

Manual IB-G226L-C31

RGB illuminated enclosure for 2.5" SATA SSD

Handbuch IB-G226L-C31

RGB beleuchtetes Gehäuse für 2,5" SATA SSD





Sicherheitshinweise IB-G226L-C31

Zur Vermeidung körperlicher Schäden, sowie von Sach-, Geräteschäden und Datenverlust beachten Sie bitte folgende Hinweise:

Warnstufen

Signalwort und Sicherheitszeichen kennzeichnen die Warnstufe und geben einen sofortigen Hinweis auf Wahrscheinlichkeit, Art und Schwere der Folgen, wenn die Maßnahmen zur Vermeidung der Gefahr nicht befolgt werden.



GEFAHR

warnet vor einer **unmittelbar** gefährlichen Situation, die zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen **wird**.



WARNUNG

warnet vor einer **möglicherweise** gefährlichen Situation, die zum Tod oder zu schweren Verletzungen führen **kann**.



VORSICHT

warnet vor einer **möglicherweise** gefährlichen Situation, die zu leichten Verletzungen führen **kann**.



ACHTUNG

warnet vor einer **möglichen** Situation, die zu Sach- und Umweltschäden führen und den Betriebsablauf stören **kann**.

1. Gefahren durch elektrische Spannung



WARNUNG

Kontakt mit elektrisch leitenden Teilen

Lebensgefahr durch Stromschlag

- vor Benutzung Betriebsanleitung lesen
- vor Arbeiten am Gerät, Spannungsfreiheit sicherstellen
- Kontaktschutzblenden nicht entfernen
- Kontakt mit Spannungsführenden Komponenten vermeiden.
- Steckkontakte nicht mit spitzen und metallischen Gegenständen berühren
- Verwendung nur in dafür vorgesehenen Umgebungen
- Gerät ausschließlich mit Typenschildkonformen Netzteil betreiben!
- Gerät/Netzteil fern von Feuchtigkeit, Flüssigkeit, Dampf und Staub halten
- Eigenständige Modifikationen sind unzulässig
- Gerät nicht während eines Gewitters anschließen
- Geben Sie Ihr Gerät im Reparaturfall in den Fachhandel

2. Gefahren während Montage (wenn vorgesehen)



VORSICHT

Scharfkantige Bauteile

Finger- oder Handverletzungen bei Zusammenbau (wenn vorgesehen)

möglich

- vor Montage, Betriebsanleitung lesen
- Kontakt mit scharfen Kanten oder spitzen Bauteilen vermeiden
- Bauteile nicht mit Gewalt zusammensetzen
- geeignetes Werkzeug verwenden
- nur gegebenenfalls mitgeliefertes Zubehör und Werkzeug verwenden

3. Gefahren durch Wärmeentwicklung



ACHTUNG

Mangelhafte Belüftung des Geräts/Netzteils

Überhitzung und Ausfall des Geräts/Netzteils

- externe Erwärmung vermeiden und Luftaustausch zulassen
- Lüfter-Auslass und passive Kühlkörper freihalten
- direkte Sonneneinstrahlung auf Gerät/Netzteil vermeiden



Sicherheitshinweise IB-G226L-C31

- ausreichend Umgebungsluft für Gerät/Netzteil sicherstellen
- keine Gegenstände auf dem Gerät/Netzteil abstellen

4. Gefahren durch Kleinstteile und Verpackung



WARNUNG

Erstickungsgefahr

Lebensgefahr durch Ersticken oder Verschlucken

- Kleinteile, Zubehör für Kinder unzugänglich verwahren
- Plastiktüten und Verpackung für Kinder unzugänglich verwahren/entsorgen
- Kleinteile und Verpackungen nicht in Kinderhände geben

5. Möglicher Datenverlust

ACHTUNG

Datenverlust bei Inbetriebnahme

Unwiederbringlicher Datenverlust möglich

- Unbedingt Hinweise in der Bedienungsanleitung/Schnellinstallationsanleitung beachten
- Produkt nur verwenden, wenn Spezifikationen erfüllt sind
- Datensicherung vor Inbetriebnahme durchführen
- Datensicherung vor Anschluss neuer Hardware durchführen
- dem Produkt beiliegendes Zubehör verwenden

6. Reinigung des Gerätes

ACHTUNG

Schädigende Reinigungsmittel

Kratzer, Farbveränderungen, Feuchteschäden oder Kurzschluss am Gerät

- vor Reinigung, das Gerät außer Betrieb nehmen
- aggressive bzw. scharfe Reinigungs- und Lösungsmittel sind ungeeignet
- nach der Reinigung sicherstellen, dass keine Restfeuchtigkeit vorhanden ist
- Reinigung der Geräte am besten mit trockenem Antistatiktuch durchführen

7. Entsorgung des Gerätes

ACHTUNG

Umweltverschmutzung, Wiederverwertung nicht möglich

Mögliche Umweltbelastung durch Bestandteile, Recyclingkreislauf unterbrochen



Dieses auf dem Produkt und der Verpackung angebrachte Symbol zeigt an, dass dieses Produkt nicht mit dem Hausmüll entsorgt werden darf. In Übereinstimmung mit der Richtlinie über Elektro- und Elektronik-Altgeräte (**WEEE**) darf dieses Elektrogerät und ggf. enthaltene Batterien nicht im normalen Hausmüll oder dem **Gelben Sack** entsorgt werden. Wenn Sie dieses Produkt und ggf. enthaltene Batterien entsorgen möchten, bringen Sie diese bitte zur Verkaufsstelle zurück oder zum Recycling-Sammelpunkt Ihrer Gemeinde.

Bei Fragen kontaktieren Sie gerne unseren Support unter support@raidsonic.de oder besuchen Sie unsere Internetseite www.raidsonic.de.



Safety information IB-G226L-C31

Please read carefully the following information to prevent injuries, damage to material and device as well as data loss:

Warning levels

Signal words and safety codes indicate the warning level and provide immediate information in terms of the probability of occurrence as well as the type and severity of the consequences if the measures to prevent hazards are not complied with.



Warns of a **directly** hazardous situation causing **death or serious injury**.



Warns of a **potentially** hazardous situation that **may** cause death or serious injury.



Warns of a **potentially** hazardous situation that **may** cause minor injury.



Warns of a **potential** situation that **may** cause material or environmental damage and disrupt operative processes.

1. Risk of electrical shock



Contact with parts conducting electricity

Risk of death by electrical shock

- Read the operating instructions prior to use
- Make sure the device has been de-energised prior to working on it
- Do not remove contact protection panels
- Avoid contact with conducting parts
- Do not bring plug contacts in contact with pointed and metal objects
- Use in intended environments only
- Operate the device using a power unit meeting the specifications of the type plate only!
- Keep the device/power unit away from humidity, liquid, vapour and dust
- Do not modify the device
- Do not connect the device during thunderstorms
- Approach specialist retailers if you require repairs

2. Hazards during assembly (if intended)



Sharp components

Potential injuries to fingers or hands during assembly (if intended)

- Read the operating instructions prior to assembly
- Avoid coming into contact with sharp edges or pointed components
- Do not force components together
- Use suitable tools
- Use potentially enclosed accessories and tools only

3. Hazards caused by a development of heat



Insufficient device/power unit ventilation

Overheating and failure of the device/power unit

- Prevent externally heating up components and ensure an exchange of air
- Do not cover the fan outlet and passive cooling elements
- Avoid direct sunlight on the device/power unit



Safety information IB-G226L-C31

- Guarantee sufficient ambient air for the device/power unit
- Do not place objects on the device/power unit

4. Hazards caused by very small parts and packaging



WARNING

Risk of suffocation

Risk of death by suffocation or swallowing

- Keep small parts and accessories away from children
- Store/dispose of plastic bags and packaging in an area that is inaccessible to children
- Do not hand over small parts and packaging to children
-

5. Potential data loss

IMPORTANT

Data lost during commissioning

Potentially irreversible data loss

- Always comply with the information in the operating instructions/quick installation guide
- Exclusively use the product once the specifications have been met
- Back up data prior to commissioning
- Back up data prior to connecting new hardware
- Use accessories enclosed with the product

6. Cleaning the device

IMPORTANT

Harmful cleaning agents

Scratches, discolouration, damage caused by moisture or short circuit in the device

- Disconnect the device prior to cleaning
- Aggressive or intense cleaning agents and solvents are unsuitable
- Make sure there is no residual moisture after cleaning
- We recommend cleaning devices using a dry, anti-static cloth

7. Disposing of the device

IMPORTANT

Environmental pollution, unsuitable for recycling

Potential environmental pollution caused by components, recycling circle interrupted



This icon on product and packaging indicates that this product must not be disposed of as part of domestic waste. In compliance with the Waste Electrical and Electronic Equipment Directive (WEEE) this electrical device and potentially included batteries must not be disposed of in conventional, domestic waste or **recycling waste**. If you would like to dispose of this product and potentially included batteries, please return it to the retailer or your local waste disposal and recycling point.

If you have any questions, please do not hesitate to contact our support at support@raidsonic.de or visit our website at www.raidsonic.de.

Manual IB-G226L-C31

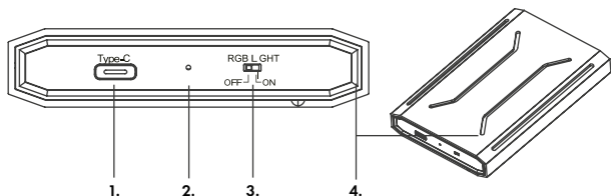
Package content

1x IB-G226L-C31, 1x USB Type-C® to Type-C® cable, 1x Sim tool, 1x 1.5 mm EVA inlay, 1x 4 mm EVA inlay, 1x manual

System requirements

One free USB 3.1 (Gen 2) Type-C® or Type-A port on your host computer.

Overview



1. USB 3.1 (Gen 2) Type-C®
2. Status LED (blue)
3. RGB ON/OFF switch
4. RGB illumination

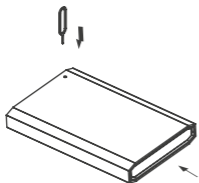
Manual IB-G226L-C31

Key features

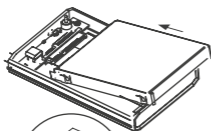
- USB 3.1 (Gen 2) Type-C® enclosure for 2.5" SATA SSD
- RGB illuminated with changing, pulsating colours
- USB 3.1 (Gen 2) data transfer rates of up to 10 Gbit/s
- High-grade aluminium enclosure
- Hot Plug and Plug & Play support
- For Windows® and macOS®

Drive installation

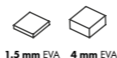
1. To open the enclosure, please use the delivered Sim tool. Push the Sim tool with the pointed side ahead in the little hole on the bottom side of the enclosure.



2. Then push the inner frame out of the housing.
3. Insert the 2.5" SSD/HDD gently into the SATA connector.
4. Place the corresponding EVA inlay on the SSD/HDD.

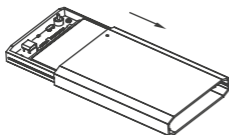


4 mm EVA for 7 mm SSD/HDD
1.5 mm EVA for 9.5 mm SSD/HDD

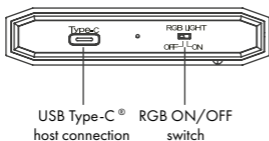


Manual IB-G226L-C31

5. Push the inner frame back into the housing.
ATTENTION: Make sure that the inner frame is placed in the right direction.



Application



- Connect the enclosure to a free USB 3.1 (Gen 2) Type-C® port of your host computer using the delivered USB Type-C® cable .
- The Drive will be recognized automatically by the operating system via Plug & Play.

Note: A new drive must be initialized, partitioned and formatted by the operating system to be displayed by the system. If the hard disc is not recognized instantly by the operating system, please check:

- if the drive is initialized, partitioned and formatted
- if the driver software is installed (USB)

- The enclosure can be connected or disconnected from the host computer via USB cable without shutting down the computer.

ATTENTION: Please await the end of read/write operations before disconnecting the enclosure in order to avoid data loss!



Manual IB-G226L-C31

Note: The maximum data transfer rate of up to 10 Gbit/s can only be achieved with a USB 3.1 (Gen 2) port. USB 2.0/3.0 ports can be used as well, but only with the maximum USB 2.0 data transfer rate of 480 Mbit/s and USB 3.0 data transfer rate of up to 5 Gbit/s.

- The RGB illumination can be switched ON or OFF. Use the RGB light ON/OFF switch to set your choice.

Handbuch IB-G226L-C31

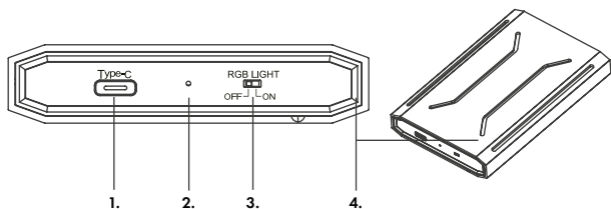
Verpackungsinhalt

1x IB-G226L-C31, 1x USB Type-C® zu Type-C® Kabel, 1x Sim Werkzeug,
1x 1,5 mm EVA Einlage, 1x 4 mm EVA Einlage, 1x Handbuch

Systemanforderungen

Ein freier USB 3.1 (Gen 2) Type-C® Anschluss an Ihrem Hostcomputer.

Overview



1. USB 3.1 (Gen 2) Type-C®
2. Status LED (Blau)
3. RGB Ein-/Ausschalter
4. RGB Beleuchtung

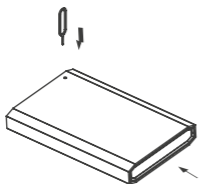
Handbuch IB-G226L-C31

Hauptmerkmale

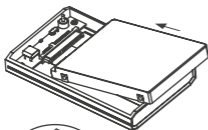
- USB 3.1 (Gen 2) Type-C® Gehäuse für 2,5" SATA SSD
- RGB Beleuchtung mit wechselnden, pulsierenden Farben
- USB 3.1 (Gen 2) Datentransferraten von bis zu 10 Gbit/s
- Hochwertiges Aluminiumgehäuse
- Hot Plug und Plug & Play Unterstützung
- Für Windows® und macOS®

Laufwerk Installation

1. Um das Gehäuse zu öffnen, nutzen Sie bitte das beiliegende Sim Werkzeug. Drücken Sie das Sim Werkzeug mit der Spitze voran in das kleine Loch auf der Unterseite des Gehäuses.



2. Drücken Sie dann den inneren Rahmen aus dem Gehäuse heraus.
3. Setzen Sie die 2,5" SSD/HDD vorsichtig am SATA Konnektor ein.
4. Platzieren Sie die entsprechende EVA Einlage auf Ihrer SSD/HDD



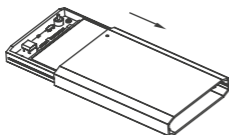
4 mm EVA for 7 mm SSD/HDD
1,5 mm EVA for 9,5 mm SSD/HDD



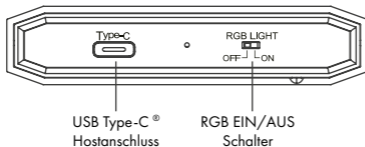
1,5 mm EVA 4 mm EVA

Handbuch IB-G226L-C31

5. Schieben Sie den inneren Rahmen wieder zurück ins Gehäuse.
ACHTUNG: Stellen Sie sicher, dass der innere Rahmen richtig ausgerichtet ist.



Anwendung



- Schließen Sie das Gehäuse mit dem mitgelieferten USB Type-C® Kabel an einen freien USB 3.1 (Gen 2) Type-C® Anschluss Ihres Hostcomputers an.
- Das Laufwerk wird per Plug & Play automatisch vom Betriebssystem erkannt. **Hinweis:** Ein neues Laufwerk muss zuvor vom Betriebssystem initialisiert, partitioniert und formatiert werden, damit es vom System angezeigt werden kann. Falls die Festplatte nicht sofort vom Betriebssystem erkannt wird, überprüfen Sie bitte:
 - ob das Laufwerk initialisiert, partitioniert und formatiert ist
 - ob die Treibersoftware ordnungsgemäß installiert ist (USB)
- Das Gehäuse kann am laufenden Hostcomputer angeschlossen oder von diesem getrennt werden, ohne den Hostcomputer herunterzufahren.
ACHTUNG: Bitte warten Sie das Ende von Lese-/Schreibvorgängen ab, bevor Sie das Gehäuse vom Hostcomputer trennen, um Datenverluste zu



Handbuch IB-G226L-C31

Hinweis: Die maximale Datenübertragungsrate von bis zu 10 Gbit/s kann nur mit einem USB 3.1 (Gen 2) Anschluss erreicht werden. USB 2.0/3.0 Anschlüsse können ebenfalls verwendet werden, jedoch nur mit der maximalen USB 2.0 Datenübertragungsrate von bis zu 480 Mbit/s und USB 3.0 Datenübertragungsrate von bis zu 5 Gbit/s.

- Die RGB Beleuchtung kann ein- oder ausgeschaltet werden. Verwenden Sie den RGB ON/OFF Schalter, um Ihre Einstellung zu wählen.



ICY BOX



**© Copyright 2021 by RaidSonic Technology GmbH.
All Rights Reserved.**

The information contained in this manual is believed to be accurate and reliable. RaidSonic Technology GmbH assumes no responsibility for any errors contained in this manual. RaidSonic Technology GmbH reserves the right to make changes in the specifications and/or design of the above-mentioned product without prior notice. The diagrams contained in this manual may also not fully represent the product that you are using and are there for illustration purposes only. RaidSonic Technology GmbH assumes no responsibility for any differences between the product mentioned in this manual and the product you may have. Apple and macOS are registered trademarks of Apple Computer