DAKEL R/T Series

Servidores de alto rendimiento para IA, HPC y entornos críticos

Los servidores Dakel están configurados sobre plataformas **Intel® Xeon® y AMD EPYC™** de última generación, ofreciendo un rendimiento significativamente superior al de generaciones anteriores. Son servidores altamente fiables que pueden configurarse de forma personalizada en función del entorno y de la aplicación, adaptándose a las prioridades del cliente en cuanto a seguridad, rendimiento y disponibilidad.

9 TB
DDR5*

8800MT/S
Velocidad memoria*

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

Intel® Xeon® / AMD EPYC™

Las plataformas soportan procesadores con diferentes números de núcleos y rangos de consumo energético (TDP), con frecuencias de hasta 5,1 GHz y tecnologías de aceleración integradas.

Aceleración y expansión

PCI Express 5.0 | hasta 136 lanes

Las plataformas incorporan PCIe 5.0 para ampliar las capacidades del servidor mediante aceleradores, controladoras y adaptadores de red.

Conectividad

Desde 2× 1GbE hasta 200GbE

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

Memoria

DDR5 | hasta 9TB

Soporte para configuraciones desde 128GB hasta 9TB, y tecnologías MRDIMM, con velocidades de transferencia de hasta 8800 MT/s.

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 datos reforzada vía procesador, y gestión segura IPMI.

DAKEL R/T | **Especificaciones técnicas**

Característica	R/T 500	R/T 1900
Formato	Rack (R) / Torre (T)	Rack (R) / Torre (T)
Procesador	Intel® Xeon® 6300 / AMD EPYC™ 4004	Intel® Xeon® 6 / AMD EPYC™ 9005
Memoria	DDR5	DDR5
Memoria máxima	Hasta 128GB	Hasta 9 TB
Almacenamiento	SAS / SATA / NVMe	SAS / SATA / NVMe
Arquitectura	HDD + SSD/NVMe	HDD + SSD/NVMe
HDD	Hasta 20 TB	Hasta 20 TB
SSD	Hasta 30,72 TB	Hasta 30,72 TB
Bahías hot-swap	4 / 8	8 / 12 / 16 / 24
RAID hardware	Hardware, Tri-mode	Hardware, Tri-mode
Niveles RAID	0 / 1 / 10 / 5 / 50 / 6 / 60	0 / 1 / 10 / 5 / 50 / 6 / 60
Red	Desde 2x 1GbE hasta 200GbE	Desde 2x 1GbE hasta 200GbE
PCI Express	PCIe 5.0	PCIe 5.0 / Hasta 136 lanes
Gestión remota	IPMI con KVM	IPMI con KVM
Seguridad	Intel SGX / AMD Infinity Guard	Intel SGX / AMD Infinity Guard
Aplicaciones	Aplicaciones específicas multiusuario	IA, HPC, aplicaciones críticas
Sistemas operativos	Microsoft, Linux, VMware, Citrix, Open-E, Proxmox	Microsoft, Linux, VMware, Citrix, Open-E, Proxmox
Garantía	3 años ARS / Onsite Service Opcional	3 años ARS / Onsite Service Opcional

latidos
by dakel

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

* Con memoria MRDIMM; DDR5 hasta 6400 MT/s. La velocidad máxima depende del modelo de procesador y de la configuración de memoria.
* Valores máximos sujetos a configuración. Los datos indicados pueden requerir opciones o componentes adicionales y no está disponible en todas las configuraciones..

SOFTWARE DE BACKUP INCLUIDO
Licencia Mast Backup · Copia local & Cloud · Panel Gestión

MAST STORAGE Backup Partner

DAKEL | Servidores dimensionados al milímetro

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