

# SAS-500

Krachtige server voor gebruik in Barco CTRL omgeving



- **Beveiliging door ontwerp**
- **Redundantieoptie**
- **Het mogelijk maken van grootschalige implementaties**
- **Ontworpen voor 24/7 gebruik**

De SAS-500 is de servicenode voor Barco CTRL, die de kernfunctionaliteit van het netwerkvisualisatiesysteem levert. Het kan meer apparaten beheren dan de SAS-050, waardoor het ideaal is voor grootschalige Barco CTRL-implementaties. Dit apparaat beheert alle hardware en orkestreert de samenwerking en visualisatie van de informatie die wordt gedeeld tussen de verschillende displays en werkstations van de operator in een Barco CTRL-systeem.

Het SAS-500 beheert de beveiligingsfeatures van het Barco CTRL-platform en is een essentieel onderdeel van het systeem.

#### Features en voordelen

- Kan een groot aantal apparaten verwerken, ideaal voor grotere Barco CTRL-implementaties
- Redundante voeding en schijfconfiguratie (RAID1)
- Beheert het volledige Barco CTRL-systeem en de bijbehorende cyberbeveiliging
- Zorgt voor samenwerking en het delen van informatie
- Monterbaar in een serverrack
- Voert de Barco CTRL-software uit

**Product specificaties****SAS-500****Algemene specificaties**

Netwerk	2 x 1 Gb/s Ethernet
Uitvoer	1 x VGA
USB	1x USB 3.0 (Type A) 2x USB 2.0 (Type A)
Afmetingen	42,8 x 482 x 585,3 mm (zonder bezel) 42,8 x 482 x 598,9 mm (met bezel)
Gewicht	13,23 kg
Redundante PSU	600W x 2
SSD	2 x 960 GB met RAID 1
Stroomverbruik	Maximale werking: 188,8 W Werking in ruststand: 72,5 W
Warmteafvoer	247,90 BTU/h/m <sup>2</sup> (typ) / 645,54 BTU/h/m <sup>2</sup> (max)
Temperatuurbereik	10° -35 °C   50 °F -95 °F
Vochtigheid	8% RV met minimaal dauwpunt van -12 °C tot 80% RV met maximaal dauwpunt van 21 °C (69,8 °F)
Geluidsniveau	Inactief 35 dB In bedrijf 41 dB@25 °C MAX. belasting 62 dB@35 °C
Naleving	CE, FCC, ICES, CB/UL, UKCA, CCC, EAC, RCM, BIS, BSMI en KC Regelgevende modelnaam: E77S
Orderinformatie	R9836500
Montage	19" rekmontage 1U

Laatst bijgewerkt: 21 May 2026

© 2026 Barco nv. Alle rechten voorbehouden. Gehele of gedeeltelijke reproductie zonder schriftelijke toestemming is verboden. Alle merknamen en productnamen zijn handelsmerken, geregistreerde handelsmerken of handelsnamen van hun respectieve houders. Als gevolg van voortdurende innovatie kunnen informatie en technische specificaties zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd. Controleer [www.barco.com](http://www.barco.com) voor de nieuwste specificaties.