

Rf. MM2125782 P/N. KVR32N22D8/16

**Kingston Technology ValueRAM KVR32N22D8/16  
módulo de memoria 16 GB 1 x 16 GB DDR4 3200  
MHz**



KVR32N22D8/16

16GB 2Rx8 2G x 64-Bit PC4-3200 CL22 288-Pin DIMM Este documento describe el módulo de memoria KVR32N22D8/16 de ValueRAM, un módulo de memoria SDRAM (DRAM síncrona) DDR4-3200 CL22 de 2 GB x 64 bits (16 GB), 2Rx8, basado en dieciséis componentes FBGA de 1 GB x 8 bits. El SPD está programado con una latencia DDR4-3200 estándar JEDEC de 22-22-22 a 1,2 V.

Fuente de alimentación: VDD = 1,2 V (típico) VDDQ = 1,2 V (típico) VPP = 2,5 V (típico) VDDSPD = 2,2 V a 3,6 V Terminación en chip (ODT) nominal y dinámica para señales de datos, estroboscopio y máscara Autorrefresco de bajo consumo (LPASR) Inversión de bus de datos (DBI) para bus de datos Generación y calibración de VREFDQ en chip Doble rango EEPROM de detección de presencia (SPD) serie I2 integrada 16 bancos internos; 4 grupos de 4 bancos cada uno Corte de ráfaga fijo (BC) de 4 y longitud de ráfaga (BL) de 8 a través del conjunto de registros de modo (MRS) BC4 o BL8 seleccionable sobre la marcha (OTF) Topología de paso (fly-by) Bus de comandos de control y direcciones terminado PCB: Altura 1,238 (31,25 mm) Cumple con RoHS y está libre de halógenos Especificaciones Marca Kingston Tamaño de la memoria del ordenador 16 GB Tecnología de memoria RAM DDR4 Velocidad de memoria 3200 MHz Dispositivos compatibles Ordenador de escritorio Función especial Sin ECC, DDR4 Tensión 1,2 Voltios Latencia del estroboscopio de dirección de columna 22 Factor de forma DIMM

\*\* Esta Ficha es de carácter 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.