



# DAKEL R/T 1900

## Servidores de alto rendimiento para IA, HPC y entornos críticos

La plataforma Dakel R/T 1900 está diseñada para afrontar cargas de trabajo exigentes en inteligencia artificial, HPC, analítica avanzada, virtualización y centros de datos. Son servidores con arquitectura **Intel® Xeon® 6 o AMD EPYC™ 9005**, memoria DDR5 de alta capacidad, almacenamiento híbrido y conectividad PCIe 5.0 para redes de alta velocidad.



**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® 6 / AMD EPYC™ 9005

Arquitecturas de última generación que combinan alto rendimiento por núcleo, capacidad de procesamiento paralelo y eficiencia energética.

## Aceleración y expansión

PCI Express 5.0 | hasta 136 lanes

Preparado para incorporar GPU, aceleradores, controladoras y adaptadores de red 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 9TB

Soporte para configuraciones de alta capacidad 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.





| Característica       | Especificación                                    |
|----------------------|---------------------------------------------------|
| Formato              | Rack (R) / Torre (T)                              |
| Procesador           | Intel® Xeon® 6 / AMD EPYC™ 9005                   |
| Memoria              | DDR5                                              |
| Memoria máxima       | Hasta 9 TB                                        |
| Velocidad de memoria | Hasta 8800 MT/s                                   |
| Almacenamiento       | SAS / SATA / NVMe                                 |
| 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 136                                         |
| 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

\* Con memoria MRDIMM; DDR5 hasta 6400 MT/s. La velocidad máxima depende del modelo de procesador y de la configuración de memoria.

### SOFTWARE DE BACKUP INCLUIDO

Licencia Mast Backup · Copia local & Cloud · Panel Gestión



**DAKEL | Servidores dimensionados al milímetro**

T. 935 045 300 | [dakelinfo@dakel.com](mailto:dakelinfo@dakel.com) | [dakel.com](http://dakel.com)