

# COMPARACIÓN DE GPUS DE LA SERIE 10

GEFORCE GTX  
1080  
1080TI / 1080

GEFORCE GTX  
1070  
1070TI / 1070

GEFORCE GTX  
1060  
6GB / 3GB

GEFORCE GTX  
1050  
1050TI / 1050

## ESPECIFICACIONES DEL MOTOR DE GPU

|                                  |             |             |             |             |
|----------------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| NVIDIA CUDA® CORES               | 3584 / 2560 | 2432 / 1920 | 1280 / 1152 | 768 / 640   |
| FRECUENCIA DE RELOJ NORMAL (MHZ) | 1480 / 1607 | 1607 / 1506 | 1506        | 1290 / 1354 |
| FRECUENCIA ACELERADA (MHZ)       | 1582 / 1733 | 1683        | 1708        | 1392 / 1455 |

## ESPECIF. DE LA MEMORIA

|                                  |                            |            |                         |                         |
|----------------------------------|----------------------------|------------|-------------------------|-------------------------|
| FRECUENCIA DE LA MEMORIA         | 11 GB/S / 10 GB/S          | 8.0 GB/S   | 8.0 GB/S                | 7.0 GB/S                |
| CONFIG. DE MEMORIA ESTÁNDAR      | 11 GB GDDR5X / 8 GB GDDR5X | 8 GB GDDR5 | 6 GB GDDR5 / 3 GB GDDR5 | 4 GB GDDR5 / 2 GB GDDR5 |
| ANCHO DE LA INTERFAZ DE MEMORIA  | 352 BITS / 256 BITS        | 256 BITS   | 192 BITS                | 128 BITS                |
| ANCHO DE BANDA DE MEMORIA (GB/S) | 484 / 320                  | 256        | 192                     | 112                     |

## MÁS INFORMACIÓN

|                                    |                                                 |                                                 |                                                 |                                                 |
|------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------|
| POTENCIA DE LA TARJETA GRÁFICA (W) | 250W / 180W                                     | 180W / 150W                                     | 120W                                            | 75W                                             |
| MÁXIMA RESOLUCIÓN DIGITAL*         | 7680X4320 A 60HZ                                | 7680X4320 A 60HZ                                | 7680X4320 A 60HZ                                | 7680X4320 A 60HZ                                |
| MÁXIMA RESOLUCIÓN VGA              | 2048X1536                                       | 2048X1536                                       | 2048X1536                                       | 2048X1536                                       |
| CONECTORES DE PANTALLA             | DUAL LINK DVI-I, HDMI 2.0B, 3X DISPLAY PORT 1.4 | DUAL LINK DVI-I, HDMI 2.0B, 3X DISPLAY PORT 1.4 | DUAL LINK DVI-I, HDMI 2.0B, 3X DISPLAY PORT 1.4 | DUAL LINK DVI-I, HDMI 2.0B, 3X DISPLAY PORT 1.4 |
| CAPACIDAD MULTIMONITOR             | 4 DISPLAYS                                      | 4 DISPLAYS                                      | 4 DISPLAYS                                      | 4 DISPLAYS                                      |

\* 5120 X 3200 A 60 HZ CON DOS CONECTORES DISPLAYPORT.

## TECNOLOGÍAS SOPORTADAS

|                          |    |    |    |    |
|--------------------------|----|----|----|----|
| NVIDIA SLI® READY        | SÍ | SÍ | NO | NO |
| NVIDIA G-SYNC™-READY     | SÍ | SÍ | SÍ | SÍ |
| NVIDIA GAMESTREAM™-READY | SÍ | SÍ | SÍ | SÍ |
| GEFORCE SHADOWPLAY™      | SÍ | SÍ | SÍ | SÍ |
| NVIDIA GPU BOOST™        | SÍ | SÍ | SÍ | SÍ |
| DYNAMIC SUPER RESOLUTION | SÍ | SÍ | SÍ | SÍ |
| NVIDIA GAMEWORKS™        | SÍ | SÍ | SÍ | SÍ |
| MICROSOFT DIRECTX        | SÍ | SÍ | SÍ | SÍ |
| OPENGL                   | SÍ | SÍ | SÍ | SÍ |
| CUDA                     | SÍ | SÍ | SÍ | SÍ |
| MFAA                     | SÍ | SÍ | SÍ | SÍ |

## COMPARATIVA DE TARJETAS GRÁFICAS GEFORCE® GTX

### ACTUALIZA TU TARJETA GRÁFICA

LAS TARJETAS GRÁFICAS GEFORCE OFRECEN UN RENDIMIENTO REVOLUCIONARIO, LA TECNOLOGÍA MÁS AVANZADA Y UNA EXPERIENCIA DE JUEGO SUPERIOR.

| Fecha de publicación         |            | 2010                | 2011                   | 2012                   | 2013                   | 2014                   | EQUIVALENTE ACTUAL       |
|------------------------------|------------|---------------------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|
| CATEGORÍA                    | GENERACIÓN |                     |                        |                        |                        |                        |                          |
| Gaming avanzado              | x80        | <b>GTX 480</b>      | <b>GTX 580, 580</b>    | <b>GTX 680, 680</b>    | <b>GTX 780 Ti, 780</b> | <b>GTX 980 Ti, 980</b> | <b>GTX 1080 Ti, 1080</b> |
| Alto rendimiento en el juego | x70        | <b>GTX 470</b>      | <b>GTX 570</b>         | <b>GTX 670</b>         | <b>GTX 770</b>         | <b>GTX 970</b>         | <b>GTX 1070Ti, 1070</b>  |
| Da el salto al gaming HD     | x60        | <b>GTX 465, 460</b> | <b>GTX 560 Ti, 560</b> | <b>GTX 660 Ti, 660</b> | <b>GTX 760 Ti, 760</b> | <b>GTX 960</b>         | <b>GTX 1060</b>          |
| El gaming empieza aquí       | x50        | <b>GTX 450</b>      | <b>GTX 550 Ti</b>      | <b>GTX 650 Ti, 650</b> | <b>GTX 750 Ti, 750</b> | <b>GTX 950</b>         | <b>GTX 1050 Ti, 1050</b> |

[Comparativa](#) de las tarjetas gráficas GeForce GTX Serie 10

Las comparaciones se realizan únicamente con las respectivas pilas de productos. No implican niveles de rendimiento similares.