一、影像处理中心 1套

1. **\***特殊光功能自体荧光成像功能
2. **\***双焦点模式具有创新的Dual Focus双焦点模式，“近景观察模式”与“常规观察模式”通过一个按钮即可切换
3. **\***One touch 连接功能具有One touch 连接功能，内镜装卸性大幅改善，不需要防水帽、内镜电缆线（主机电缆线）
4. 预冻结功能冻结时智能筛选最佳画质图像显示
5. 数字信号输出可选择SDI（HD-SDI或SD-SDI）， DV(IEEE1394)，DVI(WUXGA, 1080P或SXGA)。
6. **\***模拟HDTV信号输出可以选择RGB（1080/50I）或YPbPr（1080/50I）输出。（用于220-240V型）
7. **\***荧光成像色彩平衡调节用色彩平衡袋进行AFI色彩平衡调节
8. 色调调节可进行以下色调调节。“R”红色调节：±8档 “B”蓝色调节：±8档
9. 自动增益控制(AGC) 因内镜先端部距离目标太远而使光线不足时，图像信号可以电子增强，反应速度更加敏锐
10. 对比度 图像对比度可设定为以下三种模式（N，H，L）。

•N（正常）：正常图像。

•H（高）：与正常图像相比，暗的区域更暗，亮的区域更亮。

•L（低）：与正常图像相比，暗的区域更亮，亮的区域更暗

1. 测光模式选择 三种测光模式:

•自动测光：根据中央部分最亮处和外围部分的平均亮度处进行调节

•峰值测光：根据内镜图像的最亮处进行调节

•平均测光：根据内镜图像的平均亮度处进行调节

1. **\***光学数字观察 光学数字观察可以应用于具备光学数字观察模式的内镜及光源：窄带成像观察：该观察模式利用窄带观察光自体荧光成像观察：该观察模式利用蓝光
2. 远程遥控 可以控制以下周边设备（仅限特定型号）：•视频监视器 •视频录像机 •视频打印机 •图文系统

影像处理中心包含以下配件

液晶显示器（主屏、副屏各1个）

1. 屏幕尺寸/LCD模式：31.5英寸/IPS液晶
2. 分辨率：3840\*2160像素
3. 长宽比：16:9
4. 亮度：450cd/m²
5. 视野角度：178°（水平和垂直）
6. 色量：10.7亿
7. 背光源：LED
8. 翻转模式：旋转
9. 4K输入：12G-SDI 1/2输入端口\*2，DP端口\*1，HDMI端口\*1，4K输出：12G-SDI\*2
10. 2K输入：3G-SDI输入端口\*1,DVI-D端口\*1，2K输出：3G-SDI输出端口\*1
11. 大小：753.9（宽）\*476.3（高）\*79.2（厚）mm

内窥镜用送水泵

1、尺寸：244（宽）\*220（高）\*385（深）mm

2、最大流量：钳子管道：750ml/分钟

3、副送水管道：230ml/分钟

4、安全性：符合EN/UL/IEC 60601-1

5、重量：4KG（水瓶为空时）

6、认证：CE标识和ETL名录

二氧化碳送气装置

1、电压：100—240V

2、频率：50/60hz

3、输入：40VA

4、尺寸：125（W）×150（H）mm

5、重量：4.9Kg

6、可用气体：医用二氧化碳气体

7、最大送气压力：45kpa

台车 WM-NP3

1、尺寸：760（宽）\*820（深）\*1595（高）mm

2、重量：115KG

3、低功耗待机,待机功率5VA

4、设有集成变压器，增加设备装载空间

5、具有系统功耗显示，确保系统不过载，避免断路跳闸