



★ Sangfor HCI 3rd Generation CPU Models Data Sheet - Appliance Based

Model	aServer-3000	aServer-3100	aServer-3205	aServer-3305	aServer-3405
CPU	Intel 4310 12C/24C 2.1GHZ 120W	Intel 6326 2.9G 16C/32T 185W	Intel 4314 16C/32T 2.4Ghz 135W	Intel 6326 2.9G 16C/32T 185W	Intel 5318Y 2.1G 24C/48T 165W
No. of CPU	1	1	2	2	2
RAM	32GB	32GB	32GB	32GB	32GB
No. of RAM	4	4	4	4	4
OS Disk	PM883 240G*1 Occupy front disk slot	PM883 240G*1 Occupy front disk slot	PM883 240G*2	PM883 240G*2	PM883 240G*2
RAM Slot	32	32	32	32	32
No. of Power Supply	2	2	2	2	2
No. of RAID Card	1	1	1	1	1
Disk Slots	8*	8*	12+2	12+2	12+2
No. of Backplane	1	1	2	2	2
NIC	4*GE+2*10GE	4*GE+2*10GE	4*GE+2*10GE	4*GE+2*10GE	4*GE+2*10GE
USB2.0	0	0	0	0	0
USB3.0	4	4	4	4	4
Dimension	2U 86.1mm(H)*447mm(W) *790mm(L)	2U 86.1mm(H)*447mm(W) *790mm(L)	2U 86.1mm(H)*447mm(W) *790mm(L)	2U 86.1mm(H)*447mm(W) *790mm(L)	2U 86.1mm(H)*447mm(W) *790mm(L)
Gross Weight	28kg	28kg	29kg	29kg	29kg
Net Weight	23kg	23kg	24kg	24kg	24kg
Total PCIE Slots	3	3	3	3	3
Available PCIE Slots	1	1	2	2	2
Working Power	Typical Power: 227W Max Power: 900W	Typical Power: 227W Max Power: 900W	Typical Power: 227W Max Power: 900W	Typical Power: 227W Max Power: 900W	Typical Power: 227W Max Power: 900W

* 7 Disk slots available.



SANGFOR HCI Hyper-Converged Infrastructure Data Sheet

★ **Sangfor HCI 3rd Generation CPU Models Data Sheet - Software Based**

Sangfor can also provide a software-only HCI solution compatible with most of the commodity servers commercially available on the market.

License (Per physical CPU)	aSV (Server Virtualization)	Server Virtualization, HA, DRS, Automated Hot Add, Backup, Clone, Sub Administrator, etc.
License (Per physical CPU)	aNet (Network Virtualization)	Network virtualization, Distributed Firewall, Drawable Topology, Visualized Network, aSwitch, aRouter, etc.
License (Per physical CPU)	aSAN (Storage Virtualization)	2-3 Copies, SSD Read & Write Acceleration, Storage Tier-ing, Data Locality, etc.

* NFV components on HCI may employ IPSec VPN technologies using encryption algorithms.

- IPSec Protocol: AH, ESP
- D-H Group: MODP768 Group(1), MODP1024 Group(2), MODP1536 Group(5)
- IPSec Authentication Algorithm: MD5, SHA-1, SHA-2, SM3
- IPSec Encryption Algorithm: DES, 3DES, AES-128, AES-256, SANGFOR_DES, SCB2, SM4

★ **CERTIFIED BY CCC, FCC and CE.**





Distributeur à valeur ajoutée

VOTRE PARTENAIRE TECHNOLOGIQUE POUR DES INFRASTRUCTURES IT SÉCURISÉES ET PERFORMANTES



EXPERTISE
Des solutions adaptées à chaque environnement



CONFIANCE
Un partenaire fiable à vos côtés



PERFORMANCE
Des infrastructures sécurisées et évolutives



SUPPORT
Un accompagnement technique de qualité



Des solutions IT innovantes pour un monde connecté et sécurisé



WIRELESS RADIO
Connectivité sans fil haute performance



RÉSEAUX & SÉCURITÉ IT
Des réseaux fiables et sécurisés



VIRTUALISATION CLOUD
Des solutions Cloud flexibles et évolutives



CYBERSECURITY
Protéger vos données et vos systèmes



VIDÉO PROTECTION
Solutions de vidéosurveillance intelligentes



HCI STOCKAGE SAUVEGARDE
Stockage, sauvegarde et haute disponibilité

SOLUTIONS IT | CYBERSÉCURITÉ | CLOUD | INFRASTRUCTURE RÉSEAU | STOCKAGE | PROTECTION



Vous accompagne



www.hafs-networks.com
Visitez notre site web



sales-ci@hafs-networks.com
Envoyez-nous un e-mail



(+225) 07 69 32 13 55
Contact commercial 1



(+225) 07 59 05 85 82
Contact commercial 2

Distributeur à Valeur Ajoutée de Solutions de Cybersécurité | Réseaux | Wi-Fi | HCI/Sauvegarde

