# Archivierungssystem
## *Data storage*

Système de documentation
*Sistema de documentación*
Sistema per documentazione




MC 200

**tk 754-2904**

Medizinischer Video Rekorder in Standard Definition Aufzeichnungsgerät zur Aufnahme von Videos und Standbildern in DVD Qualität mit der bestehenden, bildgebenden Ausrüstung. Einfacher Anschluss des Aufnahmegeräts an die vorhandenen bildgebenden Geräte. Start der Aufnahmen durch Knopfdruck oder Aktivierung des Fußschalters. Die Aufnahmen werden auf einem USB Stick gespeichert. Nach Verbindung des Speichermediums mit einem Computer können die digitalen Aufnahmen leicht auf einer Festplatte oder ein einem Netzwerk gespeichert werden. Das Metallgehäuse und die wasserdichte Front erlauben den Einsatz in OPs, auf Grund der kompakten Bauweise passt das Gerät auf jeden Trolley.

*Standard Definition Medical Data Storage System*
*Easy recording of videos and photos in DVD-quality from the existing medical imaging equipment. Simple connecting of the capture system unit to the existing imaging equipment. Starting of recording by push-button or footswitch. Videos and images are saved to a convenient USB flash drive. After recording, the flash drive may be plugged into any computer. The digital recordings may now easily be storedon a flash or hard disc drive or on a secure network. With its steel case and fluid resistant front panel, this unit is built to withstand the rigors of the OR, due to the compact dimensions the unit will fit on any cart.*

Technische Daten

| | |
|---|---|
| • LCD-Monitor | 6.3 cm / 2 1/2" Farbdisplay (nur zur Navigation, nicht für Diagnosezwecke) |
| • Lautsprecher | 200Hz-15kHz, 1 W (nur zur Audio Kontrolle, nicht für Diagnosezwecke) |
| • Tasten | Dichte, flüssigkeitsresistente Folientasten |
| • Video Ein-/Ausgänge | PAL oder NTSC; S-Video- oder Composite (BNC)-Anschlüsse |
| • Audio Ein-/Ausgänge | Standardmäßige 3,5 mm-Stereo-Klinkensteckeranschlüsse |
| • USB | USB2.0, High-Speed, 1 Frontanschluss, 3 Anschlüsse auf der Rückseite |
| • Netzwerkbetrieb | 10/100 Ethernet-Schnittstelle mittels Netzwerk-Aufrüstset (optional) |
| • Fußschalter/Auslöser | Freihändiges Aufnehmen 3,5 mm Standard-Miniklinkenstecker |
| • Abmessungen: | 240 x 200 x 63 mm |
| • Gewicht: | ca. 1,7 kg |
| • Umgebung | Lagerung und Transport: -40° bis +85° C Betrieb: -20° bis +40° C |
| • Stromversorgung | AC 100-240V 50/60Hz 3-polige Kaltgerätebuchse |
| • Datenträger | USB-Sticks oder externe USB-Festplatte |
| • Bildformate | JPEG, TIFF, PNG, DICOM |
| • Bildgröße | 1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 640 x 480 Pixel |
| • Videoformat | MPEG2 (DVD-Qualität) |
| • Audioformat | MPEG1-L2, 2 Kanäle |
| • Sicherheitszertifikate | CE 93/42/EEC, IEC 60601-1:2005, ANSI/AAMI ES60601-1:2005, CAN/CSA C22.2 No.60601-1:2008, E361228, FCC Part 15, FDA Class 1, RoHS, PSE, GOST-R |
| • Inhalt | USB-Stick, Videokabel, Stromkabel Gebrauchsanweisung |

*Technical data*

| | |
|---|---|
| • *LCD Monitor* | *6.3 cm / 2 1/2", color display (for video confirmation only, not for diagnosis)* |
| • *Speaker* | *200Hz-15kHz, 1W, (for audio confirmation only, not for diagnosis)* |
| • *Buttons* | *Sealed membrane, fluid resistant* |
| • *Video In/Out* | *PAL or NTSC format using S-video or composite BNC* |
| • *Audio In/Out* | *Standard 3.5mm stereo phone jacks* |
| • *USB Support* | *USB2.0, high speed, 1 front connector, 3 rear connectors* |
| • *Networking* | *Ethernet 10/100 connection via Network Upgrade Kit (optional)* |
| • *Footswitch/ Trigger* | *Hands-free capture Standard 3.5 mm mini jack* |
| • *Dimensions:* | *240 x 200 x 63mm / 9.5 x 7.9 x 2.5"* |
| • *Weight:* | *1.7kg / 3lb 12oz (appx.)* |
| • *Environmental* | *Storage: -40° to +85° C Operating: -20° to +40° C* |
| • *Power* | *AC 100-240V 50/60Hz 3-prong AC jack* |
| • *Media* | *USB flash drive or external USB hard disc drive* |
| • *Image Formats* | *JPEG, TIFF, PNG, DICOM* |
| • *Image Size* | *1280 x 1024, 1024 x 768, 800 x 600, 640 x 480 pixels* |
| • *Video Format* | *MPEG2 (DVD-quality)* |
| • *Audio Format* | *MPEG1-L2, 2 channels* |
| • *Certifications* | *CE 93/42/EEC, IEC 60601-1:2005, ANSI/AAMI ES60601-1:2005, CAN/CSA C22.2 No.60601-1:2008, E361228, FCC Part 15, FDA Class 1, RoHS, PSE, GOST-R* |
| • *Kit Contents* | *USB flash drive, video cables, power cable, userguide* |