

INSTRUCCIONES CARCASA MAC BOOK AIR

Intencionalidad del diseño

Independiza cada una de las teclas del ordenador dejándolas encerradas, así se podrá apoyar la mano sobre el teclado sin activar ninguna tecla, ayudando a evitar pulsaciones equivocadas o la activación de varias teclas a la vez.

Facilita la actividad a aquellas personas que necesitan apoyo de la mano para mejorar la precisión de sus movimientos al teclear.

Montaje de la carcasa

1. Además de las piezas impresas, para la colocación de esta carcasa necesitará disponer de una cinta de Velcro® para poder sujetarla de una forma apropiada.
2. Imprima el archivo “Teclado Enganche MacBook Air.stl” y dos unidades del archivo “Enganche MacBook Air velcro.stl” que se ha descargado junto con estas instrucciones.

Para ello consulte las [Recomendaciones de Impresión](#) que encontrará al final de este documento.

3. Una vez que tenga impresas las 3 piezas, pase una cinta de Velcro® por cada uno de los agujeros de los enganches y péguelas con un adhesivo resistente (por ejemplo, cola de contacto).



Imagen 1: Enganche con Velcro®

4. A continuación, encaje los dos enganches sobre la carcasa (cada uno en un sentido y con el Velcro[®] orientado hacia abajo).



Imagen 2: Carcasa con los enganches ensamblados

5. Coloque la carcasa sobre el teclado del ordenador y pase la cinta de Velcro[®] por debajo y ténsela para que la carcasa quede bien fijada.



Imagen 3: Carcasa colocada en el Mac Book

No tense la cinta en exceso para evitar romper o combar la carcasa.

Recomendaciones de impresión

Las piezas se pueden imprimir con un filamento del tipo PLA, ya que se trata de una pieza que no necesita soportar grandes esfuerzos.

La altura de capa recomendada es de entre 0.2mm y 0.1mm. y el relleno de la impresión un 20% con estructura cúbica.

No es necesario el uso de soportes para su impresión.