Problemas de vídeo

Mini ITX - Placa Gigabyte, Micro AMD (2018)

Debian 10 / 11 / 12

1. Preparar un USB con capacidad de arranque UEFI, por ejemplo con el Rufus.
2. Escoger en el equipo arranque con UEFI, de lo contrario la pantalla de instalación se ve mal.
3. Una vez finalizada la instalación **no entraba en entorno gráfico sino que se quedaba la pantalla negra y con un cursor parpadeando arriba a la izquierda**:
    1. Traté de ver cuál es el problema entrando en una consola de texto (Ctr+Alt+F1) y ejecuté:

    ```
    dmesg
    ```

    2. En esa salida noté esta línea:

    ```
    drm:amdgpu_pci_probe [amdgpu]] *ERROR* amdgpu requires firmware installed
    ```

    3. Busqué en Google una solución y llegué a esta publicación. La solución fue simple:
        1. Agregué `contrib non-free` después `main` en cada línea de `/etc/apt/sources.list`.
        2. Entonces actualicé los repositorios y los paquetes instalados:

        ```
        apt-get update && apt-get upgrade
        ```

        3. Y luego instalé `firmware-linux`:

        ```
        apt-get install firmware-linux
        ```

        4. Finalmente reinicié el PC.

En la Instalación desatendida de Debian 12 ya se incluye este paquete en la instalación inicial por lo que no hay problema alguno.

From:
https://euloxio.myds.me/dokuwiki/ - **Euloxio wiki**

Permanent link:
https://euloxio.myds.me/dokuwiki/doku.php/doc:tec:sis:gnu:fallo_vid1:inicio

Last update: **2023/08/16 12:36**