

# ORION RS620Q-G4

serveur rackable quatre noeuds



**Fiabilité et extensibilité** sans précédent



# ORION RS620Q-G4

serveur rackable quatre noeuds

CIARA offre des serveurs extensibles, fiables et écoénergétiques conçus pour accélérer les tâches les plus critiques. La gamme de serveurs ORION RS convient parfaitement aux entreprises de toutes tailles, aux fournisseurs de services infonuagiques et aux centres de données.



## CHÂSSIS

<b>Format</b>	Châssis 2U 4 Nœuds
<b>Baies de disques</b>	Option 1 : (12) DD SATA/SAS de 3,5"/2,5" remplaçables à chaud Option 2 : (24) DD SATA/SAS de 2,5" remplaçables à chaud Option 3 : (16) DD SATA/SAS de 2,5" remplaçables à chaud + (8) U.2
<b>Blocs d'alimentation</b>	Redondants (1+1) de 2200 W haute efficacité 80 PLUS® Platinum
<b>Environnement</b>	Température en fonction : 10°C à 35°C (50°F à 95°F) Humidité en fonction : 8 à 80% (sans condensation) Température hors fonction : -40°C à 60°C Humidité hors fonction : 20% à 90% (sans condensation)
<b>Dimensions (PxLxH)</b>	820 mm x 440 mm x 87 mm (32,28 po x 17,2 po x 3,43 po)
<b>Poids estimatif</b>	25 kg (66,98 lb)

## NODE

<b>Jeu de puces</b>	C621 d'Intel® (Lewisburg)
<b>Processeur</b>	Double processeur Xeon® évolutif d'Intel®, en conditionnement LGA3647, enveloppe thermique de 165 W
<b>Capacité de mémoire</b>	RDIMM : jusqu'à 512 Go ; 16 DIMM (par nœud) LRDIMM : jusqu'à 1024 Go ; 16 DIMM (par nœud)
<b>Type et taille de la mémoire</b>	RDIMM : DDR4, CCE, 2666/ 2400/ 2133 MHz 8, 16 et 32 Go LRDIMM : DDR4, CCE, 2666/ 2400/ 2133 MHz, 32 et 64 Go
<b>Contrôleur de stockage</b>	C621 d'Intel® C621: (6) ports SATA III intégrés ; RAID logiciel 0/1/10/5 (disponible au port 2 SSATA DOM sur CM) (1) connecteur ultra mince, (2) connecteurs SATA intégrés (2) U.2 NVMe
<b>Ports d'E/S</b>	(2) ports RJ45, (2) ports USB 3.0, (1) port VGA, (1) port de gestion, (1) bouton ID avec DEL
<b>Système de gestion</b>	AST2500 d'ASPEED®
<b>Contrôleur de réseau</b>	I550 d'Intel®, (2) ports 10GbE + (1) port dédié à la gestion (Option : prise en charge d'Omni-Path par CPU0/ CPU1)
<b>Fentes d'expansion</b>	(1) fente PCIe 3.0 x16 (hauteur réduite, demi longueur), (1) fente PCIe 3.0 x8 (hauteur réduite, demi longueur) (par nœud) (1) carte mezzanine OCP (OCP1) (@Gen 3 x16) du CPU0 (TYPE 1 P1, P2, P3, P4) (par nœud)
<b>Système d'exploitation</b>	Microsoft® Windows® Server 2016, Microsoft® Windows® Server 2012 R2, RHEL 7.3 (x64); 6.9 (x64), SuSE® Linux Enterprise Server 12.2 (x64), 11.4 (x64), Ubuntu 16.04.2 LTS (x64), VMware ESXI 6.5

## CHASSIS & NODES

<b>Garantie</b>	La garantie matérielle limitée de CIARA est d'un an, pièces et main-d'oeuvre, retour à CIARA USA ou Canada. Les clients peuvent acheter une garantie prolongée jusqu'à 3 ans sur les pièces et la main-d'oeuvre avec différents niveaux de soutien. Veuillez contacter CIARA au 1-877-242-7272 pour tous les détails concernant la garantie incluant les limites et la transférabilité.
-----------------	---

1 (877) 242-7272 | ventes@ciaratech.com | ciaratech.com

©2019 CIARA, une marque d'Hypertec. Tous les droits sont réservés. «Intel, le logo Intel, Intel Core, Intel Inside, le logo Intel Inside, Intel vPro et Xeon sont des marques d'Intel Corporation ou de ses filiales aux États-Unis et / ou d'autres pays.» Toutes les autres marques mentionnées dans ce document sont la propriété de leur propriétaire respectif. Ce document est uniquement à titre informatif. Les spécifications du produit peuvent être modifiées sans préavis.

04/19

