

# VRLOGIC

**SeeHawk3D 27"** Modelo WQHD - Pantalla estereoscópica de diseño ergonómico diseñada especialmente para estaciones de trabajo con énfasis en el confort del usuario



**VRLOGIC**

The professionals in 3-D technology

VRLOGIC GmbH Am Bauhof 18 64807 Dieburg  
+49 (0) 6071 881390 sales@vrlogic.com GERMANY

## ¿Por qué SeeHawk3D es la mejor opción para aplicaciones geoespaciales estereoscópicas?



Los monitores SeeHawk3D proporcionan una excelente representación estereoscópica. Presentan un diseño elegante empleando tecnología que permite un uso sin parpadeos y sin fatiga ocular. El soporte del monitor permite ajustar fácilmente las dos pantallas a la altura del usuario. El espejo divisor de haz pasivo del SeeHawk3D es ajustable e independiente, lo que permite cambiar rápida y fácilmente entre vistas estereoscópicas o mesoscópicas.

El SeeHawk3D 27" WQHD fue diseñado para los usuarios de aplicaciones geoespaciales profesionales en agencias gubernamentales y empresas privadas que requieren de una calidad de imagen estereoscópica superior y una cómoda visualización de las mismas durante prolongadas horas de trabajo.



## ¿Cuál es la magia que hay detrás del SeeHawk3D?

Construido con materiales ligeros de aluminio, el SeeHawk3D es un sistema muy duradero y de fácil mantenimiento mediante a una simple sustitución de componentes. Los monitores SeeHawk3D constan de dos pantallas planas idénticas, cuyas dos imágenes polarizadas se superponen mediante un espejo semitransparente. La imagen superpuesta se redirige a los ojos derecho e izquierdo mediante gafas de polarización pasiva (sin cables ni baterías).

Compatible con las condiciones normales de luz diurna en oficinas, los monitores SeeHawk3D son la solución óptima para aplicaciones estereoscópicas exigentes en las áreas de teledetección, GIS, fotogrametría, cartografía, LiDAR, y similares. Al ser "Plug-and-Play" está inmediatamente listo para el uso de aplicaciones OpenGL y DirectX que emplean estereoscopia. Solo se requiere contar adicionalmente con una tarjeta gráfica que soporte estéreo en OpenGL o DirectX, de acuerdo a lo requerido por el programa de aplicación 3D del usuario.

## ¿Qué hace que el SeeHawk3D 27" WQHD sea la mejor opción?



- Es el único en el mercado con marco de monitor inclinable de diseño ergonómico
- Fácilmente ajuste a la altura del usuario
- Resolución completa para ambos ojos que brinda una imagen estereoscópica superior
- Un espejo divisor de haz pasivo ajustable e independiente
- Funcionamiento sin parpadeos para un uso estereoscópico prolongado sin cansancio ocular
- Óptimo para la iluminación estándar de las oficinas
- Construido con materiales ligeros de aluminio
- Componentes de fácil sustitución
- Duradero y de manutención sencilla
- Compatible con las aplicaciones OpenGL y DirectX que trabajan en estéreo 3D
- Planes de garantía extendida disponibles

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Nombre del dispositivo Tipo de panel | SeeHawk3D 27" Modelo WQHD                             |
| Tamaño de la pantalla                | 27" (68,5 cm) por pantalla                            |
| Resolución                           | 2560 x 1440   WQHD                                    |
| Colores                              | 16.7 millones   |
| Brillo (2D)                          | 350 cd/m <sup>2</sup> típico                          |
| Interfaz                             | 2x DisplayPort 1.2                                    |
| Tiempo de respuesta                  | 1 ms  |
| Dimensiones del soporte              | 72 cm x 60 cm x 60 cm (ancho x alto x fondo )         |
| Peso                                 | 24.5 kg /54lbs  |
| Alimentación                         | 100-240V, 50-60Hz, 90W típicos   1W en modo de espera |
| Certificaciones                      | CE, TÜV GS  |
| Garantía                             | 12 meses de garantía (extensible hasta 5 años)        |

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso

### ¿No es usuario de una aplicación geoespacial?

Los monitores SeeHawk3D también ofrecen imágenes impresionantes para su uso en aplicaciones 3D como Modelado molecular, imágenes médicas, exploración de petróleo, visualización de datos y Diseño asistido por ordenador.

Compatible con las principales aplicaciones de software GIS:



Único distribuidor autorizado para México, Central y Sudamérica:



[www.g2airborne.com](http://www.g2airborne.com)  
[sales@g2airborne.com](mailto:sales@g2airborne.com)  
Tel: +1 303 792 5157

**VRLOGIC**  
The professionals in 3-D technology