

# Vista 4500

## Console multifunzione per collegamento in rete



La Vista 4500 è la più recente famiglia di console multifunzione di Barco; essa offre una postazione di lavoro ergonomica, ideale per il complesso sonar, per un contesto di comando e controllo, per il controllo dei sistemi d'arma o per le applicazioni studiate per fornire la conoscenza della situazione sul campo. L'approccio modulare della Vista 4500 la rende uno strumento ideale per l'integrazione dei centri di comando e controllo, sia a bordo di navi o sottomarini.

Le console tipo Vista 4500 di Barco sono totalmente integrabili in rete, in modo da soddisfare appieno le esigenze dei moderni centri di comando e controllo, dove una ridotta forza lavoro ed il basso costo di gestione sono della massima importanza. La distribuzione in rete consente di vedere qualsiasi dato in tempo reale su qualsiasi postazione della centrale di comando e controllo, assicurando la massima flessibilità, ridondanza e capacità di sopravvivenza.

### la Vista 4500 di Barco è disponibile in due configurazioni:

- **Vista 4500-B:** console di base, economicamente vantaggiosa, idonea per una serie completa di applicazioni di comando e controllo.
- **Vista 4500-E:** console multifunzione, dotata di capacità di calcolo all'avanguardia ed espandibili. La versione Vista 4500-E comprende la soluzione radar RDDS-2 di Barco, oltre all'opzione di streaming video e registrazione FlexiVisionIII.

**BARCO**

Visibly yours

## Specifiche tecniche

<b>Alimentazione</b>	115-220 V CA, 50-60 Hz
<b>Display</b>	LCD da 19" a 30". Diversi layout dei display ammessi, affiancati o sovrapposti dual head, single head
<b>Scrivania</b>	Ripiegabile. Vasta gamma di dispositivi di input supportati (tastiera, trackball, joystick, cloche)
<b>Fattori umani</b>	MIL-STD-1472
<b>Display di ingresso tattile</b>	Pannello LCD da 10" con touch screen, computer incorporato opzionale
<b>Terminale di controllo</b>	Pannello LCD da 2,2" LCD per stato del sistema, pulsanti di controllo
<b>Estensioni</b>	Tasti funzione, porta USB esterna, audio ecc.
<b>Dimensioni unità HMI</b>	Dual head sovrapposti: 650 x 1960 x 950 mm max, peso < 125 kg Dual head affiancati: 1200 x 1300 x 950 mm max, peso < 145 kg Single head: 650 x 1300 x 950 mm max, peso < 105 kg
<b>CPU</b>	Intel Core 2 Duo
<b>Acceleratore grafico</b>	Chipset nativo oppure opzionalmente modulo grafico PCIe incorporato
<b>Media</b>	Unità disco rigido di sistema SATA da 250 GB
<b>Intervallo temperature in funzionamento</b>	Da 0° C a 50° C
<b>Temperatura a magazzino</b>	Da -30° C a 70° C
<b>Umidità</b>	da 95% a +40° C non condensata
<b>Vibrazione</b>	MIL-STD-167-1
<b>Urto</b>	MIL-STD-810E
<b>EMI/EMC</b>	MIL-STD-461D/E
<b>Tipo di involucro</b>	MIL-STD-810E, 45°
<b>Rumore acustico</b>	MIL-STD-740-1 (SH) Grade C, 54 dB(A)
<b>Standard elettrico</b>	MIL-STD-1399 Section 300A, STANAG 1008 ed9

Generato il: Sunday, May 27, 2012

Le informazioni e i dati forniti riguardano l'apparecchiatura descritta.

Tuttavia ogni singolo articolo è soggetto a modifiche senza preavviso.

L'ultima versione di questo opuscolo è disponibile all'indirizzo [www.barco.com](http://www.barco.com).

**BARCO**

Visibly yours