



La sonde H5-700 offre des capacités permettant aux utilisateurs d'accéder à des données en temps réel jusqu'à 10 Gbit/s. Avec les modèles H5-710cc, H5-720cc et H5-730cc, H5 Network offre une gamme plus large incluant la capture cyclique.

Grâce à la solution H5-CPR, il est facile d'accéder à des rapports contenant des données réseau collectées et lues en temps réel.

Adapté aux centres de données ou aux fournisseurs de services, la sonde H5-700 est le premier pas vers une meilleure compréhension du trafic de votre réseau.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Spécifications	H5-700	H5-710cc	H5-720cc	H5-730cc
Dimensions	2U Rack (mm): 89 x 437 x 450	4U Rack (mm): 178 x 437 x 660 mm		
Acquisition interfaces	Copper 2x10/100/100 + 2xSFP + 10 G MM	Copper 2x10/100/1000 + 2xSFP + 10 G SR		
Interface accès à distance	Oui (IPMI)	Oui (IPMI)		
Débit total pps ¹	1 800 000 pps (10 Gbit/s)	1 800 000 pps (10 Gbit/s)		
Capacité de stockage pour statistiques	1 TB	1 TB (raid)		
Capacité de stockage pour module H5 cap	NA	64 TB	160 TB	308 TB
1min / 5min / 1h / 1j stockage	30j / 3 mois / 6 mois / 1 an	30j / 3 mois / 6 mois / 1 an		
Objets surveillés	2000	2000		
VLAN	100	1000		
Poids	19 kg	50 kg		
Température opérationnelle	0°C à 50°C 32°F à 122°F	0°C à 50°C 32°F à 122°F		
Alimentation	1 x 700W	1 x 1280W		
Redondance	Oui	Oui		
Voltage	100-240 Volts	100-240 Volts		
¹ Basé sur la taille moyenne de paquets à 750 bytes → (1 800 000 x 750 x 8) / (1 000 000 000) = 10.8				

H5-700

- Grande capacité de stockage
- Analyse de données en temps réel
- Analyse profonde des paquets du réseau
- Gamme de produits avec capture cyclique pour une analyse plus affinée
- Compatible avec la solution H5-CPR pour les rapports
- Ouvert aux éléments tiers grâce à API REST

CAPTURE CYCLIQUE

Les sondes H5-710cc, H5-720cc et H5-730cc disposent de ressources de stockage supplémentaires 100% dédiées au stockage et à l'historique des traces réseau. Cette nouvelle fonctionnalité permet d'explorer un trafic spécifique, ou une IP sélectionnée ou un objet surveillé pour obtenir la trace réseau associée sur une période passée ; elle peut être facilement exportée dans un format de fichier pcap. Un rolling buffer intégré est disponible à partir de la version 4.0.

NOTRE VISION: VISIBILITE & TECHNOLOGIE DE VOTRE RESEAU

L'équipe R&D de H5 Network a conçu des technologies innovantes qui permettent aux entreprises, aux fournisseurs de services et aux gouvernements d'améliorer la visibilité de leur réseau et de leurs applications au niveau mondial. Avec H5-Appliance, les entreprises peuvent déployer une solution logicielle et matérielle complète facile à utiliser. Solution offrant aux équipes l'accès aux informations informatiques dans un format adapté.

L'utilisation d'un outil commun, pour l'édition de rapports, permet aux utilisateurs de diffuser des informations claires et complètes sur le comportement des applications et les tendances du réseau. H5-Appliance fournit une solution puissante de visibilité du réseau pour : les centres d'exploitation du réseau, les gestionnaires du réseau, et les services d'assistance.