

Netgear XSM7224S

Commutateur réseau 10GE 24 ports



- **Composition vidéo non compressée sur IP**
- **Latence ultra-faible**
- **Certification médicale**

Composition vidéo à latence ultra-faible non compressée sur IP

Le commutateur 10GE 24 ports Netgear constitue l'infrastructure de base pour les petites configurations Nexxis pour lesquelles une grande importance est accordée à la réduction du bruit et à un encombrement réduit.

Le commutateur Netgear fait partie de la solution Nexxis de Barco, qui propose à ses utilisateurs une visualisation en réseau sans compromis pour la salle d'opération numérique et le laboratoire de cathétérisme. Les adaptateurs Nexxis offrent simplicité et flexibilité dans la salle d'opération tout en préservant les normes de performances les plus strictes et l'aptitude à l'emploi dans des environnements médicaux extrêmement exigeants.

Spécifications techniques

NETGEAR XSM7224S

Spécifications générales

Capacité du réseau	24x 10GE bidirectionnel sans blocage (fond de panier 480 GE, 357 Mpps)
Interface réseau	20x fibres optiques + 4x fibres optiques ou RJ45 électrique 10GE/1GE détection automatique
Latence	De bout en bout : < 2µsec à 10GE
Transmission L2	Pontage monodiffusion et multidiffusion L2 1K VLANs, multidiffusion IGMP v2/3 (snooping, proxy) Spanning tree (802.1w, s, D MSTP)
Sécurité	1K ACL basés sur MAC@, IP@, protocole filtrage MAC, verrouillage des ports IEEE 802.1x authentification d'accès au port (RADIUS) SSH, SNMPv3
Taille	l x p x h : 440 x 431 x 43 mm (17,3 x 17 x 1,7 pouces)
Poids	Poids : 6,3 kg (13,89 lb)
Consommation électrique	195,2 W maximum 100–240 VCA, 50–60 Hz
Niveau sonore	44 dB à une température ambiante de 25° C (bruit acoustique ANSI-S10.12)
Fiabilité	Ventilateurs redondants et PSU de rechange (en option) MTBF : •180 178 heures (~20,5 ans) à une température ambiante de 25° C •68 419 heures (~ 7,8 ans) à une température ambiante de 55° C
Environnement	Conditions de fonctionnement : •Température : 32 ° à 122 °C (0 ° à 50 °F) •Humidité : 90 % d'humidité relative, sans condensation •Altitude : 10 000 ft (3 000 m) maximum Conditions de stockage : •Température : - 4 ° à 158 °C (20 ° à 70 °F) •Humidité : 95 % d'humidité relative maximum, sans condensation •Altitude : 10 000 ft (3 000 m) maximum
EMC	Marquage CE, commercial CEM : CE, FCC partie 15 Classe A, VCCI Classe A Classe A EN 55022 (CISPR 22) Classe A Class A C-Tick EN 50082-1 EN 55024
Sécurité	Marquage CE, commercial Certifié CSA (CSA 22.2 #950) Homologué UL (UL 1950)/cUL IEC 950/EN 60950

Créé le : 08 Jul 2024

© 2024 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.