



MediCap™ USB100

Digitaler Bildspeicher

Benutzer Handbuch



USB100-UG-G-070324-MC

Schutzmassnahmen zur Benutzung



Das Blitzsymbol im gleichseitigen Dreieck soll den Benutzer auf nicht isolierte "Hochspannung" im Gehäuse aufmerksam machen, die eventuell stark genug ist, um einen elektrischen Schlag zu verursachen.



Vorsicht: Um einen Elektrischen Schlag zu vermeiden, Abdeckung nicht entfernen. Wartungen aller Art qualifiziertem Personal überlassen.



Das Ausrufezeichen im gleichseitigen Dreieck soll den Benutzer auf wichtige Bedienungs- und Wartungsanweisungen in der dem Gerät beigefügten Literatur aufmerksam machen.

WARNUNG:

Um das Risiko von Feuer und elektrischen Schäden zu vermindern, setzen Sie das Gerät nie Regen oder Feuchtigkeit aus.

WARNUNG:

Um die Gefahr von Brand, elektrischem Schlag und der ärgerlichen Störung zu verringern, benutzen Sie nur die empfohlenen Zusatzgeräte.

Hinweis zur Entsorgung: Zur Entsorgung des Produktes, müssen die geltenden länderspezifischen Vorschriften/Gesetze eingehalten werden.

Wichtige Sicherheitshinweise

1. Lesen Sie die Sicherheitshinweise aufmerksam.
2. Bewahren Sie die Sicherheitshinweise sorgfältig auf.
3. Beachten Sie alle Warnhinweise.
4. Befolgen Sie alle Handhabungshinweise.
5. Benutzen Sie das Gerät nicht für andere Zwecke als nachstehend beschrieben.
6. Reinigen Sie das Gerät nur mit einem trockenen Tuch.
7. Versperren Sie keine Lüftungsöffnungen des Gerätes. Halten Sie sich an die Anweisungen des Herstellers.
8. Stellen Sie das Gerät nicht in die Nähe von Wärmequellen wie Öfen, Heizkörpern und anderen Wärmequellen.
9. Schützen Sie die Stecker des Stromkabels vor Beschädigungen. Benutzen Sie nur die vom Hersteller freigegebenen oder mitgelieferten Kabeltypen.
10. Schützen Sie das Stromkabel vor Beschädigungen. Vermeiden Sie es das Kabel zu quetschen und knicken.
11. Benutzen Sie nur Zubehör das vom Hersteller freigegeben ist.
12. Benutzen Sie nur Gerätewagen, Stative oder Halterungen die vom Gerätehersteller freigegeben wurden. Stellen Sie das Gerät nur auf ebene Oberflächen.
13. Trennen Sie das Gerät bei Gewitter vom Netz. Trennen Sie das Gerät vom Netz wenn Sie es lange Zeit nicht benutzen.
14. Abschaltmethode: Schalten Sie den Netzstrom mit dem Wippschalter auf der Rückseite aus und ziehen Sie das Netzkabel heraus.
15. Der Wippschalter auf der Rückseite ist ein Einfachanschluss-Schalter. In der Schalter AUS-Stellung ist der Neutralleiter immer noch mit dem Gerät verbunden. Um zu gewährleisten, dass das Gerät vollständig vom Stromnetz getrennt ist, wenden Sie bitte die Abschaltmethode an (14).
16. Stellen Sie keine Behältnisse mit Wasser auf das Gerät. Schütten Sie kein Wasser auf das Gerät.
17. Der Service darf nur von qualifiziertem Personal ausgeführt werden. Service ist nötig wenn das Gerät in irgend einer Weise beschädigt wurde. Zum Beispiel: Stromkabel oder Stecker beschädigt sind, Flüssigkeiten oder Gegenstände in das Gerät eingedrungen sind, das Gerät Regen oder Feuchtigkeit ausgesetzt wurde, oder das Gerät starken Erschütterungen (Sturz auf den Boden) ausgesetzt wurde.

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis.....	4
Einleitung	5
Bestellinformationen.....	5
Technischer Support.....	5
MediCapture Inc.....	5
Geräterückseite.....	7
Verkabelung	8
„Schnell Start“ Anleitung	9
Anschluss des USB100.....	10
Einstecken des USB Flash Drive	10
Speichern von Bildern	11
Zwei Arten des Speichers (Memory).....	11
Betrachten gespeicherter Bilder.....	12
Löschen von Bildern.....	12
Das Benutzen der On-Screen Menus	12
Speichern der Bilder auf den USB Flash Drive	13
Löschen des internen Speichers.....	13
Speichern der selben Bilder auf mehrere USB flash drives	13
Übertragen der Bilder vom USB Flash	14
Drive auf ihren Computer	14
Weitere Eigenschaften	15
Anhang A: System Meldungen.....	16
Anhang B: Technische Daten	18

Einleitung

Das MediCap™ USB100 erlaubt es auf einfache Weise Bilder von nahezu allen analogen Videoquellen zu speichern. Dies gilt für alle Videoquellen in PAL oder NTSC Norm für composite Video oder S-Video (Y/C).

Um zu beginnen, verbinden Sie das USB100 wie auf Seite 8 beschrieben und stecken Sie einen USB flash drive von MediCapture brand USB flash drive in den auf der Gerätevorderseite dafür vorgesehenen Anschluss. Benutzen Sie nun Ihre Videogeräte oder Ultraschallgeräte wie sie es gewohnt sind. Wenn Sie auf dem Monitor ein Bild sehen das Sie speichern wollen drücken Sie einfach auf die „Capture“Taste um das Bild zu speichern. Mit jedem neuen Tastendruck der „Capture“ Taste speichern Sie ein weiteres Bild.

Nachdem Sie alle gewünschten Bilder gespeichert haben drücken Sie die „Save to USB“ Taste und alle auf dem internen Speicher gespeicherten Bilder werden auf den USB flash drive geladen. Nun können Sie den USB flash drive abziehen und in den USB Anschluss Ihres Rechners einstecken. Mit Hilfe der MediCapture Image Transfer Software übertragen Sie die Bilder in Ihren Rechner. Nun können Sie die Vorteile digitaler Bilder nutzen. Sie können die Bilder betrachten, archivieren, in ein Netzwerk stellen, als e-mail versenden und gegebenen falls digital weiterbearbeiten.

Um möglichst schnell mit ihrem USB100 arbeiten zu können, lesen Sie die Seiten Gerätevorderseite, Geräterückseite, Verkabelung und die Schnell Start Anleitung auf Seite 8

Bestellinformationen

Für das USB100 benötigen Sie USB flash drives von MediCapture Inc. Flash drives von anderen Herstellern können nicht zusammen mit den USB100 verwendet werden. Eine Liste von MediCapture Händlern finden Sie in Internet unter www.medicapture.com

Technischer Support

Für technische Support oder andere Fragen setzen Sie sich bitte mit MediCapture Inc. (www.medicapture.com) unter folgender Tel-Nr. (503) 445-6935 (USA) in Verbindung.

MediCapture Inc.

580 West Germantown Pike, Suite 103
Plymouth Meeting, PA 19462 USA

Gerätevorderseite

USB flash drive Anschluss

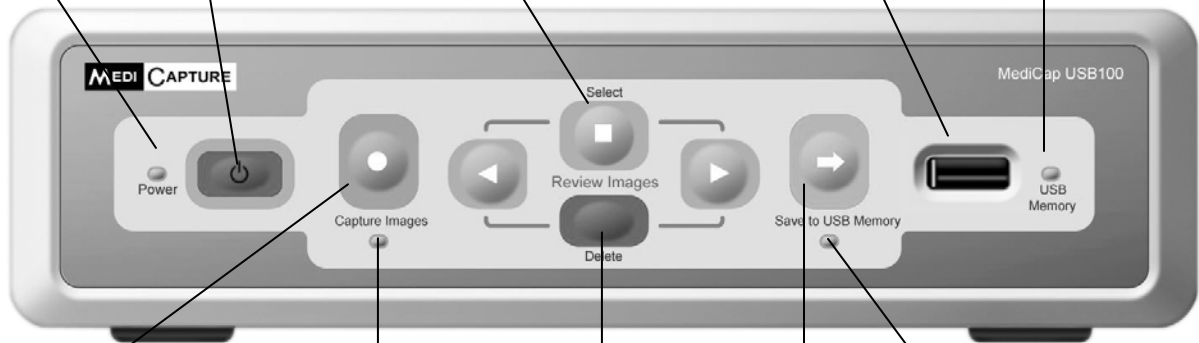
Stecken Sie den USB flash drive in diesen Anschluss. (Benutzen Sie einen USB flash drive von MediCapture)

Power Ein / Aus

Power Ein / Aus LED
Leuchtet wenn Gerät eingeschaltet

Select, back und next Tasten
Betrachten und suchen von gespeicherten Bildern im internen Speicher oder zur Auswahl der Menüpunkte

USB Memory LED
Leuchtet wenn USB flash drive in Gerät eingesteckt ist



Capture Taste
Speichert ein Bild in den internen Speicher

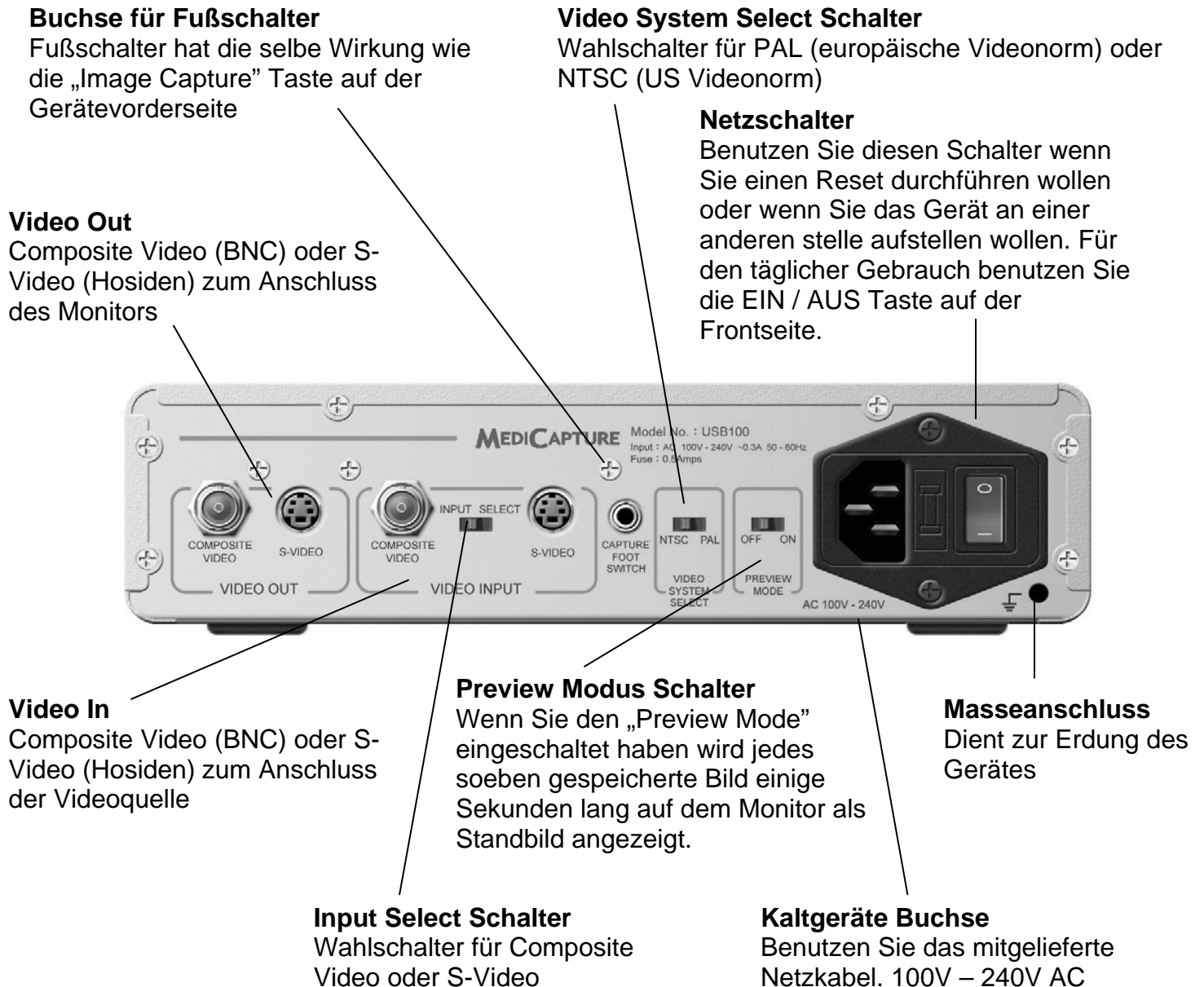
Capture LED
Leuchtet während ein Bild gespeichert wird

Delete Taste
Löscht das angewählte Bild aus dem internen Speicher

Save LED
Leuchtet während die Bilder vom internen Speicher auf den USB flash drive geladen werden

Save to USB Memory Taste
Speichert die Bilder vom internen Speicher auf den USB flash drive

Geräterückseite



Buchse für Fußschalter

Fußschalter hat die selbe Wirkung wie die „Image Capture“ Taste auf der Gerätevorderseite

Video System Select Schalter

Wahlschalter für PAL (europäische Videonorm) oder NTSC (US Videonorm)

Netzschalter

Benutzen Sie diesen Schalter wenn Sie einen Reset durchführen wollen oder wenn Sie das Gerät an einer anderen stelle aufstellen wollen. Für den täglicher Gebrauch benutzen Sie die EIN / AUS Taste auf der Frontseite.

Video Out

Composite Video (BNC) oder S-Video (Hosiden) zum Anschluss des Monitors

Video In

Composite Video (BNC) oder S-Video (Hosiden) zum Anschluss der Videoquelle

Preview Modus Schalter

Wenn Sie den „Preview Mode“ eingeschaltet haben wird jedes soeben gespeicherte Bild einige Sekunden lang auf dem Monitor als Standbild angezeigt.

Masseanschluss

Dient zur Erdung des Gerätes

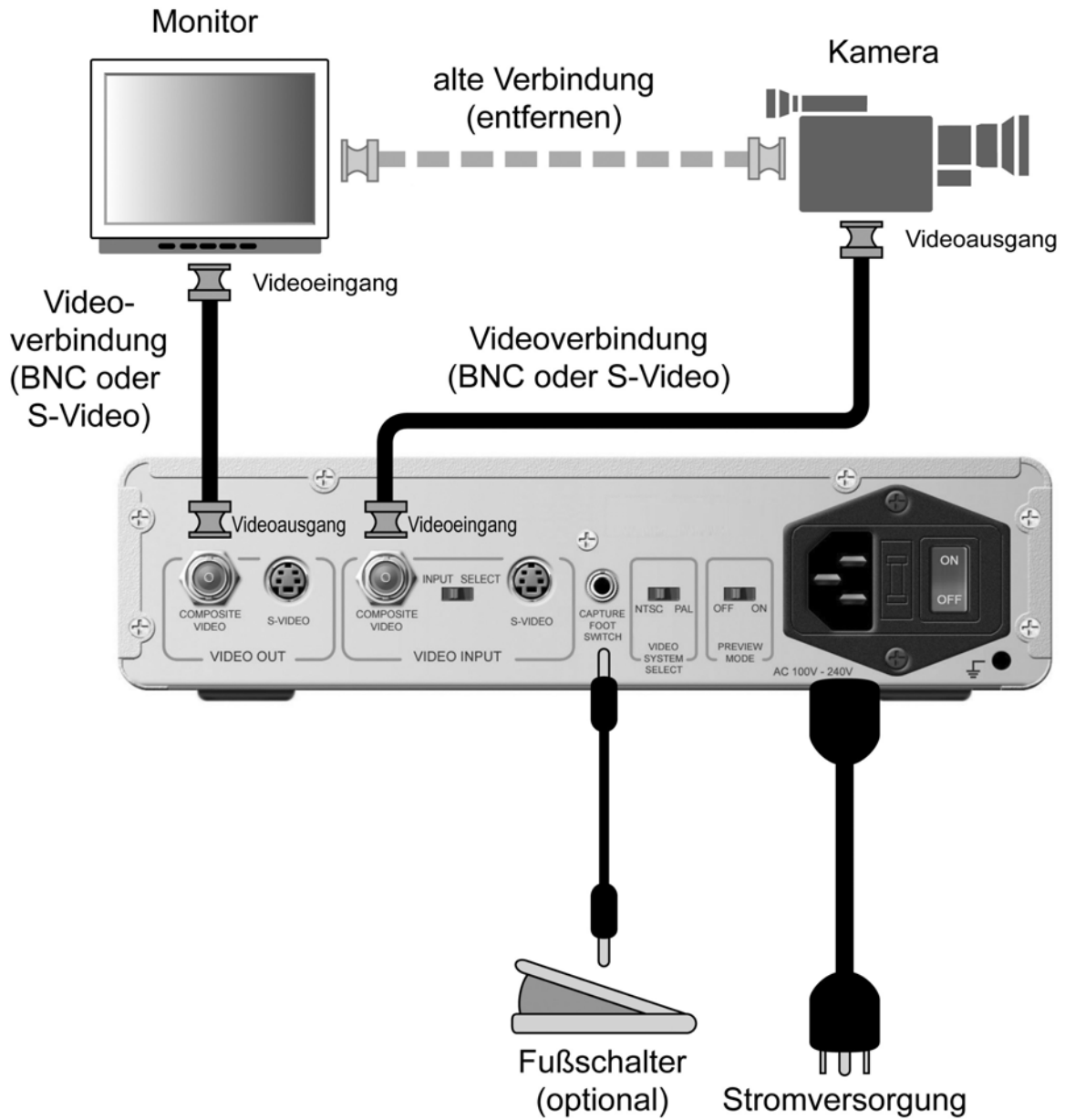
Input Select Schalter

Wahlschalter für Composite Video oder S-Video

Kaltgeräte Buchse

Benutzen Sie das mitgelieferte Netzkabel. 100V – 240V AC

Verkabelung



„Schnell Start“ Anleitung

1. Schließen Sie das USB100 wie auf Seite 8 gezeigt an und schalten Sie das Gerät ein.
2. Stecken Sie den USB flash drive von MediCapture in den auf der Gerätevorderseite vorgesehenen Anschluss.
3. Benutzen Sie Ihre Videokamera oder Ihr Ultraschall Gerät wie Sie es gewohnt sind. Wenn Sie Standbilder abspeichern wollen so können Sie das jetzt jederzeit machen.
4. Wenn Sie ein Bild auf dem Monitor sehen das Sie speichern wollen, drücken Sie nur die „Capture images“ Taste.
5. Sie können sich die gespeicherten Bilder anschauen indem Sie die Tasten „BACK“ und „NEXT“ (< >) auf der Gerätevorderseite drücken.
6. **Wichtig:** Nachdem Sie alle Bilder die Sie speichern wollten gespeichert haben, drücken Sie die „Save to USB Memory“ Taste. Jetzt werden die im internen Speicher gespeicherten Bilder auf den USB flash drive geladen. Diesen Schritt müssen Sie machen um ihre Bilder auf den USB flash drive zu laden.
7. Ziehen Sie den USB flash drive aus den auf der Gerätevorderseite vorgesehenen Anschluss ab.
8. Stecken Sie den USB flash drive in den USB Anschluss Ihres Windows Computers oder Laptop. Bei Bedarf benutzen Sie das beiliegende USB Verlängerungskabel.
9. Automatisch startet die MediCapture Image Transfer Software.
10. Sollte die Software nicht automatisch starten, so machen Sie bitte folgendes: Doppelklick auf „My Computer“. Danach Doppelklick auf USB flash drive letter, z.B. MediCap - USB (D:). Dann weiter mit Doppelklick auf mcwiz.exe. Die Software transferiert nun die Bilder von USB flash drive auf Ihren Computer.

Kontrollieren Sie ob die „input Select“ und „PAL/NTSC“ Schalter auf der Geräterückseite richtig eingestellt sind.

Es können nur USB flash drives von MediCapture verwendet werden. Andere USB flash drives funktionieren nicht zusammen mit den USB100.

Folgen Sie den On-Screen Anweisungen. Diese führen Sie durch das Programm.

Nachdem Sie die „Save to USB Memory“ Taste gedrückt haben, kann es eine Zeit dauern bis alle Bilder auf den USB flash drive gespeichert sind. Entfernen Sie den USB flash drive nicht bis Sie auf den Bildschirm die Nachricht „All images saved on USB“ sehen!

Windows 98, ME, NT, 2000, or XP erforderlich

Das war`s! Sie habe Ihre ersten Bilder mit dem USB100 gespeichert!

Anschluss des USB100

Um den USB100 anzuschließen folgen Sie dem Diagramm auf Seite 8.

Der USB100 ist sehr einfach anzuschließen. Es wird zwischen Videoquelle und Monitor geschleift.

1. Wenn Sie den USB100 zusammen mit bereits vorhandener Videoausrüstung betreiben wollen, dann stecken Sie das Verbindungskabel zwischen Videoquelle und Monitor ab.
2. Verbinden Sie „Video OUT“ ihrer Videoquelle mit „Video In“ auf der Geräterückseite ihres USB100. Dann verbinden Sie „Video OUT“ auf der Geräterückseite ihres USB100 mit „Video In“ des Monitors.
3. Schließen Sie den Netzanschluss an.
4. Optional können Sie auch einen Fußschalter auf der Geräterückseite anschließen. Der Fußschalter hat die selbe Funktion wie die „Capture image“ Taste auf der Gerätevorderseite.

Zum Anschluss Ihres Geräts können Sie BNC oder S-Video (Y/C) Kabel benutzen. Sollte Ihre Kamera einen Chinch Anschluss haben, verwenden Sie bitte einen BNC-RCA Adapter.

Einstecken des USB Flash Drive

Bevor Sie ihr USB100 benutzen, stecken Sie den USB flash drive von MediCapture in den auf der Gerätevorderseite vorgesehenen Anschluss.



Benutzen Sie einen USB flash drive von MediCapture. USB drives anderer Hersteller funktionieren nicht zusammen mit dem USB100.

ACHTUNG: Die USB flash drives von MediCapture gibt es in unterschiedlichen Modellen. Die mitgelieferten USB flash drives können anders aussehen als oben abgebildet, funktionieren aber auf die selbe Weise.

Speichern von Bildern

Das Speichern von Bildern mit dem USB100 ist einfach. Wenn Sie ein Bild auf dem Monitor sehen das Sie speichern wollen drücken Sie nur die „Capture images“ Taste auf der Vorderseite des Gerätes. Das gewünschte Bild wird nur auf das interne Memory des USB100 gespeichert (später kann das Bild dann von dem internen Speicher auf den USB flash drive gespeichert werden).



Capture Taste

Jedes mal wenn Sie die „Capture images“ Taste drücken speichern Sie ein weiteres Bild.

Zwei Dinge helfen Ihnen zur erkennen dass Sie ein Bild gespeichert haben:

- Die Bildnummer des gespeicherten Bildes wird oben links im Monitorbild eingeblendet.
- Es ertönt ein „piep“.

Zwei Arten des Speichers (Memory)

Es ist wichtig zu wissen, dass ihr USB100 zwei Arten von Speichern besitzt: Den internen Speicher und den Speicher des USB flash drive.

Der **interne Speicher** befindet sich im USB100 und wird als Zwischenspeicher genutzt wenn die Bilder während Arbeit gespeichert werden.

Der **USB flash drive Speicher** befindet sich innerhalb des USB flash drive

Nach Beendigung Ihrer Arbeiten ist es unbedingt nötig die „Save to USB Memory“ Taste zu drücken. Damit kopieren Sie die Bilder vom internen Speicher auf den Speicher des USB flash drive.

WICHTIG: Alle Bilder werden auf den internen Speicher gespeichert. Wenn Sie Ihre Videositzung beendet haben, drücken Sie die „Save to USB“ Taste um die Bilder vom internen Speicher auf den USB flash drive zu transferieren.

Wenn Sie den „Preview Mode“ eingeschaltet haben, sehen Sie für ca. 3 Sekunden das Bild das Sie gerade gespeichert haben als Standbild. Der „Preview Mode“ Schalter befindet sich auf der Geräterückseite.

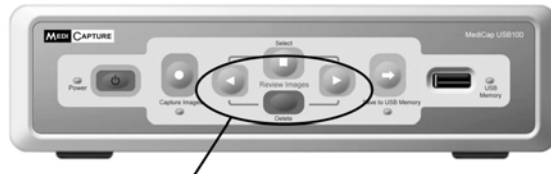
Der interne Speicher wird gelöscht wenn das Gerät ausgeschaltet wird oder wenn Sie „Clear internal Memory“ im On-Screen Menu auswählen.

Sobald Sie die Bilder auf den USB flash drive gespeichert haben, bleiben diese solange gespeichert bis Sie auf dem Computer herunter geladen werden.

Betrachten gespeicherter Bilder

Sie können jederzeit die im internen Speicher gespeicherten Bilder betrachten. Drücken Sie dazu einfach die Tasten „BACK“ und „NEXT“ auf der Gerätevorderseite. Diese Tasten führen Sie durch den internen Speicher.

Wenn Sie keine weiteren gespeicherten Bilder mehr betrachten wollen drücken Sie die „capture images“ Taste.



Back, next und delete Tasten

Wenn Sie alle Bilder betrachtet haben erscheint auf den Bildschirm ein Menu das Ihnen folgende Möglichkeiten anbietet: „continue reviewing the images“, „capture more images“, oder „copy the images from internal memory to the USB flash drive“ (detaillierte Informationen finden Sie auf Seite13 „Saving Images to USB Flash Drive“).

Der Image Review Mode zeigt nur Bilder an die im internen Speicher gespeichert sind. Bilder die auf dem USB flash drive gespeichert sind werden nicht angezeigt. Um Bilder anzuzeigen die auf dem USB flash drive gespeichert sind müssen sie diesen vom Gerät abziehen und in ihren Computer einsetzen.

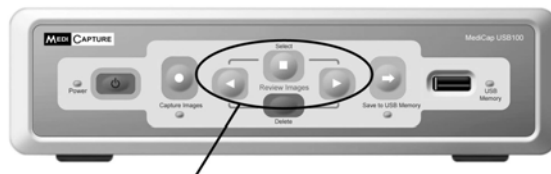
Löschen von Bildern

Während des Betrachtens der gespeicherten Bilder (siehe oben) können Sie die Bilder aus dem internen Speicher löschen. Zu diesem Zweck drücken Sie die „Delete“ Taste auf der Gerätevorderseite. Das gerade auf dem Monitor angezeigte Bild wird gelöscht.

Das Benutzen der On-Screen Menus

Das On-Screen Menu USB100 zeigt hilfreiche Anzeigen und Mitteilungen auf dem Monitor.

Sobald ein On-Screen Menu erscheint können Sie mit den „Back“ und „Next“ Tasten durch das Menu scrollen. Um einen Menüpunkt auszuwählen drücken Sie die „Select“ Taste.



Back, next und select Tasten

Speichern der Bilder auf den USB Flash Drive

Jedes mal wenn Sie den „Capture images“ Taster drücken wird ein Stillbild in den internen Speicher des USB100 geschrieben. Nach dem Ende Ihrer Videoaufnahmen müssen Sie die Taste „Save to USB Memory“ drücken um die Bilder auf den USB flash drive zu speichern. Danach kann der USB flash drive entnommen werden.

Während die Bilder auf den USB flash drive kopiert werden erscheint die Mitteilung „Saving images to USB“ auf dem Monitor. Ferner blinkt die Kontrollleuchte unter der „Save to USB Memory“ Taste. Der Kopiervorgang kann in Abhängigkeit von der Anzahl der zu kopierenden Bilder bis zu mehreren Minuten dauern.

Sobald alle Bilder auf der USB flash drive kopiert sind erlischt die Anzeige „All Images saved to USB“ .

Löschen des internen Speichers

Von Zeit zu Zeit wird es nötig sein den internen Speicher zu löschen um Platz für neue Bilder zu schaffen. (Siehe Seite 11)
Normalerweise wird das nach dem Übertragen auf den USB flash drive der Fall sein, also nach dem Drücken der „Save to USB Memory“ Taste.

Nachdem die Bilder auf dem USB flash drive gespeichert sind erscheint ein Menu mit dessen Hilfe der interne Speicher gelöscht werden kann. Da nun alle Bilder auf dem USB flash drive gespeichert sind ist es in der Regel nicht mehr nötig sie im internen Speicher zu behalten. Um den internen Speicher zu löschen wählen Sie den Menüpunkt „Clear internal Memory“. Bitte benutzen Sie diesen Menüpunkt nicht wenn Sie die Bilder auf einen weiteren USB flash drive speichern wollen (siehe unten).

Sobald Sie den Menüpunkt „Clearing internal Memory“ aktivieren löschen Sie den gesamten internen Speicher. Wie auf Seite 12 beschrieben können Sie auch einzelne Bilder aus dem internen Speicher löschen.

Speichern der selben Bilder auf mehrere USB flash drives

Nach dem Speichern der Bilder vom internen Speicher auf den USB flash drive, kann dieser abgezogen werden, ein weiterer USB flash drive eingesetzt werden und der Speichervorgang erneut durchgeführt werden. Dies kann so oft geschehen wie Sie es wünschen.

Beispiel: Sie haben eine Untersuchung abgeschlossen und wollen einen Satz Bilder behalten, einen weiteren Satz aber Ihrem Patienten mitgeben. Um das zu tun drücken Sie die „Save to USB Memory“ Taste. Nachdem alle Bilder nun auf dem USB flash drive gespeichert sind zeigt Ihnen das On-Screen Menu zwei Möglichkeiten an: „Clear internal Memory“ oder „Save to an other USB“. Nun Ziehen Sie den bereits bespielten USB flash drive ab, stecken einen anderen USB flash drive ein und wählen „Save to USB“. Diesen Vorgang können Sie beliebig wiederholen.

Nachdem Sie die gewünschte Anzahl von Kopien hergestellt haben wählen Sie zum löschen des internen Speichers den Menüpunkt „Clear internal memory“.

Übertragen der Bilder vom USB Flash Drive auf ihren Computer

Nachdem Sie Ihre Videositzung beendet und alle Bilder auf dem USB flash drive gespeichert haben, können Sie den USB flash drive vom Gerät abziehen.

Stecken Sie den USB flash drive in den USB Anschluss Ihres Computers. Die MediCapture Image Transfer Software startet nun. In den meisten Fällen geschieht dies automatisch, sollte die Software nicht automatisch starten, setzen Sie einen Doppelklick auf „My Computer“, einen weiteren Doppelklick auf den USB flash drive letter, z.B. MediCap - USB (D:). Dann einen Doppelklick auf das Wizard Programm, z.B. mcwiz.exe.)



Systemanforderungen:

- Windows 98, ME, NT 2000, or XP
- USB support
- Mindestens 32MB RAM, 600MHz processor, 1GB freien Speicherplatz auf der Festplatte
- Wenn Sie Windows 98, benutzen bitte USB Treiber von www.medicapture.com herunterladen

Wenn sich der USB Anschluß ihres Computers auf der Rückseite befindet können Sie das mitgelieferte USB Verlängerungskabel benutzen.

Es ist sinnvoll die auf dem USB flash drive gespeicherten Bilder auf ihren Computer zu übertragen. So haben Sie immer genügend Speicherplatz auf ihrem USB flash drive zur Verfügung.

Die Image Transfer Software hilft Ihnen die gespeicherten Bilder vom USB flash drive in ihren Rechner oder ein Netzwerk zu laden. Folgen Sie dazu einfach den On-Screen Anweisungen.

Weitere Eigenschaften

Benutzen eines Fußschalters

Der Anschluss für einen Fußschalter befindet sich auf der Rückseite des Gerätes. Der Vorteil eines Fußschalters liegt darin, dass man beide Hände für andere Arbeiten frei hat. Der Fußschalter erfüllt die selbe Aufgabe wie die „Capture images“ Taste auf der Vorderseite des Gerätes.

Beachten Sie das der Fußschalter als Schließkontakt funktioniert. Somit können auch andere Fußschalter mit der gleichen Schließfunktion verwendet werden um somit Bilder zu speichern.

Preview Modus

Wenn Sie den „Preview Mode“ eingeschaltet haben wird jedes soeben gespeicherte Bild einige Sekunden lang auf dem Monitor als Standbild angezeigt. Das erleichtert festzustellen ob das gewünschte Bild wirklich gespeichert wurde.

Der „Preview Mode on/off“ Schalter befindet sich auf der Geräterückseite.

Sie müssen nicht warten bis ein Bild gespeichert ist um ein neues Bild zu speichern. Das bedeutet, dass Sie auch im Preview Mode in schneller Folge Bilder abspeichern können.

Anhang A: System Meldungen

„ALERT! Internal Memory is FULL” Alarm! Interner Speicher Voll

Fehlerbeschreibung: Wenn diese Meldung angezeigt wird können Sie keine weiteren Bilder speichern da der interne Speicher voll ist.

Fehlerbehebung: Wählen Sie den Menüpunkt „Save images to USB” am unteren Rand des Bildschirms. Sie erreichen den Menüpunkt mit den Tasten „Back”, „Next” und „Select” auf der Gerätevorderseite. Nun kopieren Sie Ihre Bilder auf den USB flash drive und können den internen Speicher wie auf Seite 13 beschrieben (Löschen des internen Speichers) löschen.

„ALERT! USB memory NOT sufficient” Alarm! USB Speicherplatz nicht ausreichend

Löschen Sie einige Bilder oder benutzen Sie einen leeren USB flash drive

Fehlerbeschreibung: Diese Nachricht kann erscheinen nachdem Sie die Taste „Save to USB Memory” drücken und das System erkannt hat dass nicht mehr genügend Speicherplatz auf dem USB flash drive vorhanden ist um die im internen Speicher gespeicherten Bilder zu übertragen.

Fehlerbehebung: Ziehen Sie den USB flash drive von der Gerätevorderseite ab und stecken Sie diesen in den USB Anschluss eines Windows Computers (98, ME, NT, 2000 oder XP erforderlich). Transferieren Sie die auf ihrem USB flash drive gespeicherten Bilder, wie auf Seite 14 beschrieben, auf ihren Computer. Löschen Sie nun den Speicher des USB flash drive wie beschrieben. Jetzt können Sie den USB flash drive erneut in den Anschluss des USB100 einstecken und die Taste „Save to USB Memory” drücken. Die Bilder werden nun auf den USB flash drive gespeichert.

Sollte der USB flash drive immer noch zu wenig Speicherplatz haben, müssen Sie einige Bilder aus dem internen Speicher des USB100 löschen. Dazu drücken Sie die „Review images” Taste und wenn Sie das zu löschende Bild gefunden haben die „Delete” Taste. Sie können aber auch einen USB flash drive mit größerem Speicherplatz verwenden.

**„ERROR! Images NOT saved to USB”
Fehler! Bilder nicht auf USB gespeichert**

Stecken Sie einen USB flash drive ein und drücken Sie die „Save to USB Memory” Taste

Fehlerbeschreibung: Diese Fehlermeldung erscheint wenn Sie den USB flash drive entfernen bevor alle Bilder des internen Speichers gespeichert waren.

Fehlerbehebung: Stecken Sie einen USB flash drive von MediCapture in das Gerät und drücken Sie erneut die Taste „Save to USB Memory”. Sollte der USB flash drive nicht genügend Speicherplatz besitzen, müssen Sie wie unter „ALERT! USB memory NOT sufficient” beschrieben, vorgehen.

**„Wrong USB Device”
Falscher USB flash drive**

Fehlerbeschreibung: Diese Fehlermeldung erscheint wenn Sie einen USB flash drive verwenden der nicht von MediCapture stammt. Nur MediCapture USB flash drives können benutzt werden.




Fehlerbehebung: Kontaktieren Sie den nächsten MediCapture Händler. Er übermittelt ihnen die Bestellinformationen der passenden USB flash drives.

„ALERT! Cannot read USB flash drive”

Fehlerbeschreibung: Diese Meldung erscheint, wenn ein USB flash drive in das Gerät eingesteckt ist und das System diesen nicht erkennt. Der USB flash drive könnte beschädigt sein.

Fehlerbehebung: Kontaktieren Sie den nächsten MediCapture Händler. Er übermittelt ihnen die Bestellinformationen der passenden USB flash drives.

Anhang B: Technische Daten

Model	USB100. Digitaler Bildspeicher. Speichert digitale Standbilder von analogen Videoquellen auf einen USB flash drive.
Gehäuse	Stabiles Metallgehäuse mit Folientastatur.
Tasten	Folientastatur, flüssigkeitsbeständig
Video	PAL/NTSC (wählbar) S-Video über Y/C oder Composite Video über BNC Stecker für Eingang und Ausgang
Fußschalter	Standard 3.5mm Mini Stecker
Abmessungen	240 x 200 x 63mm
Gewicht	1.5kg
Temperaturbereich	Lagerung: -40° to +85° C Betrieb: -20° to +40° C
Stromversorgung	100-240VAC 50-60Hz 10W
USB flash drive	MediCapture USB flash drives erforderlich
Bildformate	DICOM, DICOM True Color, JPEG, BMP, PCX color, PCX grayscale
Bildgröße	800 x 600 Pixel
Zertifikate	  <p>Medizinische Geräte in Bezug auf Stromschlag, Brand- und mechanische Gefahrenquellen nur in Übereinstimmung mit IEC 60601-1, UL 60601-1, CSA C22.2 No.601.1, E 306417 / 34A8</p>  <p>Dieses Gerät entspricht Abschnitt 18 der FCC-Vorschriften. FCC ID UIOUSB-100</p> <p>RoHS-konform</p>
Einstufung	Klasse I Geräte Betriebsmodus: kontinuierlich
Lieferumfang	USB100, USB Flash Speicher, Stromkabel, BNC-Videokabel, S-Videokabel, BNC auf Cinch Adapter, Cinch auf BNC Adapter, Handbuch
Keine AP/APG-Anwendungen	Kein Anwendungsteil