

# SAS-500

Powerful server for use in Barco CTRL environment



- **Sicurezza fin dalla progettazione**
- **Opzione di ridondanza**
- **Abilitare distribuzioni su larga scala**
- **Progettato per il funzionamento 24 ore su 24, 7 giorni su 7**

SAS-500 è il nodo di servizio per Barco CTRL, che fornisce le funzionalità principali del sistema di visualizzazione in rete. Può gestire più dispositivi rispetto al SAS-050, il che lo rende ideale per le distribuzioni Barco CTRL su larga scala. Questo dispositivo gestisce tutto l'hardware e orchestra la collaborazione e la visualizzazione delle informazioni condivise tra i diversi display e le workstation degli operatori in un sistema Barco CTRL.

Gestendo le funzionalità di sicurezza della piattaforma Barco CTRL, SAS-500 è un componente essenziale del sistema.

## Caratteristiche e vantaggi

- Può gestire una grande quantità di dispositivi, ideale per distribuzioni Barco CTRL più grandi
- Configurazione ridondante di alimentatore e disco (RAID1)
- Gestisce l'intero sistema Barco CTRL e la sua sicurezza informatica
- Gestisce la collaborazione e la condivisione delle informazioni
- Montabile in un rack per server
- Esegue il software Barco CTRL

**Specifiche tecniche****SAS-500****Specifiche generali**

Rete	2 porte Ethernet da 1 Gb/s
Uscita	1 x VGA
USB	1x USB 3.0 (tipo A) 2x USB 2.0 (tipo A)
Dimensioni	42,8 x 482 x 585,3 mm (senza cornice) 42,8 x 482 x 598,9 mm (con cornice)
Peso	13,23 kg
Alimentatore ridondante	600W x 2
SSD	2 x 960 GB con RAID 1
Consumo energetico	Funzionamento massimo: 188,8 W Funzionamento in stato di inattività: 72,5 W
Dissipazione del calore	247,90 BTU/h/m <sup>2</sup> (tipico) / 645,54 BTU/h/m <sup>2</sup> (max)
Intervallo di temperatura	10° -35°C   50°F -95°F
Umidità	8% di umidità relativa con punto di rugiada minimo di -12°C all'80% di umidità relativa con punto di rugiada massimo di 21°C (69,8°F)
Livello di rumore	Inattivo 35 dB In funzione 41 dB@25° C Carico MAX 62 dB@35° C
Conformità	CE, FCC, ICES, CB/UL, UKCA, CCC, EAC, RCM, BIS, BSMI e KC Nome modello normativo: E77S
Informazioni sull'ordine	R9836500
Montaggio	Montaggio su rack 1U da 19"

Generato il: 29 Jul 2025

© 2025 Barco nv. Tutti i diritti riservati. La riproduzione totale o parziale è proibita in assenza di autorizzazione scritta. Tutti i nomi di marchi e di prodotti sono marchi, marchi registrati o nomi commerciali dei rispettivi proprietari. A causa delle continue innovazioni, le informazioni e le specifiche tecniche sono soggette a modifiche senza preavviso. Controlla [www.barco.com](http://www.barco.com) per le specifiche più recenti.