

## Sbloccare il Firmware Anycubic Kobra S1

⚠ **Attenzione:** Questa mod è a tuo rischio. Non sono responsabile per eventuali problemi/danni.

### Cos'è Rinkhals?

Modifica il firmware originale per sbloccare Klipper, permettendo:

- Accesso via SSH
- Utilizzo di Orca Slicer
- Gestione da browser con Mainsail/Fluidd

🔗 **GitHub Rinkhals:** <https://github.com/jbatonnet/Rinkhals>

### 🔑 Prerequisiti

- Firmware Anycubic Kobra S1 **versione 2.5.3.1** (aggiornalo se necessario).
- Una chiavetta USB (formattata FAT32, max 16GB).

### 🔧 Installazione Mod Rinkhals



#### 1. Scarica il file:

🔗 [update-ks1.swu](#)

#### 2. Prepara la USB:

- Crea una cartella chiamata aGVscF9zb3Nf (attenzione a maiuscole/minuscole!).
- Copia dentro il file e **rinominalo in** update.swu.

#### 3. Installa sulla stampante:

- Inserisci la USB nella Kobra S1.
- Se senti un *beep*, l'aggiornamento è partito.
- Aspetta ~20 sec:
  -  **Barra verde + 2 beep** = Successo!
  -  **Barra rossa + 3 beep** = Errore (controlla install.log nella USB).

#### 4. Accesso a Fluidd:

- Collegati a: `http://<IP-stampante>:4408`
- *(Consiglio: imposta un IP fisso nel router per evitare cambiamenti).*