B&G Zeus² Glass Helm **Guía rápida de uso**



Encender y apagar el sistema Zeus² Glass Helm

Pulsar la tecla/botón Power:

- en el frontal del procesador Zeus² Glass Helm
- en el frontal del monitor (dependiendo del tipo de monitor y configuración)
- en el control remoto ZC1 (accesorio opcional)
- en el diálogo Controles del sistema de la página HOME (solo apagado).

Cómo hacer funcionar el sistema

El sistema multifunción Zeus² Glass Helm ofrece varias opciones de funcionamiento:

Usando la pantalla táctil: gestos multi-touch para la selección de objetos y acceso al menú. Requiere un monitor de pantalla táctil en el sistema.

Utilizando un controlador externo: Teclado, ratón o trackball conectado a través del puerto USB o el control remoto ZC1 conectado a través de la red. Para más detalles, consulte el manual del operador Zeus² Glass Helm y el manual para el ZC1.

Diálogo de Controles del sistema

Acceso rápido a la configuración del sistema, cambio entre modo diurno y nocturno, apagar la unidad Zeus² Glass Helm, etc.

Active el diálogo deslizando desde la parte superior de la pantalla o presionando la tecla / botón **Power**.





La página de Inicio

Activar la página de inicio pulsando la **Home** button.



Puede personalizar el fondo de la página de inicio añadiendo su propia imagen .png o .jpg.



Colocación de una marca MOB

Guardar una marca de Hombre al Agua (MOB) a la posición del barco tocando el botón **MOB** en la página de Inicio.



Las páginas de aplicación

Activar una página de aplicación a través de:

- seleccionando el botón de la aplicación (panel de página completa),
- seleccionando un botón de favoritos, o
- manteniendo pulsado un botón de aplicación para seleccionar una página dividida predefinida.



Ajustar el tamaño del panel

Usted puede ajustar los tamaños de panel en una página dividida.

- 1. Seleccione el botón de ajustar división en el cuadro de diálogo de **Controles del sistema** para mostrar el icono de cambio de tamaño.
- 2. Arrastra el icono de cambio de tamaño para ajustar el tamaño del panel.
- 3. Guarde los cambios pulsando en la pantalla.







Edición de una página favorita

Entre en el modo de edición Favoritos:

- pulsando el icono Editar, o
- manteniendo pulsado un botón favorito.





Editar página favorita

3

Eliminar página favorita

Añadir nueva página favorita Edite una página favorita existente o configure una nueva página al arrastrar los iconos de panel hacia o desde el área de vista previa.

Guarde los cambios pulsando en el botón Guardar.



Toque el botón de la barra de instrumentos en el cuadro de diálogo de **Controles del sistema** para activar/desactivar la barra.

Para editar el contenido de la barra de instrumentos:

- 1. Toque en la **Barra de Instrumentos** para activarla.
- 2. Desde el MENU, seleccione la opción de edición.
- 3. Toque el elemento que desee cambiar.
- 4. Seleccione la información que desea mostrar en la barra de instrumentos.
- 5. Seleccione Finalizar edición en el menú para guardar los cambios.



- Acercar el gráfico mediante gestos de estirar o pellizcar, mediante el uso de los botones de zoom (A).
- Mover la vista en cualquier dirección mediante los movimientos horizontales del gráfico.
- Mostrar información sobre un elemento del gráfico pulsando en el artículo.



235

15:05:







Waypoints

Guardar un waypoint en la posición del barco a través de utilizando la opción nuevo waypoint en el menú.

Guardar un waypoint en la posición seleccionada:

- 1. Toque la carta to place the cursor en la posición seleccionada.
- 2. Seleccione la nueva opción waypoint en el menú.

Rutas

Crear una ruta:

- 1. Toque la carta para activar el cursor.
- 2. Seleccione la opción de nueva ruta en el menú.
- 3. Toque en la carta para colocar el primer punto de ruta.
- 4. Continúe tocando la pantalla para colocar waypoints adicionales.
- 5. Guarde la ruta seleccionando la opción Guardar en el menú.

Autorouting y EasyRouting (no disponible en USA)

- 1. Posicionar al menos dos waypoints (primero y último en una ruta) o abrir una ruta existente para su edición.
- En el menú, seleccione Autorouting y luego Ruta entera, si desea que el sistema agregue nuevos waypoints entre el primer y último puntos de ruta; o elija Selección, si desea seleccionar manualmente los puntos de ruta que definen los límites para el Autorouting.
- 3. Seleccione Aceptar para iniciar el Autorouting.
- 4. Seleccione Mantener para aceptar las posiciones de los puntos de ruta.
- 5. Guarde la ruta seleccionando la opción Guardar en el menú.



Primer y último punto de la ruta - Ruta entera



Dos puntos de ruta seleccionados (marcados en rojo)





Resultado después el Autorouting

→ Nota: Estas dos características requieren cartografía compatible: Autorouting: Navionics+ y Navionics Platinum. EasyRouting: Jeppesen CMAP MAX-N+.



x

Superposición

Añadir superposición de radar, meteo o StructureScan en la Carta seleccionando la opción en el menú.

Navegar

Navegar hasta la posición del cursor:

- 1. Toque la carta para posicionar el cursor.
- 2. Seleccione la opción Goto cursor en el menú.

Navegación por una ruta predefinida:

- tocando la ruta para activarla, y luego seleccionar la opción de ruta en el menú seguido por el punto de inicio, o
- seleccionar la ruta desde el diálogo de rutas, a continuación, seleccione la dirección a seguir.



Radar



- Active la transmisión del radar desde el menú.
- Establecer la escala usando los iconos de zoom (A).
- Ajuste la configuración de ganancia, filtro de mar y filtro de lluvia desde la barra de desplazamiento, que aparece al tocar los iconos de configuración (B), o desde Ajustar en el menú.

Audio

Activar la superposición de audio pulsando en la caja de datos de **Audio** en la barra de instrumentos.





El panel SailSteer



SailSteer proporciona una vista compuesta de los datos de navegación a vela. Todos los datos se muestran en relación con la proa del velero.. El número de campos de datos incluidos en el panel, depende del tamaño del panel disponible.

Laylines en la Carta y panel SailSteer

		Cerrar	10			
Waypoints			Basel Ba		Laylines	×
1		Ajustes	12:02 88	×	Barco	
Rutas	Carta	Sistema	Selección barco 3D	Veleco -	Mostrar siempre Laylines del barco	~
0	842	6 cara	Anillos de Escala			
Tracks		i i i i i i i i i i i i i i i i i i i	Líneas de extensión		Marca	
	~ ~/	🔘 Radar	Laylines		Corrección flujo de mareas	~
Mareas	instrumentos	Pilato	Sincronizar carta 20/30			
		Navegación	Mostrar Información	✓	Superponer	
Alarmas			Rejilla de Fondo		Longitud	
- 🝅	Gráficos gráfi	M) Compustible	Línea autopista		To mas	
Ajustes	×	為 Tradis	Waypoints	✓	Target Angulo Viento	
	m -	Alarmas	Rutas		Límitoc	
,			Tracks		Guardar	Cancelar
		 Unidades 				

El panel gráficos de viento



La dirección y la velocidad del viento.

Paneles de gráficos de tiempo





Dos diseños predefinidos. Pulse la flecha izquierda/ derecha del panel para cambiar entre ellos.

Piloto Automático

El piloto automático puede ser activado desde cualquier panel.

- 1. Toque en la caja datos de Piloto automático en la barra de instrumentos.
- 2. Seleccione el modo de piloto automático en el piloto automático emergente.







S	Standby	Piloto automático en espera. Se utiliza al usar de forma manual en el timón			
FU	Seguimiento *	El ángulo del timón se ajusta mediante en el ZC1 (accesorio opcional). El timón se moverá al ángulo establecido			
NFU	No Seguimiento	El movimiento del timón se controla mediante los botones de Babor y Estribor en la ventana de piloto automático, o en otra unidad NFU.			
Α	Auto	Gobierno automático: manteniendo el rumbo preestablecido.			
No	Sin Deriva	Gobierno automático: manteniendo la embarcación en una línea de rumbo fija mediante la compensación de la deriva.			
N	Navegación	Gobierno automático: navegación a un waypoint específico o través de una ruta a partir de datos GPS.			
W	Viento **	Gobierno automático: manteniendo el ángulo de viento.			
WN	Navegación del viento **	Gobierno automático: navegación a un waypoint específico o través de una ruta mediante el viento y los datos GPS.			

* No aplica para configuraciones de sensor de timón virtuales.

** Sólo disponible si el tipo de embarcación se establece en Velero.

Nota: Puede cambiar el piloto automático al modo de espera desde cualquier modo automático pulsando brevemente la botón Standby en el piloto automático pop-up.

Ajuste rumbo/curso/ángulo de viento establecido



Ajuste del rumbo establecido (modo automático), ángulo de viento (modo de viento) y el curso fijado (Modo Sin Deriva) al tocar los botones de **Babor** o **Estribor** en la ventana de piloto automático. El rumbo también puede ajustarse tocando en el botón HDG e introduciendo el valor de rumbo.



Para más detalles, consulte el manual del operador Zeus² Glass Helm.