

# Vista 4500

## Consola multifuncional en red



Vista 4500 es la gama de consolas multifuncionales más moderna de Barco que ofrece una posición de trabajo ergonómica y resistente para las aplicaciones más exigentes de sonar, comando y control, control del fuego o reconocimiento de la situación. El diseño modular de Vista 4500 la convierte en ideal para su integración en varios centros de información de combate (CIC, Combat Information Center) a bordo de buques o submarinos.

Las consolas Vista 4500 de Barco se pueden unir por completo a una red, de manera que cubren satisfactoriamente las necesidades de las modernas salas CIC, donde la reducción de personal y el bajo coste de propiedad es de suma importancia. La visualización en red permite ver cualquier dato en tiempo real en cualquier lugar de la sala CIC y ofrece la máxima flexibilidad, redundancia y supervivencia.

### **Vista-4500 de Barco dispone de dos configuraciones:**

- **Vista 4500-B:** Consola básica y rentable que encaja en un amplio rango de aplicaciones de comando y control.
- **Vista 4500-E:** Consola multifuncional con gestión informática avanzada y expandible. La versión Vista 4500-E incluye la solución para radar RDDS-2 de Barco y la opción de grabación y streaming de vídeo FlexiVisionIII.

**BARCO**

Visibly yours

## Especificaciones técnicas

<b>potencia</b>	115-220 VAC, 50-60 Hz
<b>Pantalla</b>	LCD de 19" a 30". Diferentes diseños de pantallas posibles, entre las que se incluyen, doble pantalla arriba abajo o lado a lado o una sola pantalla
<b>Escritorio</b>	Plegable. Compatible con una gran variedad de dispositivos de entrada (teclado, bola, joystick y acelerador)
<b>Factores humanos</b>	MIL-STD-1472
<b>Pantalla de entrada táctil</b>	Panel LCD de 10" con pantalla táctil, ordenador integrado opcional
<b>Terminal de control</b>	Panel LCD de 2,2" para estado de salud y botones de control
<b>Extensiones</b>	Teclas de función, puerto USB externo, audio, etc.
<b>Dimensiones de la unidad HMI</b>	Doble pantalla arriba abajo: 650 x 1960 x 950 mm máx., Peso < 125 kg Doble pantalla lado a lado: 1200 x 1300 x 950 mm máx., Peso < 145 kg Una sola pantalla: 650 x 1300 x 950 mm máx., Peso < 105 kg
<b>CPU</b>	Intel Core 2 Duo
<b>Acelerador de gráficos</b>	Set de chips nativos u opcionales módulo de gráficos PCI integrado
<b>Medios</b>	Disco del sistema SATA HDD de 250 GB
<b>Temperatura operativa</b>	0 °C a 50 °C
<b>Temperatura de almacenamiento</b>	-30 °C a 70 °C
<b>humedad</b>	95% a 40 °C sin condensación
<b>Vibración</b>	MIL-STD-167-1
<b>Choque</b>	MIL-STD-810E
<b>EMI / EMC</b>	MIL-STD-461D/E
<b>Grado de integración</b>	MIL-STD-810E, 45°
<b>Ruido acústico</b>	MIL-STD-740-1 (SH) de grado C, 54 dB(A)
<b>Estándar eléctrico</b>	MIL-STD-1399, sección 300A, STANAG 1008 ed9

Generado en: Sunday, May 27, 2012

Las especificaciones técnicas pueden estar sujetas a cambios sin previo aviso.  
Consulte [www.barco.com](http://www.barco.com) para obtener la información más actual.

**BARCO**

Visibly yours