



DAKEL R/T 1800

Servidores de alto rendimiento para aplicaciones exigentes

La plataforma Dakel R/T 1800 está diseñada para afrontar cargas de trabajo exigentes en procesamiento intensivo, analítica avanzada, inteligencia artificial, bases de datos de alto volumen y centros de datos. Son servidores basados en **Intel® Xeon® Scalable de 5.ª generación y AMD EPYC™ 9004**, con memoria DDR5 de alta capacidad, almacenamiento híbrido y conectividad PCIe 5.0.



6 TB

DDR5

80 lanes

PCIe 5.0

30,72TB

SSD/NVMe

200GbE

Red

Un servidor dimensionado para tu infraestructura

- 1 DIMENSIONAMIENTO.** Configuración adaptada a cada carga de trabajo.
- 2 INTEGRACIÓN.** Componentes Enterprise certificados para servidor.
- 3 VALIDACIÓN.** Compatibilidad y Preinstalación del Sistema Operativo.

Procesamiento

Xeon® Scalable / AMD EPYC™ 9004

Arquitecturas orientadas a cargas de trabajo de alto rendimiento, con hasta 128 núcleos por CPU y aceleración de IA integrada.

Aceleración y expansión

PCI Express 5.0 | hasta 80 lanes

Preparado para incorporar aceleradores, controladoras, adaptadores de red y otros dispositivos PCIe de alto rendimiento.

Conectividad

Desde 2× 1GbE hasta 200GbE

Escala la conectividad de red según los requisitos de cada aplicación y entorno.

Memoria

DDR5 | hasta 6TB

Soporte para configuraciones de alta capacidad y elevado ancho de banda para aplicaciones empresariales, HPC, virtualización.

Almacenamiento

SAS / SATA / NVMe

Arquitectura híbrida para combinar capacidad y rendimiento, con HDD Enterprise de hasta 20 TB y SSD/NVMe de hasta 30,72 TB.

Seguridad

Intel® SGX / AMD Infinity Guard

Protección de código y datos mediante tecnologías de seguridad integradas en el procesador.





Característica	Especificación
Formato	Rack (R) / Torre (T)
Procesador	Intel® Xeon® Scalable 5.ª generación / AMD EPYC™ 9004
Memoria	DDR5
Memoria máxima	Hasta 6 TB
Arquitectura	HDD + SSD/NVMe
HDD	Hasta 20 TB
SSD	Hasta 30,72 TB
Bahías hot-swap	8 / 12 / 16 / 24
RAID hardware	Hardware, Tri-mode
Niveles RAID	0 / 1 / 10 / 5 / 50 / 6 / 60
Red	Desde 2x 1GbE hasta 200GbE
PCI Express	PCIe 5.0
Carriles PCIe	Hasta 80
Gestión remota	IPMI con KVM
Seguridad	Intel SGX / AMD Infinity Guard
Sistemas operativos	Microsoft, Linux, VMware, Citrix, Open-E, Proxmox
Garantía	3 años ARS / Onsite Service Opcional

latidos
by dakei

Tecnología de fabricantes líderes

Integramos componentes y tecnologías de referencia para crear plataformas empresariales fiables, escalables y preparadas para cargas de trabajo críticas. La plataforma incorpora tecnologías de seguridad a nivel de procesador y herramientas de administración remota.

Continuidad para entornos críticos

Los servidores Dakel incluyen 3 años de garantía con cambio avanzado de componentes de serie. Para infraestructuras que requieren mayores niveles de servicio, es posible ampliar la cobertura hasta 5 años e incorporar Onsite Service, con asistencia técnica en las instalaciones del cliente.

3 años Garantía • Advanced Replacement

Extensión hasta 5 años • Onsite Service

servidores
dimensionados
al milímetro

SOFTWARE DE BACKUP INCLUIDO

Licencia Mast Backup · Copia local & Cloud · Panel Gestión



DAKEL | Servidores dimensionados al milímetro

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