

Manual de usuario

Pen de impresión 3D



Introducción de funciones

Los botones de carga y descarga de filamento están separados

Hay dos opciones de velocidad para cargar filamento

Puede dibujar una variedad de gráficos planos y tridimensionales

No se puede utilizar durante la carga

Descarga automática el filamento y desconexión cuando deja de usarse.

Instrucciones

Botón de encendido: Ponga el interruptor en la posición ON. En este momento, la luz indicadora parpadea en rojo, el elemento calefactor comienza a calentarse, la luz indicadora se vuelve verde para completar el calentamiento, y el producto entra en el estado de espera.

Cargar filamento/stop: Después de entrar en el estado de espera, cargue el filamento en el puerto de carga/descarga de filamento, pulse el botón "cargar filamento/stop" una vez para empezar a cargar filamento, pulse de nuevo para detener la carga de filamento.

Botón de control de velocidad: Al cargar filamento, pulse el botón de control de velocidad una vez para entrar en el modo de alta velocidad, pulse de nuevo para entrar en el modo de baja velocidad, puede cambiarlo cíclicamente (el modo inicial es el de baja velocidad).

Botón de descarga de filamento: Después de entrar en el estado de espera o de trabajo, haga doble clic en el botón de descarga de filamento para iniciar la descarga del filamento.

Modo de reposo: En el estado de reposo, después de 10 minutos sin realizar ninguna operación, el producto puede descargar automáticamente el filamento, y la alimentación se apagará una vez que se haya completado la descarga.

Aviso de baja tensión: Cuando la carga de la batería es baja, la luz indicadora parpadea, el filamento se descarga automáticamente, y se apaga.

Carga: Conecte el cable de carga USB incorporado a la fuente de alimentación DC (5V, 1A) e insértelo en el puerto de carga del producto, la luz roja de carga se encenderá, y la luz verde se encenderá cuando esté completamente cargado (el producto no se puede utilizar durante la carga).

Puerto de carga / descarga de filamento: orificio de carga / descarga.

instrucciones de uso del filamento

1. Cada vez que cargue el filamento, por favor, asegúrese de que el encaje final del filamento es plano, la parte delantera 4CM debe ser recta, el filamento es más corto de 11 cm cuando se trabaja, por favor, descargue el filamento y sustituir el filamento.
2. El filamento no se descarga suavemente durante cada uso inicial, que se puede utilizar para empujar filamento a mano.
3. Por favor, descargue completamente el filamento durante la carga.



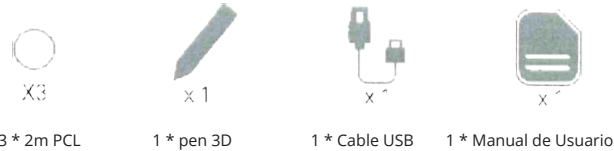
Consejos

- 1.Por favor, preste atención a la seguridad eléctrica durante el funcionamiento. No utilice este producto en el cuarto de baño, bañera, lavabo u otros lugares fácilmente expuestos al agua, de lo contrario puede causar daños al producto. Por favor, desconecte la alimentación inmediatamente después de su uso.
- 2. Este producto es apto para niños mayores de 6 años y adultos. Los niños deben utilizarlo bajo la supervisión de un adulto.
- 3. No tire el producto ni toque otros objetos duros con la boquilla. No introduzca otros objetos en el orificio de entrada/salida del filamento ni en el agujero de salida de la boquilla.
- 4. El filamento utilizado en este producto es PLA, cuyo diámetro es de 1,75 mm, no utilice otro filamento, de lo contrario el producto podría dañarse.
- 5. Por favor, asegúrese de que el filamento sale y apáguelo después de usarlo.
- 6. Con el fin de comprobar si la función del producto es normal, una inspección completa se llevará a cabo antes del envío, por lo que puede haber filamento en el orificio de salida de la boquilla. Es normal, es un método de seguridad.
- 7. No habrá ningún aviso si se cambia el contenido de este manual.
- 8. Por favor, limpie la superficie del producto con regularidad, como limpiando la superficie con un paño seco.
- 9. Por favor, compruebe regularmente que el cable, el enchufe, la carcasa del cargador de baterías y otras piezas no estén dañados. Si encuentra algún daño, deje de usarlo inmediatamente hasta que la reparación se haya completado.

Funcionamiento en situaciones anormales

avería	Razón	Métodos de resolución
La luz del indicador no brilla	El adaptador o la alimentación rotos	Sustituye el adaptador o la fuente de energía.
	El cable USB está roto	Sustituya el cable USB
	La batería está agotada	Cargue la batería
No precalienta	La batería está agotada	Cargue la batería
No carga	El cable USB está roto	Sustituya el cable USB
No sale el filamento por la punta del pen	Mala cara final del filamento	Corte 4 cm del extremo, y métalo de nuevo
	El engranaje se ha deslizado	Corte la cara final del filamento y métalo
	Ha fallado la recarga de filamento	Corte la cara final de forma más uniforme

Lista de bultos



Parámetros del producto

Nombre del producto: Pen de impresión 3D	Modelo: P68
Batería: batería de litio de 3.7 V	Tiempo de trabajo: 50min +/-
Capacidad de la batería: 600mAh	Boquilla: 1.0mm
Filamento: PCL	Color: Azul, Rosa
Diámetro del filamento: 1,75 mm	Tensión nominal: 3.7V
Peso: alrededor de 72g	Corriente nominal: 700mA
Tamaño del producto: 152*30*30mm	Voltaje de carga: 5V
	Corriente de carga: 1A

Parámetros del producto

¡Hola! Estimado cliente. Gracias por adquirir este producto, este producto se fabrica bajo un estricto control de calidad e inspección de calidad. Esta tarjeta de garantía se refiere a la prestación de reparaciones y ajustes a los clientes de acuerdo con las disposiciones de la tarjeta de garantía cuando el producto falla bajo un uso normal.

- Descripción de la garantía:
- 1. A partir de la fecha de compra, el servicio de garantía de un año solo se puede obtener cuando se produce un fallo en condiciones normales de uso, pero los daños causados por el hombre (como la extracción inadecuada de piezas, daños por manipulación, etc.), los daños naturales (como incendios, terremotos, inundaciones, daños por ratas, etc.) no están cubiertos por esta garantía.
 - 2. Una vez perdida la tarjeta de garantía, no se volverá a emitir, por favor guárdela adecuadamente.
 - 3. En caso de averías causadas por un uso inadecuado por parte de los propios consumidores, no se ofrecerá ningún servicio de garantía gratuito.
 - 4. El producto ha superado el tiempo de garantía y funciona mal. Si la empresa dispone de accesorios, se prestará servicio de garantía y se cobrará una determinada parte y manipulación lee.

Nota: Guarde la tarjeta de garantía y el recibo juntos para consultarlos durante el mantenimiento.

Tarjeta de garantía de producto

Nombre del producto
Periodo de garantía
Válido durante un año a partir del año/mes/día de compra
Información del cliente
Nombre del cliente
Dirección del cliente
Número de teléfono
Código postal
Información del vendedor
Nombre de la empresa
Dirección de la empresa
Número de teléfono
Código postal