

**FICHA TÉCNICA: MSI GEFORCE RTX 3080 VENTUS 3X 10GB GDDR6X**

**SKU: RTX3080VENTUS3X**

**MODELO: MSI GEFORCE RTX 3080 VENTUS 3X**

**GPU: NVIDIA GEFORCE RTX 3080**

**MEMORIA:**

- **CAPACIDAD: 10GB GDDR6X**
- **INTERFAZ DE MEMORIA: 320-BIT**
- **ANCHO DE BANDA DE MEMORIA: 760GB/S**

**CONECTIVIDAD Y PUERTOS:**

- **PCI-E 4.0 X16 PARA MÁXIMA COMPATIBILIDAD Y VELOCIDAD**
- **3X DISPLAYPORT 1.4A**
- **1X HDMI 2.1 (SOPORTA RESOLUCIONES HASTA 8K Y 4K A 120HZ)**

**RENDIMIENTO Y CARACTERÍSTICAS:**

- **NÚCLEOS CUDA: 8704**
- **FRECUENCIA BASE: 1440 MHZ**
- **FRECUENCIA BOOST: 1710 MHZ**
- **ARQUITECTURA: AMPERE (SOPORTE PARA RAY TRACING Y DLSS 3.0)**
- **RAY TRACING: SOPORTE PARA RAY TRACING EN TIEMPO REAL PARA UNA ILUMINACIÓN Y SOMBRAS MÁS REALISTAS EN JUEGOS COMPATIBLES**
- **DLSS 3.0 (DEEP LEARNING SUPER SAMPLING):** TECNOLOGÍA DE IA QUE MEJORA EL RENDIMIENTO Y LA CALIDAD VISUAL, PERMITIENDO JUGAR A ALTAS RESOLUCIONES CON MÁS FOTOGRAMAS POR SEGUNDO SIN PERDER CALIDAD
- **NVIDIA REFLEX:** REDUCE LA LATENCIA PARA MEJORAR LA EXPERIENCIA EN JUEGOS COMPETITIVOS

**REFRIGERACIÓN:**

- **SISTEMA DE REFRIGERACIÓN VENTUS 3X:** TRES VENTILADORES DE **AXIAL-TECH** DISEÑADOS PARA MAXIMIZAR EL FLUJO DE AIRE Y MEJORAR LA EFICIENCIA TÉRMICA
- **HEATPIPER DE COBRE** PARA UNA MEJOR TRANSFERENCIA DE CALOR

- **DISEÑO ROBUSTO:** SISTEMA DE REFRIGERACIÓN DE TRES VENTILADORES PARA UNA MAYOR ESTABILIDAD BAJO CARGA

- **MODO 0DB:** LOS VENTILADORES SE DETIENEN CUANDO LA CARGA ES BAJA, PROPORCIONANDO UN FUNCIONAMIENTO SILENCIOSO EN TAREAS LIGERAS

**REQUISITOS DE ALIMENTACIÓN:**

- 2X CONECTORES DE **8 PINES** PARA ALIMENTACIÓN

- **CONSUMO TOTAL:** 320W

**DIMENSIONES:**

- **LONGITUD:** APROXIMADAMENTE 324 MM

- **ANCHO:** 2.7 RANURAS (OCUPA MÁS ESPACIO EN LA CAJA)

**IDEAL PARA:**

- **GAMING DE ALTA GAMA EN 4K Y 1440P** CON TASAS DE FOTOGRAMAS EXTREMADAMENTE ALTAS
- JUEGOS CON **RAY TRACING** Y **DLSS 3.0** PARA OBTENER UNA EXPERIENCIA GRÁFICA AVANZADA Y FLUIDA
- **CREACIÓN DE CONTENIDO** COMO RENDERIZADO 3D, EDICIÓN DE VIDEO Y OTRAS TAREAS DE PROCESAMIENTO GRÁFICO INTENSIVO

**CARACTERÍSTICAS ADICIONALES:**

- **TECNOLOGÍA TORX FAN 4.0:** VENTILADORES DISEÑADOS PARA UNA MAYOR PRESIÓN DE AIRE Y UN ENFRIAMIENTO MÁS EFICIENTE
- **BACKPLATE METÁLICO:** REFUERZA LA TARJETA Y AYUDA A LA DISIPACIÓN DE CALOR, MANTENIENDO LA ESTABILIDAD TÉRMICA
- **NVIDIA G-SYNC:** COMPATIBLE CON **G-SYNC** PARA ELIMINAR EL DESGARRO DE LA PANTALLA Y PROPORCIONAR UNA EXPERIENCIA DE JUEGO MÁS FLUIDA
- **RGB PERSONALIZABLE:** ILUMINACIÓN LED PERSONALIZABLE EN LA TARJETA, COMPATIBLE CON **MYSTIC LIGHT** PARA EFECTOS DE LUZ DINÁMICOS.