

ICY BOX®

Storage Solutions

2025



Produkt Vergleichstabellen · Deutsche Version

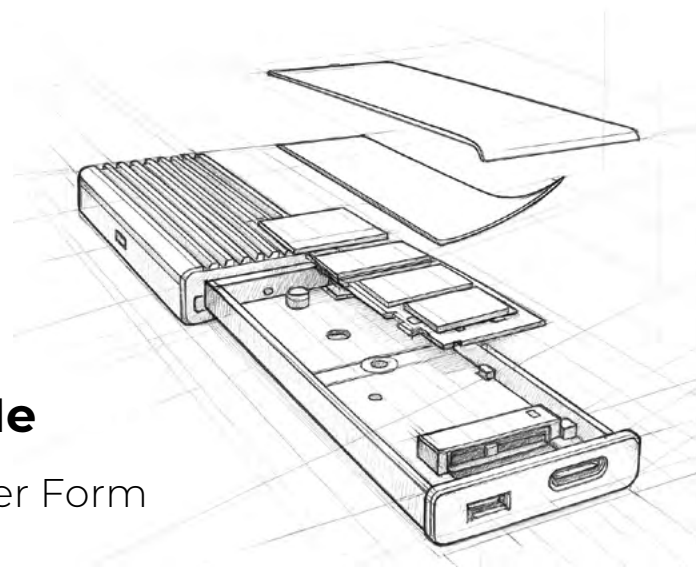


 icyboxofficial  ICY BOX®
 RaidSonic Technology GmbH

**THE GERMAN
WORKSPACE
BRAND** 

Storage Lösungen von ICY BOX®

ICY BOX® bietet nicht nur Produkte, wir bieten Lösungen. Mit einem breiten Sortiment an Gehäusen, DockingStations und Clone-Geräten reagieren wir auf die zunehmende Komplexität digitaler Datenwelten. Unsere Produkte kombinieren hohe Funktionalität mit modernen Designs und garantieren gleichzeitig eine einfache Bedienung. Ob für IT-Professionals, Kreativschaffende, Unternehmen oder Privatanwender: ICY BOX® Storage-Produkte bieten für jede Anforderung das passende Werkzeug. Investiere in zukunftssichere Speicherlösungen, die mit deinem Bedarf wachsen.



Gehäuse für M.2 SATA / NVMe

Maximale Performance in kompakter Form

ICY BOX® Gehäuse für M.2 SSDs vereinen hohe Übertragungsgeschwindigkeiten mit funktionalem Design. Ob für NVMe oder SATA SSDs, unsere Gehäuse bieten vielseitige Kompatibilität, einfache Installation (werkzeuglos oder mit Schrauben) und zuverlässigen Schutz durch hochwertige Aluminium- oder ABS-Gehäuse. Besonderheiten wie Schreibschutz, RGB-Beleuchtung oder Easy Swap machen sie ideal für den mobilen Einsatz, Backup-Zwecke oder den schnellen Austausch von Speichermodulen.

Highlights

- Unterstützung für M.2 SSDs in den Formaten 2230, 2242, 2260, 2280
- Anschluss über USB 3.2 Gen 2 mit bis zu 10 Gbit/s
- Werkzeugloses Design oder Schraubmontage für individuelle Anforderungen
- Optionale Features wie RGB, Schreibschutz oder Easy Swap

High-Speed Gehäuse mit USB Type-C®

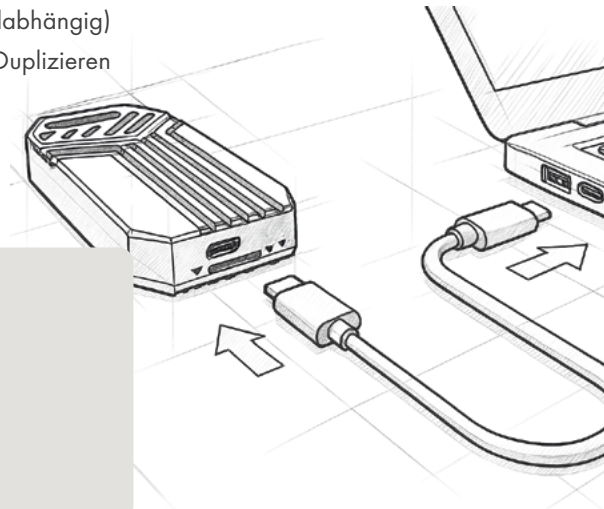
Wenn jede Sekunde zählt

Für professionelle Anwendungen und Power-User bieten unsere High-Speed Gehäuse modernste Schnittstellen wie USB 3.2 Gen 2x2 oder USB4®, mit Datentransferraten von bis zu 40 Gbit/s. Die thermisch optimierten Aluminiumgehäuse mit CNC-Präzision bieten

nicht nur Schutz, sondern sorgen für optimale Kühlung, auch bei intensiver Nutzung. Die integrierte Klonfunktion (modellabhängig) ermöglicht zudem komfortables Duplizieren von SSDs, ganz ohne PC.

Highlights

- Maximale Geschwindigkeit: Bis zu 40 Gbit/s mit USB4®
- Robuste CNC-Gehäuse aus Aluminium
- Klonfunktion für SSD-Duplikation direkt am Gerät
- Bis zu 8 TB Speicherkapazität



Klon- & DockingStationen

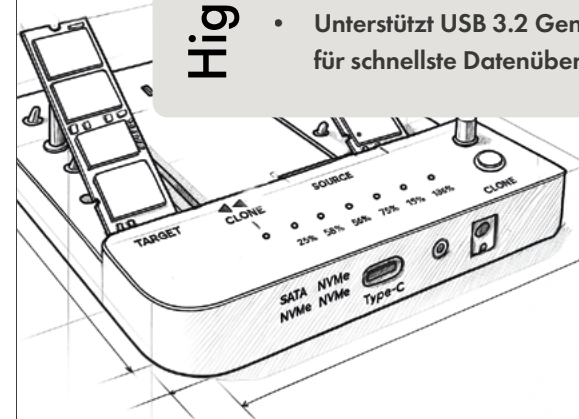
Vielfalt und Effizienz für Profis

Ob Sie mehrere SSDs gleichzeitig verwalten, klonen oder sichern möchten – Docking- und CloneStations von ICY BOX® bieten Ihnen maximale Flexibilität. Unterstützt werden M.2 NVMe, SATA und klassische 2,5"/3,5"-Lauf-

werke. Mit Funktionen wie bidirektionalem Klonen, Boot-Optionen und Multidrive-Unterstützung sind diese Lösungen perfekt für anspruchsvolle IT-Profis, Systemintegratoren oder ambitionierte Privatanwender.

Highlights

- Kompatibel mit M.2 NVMe, M.2 SATA und 2,5"/3,5" HDDs/SSDs
- Bootfähiges Klonen ohne PC
- Bis zu vier M.2 SSDs gleichzeitig in einem Gerät nutzbar
- Unterstützt USB 3.2 Gen 2x2 und USB4® für schnellste Datenübertragungen



Besuche uns online:
www.icybox.de

E-Mail:
support@raidsonic.de
Telefonischer Support:
+49 (0)4102 4689 0

Gehäuse für M.2 SATA / NVMe SSD



Codes		
Name	IB-183M2	IB-1816M-C31
Artikel Nr.	60083	60482
EAN-Code	4250078164296	4250078168638
Produktmerkmale		
Farbe	Schwarz	Schwarz
Material	Aluminium	Aluminium
Plug & Play	✓	✓
HotSwap	✓	✓
Kabel	USB Micro B zu Type-A , 30 cm	USB Type-C® zu Type-C®, 45cm & USB Type-C® zu Type-A, 45cm
Socket	B-Key	M-Key
M.2 Kartengröße	2230/42/60/80	2230/42/60/80
M.2 Anschluss	M.2 SATA	M.2 NVMe
M.2 Kapazität	bis zu 4 TB	bis zu 8 TB
Spezial	•	•
SSD Installation	Schraube	Schraube
Stromversorgung	über USB	über USB
Chipsatz	JMS578	JMS583
Hostverbindung		
Anschluss zum Hostcomputer	USB 3.2 Gen 1 Type-A	USB 3.2 Gen 2 Type-C®
Version & Transferrate (Gbit/s)	5	10
Systemvoraussetzungen		
Betriebssystem	Windows®, macOS®	Windows®, macOS®



IB-1817M-C31	IB-1817Ma-C31	IB-1817MC-C31	IB-1808MCT-CU31
60509	60612	60913	61124
4250078168911	4250078169536	4250078172451	4250078174608
Anthrazit	Silber	Anthrazit	Schwarz
Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
USB Type-C® zu Type-C®/ Type-A; 40 cm	USB Type-C® zu Type-C®/ Type-A; 20 cm	USB Type-C® zu Type-C®/ Type-A; 20 cm	USB Type-C® zu Type-C®/ Type-A; 50 cm
M-Key	M-Key	M-Key	M-Key
2230/42/60/80	2230/42/60/80	2230/42/60/80	2230/42/60/80
M.2 NVMe	M.2 NVMe	M.2 NVMe/SATA	M.2 NVMe/SATA
bis zu 8 TB	bis zu 8 TB	bis zu 8 TB	bis zu 8 TB
Schreibschutz	Schreibschutz	Schreibschutz	•
Schraube	Schraube	Schraube	werkzeuglos
über USB	über USB	über USB	über USB
JMS583	JMS583	RTL9210B zu JMS581 DL	RTL9210B
USB 3.2 Gen 2 Type-C®	USB 3.2 Gen 2 Type-C®	USB 3.2 Gen 2 Type-C®	USB 3.2 Gen 2 Type-C®
10	10	10	10
Windows®, macOS®	Windows®, macOS®	Windows®, macOS®	Windows®, macOS®



Gehäuse für
M.2 SATA / NVMe SSD



Codes

Name	IB-180MC-C31	IB-180MS-C31	IB-1806MT-CU31
Artikel Nr.	60953	61098	61173
EAN-Code	4250078172864	4250078174356	4250078175070

Produktmerkmale

Farbe		Schwarz	Schwarz
Material	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Plug & Play	✓	✓	✓
HotSwap	✓	✓	✓
Kabel	USB Type-C® zu Type-C®/ Type-A; 45 cm	USB Type-C® zu Type-C®/ Type-A; 40 cm	USB Type-C® zu Type-C®/ Type-A; 60 cm
Sockel	M-Key	M-Key & SATA III	M-Key
M.2 Kartengröße	2230/42/60/80	2230/42/60/80	2230/42/60/80
M.2 Anschluss	M.2 NVMe/SATA	M.2 NVMe	M.2 NVMe
M.2 Kapazität	bis zu 8 TB	bis zu 8 TB	bis zu 8 TB
Spezial	Easy Swap	PC erkennt 1x M.2 oder 1x 2,5" HDD	•
SSD Installation	werkzeuglos	werkzeuglos	werkzeuglos
Stromversorgung	über USB	über USB, 12 V Eigen- versorgung für 3.5" SATA	über USB
Chipsatz	RTL9210B to JMS581 DL	JMS581 DL	JMS583

Hostverbindung

Anschluss zum Hostcomputer	USB 3.2 Gen 2 Type-C®	USB 3.2 Gen 2 Type-C®	USB 3.2 Gen 2 Type-C®
Version & Transferrate (Gbit/s)	10	10	10

Systemvoraussetzungen

Betriebssystem	Windows®, macOS®, Chrome OS™	Windows®, macOS®, Linux®	Windows®, macOS®, Linux®
----------------	------------------------------	--------------------------	--------------------------



IB-1807MT-C31	IB-1824ML-C31	IB-1826MCL-CU31	IB-1805ML-CU31
60959	60717	61188	61189
4250078172925	4250078170518	4250078175223	4250078175230

Schwarz	Schwarz	Silber	Schwarz
Aluminium	Aluminium	Aluminium	ABS
✓	✓	✓	✓
✓	✓	✓	✓
USB Type-C® zu Type-C®/ Type-A; 45 cm	USB Type-C® zu Type-C®/ Type-A; 30 cm	USB Type-C® zu Type-C®/ 50 cm	USB Type-C® to Type-C®/ Type-A, 50 cm
M-Key	M-Key	M-Key	M-Key
2230/42/60/80	2230/42/60/80	2230/42/60/80	2230/42/60/80
M.2 NVMe	M.2 NVMe	M.2 NVMe/SATA	M.2 NVMe
bis zu 8 TB	bis zu 8 TB	bis zu 8 TB	bis zu 8 TB
Schreibschutz	RGB-lighting	RGB-lighting	RGB-lighting
werkzeuglos	werkzeuglos	werkzeuglos	werkzeuglos
über USB	über USB	über USB	über USB
JMS583	JMS583	RTL9210B	JMS583

USB 3.2 Gen 2 Type-C®	USB 3.2 Gen 2 Type-C®	USB 3.2 Gen 2 Type-C®	USB 3.2 Gen 2 Type-C®
10	10	10	10

Windows®, macOS®, Chrome OS™	Windows®, macOS®	Windows®, macOS®	Windows®, macOS®, Linux®
------------------------------	------------------	------------------	--------------------------



USB Type-C® High-Speed Gehäuse

Klonfunktion



CNC Case



gute Kühlung



Codes

Name	IB-2817M-C32	IB-1917M-C32a	IB-1919M-C42
Artikel Nr.	61186	61057	61113
EAN-Code	4250078175209	4250078173823	4250078174479

Produktmerkmale

Farbe	Schwarz	Schwarz	Silber
Material	Aluminium	Aluminium	Aluminium
Plug & Play	✓	✓	✓
HotSwap	✓	✓	✓
Kabel	Stromkabel: C zu A; 90 cm Datenkabel: C zu C+A; 30 cm	USB Type-C® zu Type-C®; 30 cm	USB Type-C® zu Type-C®; 25 cm
Socket	M-Key	M-Key	M-Key
M.2 Kartengröße	2230/42/60/80	2230/42/60/80	2280
M.2 Anschluss	2x M.2 NVMe	M.2 NVMe	M.2 NVMe
M.2 Kapazität	bis zu 8 TB	bis zu 8 TB	bis zu 8 TB
Spezial	Klonfunktion	•	CNC Case, USB 4.0
SSD Installation	werkzeuglos	Schraube	werkzeuglos
Stromversorgung	über USB	über USB	über USB
Chipsatz	JMS586A	JMS586A	ASM2464PD

Hostverbindung

Anschluss zum Hostcomputer	USB 3.2 Gen 2	USB 3.2 Gen 2 x 2	USB4® Gen 3 x 2
Version & Transferrate (Gbit/s)	20	20	40

Systemvoraussetzungen

Betriebssystem	Windows®, macOS®, Chrome OS™	Windows®, macOS®	Windows®, macOS®, Linux®
----------------	------------------------------	------------------	--------------------------



Klon- & DockingStationen



Codes		
Name	IB-2913MCL-C31	IB-2915MSCL-C31
Artikel Nr.	60981	61017
EAN-Code	4250078173151	4250078173496
Produktmerkmale		
Farbe	Schwarz	Schwarz
Material	ABS	ABS
Kabel	USB Type-C® zu Type-C®/Type-A; 40 cm	USB Type-C® zu Type-C®/Type-A; 40 cm
Sockel	M-Key & SATA III	M-Key & SATA III
M.2 Kartengröße	2230/42/60/80/110	2230/42/60/80
M.2 Anschluss	M.2 NVMe/SATA	M.2 NVMe/SATA
M.2 Kapazität	bis zu 8 TB	bis zu 8 TB
Spezial	Bootfähiges Laufwerk klonen	Bootfähiges Laufwerk klonen
SSD Installation	werkzeuglos	werkzeuglos
Clone Mode	M.2 SATA → M.2 NVMe M.2 NVMe → M.2 NVMe 2.5"/3.5" → M.2 NVMe	M.2 SATA ↔ M.2 NVMe 2.5"/3.5" ↔ M.2 NVMe
Docking Mode	PC erkennt max. 3 Laufwerke	PC erkennt max. 3 Laufwerke
Stromversorgung	12 V/3 A	12 V/2 A
Chipsatz	JMS581	JMS581D
Hostverbindung		
Anschluss zum Hostcomputer	USB 3.2 Gen 2 Type-C®	USB 3.2 Gen 2 Type-C®
Version & Transferrate (Gbit/s)	10	10
Systemvoraussetzungen		
Betriebssystem	Windows®, macOS®	Windows®, macOS®



IB-2914MSCL-C31	IB-2924MSCL-C31	IB-2817MCL-C31	IB-4013MCL
60993	61097	61027	61152
4250078173274	4250078174349	4250078174868	4250078174868
Schwarz	Schwarz	Schwarz	Schwarz
ABS	ABS	Aluminium	Aluminium
USB Type-C® zu Type-C®/Type-A; 40 cm	USB Type-C® zu Type-C®/Type-A; 40 cm	USB Type-C® zu Type-A; 90 cm	USB Type-C® to Type-C®
M-Key & SATA III	M-Key & SATA III	M-Key	M-Key
22/42/60/80	2230/42/60/80	2230/42/60/80	2230/42/60/80
M.2 NVMe/SATA	M.2 NVMe/SATA	M.2 NVMe	M.2 NVMe
bis zu 8 TB	bis zu 8 TB	bis zu 8 TB	bis zu 8 TB
Bootfähiges Laufwerk klonen	Bootfähiges Laufwerk klonen	Bootfähiges Laufwerk klonen	Magnetbefestigung
werkzeuglos	werkzeuglos	Schraube	werkzeuglos
2.5"/3.5" SATA ↔ M.2 NVMe	M.2 SATA → M.2 NVMe 2.5"/3.5" → M.2 NVMe	M.2 NVMe ↔ M.2 NVMe	1x M.2 NVMe ↔ 3 M.2 NVMe
PC erkennt max. 3 Laufwerke	PC erkennt max. 3 Laufwerke	PC erkennt max. 2 Laufwerke	PC erkennt max. 4 Laufwerke
12 V/3 A	12 V/3 A	über USB	12 V/5 A
JMS581D	JMS581	JMS583	ASM2464PDX
USB 3.2 Gen 2 Type-C®	USB 3.2 Gen 2 Type-C®	USB 3.2 Gen 2 Type-C®	USB4® Gen 3 x 2
10	10	10	40
Windows®, macOS®	Windows®, macOS®	Windows®, macOS®, Chrome OS™	Windows®, macOS®, Linux®





www.icybox.de

Create ~~your~~
workspace.



RaidSonic Technology GmbH

Social Media

 icyboxofficial  ICY BOX®
 RaidSonic Technology GmbH

Adresse

Kurt-Fischer-Strasse 50
D-22926 Ahrensburg

Kontakt

Tel: +49 (0)41 02 - 468 900
Email: info@icybox.de