EN-English

CENMATE

USB 3.0 External Enclosure Design for 5.25" Blu-Ray/CD/DVD SATA Drive (without drive)+3xUSB-A 3.0, Hot swappable

PRODUCT INSTRUCTION **Model: 5250DVD-HUB**

EN-English

CENMATE

【Quality Assurance】Cenmate provides lifetime technical support.If you have any questions about the product, please don't hesitate to contact us, reply and solve your problem within 24 hours.

Technical Support Contact:
cenmate23@outlook.com

Q&A

There are various types of optical drive hardware failures. The following are some common types of failures and their causes:

1. Laser head failure: The laser head is a key component of the optical drive for reading data from discs. Aging or contamination of the laser head may result in the inability to read discs. Cleaning the laser head is a common method for restoring functionality, but in some cases, replacement may be necessary.

2. Mechanical failure: Mechanical failures may involve internal components such as gears, belts, or motors. These issues typically require disassembling the optical drive and using specialized tools to repair or replace parts.

3. Circuit issues: Circuit board failures are less common but can still occur. Issues may be caused by static discharge, prolonged overheating, or unstable power supply. Identifying circuit issues requires using electronic testing tools such as a multimeter for inspection.

Note

⚠ Our product only supports SATA protocol interface and does not support IDE protocol interface (as shown in the picture). Please be aware

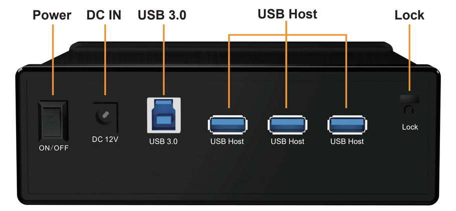
Product Specifications

Supported	USB 3.0 External Enclosure Design for 5.25" Blu-Ray/CD/DVD SATA Drive (without drive)+3xUSB-A 3.0, Hot swappable
Interface	USB 3.0
Max. Transfer Rate	5Gbps
OS Support	Windows 2000 or above, MAC OS 10.3 or above, and Linux
Power Adapter	12V Power Adapter
Enclosure	Aluminum and Plastics
Dimension	190x155x50mm

CONTENT

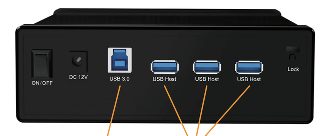
1. USB 3.0 External Enclosure Design for 5.25"
2. Mounting screws and screw driver
3. USB 3.0 A/C Cable
4. 12V Power Supply
5. User Manual

Feature



1. ON/OFF : Power
2. DC IN : 12V Power Supply
3. USB 3.0 : Connecting a computer
4. USB Host : 3 High Speed USB 3.0 Port
5. Lock : Security Lock Entrance

Introduction to Reading Speed and Functions



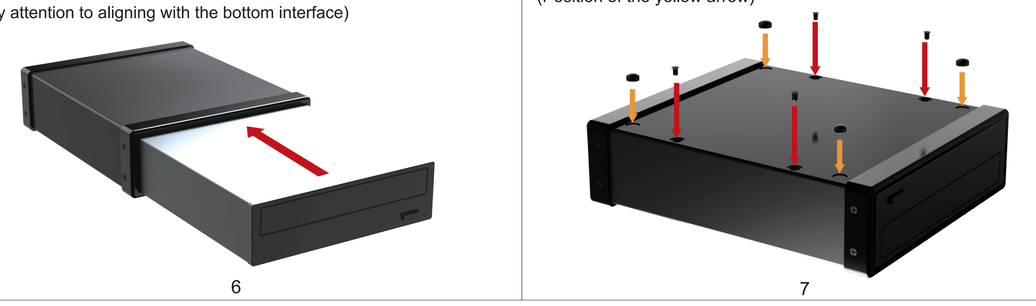
USB 3.0 interface:
Based on our actual testing, the CD reading speed is between 5 and 10 MB/s.

USB Host :
The USB Host port is USB-A 3.0 (which can be connected to a mouse, keyboard, USB flash drive,card reader and other devices)

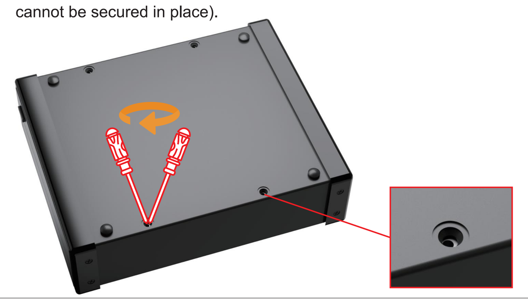
Steps for Installing Drivers

①
Insert the drive into the 5.25-inch optical drive external casing (pay attention to aligning with the bottom interface)

②
After placing the driver into the casing, install the four screws on the bottom. You can choose whether to attach our matching footpads. (Position of the yellow arrow)



③
If your model of DVD player has the same hole deviation as the photo hole, please use a screwdriver to correct the hole position. (Optical drives without bottom screw holes can still be used normally, but cannot be secured in place).



④
After installation, plug in the power and data cable to start working

Steps for Disassembling The Drive

①
Remove the screws on both sides of the casing, take off the outer frame, and you can pull out the driver

SHENZHEN KETAI ELECTRONIC CO.,LIMITED

Address : Hangcheng Avenue, Gushu, Hangcheng Street, 1, 4th Floor, Block A, Fung Chak Building, guangdong, CN - 518000

Website: www.cenmate.com
Email : Cenmate@outlook.com

CE FC RoHS

Made in China

DE-Deutsch

CENMATE

USB 3.0- externes Gehäuse für 5,25-Zoll-Blu-Ray-/CD-/DVD-SATA -Laufwerk (ohne Laufwerk) + 3xUSB-A 3.0, Hot-Swap-fähig

PRODUKTANLEITUNG **Modell: 5250DVD-HUB**

DE-Deutsch

CENMATE

【Qualitätssicherung】Cenmate bietet lebenslangen technischen Support. Wenn Sie Fragen zum Produkt haben, zögern Sie bitte nicht, uns zu kontaktieren. Wir werden Ihnen innerhalb von 24 Stunden antworten und Ihr Problem lösen.

Kontakt für technischen Support:
cenmate23@outlook.com

Q&A

Es gibt verschiedene Arten von Hardwarefehlern bei optischen Laufwerken. Im Folgenden sind einige häufige Fehlerarten und ihre Ursachen aufgeführt:

1. Ausfall des Laserkopfs: Der Laserkopf ist eine wichtige Komponente des optischen Laufwerks zum Lesen von Daten von Discs. Eine Alterung oder Verschmutzung des Laserkopfs kann dazu führen, dass Discs nicht mehr gelesen werden können. Das Reinigen des Laserkopfs ist eine gängige Methode, um die Funktionsfähigkeit wiederherzustellen, in einigen Fällen kann jedoch ein Austausch erforderlich sein.

2. Mechanischer Ausfall: Mechanische Ausfälle können interne Komponenten wie Zahnräder, Riemen oder Motoren betreffen. Diese Probleme erfordern in der Regel die Demontage des optischen Laufwerks und die Verwendung von Spezialwerkzeugen zur Reparatur oder zum Austausch von Teilen.

3. Probleme mit der Schaltung: Ausfälle der Leiterplatte sind seltener, können aber dennoch auftreten. Probleme können durch statische Entladungen, längere Überhitzung oder eine instabile Stromversorgung verursacht werden. Um Probleme mit der Schaltung zu identifizieren, müssen elektronische Prüfgeräte wie ein Multimeter zur Inspektion verwendet werden.

Note

⚠ Unser Produkt unterstützt nur die SATA-Protokollschnittstelle und nicht die IDE-Protokollschnittstelle (wie in der Abbildung gezeigt). Bitte beachten Sie dies.

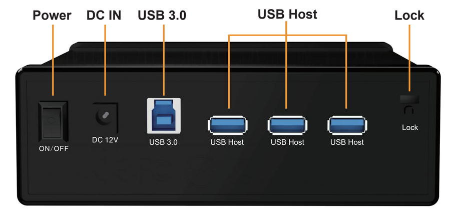
Produktspezifikationen

Unterstützt	USB 3.0- externes Gehäuse für 5,25-Zoll-Blu-Ray/CD/DVD-SATA-Laufwerk (ohne Laufwerk) + 3xUSB-A 3.0, Hot-Swap-fähig
Schnittstelle	USB 3.0
Max. Übertragungsrate	5Gbps
Unterstützung	Windows 2000 oder höher, MAC OS 10.3 oder höher und Linux
Netzteil	12-V-Netzteil
Beilage	Aluminium und Kunststoffe
Dimension	190x155x50mm

INHALT

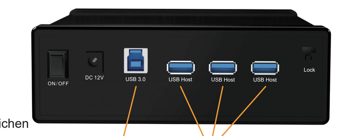
1. USB 3.0-Gehäuse für 5,25-Zoll-Festplatten
2. Befestigungsschrauben und Schraubendreher
3. USB 3.0 A/C-Kabel
4. 12-V-Netzteil
5. Benutzerhandbuch

Funktion



1. ON/OFF : Power
2. DC IN : 12-V-Stromversorgung
3. USB 3.0 : Anschließen eines Computers
4. USB Host : 3 Hochgeschwindigkeits-USB-3.0-Anschlüsse
5. Lock : Sicherheitsschloss Eingang

Einführung in die Lesegeschwindigkeit und Funktionen



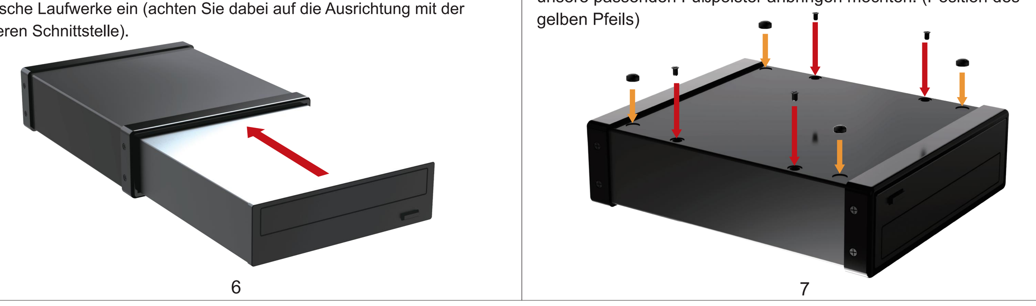
USB 3.0-Schnittstelle:
Basierend auf unseren tatsächlichen Tests liegt die CD-Lesegeschwindigkeit zwischen 5 und 10 MB/s.

USB Host :
Der USB-Host-Anschluss ist USB-A 3.0 (an den eine Maus, eine Tastatur, ein USB-Stick, ein Kartenlesegerät und andere Geräte angeschlossen werden können).

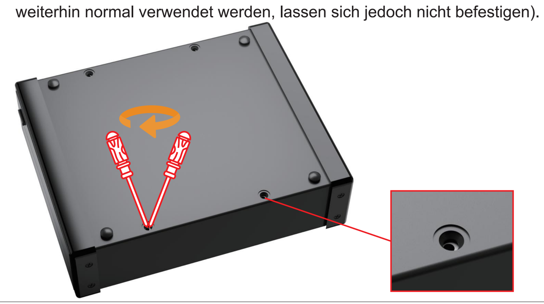
Schritte zur Installation von Treibern

①
Setzen Sie das Laufwerk in das externe 5,25-Zoll-Gehäuse für optische Laufwerke ein (achten Sie dabei auf die Ausrichtung mit der unteren Schnittstelle).

②
Nachdem Sie den Treiber in das Gehäuse eingesetzt haben, befestigen Sie die vier Schrauben an der Unterseite. Sie können wählen, ob Sie unsere passenden Fußpolster anbringen möchten. (Position des gelben Pfeils)



③
Wenn Ihr DVD-Player-Modell die gleiche Lochabweichung wie das Foto aufweist, korrigieren Sie bitte die Lochposition mit einem Schraubendreher.(Optische Laufwerke ohne Schraubenlöcher an der Unterseite können weiterhin normal verwendet werden, lassen sich jedoch nicht befestigen).



④
Nach der Installation schließen Sie das Strom- und Datenkabel an, um mit der Arbeit zu beginnen.

Schritte zum Zerlegen des Laufwerks

①
Entfernen Sie die Schrauben auf beiden Seiten des Gehäuses, nehmen Sie den Außenrahmen ab, und Sie können den Treiber herausziehen.

SHENZHEN KETAI ELECTRONIC CO.,LIMITED

Adresse: Hangcheng Avenue, Gushu, Hangcheng Street, 1, 4. Stock, Block A, Fung Chak Building, Guangdong, CN - 518000

Website: www.cenmate.com
E-Mail: Cenmate@outlook.com

CE FC RoHS

Hergestellt in China

FR-Français

CENMATE

Boîtier externe USB 3.0 conçu pour lecteur Blu-Ray/CD/DVD SATA 5,25 pouces(sans lecteur) + 3 ports USB-A 3.0, remplaçable à chaud

INSTRUCTIONS DU PRODUIT **Modèle : 5250DVD-HUB**

FR-Français

CENMATE

【Assurance qualitée】Cenmate fournit une assistance technique à vie. Si vous avez des questions sur le produit, n'hésitez pas à nous contacter, nous vous répondrons et résoudrons votre problème dans les 24 heures.

Contact assistance technique :
cenmate23@outlook.com

Q&A

Il existe différents types de pannes matérielles des lecteurs optiques. Voici quelques types de pannes courantes et leurs causes :

1. Défaillance de la tête laser : La tête laser est un composant essentiel du lecteur optique qui permet de lire les données contenues sur les disques. Le vieillissement ou l'encrassement de la tête laser peut empêcher la lecture des disques. Le nettoyage de la tête laser est une méthode courante pour rétablir son bon fonctionnement, mais dans certains cas, son remplacement peut s'avérer nécessaire.

2. Défaillance mécanique : Les pannes mécaniques peuvent concerner des composants internes tels que des engrenages, des courroies ou des moteurs. Ces problèmes nécessitent généralement le démontage du lecteur optique et l'utilisation d'outils spécialisés pour réparer ou remplacer des pièces.

3. Problèmes liés au circuit : Les pannes de circuits imprimés sont plus rares, mais peuvent néanmoins se produire. Les problèmes peuvent être causés par des décharges électrostatiques, une surchauffe prolongée ou une alimentation électrique instable. Pour identifier les problèmes liés aux circuits, il est nécessaire d'utiliser des appareils de test électroniques, tels qu'un multimètre, pour effectuer une inspection.

Remarque

⚠ Notre produit prend uniquement en charge l'interface du protocole SATA et ne prend pas en charge l'interface du protocole IDE (comme indiqué sur l'image). Veuillez en prendre note.

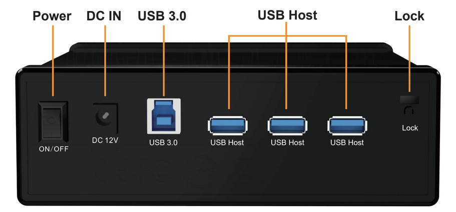
Spécifications du produit

Prise en charge	Boîtier externe USB 3.0 conçu pour lecteur SATA Blu-Ray/CD/DVD 5,25 pouces (sans lecteur) + 3 ports USB-A 3.0, remplaçable à chaud
Interface	USB 3.0
Débit maximal	5Gbps
Assistance	Windows 2000 ou supérieur, MAC OS 10.3 ou supérieur, et Linux
Adaptateur secteur	Adaptateur secteur 12 V
Annexe	Aluminium et plastiques
Dimension	190x155x50mm

CONTENU

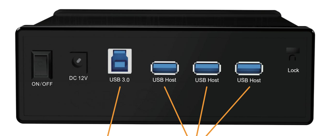
1. Boîtier externe USB 3.0 conçu pour 5,25 pouces
2. Vis de montage et tournevis
3. Câble USB 3.0 A/C
4. Alimentation 12 V
5. Manuel d'utilisation

Fonctionnalité



1. ON/OFF : Puissance
2. DC IN : Alimentation électrique 12 V
3. USB 3.0 : Connexion d'un ordinateur
4. USB Host : 3 ports USB 3.0 haute vitesse
5. Lock : Entrée sécurisée par serrure

Introduction à la vitesse de lecture et aux fonctions



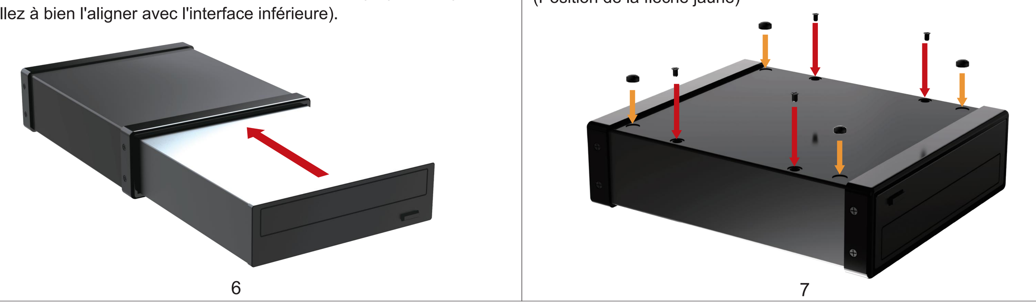
Interface USB 3.0 :
D'après nos tests réels, la vitesse de lecture des CD est comprise entre 5 et 10 Mo/s.

USB Host :
Le port hôte USB est un port USB-A 3.0 (qui peut être connecté à une souris, un clavier, une clé USB, un lecteur de carte et d'autres périphériques)

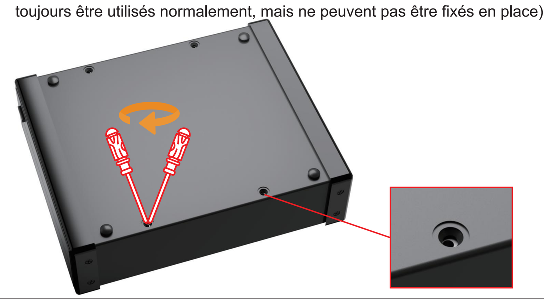
Étapes d'installation des pilotes

①
Insérez le lecteur dans le boîtier externe du lecteur optique 5,25 pouces (veillez à bien l'aligner avec l'interface inférieure).

②
Après avoir placé le haut-parleur dans le boîtier, installez les quatre vis situées au fond. Vous pouvez choisir d'ajouter ou non nos patins assortis. (Position de la flèche jaune)



③
Si votre modèle de lecteur DVD présente le même écart au niveau des trous que celui illustré sur la photo, veuillez utiliser un tournevis pour corriger la position des trous.(Les lecteurs optiques sans trous de vis inférieurs peuvent toujours être utilisés normalement, mais ne peuvent pas être fixés en place).



④
Après l'installation, branchez le câble d'alimentation et le câble de données pour commencer à travailler.

Étapes pour démonter le lecteur

①
Retirez les vis des deux côtés du boîtier, retirez le cadre extérieur, puis vous pouvez retirer le pilote.

SHENZHEN KETAI ELECTRONIC CO.,LIMITED

Adresse : Hangcheng Avenue, Gushu, Hangcheng Street, 1, 4e étage, bloc A, Fung Chak Building, Guangdong, CN - 518000

Site web : www.cenmate.com
E-mail : Cenmate@outlook.com

CE FC RoHS

Fabriqué en Chine

IT-Italiano

CENMATE

Design dell'alloggiamento esterno USB 3.0 per unità Blu-Ray/CD/DVD SATA da 5,25" (senza unità) + 3xUSB-A 3.0, sostituibile a caldo

ISTRUZIONI DEL PRODOTTO **Modello: 5250DVD-HUB**

IT-Italiano

CENMATE

【Garanzia di qualità】Cenmate fornisce assistenza tecnica a vita. Se avete domande sul prodotto, non esitate a contattarci: vi risponderemo e risolveremo il vostro problema entro 24 ore.

Contatto assistenza tecnica:
cenmate23@outlook.com

Q&A

Esistono vari tipi di guasti hardware delle unità ottiche. Di seguito sono riportati alcuni tipi comuni di guasti e le loro cause:

1. Guasto della testa laser: La testina laser è un componente fondamentale dell'unità ottica per la lettura dei dati dai dischi. L'invecchiamento o la contaminazione della testina laser possono causare l'impossibilità di leggere i dischi. La pulizia della testina laser è un metodo comune per ripristinarne la funzionalità, ma in alcuni casi può essere necessaria la sostituzione.

2. Guasto meccanico: I guasti meccanici possono riguardare componenti interni quali ingranaggi, cinghie o motori. Questi problemi richiedono in genere lo smontaggio dell'unità ottica e l'uso di strumenti specializzati per riparare o sostituire le parti.

3. Problemi relativi al circuito: I guasti ai circuiti stampati sono meno comuni, ma possono comunque verificarsi. I problemi possono essere causati da scariche elettrostatiche, surriscaldamento prolungato o alimentazione elettrica instabile. Per identificare i problemi ai circuiti è necessario utilizzare strumenti di test elettronici come un multimetro per l'ispezione.

Nota

⚠ Il nostro prodotto supporta solo l'interfaccia con protocollo SATA e non supporta l'interfaccia con protocollo IDE (come mostrato nella figura). Si prega di tenerlo presente.

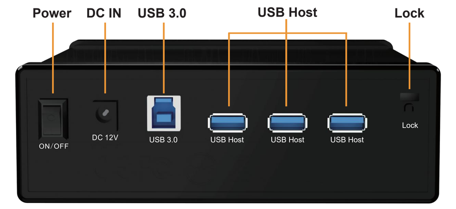
Specifiche del prodotto

Supportato	Design dell'alloggiamento esterno USB 3.0 per unità SATA Blu-Ray/CD/DVD da 5,25" (senza unità) + 3xUSB-A 3.0, sostituibile a caldo
Interfaccia	USB 3.0
Velocità di trasferimento	5Gbps
Assistenza	Windows 2000 o versioni successive, MAC OS 10.3 o versioni successive e Linux
Alimentatore	Adattatore di alimentazione 12V
Allegato	Alluminio e plastica
Dimensione	190x155x50mm

CONTENUTO

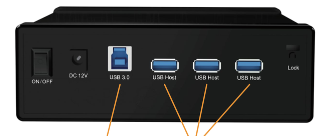
1. Design dell'alloggiamento esterno USB 3.0 per 5,25"
2. Viti di montaggio e cacciavite
3. Cavo USB 3.0 A/C
4. Alimentatore 12 V
5. Manuale utente

Caratteristica



1. ON/OFF : Potenza
2. DC IN : Alimentatore 12V
3. USB 3.0 : Collegamento di un computer
4. USB Host : 3 porte USB 3.0 ad alta velocità
5. Lock : Serratura di sicurezza all'ingresso

Introduzione alla velocità di lettura e alle funzioni



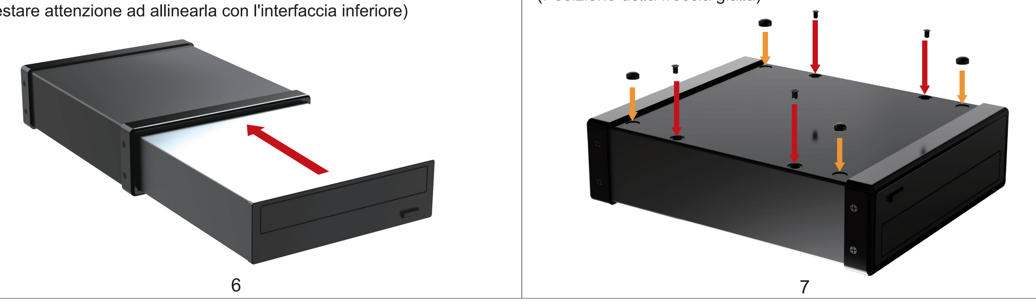
Interfaccia USB 3.0:
In base ai nostri test effettivi, la velocità di lettura del CD è compresa tra 5 e 10 MB/s.

USB Host :
La porta USB Host è USB-A 3.0 (che può essere collegata a mouse, tastiera, unità flash USB, lettore di schede e altri dispositivi)

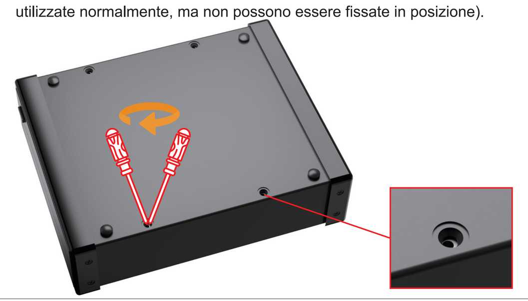
Procedura per l'installazione dei driver

①
Inserire l'unità nell'alloggiamento esterno dell'unità ottica da 5,25 pollici (prestare attenzione ad allinearla con l'interfaccia inferiore)

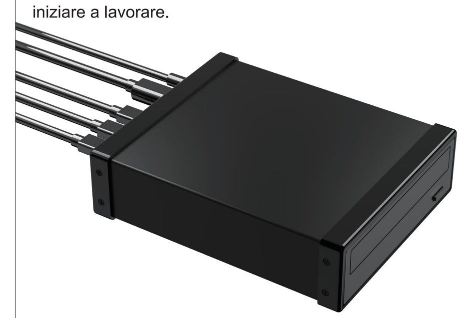
②
Dopo aver inserito il driver nell'involucro, installare le quattro viti sul fondo. È possibile scegliere se fissare i nostri piedini abbinati. (Posizione della freccia gialla)



③
Se il modello del lettore DVD presenta la stessa deviazione del foro rispetto al foro nella foto, utilizzare un cacciavite per correggere la posizione del foro.(Le unità ottiche senza fori per viti nella parte inferiore possono comunque essere utilizzate normalmente, ma non possono essere fissate in posizione).



④
Dopo l'installazione, collegare il cavo di alimentazione e quello dati per iniziare a lavorare.



Procedura di smontaggio dell'unità

①
Rimuovere le viti su entrambi i lati dell'involucro, togliere il telaio esterno e si potrà estrarre il driver.

SHENZHEN KETAI ELECTRONIC CO.,LIMITED

Indirizzo: Hangcheng Avenue, Gushu, Hangcheng Street, 1, 4° piano, Blocco A, Fung Chak Building, Guangdong, CN - 518000

Sito web: www.cenmate.com
E-mail: Cenmate@outlook.com

CE FC RoHS

Prodotto in Cina

ES-Español

CENMATE

Carcasa externa USB 3.0 diseñada para unidad SATA Blu-Ray/CD/DVD de 5,25"(sin unidad) + 3xUSB-A 3.0, intercambiable en caliente

INSTRUCCIONES DEL PRODUCTO **Modelo: 5250DVD-HUB**

ES-Español

CENMATE

【Garantía de calidad】Cenmate ofrece asistencia técnica de por vida. Si tiene alguna pregunta sobre el producto, no dude en ponerse en contacto con nosotros. Le responderemos y resolveremos su problema en un plazo de 24 horas.

Contacto de asistencia técnica:
cenmate23@outlook.com

Q&A

Existen varios tipos de fallos de hardware en las unidades ópticas. A continuación se enumeran algunos tipos comunes de fallos y sus causas:

1. Fallo del cabezal láser: El cabezal láser es un componente clave de la unidad óptica para leer datos de los discos. El envejecimiento o la contaminación del cabezal láser pueden provocar que no se puedan leer los discos. Limpiar el cabezal láser es un método habitual para restaurar su funcionalidad, pero en algunos casos puede ser necesario sustituirlo.

2. Fallo mecánico: Las averías mecánicas pueden afectar a componentes internos como engranajes, correas o motores. Estos problemas suelen requerir el desmontaje de la unidad óptica y el uso de herramientas especializadas para reparar o sustituir piezas.

3. Problemas con el circuito: Los fallos en las placas de circuitos son menos comunes, pero aún así pueden ocurrir. Los problemas pueden deberse a descargas estáticas, sobrecalentamiento prolongado o suministro eléctrico inestable. Para identificar los problemas en los circuitos es necesario utilizar herramientas de prueba electrónicas, como un multímetro, para realizar la inspección.

Nota

⚠ Nuestro producto solo es compatible con la interfaz de protocolo SATA y no es compatible con la interfaz de protocolo IDE (como se muestra en la imagen). Tenga esto en cuenta.

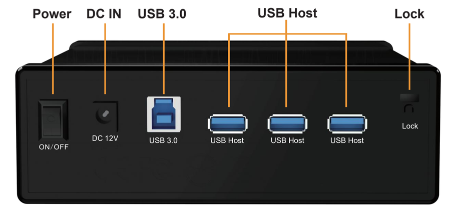
Especificaciones del producto

Compatible	Diseño de carcasa externa USB 3.0 para unidad SATA Blu-Ray/CD/DVD de 5,25" (sin unidad) + 3xUSB-A 3.0, intercambiable en caliente
Interfaz	USB 3.0
Transferencia	5Gbps
Soporte	Windows 2000 o superior, MAC OS 10.3 o superior y Linux.
Adaptador de corriente	Adaptador de corriente de 12 V
Anexo	Aluminio y plásticos
Dimensión	190x155x50mm

CONTENIDO

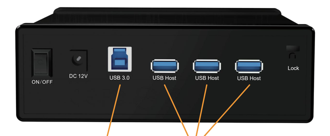
1. Diseño de carcasa externa USB 3.0 para 5,25"
2. Tornillos de montaje y destornillador
3. Cable USB 3.0 A/C
4. Fuente de alimentación de 12 V
5. Manual de usuario

Característica



1. ON/OFF : Potencia
2. DC IN : Fuente de alimentación de 12 V
3. USB 3.0 : Conectar un ordenador
4. USB Host : 3 puertos USB 3.0 de alta velocidad
5. Lock : Puerta de seguridad con cerradura

Introducción a la velocidad de lectura y sus funciones



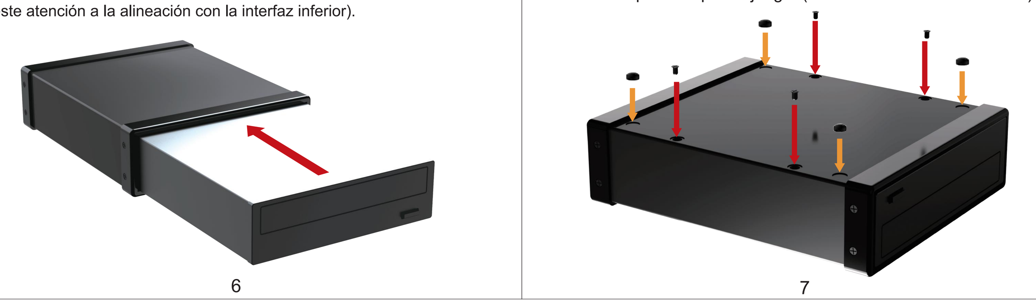
Interfaz USB 3.0:
Según nuestras pruebas reales, la velocidad de lectura de CD es de entre 5 y 10 MB/s.

USB Host :
El puerto USB Host es USB-A 3.0 (que se puede conectar a un ratón, teclado, unidad flash USB, lector de tarjetas y otros dispositivos).

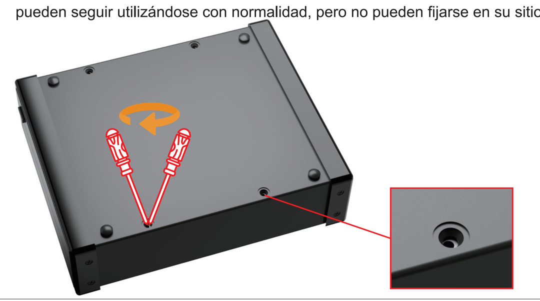
Pasos para instalar los controladores

①
Inserte la unidad en la carcasa externa de la unidad óptica de 5,25 pulgadas (preste atención a la alineación con la interfaz inferior).

②
Después de colocar el controlador en la carcasa, instale los cuatro tornillos en la parte inferior. Puede elegir si desea colocar nuestras almohadillas para los pies a juego. (Posición de la flecha amarilla)



③
Si su modelo de reproductor de DVD tiene la misma desviación del orificio que el orificio de la foto, utilice un destornillador para corregir la posición del orificio.(Las unidades ópticas sin orificios para tornillos en la parte inferior pueden seguir utilizándose con normalidad, pero no pueden fijarse en su sitio).



④
Después de la instalación, conecte el cable de alimentación y el cable de datos para comenzar a trabajar.

Pasos para desmontar la unidad

①
Quita los tornillos de ambos lados de la carcasa, retira el marco exterior y podrás sacar el controlador.

SHENZHEN KETAI ELECTRONIC CO.,LIMITED

Dirección: Hangcheng Avenue, Gushu, Hangcheng Street, 1, 4.º piso, bloque A, edificio Fung Chak, Guangdong, CN - 518000.

Sitio web: www.cenmate.com.
Correo electrónico: Cenmate@outlook.com.

CE FC RoHS

Fabricado en China