) | NO |
| Modo PBP                                             | NO | Modo PIP                                        | NO |
| Smart Energy Saving                                  | Sí | WebCam                                          | NO |
| Micrófono                                            | NO |                                                 |    |

S/W

|                                     |    |                                    |    |
|-------------------------------------|----|------------------------------------|----|
| TrueColorPro (Calibración de Color) | NO | Dual Controller (Operación en PBP) | NO |
| OnScreen-Control                    | Sí | LG UltraGear™ Control Center       | NO |

CONECTIVIDAD

|                                                 |                     |                                              |          |
|-------------------------------------------------|---------------------|----------------------------------------------|----------|
| D-Sub (VGA, 15-pin Analógica)                   | Sí (x1)             | D-Sub (VGA, 15-pin Analógica) (Frecuencia V) | 56-75 Hz |
| D-Sub (VGA, 15-pin Analógica) (Resolución máx.) | 1920 x 1080 at 60Hz | DVI                                          | NO       |
| DVI (Frecuencia V)                              | N/A                 | DVI (Resolución Máx.)                        | N/A      |
| HDMI                                            | Sí (x1)             | HDMI Version                                 | 1.4      |
| HDMI (Frecuencia V)                             | 56~75Hz             | HDMI (Valor Frecuencia con FreeSync)         | 48~75HZ  |
| DisplayPort                                     | NO                  | Versión DisplayPort                          | N/A      |
| DP (Frecuencia V)                               | N/A                 | DisplayPort (Resolución Máx.)                | N/A      |
| Mini DisplayPort                                | NO                  | Versión Mini DisplayPort                     | N/A      |
| mDP (HDCP Version)                              | N/A                 | mDP (Frecuencia V)                           | N/A      |
| Mini DisplayPort (Resolución Máx.)              | N/A                 | Thunderbolt™                                 | NO       |
| Thunderbolt™(Compatibilidad con USB-C™)         | NO                  | Thunderbolt™ (Versión)                       | N/A      |
| Thunderbolt (Resolución Máx.)                   | N/A                 | Thunderbolt (Transmisión de Datos)           | NO       |
| Thunderbolt (Potencia de Carga)                 | N/A                 | USB-C                                        | NO       |
| USB-C™ (Resolución Máx.)                        | N/A                 | USB-C™ (DP Alternate Mode)                   | NO       |
| USB-C™ (Transmisión de Datos)                   | NO                  | USB-C™ (Potencia de Carga)                   | N/A      |
| Daisy Chain                                     | NO                  | USB de entrada (Tipo A o Tipo B)             | NO       |
| USB de salida (Genérico, Tipo A)                | NO                  |                                              |          |

SONIDO

|                          |     |                            |     |
|--------------------------|-----|----------------------------|-----|
| Entrada de Audio (PC IN) | NO  | Entrada de Micrófono       | NO  |
| Salida para Auriculares  | NO  | Salida de Línea (Line out) | NO  |
| Altavoces                | NO  | Potencia Altavoces (W)     | N/A |
| Nº de Canales Altavoces  | N/A | Conectividad Bluetooth     | NO  |
| Ecualización Maxx Audio  | NO  | Ecualización Rich Bass     | NO  |

ALIMENTACIÓN

|                                   |                                        |                                   |        |
|-----------------------------------|----------------------------------------|-----------------------------------|--------|
| Tipo de Alimentación              | Alimentación Externa (Adaptador a Red) | Consumo de Potencia (Típ.)        | 18W    |
| Consumo de Potencia (Máx.)        | 21W                                    | Consumo de Potencia (Energy Star) | N/A    |
| Consumo de Potencia (Modo Reposo) | < 0,3W                                 | Consumo de Potencia (DC Off)      | < 0,3W |

CARACTERÍSTICAS FÍSICAS/MECANICAS

|                                                     |                     |                                                     |                    |
|-----------------------------------------------------|---------------------|-----------------------------------------------------|--------------------|
| Diseño sin Bordes                                   | Normal              | Color (Front Cabinet)                               | Matt Black         |
| Color (Middle Cabinet)                              | N/A                 | Color (Back Cover)                                  | Matt Black         |
| Color (Stand Body)                                  | Matt Black          | Color (Stand Base)                                  | Matt Black         |
| Ajustes en la Posición del Monitor                  | Inclinación (eje H) | Inclinación (eje H)                                 | -5 ~ +15 °         |
| Giro (eje V)                                        | N/A                 | Rango Altura                                        | N/A                |
| Altura Abajo                                        | N/A                 | Pivote                                              | NO                 |
| Extensible / retraíble                              | N/A                 | Montaje en Pared (VESA)                             | 75 x 75 mm         |
| Interruptor mecánico de Encendido                   | NO                  | Peana Desmontable                                   | Sí                 |
| Assembly Step                                       | En 3 pasos          | Peana tipo "OneClick"                               | NO                 |
| Dimensiones [con peana] (Ancho x Alto x Prof.) (mm) | 509.6 x 393.2 x 190 | Dimensiones [sin peana] (Ancho x Alto x Prof.) (mm) | 509.6 x 304.6 x 58 |
| Dimensiones [embalado] (Ancho x Alto x Prof.) (mm)  | 640 x 148 x 365     | Peso [con peana] (kg)                               | 2.4                |
| Peso [sin peana] (kg)                               | 2.1                 | Peso [embalado] (kg)                                | 3.6                |

CUMPLIENTO DE STDS/CERTIFICACIONES

|                          |    |                        |                   |
|--------------------------|----|------------------------|-------------------|
| TCO                      | NO | EPA 7.0                | NO                |
| TUV-TYPE                 | Sí | TUV-GS                 | NO                |
| TUV-Ergo                 | NO | CB                     | Sí                |
| UL (cUL)                 | Sí | FCC-B                  | Sí                |
| EPEAT (USA)              | NO | EPEAT (Germany)        | NO                |
| ErP                      | Sí | CE                     | Sí                |
| BIS (for India)          | Sí | VCCI (for Japan)       | Sí                |
| BSMI (for Taiwan)        | Sí | KC (for Rep. of Korea) | Sí                |
| CCC (for china)          | Sí | ISO9241-307            | NO                |
| ISO13406-2               | NO | ROHS, REACH            | Sí                |
| PVC-Free                 | NO | Thunderbolt            | NO                |
| USB-C (USB-IF)           | NO | USB-C (VESA)           | NO                |
| VESA wall mount standard | NO | Otros (Standards)      | CEC,EAC,SIRC,MEPS |

ACCESORIOS

|                                          |    |                               |                   |
|------------------------------------------|----|-------------------------------|-------------------|
| Adaptador de Corriente                   | Sí | Cable de alimentación         | Depend on Country |
| Cable D-Sub (VGA, 15-pin Analógica)      | NO | Cable DVI-D                   | NO                |
| Cable HDMI                               | Sí | Cable Display Port            | NO                |
| Cable Mini DisplayPort a DisplayPort     | NO | Cable Thunderbolt             | NO                |
| Cable USB Tipo C                         | NO | Adaptador USB Tipo C a Tipo A | NO                |
| Cable USB Tipo A a Tipo B                | NO | Cable USB3.0 de subida        | NO                |
| Cable PC Audio                           | NO | Control Remoto (mando)        | NO                |
| Informe / Reporte Calibración (en Papel) | NO | Otros (Accesorios)            | User Screw 2EA    |