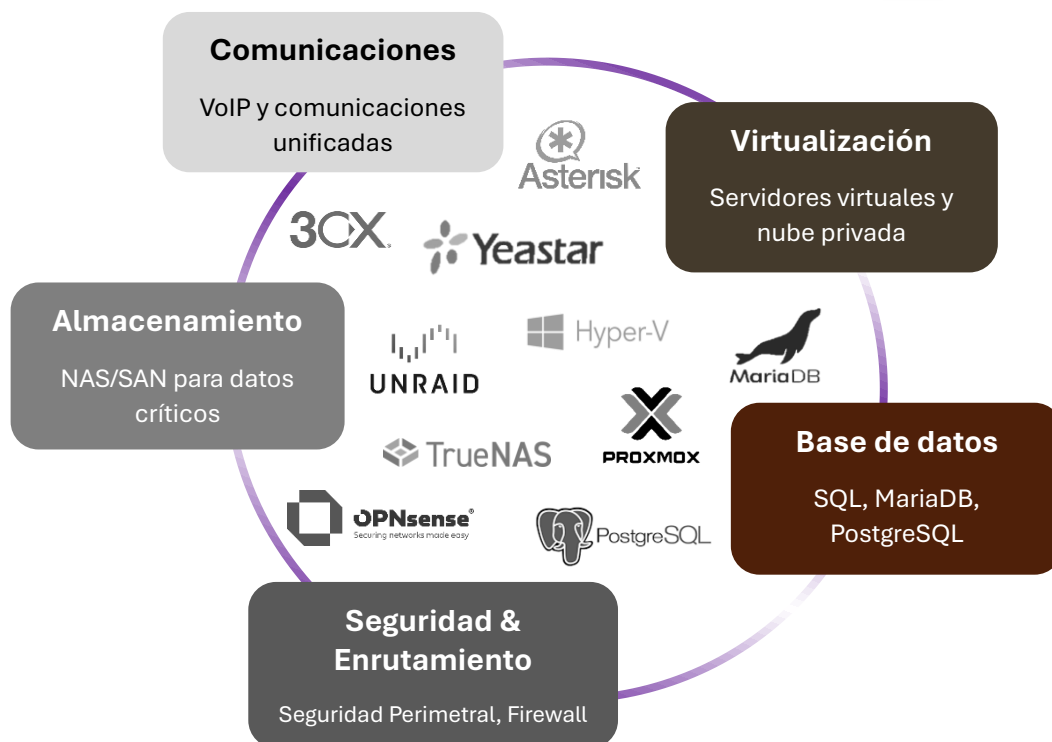




Rendimiento Enterprise. Flexibilidad Total

Servidores rackeables optimizados para una multitud de cargas de trabajo empresariales.



Una Plataforma, Múltiples Soluciones

Los servidores Rabbitvox combinan arquitectura abierta, procesadores Intel de clase empresarial y tolerancia a operación en altitudes de hasta 4500 msnm, convirtiéndose en la columna vertebral ideal para su infraestructura. Estas son algunas de las implementaciones más comunes:

Aplicación	Modelos Recomendados	Beneficio Clave
Virtualización (Proxmox, HyperV)	RB280-R, RB290-R, RB387-R	Alto conteo de núcleos y RAM para cargar múltiples VMs.
Comunicaciones Unificadas (3CX, Asterisk, Yeastar)	RB170, RB270	Baja latencia y rendimiento consistente para llamadas.
Almacenamiento (TrueNAS, UnRAID)	RB290-R, RB389-R	Múltiples bahías Hot-Swap y soporte para RAID hardware.
Seguridad & Enrutamiento (pfSense, OPNsense)	RB175, RB270	Múltiples puertos de red y eficiencia energética.
Base de Datos (SQL, PostgreSQL)	RB280-R, RB385-R	Alto rendimiento de IO y capacidad de RAM.
Render & Aplicaciones GPU	RB290-R, RB395-R	Slots PCIe de alta velocidad para tarjetas gráficas.

¿Su carga de trabajo no está en la lista? Consúltenos. La adaptamos a sus necesidades.

Compatibilidad validada para Rabbitvox RB375 / RB387 / RB389

Rabbitvox 375/387/389 ofrece compatibilidad validada con una amplia gama de procesadores Intel® Xeon® Emerald Rapids de 5ta generación. La siguiente matriz permite identificar los modelos soportados, junto con sus especificaciones técnicas, consumo energético y requerimientos de alimentación recomendados para configuraciones Single-Core y Dual-Core.

Procesador Intel® Xeon® Emerald Rapids 5ta Gen	Compatible con Rabbitvox 375/387/389	Núcleos	Hilos	Frecuencia Máxima	Frecuencia Básica	Cache	TDP	Fuente Incluida Single-Core	Fuente Incluida Dual-Core
Bronze 3508U	SI	8	8	2.2 GHz	2.10 GHz	22.5 MB	125 W	500 W	600 W
Gold 5515+	SI	8	16	4.1 GHz	3.2 GHz	22.5 MB	165 W	500 W	600 W
Gold 6534	SI	8	16	4.2 GHz	3.9 GHz	22.5 MB	195 W	500 W	600 W
Silver 4509Y	SI	8	16	4.1 GHz	2.60 GHz	22.5 MB	125 W	500 W	600 W
Silver 4510	SI	12	24	4.1 GHz	2.40 GHz	30 MB	150 W	500 W	800 W
Silver 4510T	SI	12	24	3.7 GHz	2.00 GHz	30 MB	115 W	500 W	800 W
Gold 6526Y	SI	16	32	3.9 GHz	2.8 GHz	37.5 MB	195 W	500 W	800 W
Gold 6544Y	SI	16	32	4.1 GHz	3.6 GHz	45 MB	270 W	500 W	800 W
Silver 4514Y	SI	16	32	3.4 GHz	2 GHz	30 MB	150 W	500 W	800 W
Gold 6542Y	SI	24	48	4.1 GHz	2.9 GHz	60 MB	250 W	700 W	1000 W
Silver 4516Y+	SI	24	48	3.7 GHz	2.2 GHz	45 MB	185 W	700 W	1000 W
Gold 5512U	SI	28	56	3.7 GHz	2.1 GHz	52.5 MB	185 W	700 W	1000 W
Gold 5520+	SI	28	56	4 GHz	2.2 GHz	52.5 MB	205 W	700 W	1000 W
Gold 6530	SI	32	64	4 GHz	2.1 GHz	160 MB	270 W	700 W	1000 W
Gold 6538N	SI	32	64	4.1 GHz	2.1 GHz	60 MB	205 W	700 W	1000 W
Gold 6538Y+	SI	32	64	4 GHz	2.2 GHz	60 MB	225 W	700 W	1000 W
Gold 6548N	SI	32	64	4.1 GHz	2.8 GHz	60 MB	250 W	700 W	1000 W
Gold 6548Y+	SI	32	64	4.1 GHz	2.5 GHz	60 MB	250 W	700 W	1000 W
Gold 6558Q	NO	32	64	4.1 GHz	3.2 GHz	60 MB	350 W	-	-
Platinum 8562Y+	SI	32	64	4.1 GHz	2.8 GHz	60 MB	300 W	700 W	1000 W
Gold 6554S	SI	36	72	4 GHz	2.2 GHz	180 MB	270 W	700 W	1300 W
Platinum 8558	NO	48	96	4 GHz	2.1 GHz	260 MB	330 W	-	-
Platinum 8558P	NO	48	96	4 GHz	2.7 GHz	260 MB	350 W	-	-
Platinum 8558U	SI	48	96	4 GHz	2 GHz	260 MB	300 W	900 W	1300 W
Platinum 8568Y+	NO	48	96	4 GHz	2.3 GHz	300 MB	350 W	-	-
Platinum 8571N	SI	52	104	4 GHz	2.4 GHz	300 MB	300 W	900 W	1300 W
Platinum 8570	NO	56	112	4 GHz	2.1 GHz	300 MB	350 W	-	-
Platinum 8580	NO	60	120	4 GHz	2 GHz	300 MB	350 W	-	-
Platinum 8581V	SI	60	120	3.9 GHz	2 GHz	300 MB	270 W	900 W	1300 W
Platinum 8592+	NO	64	128	3.9 GHz	1.9 GHz	320 MB	350 W	-	-
Platinum 8592V	NO	64	128	3.9 GHz	2 GHz	320 MB	330 W	-	-
Platinum 8593Q	NO	64	128	3.9 GHz	2.2 GHz	320 MB	385 W	-	-

* Los modelos marcados como "NO" no forman parte de las configuraciones comercializadas o validadas actualmente por Rabbitvox para las plataformas RB375, RB387 y RB389. Para procesadores de mayor TDP o configuraciones avanzadas, se recomienda evaluar la plataforma RB395.