

SAS-500

Powerful server for use in Barco CTRL environment



- **Sécurité dès la conception**
- **Option de redondance**
- **Permettre les déploiements à grande échelle**
- **Conçu pour un fonctionnement 24h/24 et 7j/7**

Le SAS-500 constitue le nœud de diffusion du système Barco CTRL ; il assure la principale fonctionnalité au cœur du système de visualisation en réseau. Il peut gérer plus d'appareils que le SAS-050, ce qui le rend idéal pour les déploiements Barco CTRL à grande échelle. Ce dispositif gère l'ensemble du matériel et organise la collaboration et la visualisation des informations partagées entre les différents écrans et stations de travail des opérateurs au sein d'un système Barco CTRL.

La gestion des fonctions de sécurité de la plate-forme Barco CTRL confère au dispositif SAS-500 un rôle central au sein du système.

Caractéristiques et avantages

- Peut gérer un grand nombre de périphériques, idéal pour les déploiements Barco CTRL de grande envergure.
- Alimentation redondante et configuration de disque (RAID1)
- Gestion de l'ensemble du système Barco CTRL et de sa cybersécurité
- Prise en charge de la collaboration et partage des informations
- Montable dans une baie de serveurs
- Exécute le logiciel Barco CTRL

Spécifications techniques

SAS-500

Spécifications générales

Réseau	2 x Ethernet 1 Gb/s
Sortie	1 x VGA
USB	1x USB 3.0 (Type A) 2x USB 2.0 (Type A)
Dimensions	42,8 x 482 x 585,3 mm (sans lunette) 42,8 x 482 x 598,9 mm (avec lunette)
Poids	13,23 kg
PSU redondant	600 W x 2
SSD	2 x 960 Go avec RAID 1
Consommation électrique	Fonctionnement maximal : 188,8 W Fonctionnement à vide : 72,5 W
Dissipation calorifique	247,90 BTU/h/m ² (typique) / 645,54 BTU/h/m ² (maxi)
Plage de température	10° -35 °C 50°F -95°F
Humidité	8 % HR avec un point de rosée minimum de -12 °C à 80 % HR avec un point de rosée maximum de 21 °C (69,8 °F)
Niveau de bruit	Veille 35 dB Fonctionnement 41 dB à 25 °C Charge maximale 62 dB à 35 °C
Conformité	CE, FCC, ICES, CB/UL, UKCA, CCC, EAC, RCM, BIS, BSMI et KC Nom du modèle réglementaire : E77S
Informations sur la commande	R9836500
Montage	Montage en rack 1U 19"

Crée le : 21 May 2026

© 2026 Barco nv. Tous droits réservés. La reproduction partielle ou intégrale sans autorisation écrite préalable est interdite. Les noms de marques ou de produits sont des marques commerciales, des marques déposées ou des appellations commerciales appartenant à leurs détenteurs respectifs. Pour des raisons d'innovation continue, les informations et les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis. Veuillez consulter www.barco.com pour les dernières spécifications.

www.barco.com

BARCO