

nopa Cam Digital Camera System

**Immersible
soakable**



PAL/SECAM

- | | | | |
|-----------|---|-----------|--|
| XT 301/00 | = | XT 310/00 | Netzkabel/mains cord |
| | | XT 320/01 | Kamerakopf inkl. Kabel 3,8 m, einlegbar
camera head incl. cable 3,8 m, immersible |
| | | XT 320/02 | Kameraprozessor / camera control unit |
| | | XT 344/02 | Kabel/cable S-VHS |
| | | XT 346/00 | Kabel/cable BNC |

NTSC

- | | | | |
|-----------|---|-----------|--|
| XT 301/01 | = | XT 310/00 | Netzkabel/mains cord |
| | | XT 320/03 | Kamerakopf inkl. Kabel 3,8 m, einlegbar
camera head incl. cable 3,8 m, immersible |
| | | XT 320/04 | Kameraprozessor/camera control unit |
| | | XT 344/00 | Kabel/cable S-VHS |
| | | XT 346/00 | Kabel/cable BNC |

Beschreibung und technische Daten auf der Rückseite
Description and technical data on reverse side



nopa Cam Digital Camera System

Beschreibung XT 301/00 / XT 301/01

nopa Cam m ist die konsequente Weiterentwicklung unseres Kamerasystems. Neben allen früheren Funktionen wurden weitere Spezialfunktionen realisiert. Eine integrierte Steuerung externer Geräte (Videorecorder, Drucker) sowie die Lichtverstärkung können mittels zwei Funktionstasten direkt am Kamerakopf aktiviert werden.

Die Kamera ist mit digitaler Kontrast und Farbsteuerung ausgestattet. Ebenfalls verfügt sie über einen digitalen anti-moire Filter für den Gebrauch mit flexiblen Endoskopen.

Die Kamera arbeitet optimal mit starren wie auch flexiblen Endoskopen.
Selbstverständlich ist der Kamerakopf einlegbar.

Technische Daten:

XT 301/00 PAL - XT 301/01 NTSC

CCD Sensor:	1/3 Chip
Video-Auflösung:	750 horizontale Bildlinien
Minimale Beleuchtung:	0,9 Lux
Video-Ausgang:	FBAS oder Y/C (S_VHS)
Elektr. Versorgung:	100/115 VAC und 230/240 VAC
Gewicht:	2 kg

Weiteres Zubehör:

XT 301/02 Kamera mit C-Mount Gewinde PAL
XT 301/03 Kamera mit C-Mount Gewinde NTSC
XT 306/00 Bildteiler

XT 361/40 Zoom Adapter 15 - 25mm
XT 361/50 Zoom Adapter 25 - 40mm
verwendbar mit XT 301/02 und XT 301/03

Description XT 301/00 / XT 301/01

nopa Cam m is the consequent improvement of our camera system. Besides all the previous functions further special functions have been realized. An integrated control of peripheral devices (VCR, printer), as well as the Gain Control can be operated with the help of two buttons directly from the camera head.

Our camera is equipped with digital contrast and color control and a digital anti-moire filter for use with flexible endoscopes.

The camera serves both rigid and flexible endoscopes optimally.
Of course the camera head is fully immersible.

Technical Data:

XT 301/00 PAL - XT 301/01 NTSC

CCD Sensor:	1/3 Chip
Video Resolution:	750 horizontal lines
Minimal Illumination:	0,9 Lux
Video Output:	FBAS or Y/C (S-VHS)
Power supply:	100/115 VAC and 230/240 VAC
Weight:	2kg

Optional Accessories:

XT 301/02 camera with C-mount adapter PAL
XT 301/03 camera with C-mount adapter NTSC
XT 306/00 beam splitter

XT 361/40 Zoom adapter 15 - 25mm
XT 361/50 Zoom adapter 25 - 40mm
to use with XT 301/02 and XT 301/03