

VIDEO-RECORDER



XT 420/00 PAL
XT 420/01 NTSC

Beschreibung der technischen Daten auf der Rückseite
Description and technical data on the reverse side

Abbildungen und technische Änderungen vorbehalten
Change of model or technical data reserved



VIDEO-RECORDER

**VIDEO-RECORDER XT 420/00 PAL
XT 420/01 NTSC****Beschreibung: XT 420/00 - XT 420/01**

Der Videorecorder wurde speziell für den medizinischen Einsatz entwickelt.

Im S-VHS Format wird in Verbindung mit einer digitalen Farb-Rausch-Unterdrückung (CNR) eine detailgetreue Farbwiedergabe erzielt.

Ein digitaler Bildspeicher ermöglicht den Ausdruck von einzelnen Bildern in hoher Auflösung mittels eines Video-druckers. Weitere Ausstattungsmerkmale sind der Bild- und Indexsuchlauf, die Endlos-Aufnahmepause, Status-anzeige für die Monitore, Selbst-Diagnose-System und die automatische Videokopf-Reinigung.

Die Bedienung ist sehr einfach da menügesteuert. Fußschalter, Bandsuchlauf und Fernbedienung sind optional anschließbar. Das Gerät ist MedGV geprüft.

Technische Daten:

XT 420/00	S-VHS Video-Recorder, PAL
	100 - 240VAC, 50 - 60 Hz
XT 420/01	S-VHS Video-Recorder, NTSC
	100 - 240VAC, 50 - 60 Hz
Farbauflösung:	über 400 Linien horizontal
Videoein-/Ausgänge:	BNC 1 Vss 75 Ohm sync. negativ
	S-Video: 4-pin DIN
	Y: 1 Vss 75 Ohm sync. negativ
	C: 0,3 Vss Burstpegel, 75 Ohm sync. negativ
Audioeingänge:	Line In: CH1/CH2
	Mikrophon CH2
Audioausgänge:	Line Out: CH1/CH2
	Monitor Out
Maße:	Höhe: 144mm
	Breite: 270mm
	Tiefe: 370mm
	Gewicht: 12kg

Weiteres Zubehör:

XT 420/10	Fernbedienung
XT 420/20	Bandrestanzeige
XT 420/40	Fußschalter

Weiteres Zubehör auf Anfrage.
Technische Änderungen vorbehalten.

**VIDEO-RECORDER XT 420/00 PAL
XT 420/01 NTSC****Description: XT 420/00 - XT 420/01**

The video recorder has been specially developed for medical uses. In S-VHS format, detail fidelity colour reproduction is achieved by employing digital colour / noise suppression (CNR).

Digital image storage enables individual pictures to be printed in high definition from a video printer. Further features are picture and index searching, an unlimited recording pause, a status display for the monitors, a self diagnosis system and automatic video head cleaning.

Operation is extremely simple because of the menu guidance. A foot switch, tape searching and remote control are available as optional extras. The unit is approved according to the MedGV (German regulations for medical devices).

Technical Data:

XT 420/00	S-VHS Video-Recorder, PAL
	100 - 240VAC, 50 - 60 Hz
XT 420/01	S-VHS Video-Recorder, NTSC
	100 - 240VAC, 50 - 60 Hz
Resolution:	more than 400 lines horizontal
Video-In-/Output:	BNC 1 Vss 75 Ohm sync. neg.
	S-Video: 4-pin DIN
	Y: 1 Vss 75 Ohm sync. neg.
	C: 0,3 Vss burst-level, 75 Ohm sync. neg.
Audio-Input:	Line In: CH1/CH2
	Mikrophon CH2
Audio-Output:	Line Out: CH1/CH2
	Monitor Out
Measurements:	Height: 144mm
	Width: 270mm
	Depth: 370mm
	Weight: 12kg

Optional Accessories:

XT 420/10	Remote Control
XT 420/20	Remaining Tape Display
XT 420/40	Foot Switch

Further Accessories upon request.
Technical specifications subject to change without notice.