

Casablanca

Karat / Topaz / SL-1000

Bedienungsanleitung



Für die Produkte Casablanca Karat, Topaz und SL-1000 erfolgt die CE Kennzeichnung aufgrund der Richtlinie 89/336/EWG des Rates der Europäischen Gemeinschaft vom 29. April 1991 zur Angleichung der Rechtsvorschriften der Mitgliedsstaaten über Kommunikationseinrichtungen einschließlich der gegenseitigen Anerkennung ihrer Konformität.
Dieses digitale Videoschnittsystem ist zur Verwendung mit CE gekennzeichneten Festplatten bestimmt.

Das hier beschriebene Produkt „Karat / Topaz / SL-1000“ erfüllt die Voraussetzungen für eine CE-Kennzeichnung nach:

- EN 55022 (1994) + A1 (1995) + A2 (1997) Klasse A
- EN 55024 (1998) + A1 (2001) + A2 (2003)
- EN 55013 (2001)
- EN 55020 (2002)
- EN 61000-3-2 (2000)
- EN 61000-3-3 (1995) + A1 (2001)

Dieses Gerät ist zum Einsatz im Industriebereich bestimmt. Die Störaussendung entspricht den Richtlinien für Industriegeräte. Beim Einsatz in Wohn- und Geschäftsbereichen kann es unter Umständen zur Störung anderer Geräte (z.B. Radio) kommen. Der Betreiber muss selbständig und auf eigene Kosten sicherstellen, dass kein Dritter durch mögliche Störungen beeinflusst wird.

Diese Erklärung wird verantwortlich für den Hersteller: MacroSystem Digital Video GmbH, Industriestraße 11, 96317 Kronach abgegeben.

Achtung! Wichtige Sicherheitshinweise

Dieses Gerät entspricht den einschlägigen Sicherheitsbestimmungen für Einrichtungen der Informationstechnik, einschließlich elektrischer Büromaschinen. Falls Sie über die Zulässigkeit der Aufstellung in der vorgesehenen Umgebung Zweifel haben, wenden Sie sich bitte an Ihre Verkaufsstelle oder an unseren Service.

Achtung, Abdeckung oder Rückwand des Gerätes nicht öffnen, Stromschlaggefahr!

- Achten Sie auf eine ausreichende Luftzirkulation, um einen internen Hitzestau zu vermeiden. Decken Sie Ihr Gerät nicht ab. Achten Sie bei einem eventuellen Einbau des Gerätes in ein Rack darauf, dass eine Luftzufuhr gewährleistet werden kann.
- Stellen Sie das Gerät nicht auf Teppichen, Decken o.ä. oder in der Nähe von Vorhängen, Wandbehängen usw. auf, da hierdurch die Ventilationsöffnungen blockiert werden können.
- Stellen Sie das Gerät nicht in die Nähe von Heizungen, Radiatoren o. ä. und auch nicht an Plätze, die direktem Sonnenlicht, starker Staubentwicklung, mechanischen Vibrationen oder Stößen ausgesetzt sind.
- Das Gerät ist für horizontalen Betrieb bestimmt. Stellen Sie es nicht auf eine schräge Unterlage.
- Halten Sie das Gerät von anderen Geräten, von denen starke Magnetfelder ausgehen (Mikrowellen, große Lautsprecher) fern.
- Dieses Gerät wurde für den Gebrauch innerhalb einer maximalen Umgebungstemperatur von 35 Grad C konzipiert.
- Stellen Sie das Gerät nur an trockenen Standplätzen auf. Die Luftfeuchtigkeit darf maximal 80% betragen und nicht kondensierend sein.
- Transportieren Sie das Gerät nur in der Originalverpackung oder in einer anderen geeigneten Verpackung, die Schutz gegen Stoß und Schlag gewährleistet.
- Wird das Gerät aus kalter Umgebung in den Betriebsraum gebracht, kann Betauung auftreten. Vor Inbetriebnahme ist (ca. zwei Stunden) abzuwarten, bis das Gerät temperatur angeglichen und absolut trocken ist.
- Beachten Sie beim Aufstellen und vor Betrieb des Gerätes die Hinweise für die Umgebungsbedingungen weiter unten.
- Überprüfen Sie, ob die auf dem Typenschild angegebene Nennspannung des Gerätes mit der örtlichen Netzspannung übereinstimmt.
- Dieses Gerät ist mit einer sicherheitsgeprüften Netzleitung ausgerüstet und darf nur an eine geerdete Schutzkontakt-Steckdose angeschlossen werden.
- Dieses Gerät wurde entwickelt für den Anschluss an eine TN Stromversorgung sowie an ein IT Stromversorgungssystem (ausschließlich) in Norwegen (230V).
- Der EIN-/AUS-Schalter trennt das Gerät nicht vom Netz. Zur vollständigen Trennung vom Netz muss der Netzstecker gezogen werden.
- Stellen Sie sicher, dass die Steckdose am Gerät oder die Schutzkontakt-Steckdose der Hausinstallation frei zugänglich ist.
- Verlegen Sie die Leitungen so, dass sie keine Gefahrenquelle (Stolpergefahr) bilden und nicht beschädigt werden.
- Während Gewitter dürfen weder Daten-, noch Antennenleitungen angeschlossen oder gelöst werden.
- Es dürfen nur geerdete Antennen an das Gerät angeschlossen werden.
- In Notfällen (z.B. beschädigtes Gehäuse, Bedienelemente oder Netzleitung, Eindringen von Flüssigkeiten oder Fremdkörpern) müssen Sie das Gerät sofort ausschalten, den Netzstecker ziehen und Ihre Verkaufsstelle oder den Service verständigen.
- Reparaturen am Gerät dürfen nur von autorisiertem Fachpersonal durchgeführt werden. Durch unbefugtes Öffnen und unsachgemäße Reparaturen können erhebliche Gefahren für den Benutzer entstehen. Außerdem erlischt in diesem Falle die Garantie.
- Dieses Produkt beinhaltet eine Lithium Batterie. Die Batterie darf lediglich vom autorisierten Fachpersonal entfernt oder gewechselt werden. Unsachgemäßes Wechseln der Batterie kann zur Explosion der Batterie führen. Die Batterie sollte nur gegen eine vom Hersteller empfohlene gleiche oder gleichwertige Batterie ausgewechselt werden. Die Bios Stützbatterie hat eine durchschnittliche Lebensdauer von ca. fünf Jahren.
- Achten Sie darauf, dass keine Gegenstände (z.B. Schmuckstücke, Büroklammern usw.) oder Flüssigkeiten in das Innere des Gerätes gelangen (Gefahr von elektrischem Schlag).
- Das Gerät ist nicht wasserfest. Tauchen Sie das Gerät nie ins Wasser und schützen Sie es vor Spritzwasser (Regen, Meerwasser).

© Copyright 2012 MacroSystem Digital Video GmbH

Alle erwähnten Markennamen sind registrierte Warenzeichen der jeweiligen Unternehmen. Dieses Dokument unterliegt dem Urheberrechtsschutz. Jegliche Änderung, Reproduktion, Übersetzung oder Verbreitung ohne vorherige Zustimmung des Urhebers ist verboten. Alle Informationen in diesem Dokument sind ohne Gewähr. Technische Änderungen sind vorbehalten.

Für die IEEE 1394 Schnittstelle (Firewire®, Mini-DV®) wird ein Firewire Stack der Firma Intoto, Inc. eingesetzt.

Das Modul zur Konvertierung von Grafikdateien im PNG-Format ist die PNG Reference Library. Die Versionen 0.97 - 1.0.5 sind Copyright © 1998, 1999 Glenn Randers-Pehrson.

Zur JPEG-Konvertierung wird die Bibliothek der Independent JPEG Group verwendet, Copyright © 1991-1998, Thomas G. Lane.

GLIBC und andere Zusatzprogramme fallen unter die Lizenzbedingungen der Free Software Foundation. Detailinformationen hierzu finden sich auf der MacroSystem Web-Seite.

Zur Darstellung der TrueType-Zeichensätze werden die Funktionen der FreeType Engine benutzt. Die Zeichensätze werden in Lizenz von enStep Incorporated verwendet.

Korrekte Entsorgung dieses Produktes (Elektrogeräte Altverordnung):

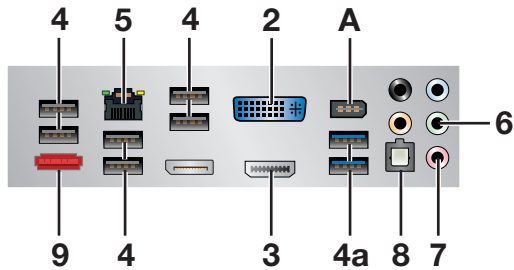
(Anzuwenden in den Ländern der Europäischen Union und anderen Ländern mit einem separaten Sammelsystem)

Entsorgen Sie dieses Gerät bitte getrennt von anderen Abfällen, um der Umwelt bzw. der menschlichen Gesundheit nicht durch unkontrollierte Müllbeseitigung zu schaden. Recyceln Sie das Gerät, um die nachhaltige Wiederverwertung von stofflichen Ressourcen zu fördern.

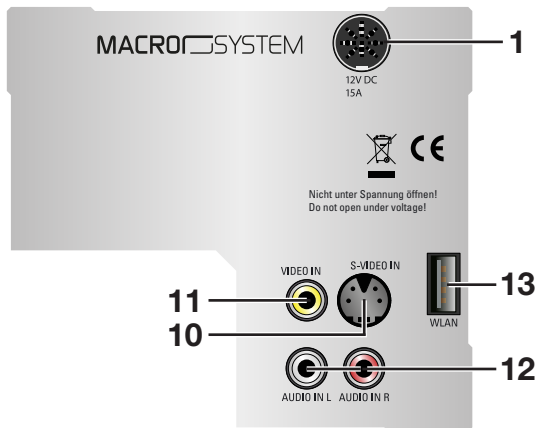
Private Nutzer sollten den Händler, bei dem das Produkt gekauft wurde oder die zuständigen Behörden kontaktieren, um in Erfahrung zu bringen, wie Sie das Gerät auf umweltfreundliche Weise entsorgen können.

Gewerbliche Nutzer sollten sich an Ihren Lieferanten wenden und die Bedingungen des Verkaufsvertrags konsultieren. Dieses Produkt darf nicht zusammen mit anderem Gewerbemüll entsorgt werden.

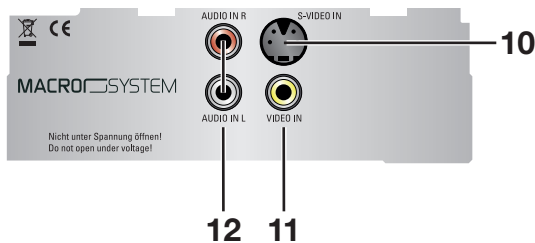
Anschlüsse Geräterückseite Karat / Topaz / SL-1000



Weitere Anschlüsse Karat / Topaz



Weitere Anschlüsse SL-1000



Hinweise und Anschlüsse

Wichtiger Hinweis zum Anschluss Ihrer Geräte

1. Verbinden Sie alle Video- und Audio-Kabel zwischen Ihrem System und dem TV-Monitor bzw. Videospüler.
2. Erst danach darf das Netzkabel in Ihr Gerät eingesteckt werden!

Diese Vorgehensweise schützt die hochqualitativen Video-Ein- und Ausgänge vor Zerstörung. Beschädigungen, die durch die Nichtbeachtung dieser Anleitung entstehen, sind von der Garantie ausgeschlossen.

Nachdem Sie das Gerät ausgepackt und angeschlossen haben, müssen Sie es nur noch einschalten, um es erstmals auszuprobieren.

Lieferumfang

- Casablanca Gerät (Karat / Topaz / SL-1000)
- Externes Netzteil
- Trackball
- Bogart DVD*
- Zusatzsoftware DVD*
- WLAN USB-Adapter (nur beim Karat)
- Bedienungsanleitungen (Bogart SE, Arabesk, Hardware-Handbuch)
- HDMI-Kabel
- Firewire-Kabel*
- FBAS-Kabel*
- S-VHS-Kabel*
- Audio-Kabel Stereo Cinch*
- Registrierungskarte

*nicht beim SL-1000

Sollten bestimmte Teile nicht vorhanden sein, kontaktieren Sie bitte den Fachhändler, bei dem Sie das Gerät erworben haben!

Da es unter Umständen vorkommen kann, dass Sie das Gerät versenden wollen, sollten Sie den Versandkarton aufbewahren. Es handelt sich hierbei um einen speziell für das System konstruierten Karton, der sehr stabil ausgeführt ist.

Anschlussmöglichkeiten

Nachfolgend werden alle von Bogart unterstützten Anschlüsse erläutert (die Anordnung der rückseitigen Anschlüsse kann ggf. von der Abb. oben abweichen):

(1) Netzanschluss (nicht abgebildet beim SL-1000)
Hier schließen Sie das Gerät an das externe Netzteil an. Stecken Sie dazu den runden Stecker des Netzteils in die vorgesehene Buchse an der Rückseite des Gerätes bis sie arretiert und verbinden Sie dann den Schukostecker des Netzteils mit einer Netzsteckdose. Zum Entfernen des Netzanschlusses muss die Arretierung des Steckers durch Ziehen am Stecker gelöst werden.

(2) DVI
Der DVI-Ausgang dient zur volldigitalen Bildausgabe zum Monitor. Zwei-Monitorbetrieb beim Topaz / SL-1000 nur mit der Gold Edition verfügbar.

(3) HDMI
Der HDMI-Ausgang dient zur volldigitalen Ausgabe von Bild und Ton zum Monitor.

(4) USB 2.0 bzw. 3.0 (4a)
An die USB-Anschlüsse können Sie für den Bogart SE Betrieb benötigte Erweiterungen anschließen (z.B. Trackball, Kartenleser, Tastatur).

(5) Ethernet

Hierbei handelt es sich um eine Schnittstelle zur Einbindung des Gerätes in ein Netzwerk.

(6) Analog Stereo-Audioausgang

Dieser Stereo-Ausgang (Mini-Klinke) gibt das Audiosignal der Casablanca analog aus. Zur qualitativ hochwertigen Ausgabe des Audiosignals empfehlen wir das Analog Audio Interface aus unserem Zubehörprogramm.

(7) Mikrofon-Eingang

Dieser Eingang (Mini-Klinke) dient zum Anschluss eines handelsüblichen (hochohmigen) Computer-Mikrofons. Zur qualitativ hochwertigen Aufnahme von analogen Audioquellen empfehlen wir das Analog Audio Interface aus unserem Zubehörprogramm.

(8) S/PDIF OUT (optisch)

Der optische S/PDIF-Ausgang dient zur Verkabelung mit einem digitalen Verstärker.

(9) eSATA

Mit diesem Anschluss können Sie, falls vorhanden, ein externes Festplatten-System mit eSATA Anschluss verbinden.

(10) S-Video IN (YC)

Hier sehen Sie den YC-Eingang, über den Sie Videomaterial von Ihrer S-VHS Kamera oder einem anderen Zuspielder mit S-VHS-Ausgang zuspielden können. Beim SL-1000 nur ab der Silber Edition verfügbar.

(11) Video IN (FBAS)

Schließen Sie am FBAS-Eingang eine Kamera oder einen Videorekorder an. Beim SL-1000 nur ab der Silber Edition verfügbar.

(12) Audio IN

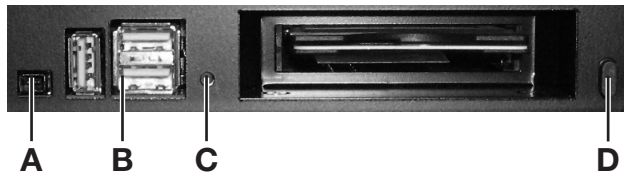
Analoge Audio-Eingänge (Cinch) getrennt für den linken (weiß) und rechten (rot) Kanal. Beim SL-1000 nur ab der Silber Edition verfügbar.

(13) WLAN (USB)

Schließen Sie die (nur beim Karat) mitgelieferte WLAN-Antenne direkt an diesen Anschluss, oder nutzen Sie alternativ den ebenfalls mitgelieferten Sockel mit Verlängerungskabel um die Antenne an einen für den Empfang besseren Ort zu positionieren. Beim SL-1000 nicht verfügbar.

(A) DV (IN/OUT)

Der 6-polige Firewire (Mini-DV) Anschluss dient zum Anschluss Ihres HDV/Mini-DV/DV-Rekorders/Ihrer Kameras, sowie weiterer Geräte mit DV-Anschluss. Beim SL-1000 nur ab der Silber Edition verfügbar.

Front-Anschlüsse**SL-1000****Karat****Topaz**

Die Frontanschlüsse sowie die optischen Laufwerke erreichen Sie beim Karat / Topaz, indem Sie die große rechte Frontklappe öffnen. Die Klappe öffnen Sie, indem Sie an der oberen rechten Ecke des Gerätes das Glas zu sich hinziehen. Dazu ist ein kleiner Widerstand zu überwinden. Da die Klappe gepuffert ist, neigt sie sich dann automatisch nach unten.

Beim SL-1000 finden Sie die Anschlüsse unten rechts hinter der Klappe mit dem Gerätelogo.

(A) DV (IN/OUT)

Der 6-polige Firewire (Mini-DV) Anschluss dient zum Anschluss Ihres HDV/Mini-DV/DV-Rekorders/Ihrer Kameras, sowie weiterer Geräte mit DV-Anschluss. Beim SL-1000 nur ab der Silber Edition verfügbar.

(B) USB

An die USB-Anschlüsse können Sie für den Videoschnitt benötigte Erweiterungen anschließen (z.B. Trackball, Kartenleser, Tastatur). Aber auch unter Relax

Vision können hier externe USB-Geräte (z.B. für Galileo oder ein USB Stick) angeschlossen werden.

(C) Reset-Taster

Sollte Ihr Gerät für ca. eine Minute einmal nicht reagieren, können Sie mit dem Reset-Taster das Gerät neu starten. Stecken Sie dazu einen spitzen Gegenstand (beispielsweise eine aufgebogene Büroklammer) in die kleine Öffnung.

(D) Ein-/Ausschalter

Mit diesem Schalter können Sie Ihr Casablanca-System ein-, bzw. ausschalten.

Die folgende Beschreibung gilt nur für Casablanca Karat und Topaz. Beachten Sie, dass Casablanca Karat werksseitig mit zwei Blu-ray Brennern ausgestattet ist. Beim Casablanca Topaz ist nur ein Blu-ray Brenner integriert, der untere Laufwerkschacht ist daher mit einer Blende abgedeckt. Optional können Sie ein zweites Laufwerk durch den Fachhandel nachrüsten lassen.

(E) Laufwerkschublade

Hier legen Sie Ihre Medien zum Brennen, bzw. zum importieren von Daten ein.

(F) Notauswurföffnung

Das Blu-ray Laufwerk verfügt über eine spezielle Funktion, über welche ein Medium im Notfall manuell ausgeworfen werden kann. Gehen Sie in einer derartigen Situation - beispielsweise, wenn das Laufwerk nicht funktioniert oder der Strom ausgefallen ist - vor wie nachfolgend beschrieben.

Hinweis: Diese Funktion ist nur im Notfall anzuwenden.

- 1) Schalten Sie Ihr Casablanca Gerät aus.
- 2) Stecken Sie einen spitzen Gegenstand (beispielsweise eine aufgebogene Büroklammer) in die kleine Öffnung, die sich oberhalb der Auswurf Taste befindet. Daraufhin öffnet sich die vordere Abdeckung, und die Schublade fährt teilweise heraus.
- 3) Öffnen Sie die vordere Abdeckung vollständig. Fassen Sie die Schublade zwischen Daumen und Zeigefinger, und ziehen Sie sie vollständig heraus.

Hinweis: Benutzen Sie diese Funktion nur als letztes Mittel in einem Notfall. Wird sie übermäßig oft angewendet, können Fehlfunktionen auftreten.

(G) Auswurf Taste

Öffnen Sie mit diesem Schalter die Laufwerkschublade.

Technische Daten

Casablanca Karat

Prozessor	2 x 3,3 GHz Intel Core i3
Arbeitsspeicher	4 GB RAM
Festplatte	2 TB
Optisches Laufwerk	2 x Blu-ray-Brenner
Grafik	TV-Anschluss über HDMI
Display	Hochauflösendes 4,3" TFT-Display
Netzwerk	WLAN N, Ethernet

Video und Audio

Unterstützte Videoformate	Analog (VHS, S-VHS), SD (D8, DV), HDV (MPEG-2), AVCHD (MPEG-4), XDCAM (MPEG-2)
Videomodi	576p, 720p, 1080i, 1080p
Audio	6 Stereospuren, 48 kHz

Anschlüsse	Frontseitig: FireWire, USB ¹ Rückseitig: HDMI, FireWire, S-Video, FBAS, Audio-Eingang (Stereo), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Ethernet, USB ¹
Software	Bogart SE Version 5 inkl. Gold Edition, Arabesk 6, 3D-Shapes Professional, HD Backup
Abmessungen	B x H x T: 433 x 131 x 365 mm
Gewicht	ca. 9 kg

Casablanca Topaz

Prozessor	2 x 2,6 GHz Intel Pentium
Arbeitsspeicher	2 GB RAM
Festplatte	1 TB
Optisches Laufwerk	Blu-ray-Brenner
Grafik	TV-Anschluss über HDMI
Display	Hochauflösendes 4,3“ TFT-Display
Netzwerk	Ethernet

Video und Audio

Unterstützte Videoformate	Analog (VHS, S-VHS), SD (D8, DV), HDV (MPEG-2), AVCHD (MPEG-4), XDCAM (MPEG-2)
Videomodi	576p, 720p, 1080i, 1080p
Audio	6 Stereospuren, 48 kHz

Anschlüsse	Frontseitig: FireWire, USB ¹ Rückseitig: HDMI, FireWire, S-Video, FBAS, Audio-Eingang (Stereo), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Ethernet, USB ¹
Software	Bogart SE Version 5 inkl. Silber Edition, Arabesk 6
Abmessungen	B x H x T: 433 x 131 x 365 mm
Gewicht	ca. 8 kg

Casablanca SL-1000

Prozessor	2 x 2,8 GHz Intel Core Duo
Arbeitsspeicher	2 GB RAM
Festplatte	500 GB
Optisches Laufwerk	Optional ext. Laufwerk anschließbar
Grafik	TV-Anschluss über HDMI
Display	n/a
Netzwerk	Ethernet

Video und Audio

Unterstützte Videoformate	Analog ² (VHS, S-VHS), SD ² (D8, DV), HDV (MPEG-2), AVCHD (MPEG-4), XDCAM (MPEG-2)
Videomodi	576p, 720p, 1080i, 1080p
Audio	3 Stereospuren, 48 kHz

Anschlüsse	Frontseitig: FireWire, USB ¹ Rückseitig: HDMI, FireWire ² , S-Video ² , FBAS ² , Audio-Eingang (Stereo), Digitaler Audio-Ausgang (optisch), Ethernet, USB ¹
Software	Bogart SE Version 5 Basis Edition, Arabesk 6
Abmessungen	B x H x T: 433 x 70 x 310 mm
Gewicht	ca. 6 kg

¹Anschlüsse teilweise mehrfach vorhanden

²Nur in Verbindung mit der Silber, bzw. Gold Edition

