



ESCENARIOS DE CONFIGURACIÓN NUMERU

A continuación encontrarás algunas configuraciones recomendadas de NuMeRu, las cuales pueden ser expandidas de forma sencilla añadiendo nodos y dispositivos adicionales.

Entry

100+ Cargas de Trabajo ¹
SSD/HDD



2 x Mellanox SN2010
18 x 10-25 GE, 4 x 40-100 GE Uplink



NX-1365-G5 ²
3 Node Appliance, total:
Cores 48 @2.1GHz, RAM 576 GB ,
Raw SSD/HDD Capacity 26.9 TB
10GE Networking (redundant)



R334 ³ (optional)
3 Node Appliance
Total 36 GB Raw HDD Capacity
10GE Networking (redundant)

Advanced

200+ Cargas de Trabajo ¹
All-Flash



2 x Mellanox SN2100B
16 x 10 - 40 GE



NX-3460-G5 ²
4 Node Appliance, total:
Cores 96 @2.2, RAM 1024 GB ,
Raw SSD Capacity 46 TB
10GE Networking (redundant)



R344 ³
4 Node Appliance
Total 48 GB Raw HDD Capacity
10GE Networking (redundant)

Performance

400+ Cargas de Trabajo ¹
All-Flash



2 x Mellanox SN2100
16 x 10 - 100 GE



2 x NX-8235-G5 ²
2 x 2 Node Appliance each, total:
Cores 144 @2.1GHz, RAM 2048 GB ,
Raw SSD Capacity 92 TB
40GE Networking (redundant)



R348 ³
4 Node Appliance
Total 96 GB Raw HDD Capacity
10GE Networking (redundant)

¹ Carga de trabajo media: 1000MHz CPU, 4GB RAM y 100GB de espacio en disco sin sobresubscripción y reducción de datos.

El software de sistema Nutanix corre sobre el hypervisor y obtiene recursos indisponibles para el usuario, reduciendo el número total de cargas de trabajo.

² Nutanix ofrece elección de configuración de CPU, RAM, HD/SSD y networking en cada modelo.

³ El dimensionamiento de Data Protection depende de la deduplicación, compresión, SLAs y otros factores.