



Plataformas

R/T 500

Tecnología Intel® Xeon® y AMD Epyc™

Servidores para aplicaciones específicas

Los servidores R/T 500 están configurados sobre plataformas [Intel® Xeon® 6300](#) y [AMD EPYC™ 4004](#) de última generación, que ofrecen un rendimiento superior y una eficiencia energética optimizada frente a generaciones anteriores. Son servidores altamente fiables y configurables de forma personalizada según el entorno y la aplicación a ejecutar, garantizando seguridad, rendimiento y disponibilidad. Están diseñados para pequeñas y medianas empresas que necesitan ejecutar aplicaciones multiusuario como correo, web, ficheros, bases de datos, ERP, CRM, backup y aplicaciones ofimáticas.



La plataforma soporta configuraciones con múltiples núcleos y distintos rangos de consumo energético (TDP), ofreciendo frecuencias de hasta 5,1GHz con tecnologías de aceleración integradas que optimizan el rendimiento y la transferencia de I/O. Para entornos con datos sensibles, integra funciones de seguridad avanzada como **Intel® SGX** o **AMD Infinity Guard**, que protegen el código y los datos frente a amenazas activas. Opcionalmente, incluye utilidades de gestión remota que permiten monitorizar y administrar el estado y uso de los recursos directamente desde la BIOS.

Plataformas R/T 500 | **Especificaciones técnicas**

Característica	R/T 500
Formato	Rack (R) / Torre (T)
CPU	Xeon 6300 / EPYC 4004
Tipo de memoria	DDR5
Capacidad memoria máx.	Hasta 128 GB
Conectividad base	2× 1GbE
Conectividad ampliable	Hasta 200GbE
Interfaces de almacenamiento	SAS / SATA / NVMe
Tipo de almacenamiento	Híbrido HDD + SSD
Capacidad discos indicada	HDD hasta 20 TB SSD hasta 30.72 TB
Bahías hot-swap	4–8
RAID hardware	Sí
Niveles RAID	0/1/10/5/50/6/60
Modo RAID	Tri-mode
Gestión remota	IPMI con KVM
Seguridad CPU	SGX / Infinity Guard
PCI Express	PCIe 5.0
Carriles PCIe indicados	—
Optimización IA / HPC	—
Sistemas operativos compatibles	Microsoft, Linux, VMware, Citrix, Open-E, Proxmox
Garantía	3 años Onsite Service Opcional

Integración a medida

Componentes de líderes tecnológicos

Integramos cada servidor de forma personalizada con componentes diseñados para entorno empresarial, con el respaldo de los líderes tecnológicos.



Integración certificada

Certificamos cada servidor mediante tests de validación y compatibilidad en el entorno del cliente, pudiendo configurar plataformas con sistema operativo preinstalado y pre-configurado de fábrica.



Onsite Service

Los servidores Dakel tienen 3 años de garantía con cambio por avanzado en componentes de serie. Para entornos que exigen un nivel alto de SLA, ofrecemos ampliaciones de garantía a 5 años y servicio Onsite, para solventar cualquier incidencia en el menor tiempo posible con un técnico en la instalación.

Servidores Dakel, dimensionados al milímetro.

[Solicita tu configuración >](#)

Dakel Informática | Tecnología & Know How

T. 935 045 300 | dakelinfo@dakel.com | dakel.com

Ronda Can Fajó 8, 08290 Cerdanyola del Vallès, Barcelona, Spain

