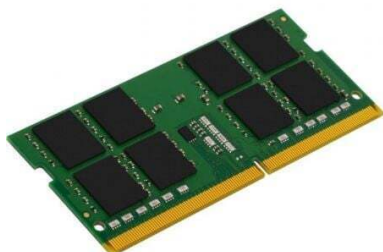


Rf. KIN-16GB KVR32S22D8/16

## Memoria RAM Kingston ValueRAM 16GB/ DDR4/ 3200MHz/ 1.2V/ CL22/ SODIMM



ValueRAM KVR32S22D8/16

Este documento describe la ValueRAM KVR32S22D8/16, que es un módulo de memoria DDR4-3200 CL22 SDRAM (Synchronous DRAM) de 2G x 64 bits (16GB), 2Rx8, no ECC, basado en dieciséis componentes FBGA de 1G x 8 bits. El SPD está programado con la latencia estándar JEDEC DDR4-3200 de 22-22-22 a 1.2V. Este DIMM de 260 pines utiliza contactos de oro.

**Características** Fuente de alimentación: VDD = 1.2V Típico VDDQ = 1.2V Típico VPP = 2.5V Típico VDDSPD = 2.2V a 3.6V Terminación interna nominal y dinámica (ODT) para señales de datos, estroboscópicas y de máscara Auto-refresh de bajo consumo (LPASR) Inversión de bus de datos (DBI) para el bus de datos Generación y calibración de VREFDQ en el chip Dual-rank EEPROM de detección de presencia en serie (SPD) a bordo I2 16 bancos internos; 4 grupos de 4 bancos cada uno Rebanada fija de ráfaga (BC) de 4 y longitud de ráfaga (BL) de 8 a través del conjunto de registro de modo (MRS) BC4 o BL8 seleccionables sobre la marcha (OTF) Topología Fly-by Bus de comandos y direcciones terminados PCB: Altura 1.18" (30.00mm) Cumple con RoHS y libre de halógenos

Especificaciones

### Memoria

Capacidad: 16 GB

Tipo: DDR4

Formato: SO-DIMM de 260 pines

Velocidad: 3200 MHz

Latencia: CL22

Voltaje: 1.2 V

ECC: No

Velocidad de transferencia: 12 Gbps

\*\* Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantía y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.