

RFOQ

M-USB-200

Digitales Bilderfassungsgerät

Mit dem M-USB-200 Gerät können bewegliche und unbewegliche Bilder von medizinischen Video-Bildgeräten wie beispielsweise Ultraschallgeräten, Endoskopen, Arthroskopen, medizinischen Mikroskopen, etc. erfasst werden.



NET M-USB-200
Erfasst digitale Bilder von
analogen Bildgeräten

Merkmale und Vorteile

- **Erfasst und speichert digitale Videos und Bilder auf USB Flash-Laufwerken ab.** Gebrauch mit gängigen Ultraschallgeräten, Endoskopen, C-Arms, med. Mikroskopen usw. möglich
- **Vollbild Farb-LCD Monitor auf der Gerätevorderseite.** Heller, scharfer Bildschirm erleichtert einfache Navigation und Bestätigung von Bildaufnahmen.
- **Einfache Installation.** Einfach einstecken und erfassen.
- **Wenig oder keine Schulung erforderlich.** Zur Aufnahme des Videos oder Bildes auf Ihrem Monitor einfach nur auf den Knopf drücken – schon ist es abgespeichert.
- **Äußerst preiswert.** Auf Grund einer revolutionären Technologie kann das M-USB-200 zu einem Preis erstanden werden, den jede Praxis, Klinik oder Krankenhaus aufbringen kann.
- **Klein, tragbar und robust.** Das kompakte Design passt leicht in ärztliche Gerätewagen und wurde gemäß den Anforderungen der Krankenhauseinrichtungen entworfen.

BILDERFASSUNG MIT NUR EINEM KNOFFDRUCK

Die Installation und Bedienung dieses preiswerten und revolutionären Gerätes ist äußerst einfach. Sie brauchen das M-USB-200 lediglich an den Stecker Ihres Bildaufnahmeapparates anbringen. Schalten Sie Ihren M-USB-200 auf „Video Mode“ und drücken Sie den Capture Button, um den Film oder einzelne Bilder der gewünschten Aufnahme, die Sie auf dem Monitor sehen abzuspeichern. Die ausgewählten Bilder werden auf einem entsprechenden USB flash drive gespeichert.

Wenn Sie alle gewünschten Bilder gespeichert haben, entfernen Sie den Flash drive und stecken ihn an Ihren Windows PC, Laptop oder Webpad, um den Film und die Bilder zu sehen, zu bearbeiten und zu verbessern und entsprechend abzuspeichern.

SO EINFACH IST DIE UMSTELLUNG AUF DIGITAL

Jetzt müssen Sie sich nicht mehr auf papier- oder film-basierende Bilder beschränken- und Sie benötigen keine unhandlichen VCRs und DVD Rekorder. Sie können digital Bilder und Filme archivieren, sie an Kollegen per Email verschicken, sie auf Ihrem PC oder Ihrem Netzwerk oder einer Datenbank ablegen, und somit den Zugang für mehrere User sichern.

NUTZEN SIE DIE KRAFT DIGITALER BILDER

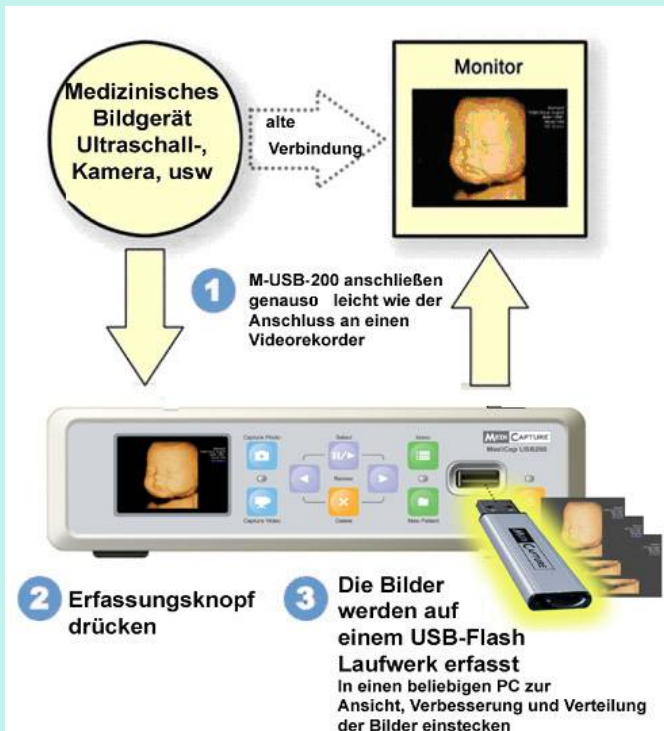
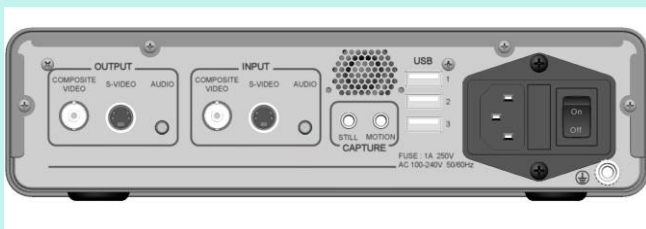
- Sparen Sie Geld, Zeit und Platz durch Abspeicherungen im Digitalformat
- Kollaborieren Sie über sichere Netze z. B. Diagnosen und Behandlungen
- Aufbau digitaler Datenbanken durch Drittsoftware, auf die von beliebigen Punkten im Netzwerk aus zugegriffen und von dort aus durchsucht werden kann
- Verbesserung Ihrer digitalen Bilder mit leistungsstarken Drittsoftware-Tools, die die Präzision der Diagnose deutlich verbessern
- Bietet Patienten ein ihre Bilder enthaltendes USB Flash-Laufwerk an

RFQ



Technische Daten

Modell	M-USB-200 Digitales Bilderfassungsgerät. Speichert digitale Filme und Bilder von analogen Videoquellen auf USB Flash-Laufwerke ab.
Gehäuse	Robustes Metallgehäuse mit Abdeckung aus hoch-schlagfestem Kunststoff.
LCD Monitor	2 1/2", Farbbild (nur zur Navigation, keine Diagnostik)
Knöpfe	Folientastatur, Wasser abweisend
Video Input	PAL/NTSC(Schalterauswahl) S-Video oder composite BNC Anschlüsse für Input und Output.
Fußschalter	Steckanschluss für Fußschalter - Standard-Ministecker 3.5mm - Freihand-Aufnahme -Funktion (Fußschalter nicht im Lieferumfang!)
Mechanik	Größe: 240 x 200 x 63mm Gewicht: 1.5kg
Temperatur Bereich	Aufbewahrung: -40° bis +85°C Betrieb: -20° bis +40° C
Netzstrom	110/220 VAC Netzstecker mit 3 Stiften
USB	USB Flash-Laufwerke von Mediacapture
Bildformate	Aufnahme von TIFF mit verlustfreier Konvertierung in DICOM, DICOM True Color, JPEG, BMP, PCX Farbe, PCX Grauskala
Bildgröße	800x600pixel
Video Format	MPEG-2, DVD-Qualität
Zertifizierungen	UL, FCC, CE, FDA Class 1
Lieferumfang	M-USB-200, USB flash drive Stromkabel Betriebsanleitung



RFQ-Medizintechnik GmbH & Co. KG
Bruderhofstrasse 10-12
D-78532 Tuttingen
Telefon +49(0)7461/96170
Telefax +49(0)7461/961720
E-Mail: info@rfq.de
Internet: <http://www.rfq.de>