|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Dispositivo** | **Descripción** | Iconos |
| Hub | Permite a múltiples equipos enviar y recibir paquetes. La señalización recibida por un puerto es replicada en todos los otros.  Velocidad de transmisión en cada uno de sus puertos: 10/100 Mbps |  |
| Switch | Permite a múltiples equipos enviar y recibir paquetes. La señalización reciba por un puerto es replicada en la línea de salida en la cual se encuentra el destino.  Cada segmento o línea al switch tiene su propio dominio de colisión. Todos los dispositivos conectados tienen el mismo dominio de difusión.  Velocidad de operación en cada uno de sus puertos: 10/100/1000 Mbps. | Layer 3 Switch |
| Router | Equipo dedicado, conectado a dos o más redes cuya función es adelantar paquetes de una red a otra basado en la dirección destino incluida en el encabezado del paquete. Además:   * controlar la difusión * determinación de rutas óptimas * administración de tráfico * conexión a los servicios de WAN. |  |
| Servidor de impresión | Se encarga de recibir los trabajos de impresión de una cola de impresión en un servidor. |  |
| Convertidor de medio. | Permitir regenerar la señalización de un tipo de medio a otro. |  |
| Servidor de acceso | Recibe llamadas vía modem de los usuarios que desean utilizar los servicios de la red. | Comm Server copy |
| Puntos de acceso. | Tiene la misma funcionalidad que la de un hub. Velocidad de operación: 54 Mbps. |  |