# **SAPPHIRE RX 7800 XT 6GB GDDR6**

SKU: 11330-01-20G

MARCA: SAPPHIRE MODELO: RX 7800 XT INTERFAZ: PCIE 4.0 X16 MEMORIA: 6GB GDDR6

**ANCHO DE BANDA**: 256 BITS

# **CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES:**

#### GPU:

- o **ARQUITECTURA**: **RDNA 3** DE AMD.
- o **NÚCLEOS DE PROCESAMIENTO**: 3,840 STREAM PROCESSORS.
- FRECUENCIA DE GPU: HASTA 2.4 GHZ (FRECUENCIA DE AUMENTO MÁXIMO).

# MEMORIA:

- o CAPACIDAD: 6GB DE MEMORIA GDDR6.
- o **INTERFAZ DE MEMORIA**: 256 BITS.
- VELOCIDAD DE MEMORIA: 16 GBPS (ANCHO DE BANDA EFECTIVO DE 512 GB/S).

# SOPORTE DE RAY TRACING:

- RAY TRACING: SOPORTE PARA RAY TRACING EN TIEMPO REAL,
  MEJORANDO LA CALIDAD VISUAL DE LOS JUEGOS COMPATIBLES.
- FIDELITYFX: TECNOLOGÍAS COMO FSR 2.0 (FIDELITYFX SUPER RESOLUTION)
  PARA MEJORAR LA CALIDAD GRÁFICA Y RENDIMIENTO.

# • PUERTOS DE SALIDA:

- o 3 X DISPLAYPORT 2.1.
- o **1 X HDMI 2.1**.
- TECNOLOGÍA DE REFRIGERACIÓN:

 SAPPHIRE DUAL-X: SISTEMA DE REFRIGERACIÓN CON DOS VENTILADORES OPTIMIZADOS PARA UN FLUJO DE AIRE EFICIENTE Y UN BAJO NIVEL DE RUIDO.

# CONSUMO Y ALIMENTACIÓN:

o **REQUIERE**: 1 X CONECTOR DE 8 PINES PCIE.

o TDP (THERMAL DESIGN POWER): 250W.

## **CARACTERÍSTICAS ADICIONALES:**

# • COMPATIBILIDAD CON PCIE 4.0:

 SOPORTA PCIE 4.0 PARA APROVECHAR AL MÁXIMO EL ANCHO DE BANDA EN SISTEMAS COMPATIBLES, LO QUE ES IDEAL PARA DISPOSITIVOS DE ALMACENAMIENTO DE ALTA VELOCIDAD Y TARJETAS GRÁFICAS DE ÚLTIMA GENERACIÓN.

## TECNOLOGÍAS DE AMD:

- FSR 2.0 (FIDELITYFX SUPER RESOLUTION): TECNOLOGÍA QUE MEJORA LA
  CALIDAD GRÁFICA Y AUMENTA EL RENDIMIENTO EN JUEGOS COMPATIBLES.
- RAY TRACING: SOPORTE PARA RAY TRACING ACELERADO POR HARDWARE,
  QUE PERMITE EFECTOS DE ILUMINACIÓN, SOMBRAS Y REFLEJOS MÁS
  REALISTAS EN JUEGOS.

# DISEÑO:

 SAPPHIRE DUAL-X COOLING: DOS VENTILADORES OPTIMIZADOS PARA REDUCIR LAS TEMPERATURAS Y EL RUIDO, INCLUSO EN SESIONES DE ALTO RENDIMIENTO.