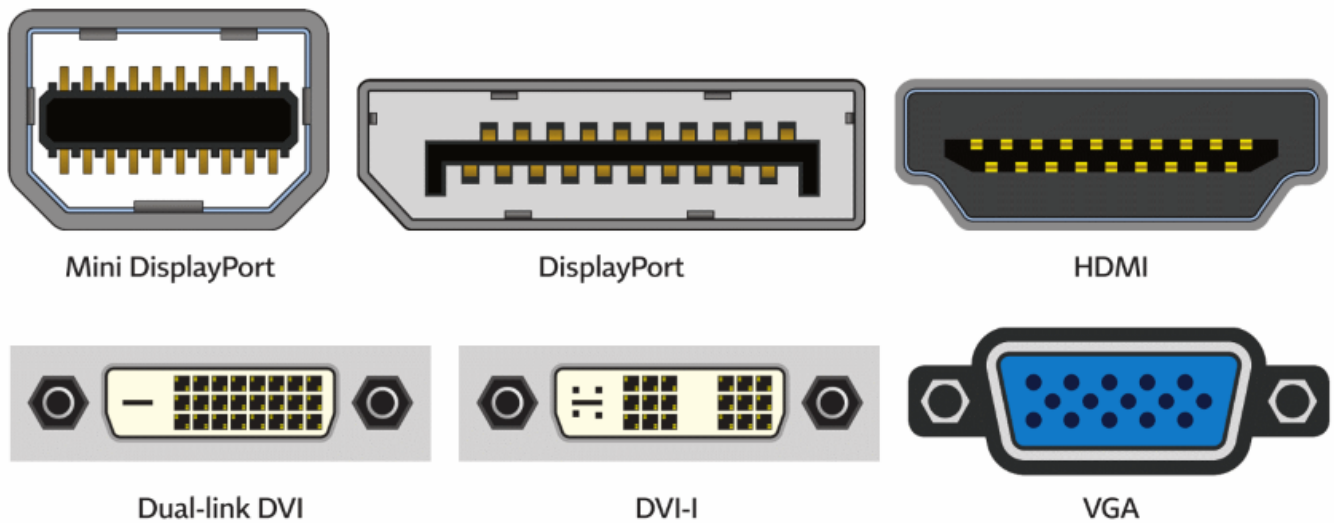


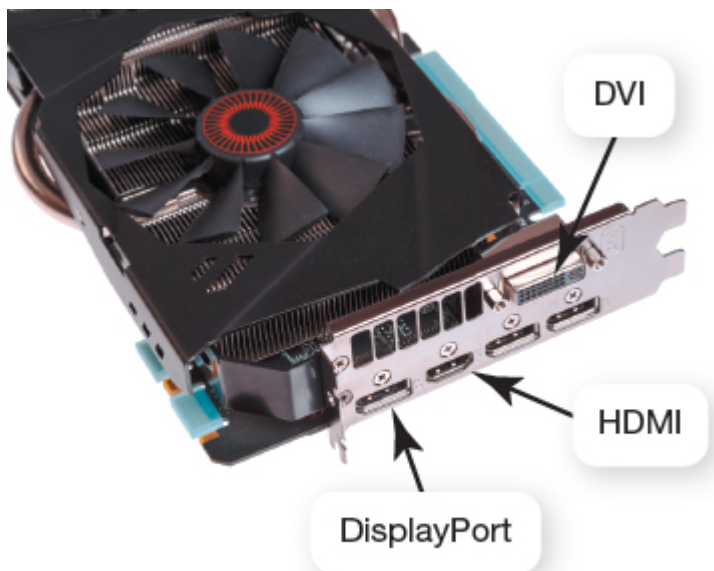
Conectores de vídeo II



Conexiones de vídeo modernas

Conectores en tarjeta gráfica moderna

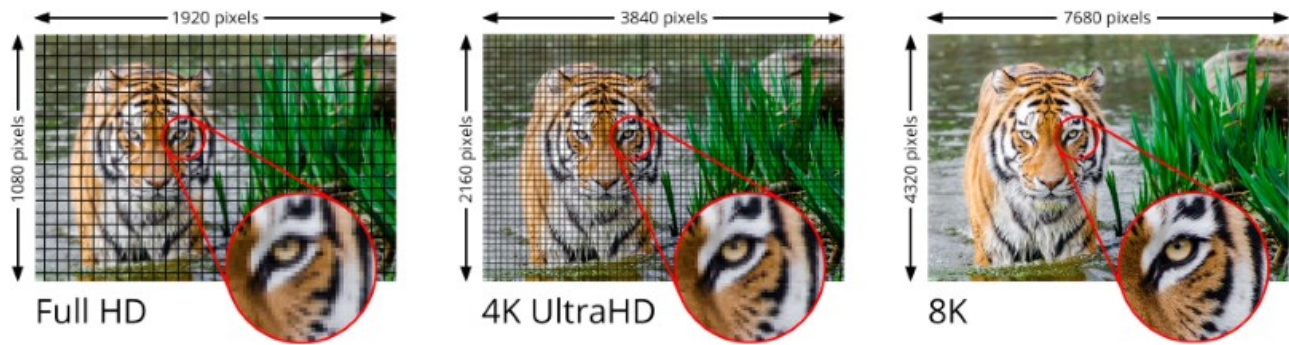
- Las conexiones de vídeo más habituales en el mundo de la informática y comunicaciones son:
 - VGA
 - DVI
 - HDMI
 - DisplayPort



YamabikaY/Shutterstock

Alta definición

Comparación 4k hasta 10k



Captura de vídeo

Ejemplo de configuración

Compatibilidad entre conectores de vídeo

Conversores y adaptadores

- Las mayores dificultades se encuentran al *tratar de enviar señal digital a través de una conexión analógica*, o a la inversa.
- Según el funcionamiento nos encontramos con 2 tipos de soluciones:
 - Adaptador*: __ Es un componente que básicamente reconecta la conexión de una configuración y forma de pin a la forma y pinout deseados.
 - Convertor o convertidor*: __ Adapta la configuración y modifica las propiedades eléctricas de la señal que se lleva al formato deseado.



