



ENDOCAM *Logic HD*

O Futuro é Logic

Nova Concepção em Visão



ENDOCAM Logic HD combina **flexibilidade e versatilidade em uma dimensão única**. Aprecie imagens brilhantes e uma infinidade de possibilidades inteligentes. As opções de última geração acompanham o estado atual do desenvolvimento tecnológico e os conceitos inovadores garantem que você estará equipado de forma ideal no futuro.

Com a **ENDOCAM Logic HD**, você terá contato - com o seu trabalho, através de capturas de detalhes mais nítidos e com o futuro, com sistemas cirúrgicos mais modernos.

Função de Diálogo altamente desenvolvida

A função de Diálogo permite o controle automático da fonte de luz através da câmera. O usuário não precisa fazer mais ajustes - um passo decisivo para maior conforto nos procedimentos.





Ampla Conectividade

A ENDOCAM Logic HD foi configurada com os mais altos padrões de transmissão de imagem. O sistema oferece máxima flexibilidade de conexões.

Flexibilidade Excepcional

A ENDOCAM Logic HD se adapta à diferentes tecnologias de sensores: 3CCD, 1CCD, C-MOS. Uma seleção de cabeçotes de câmera sofisticados para não deixar nada a desejar. Você se beneficia de toda a tecnologia digital de que necessita, endoscópios

EyeMAX recém-desenvolvidos com tecnologia chip-on-the-tip e muito mais. O conceito do sistema é complementado por fontes de luz LED inteligentes, fibras óticas eficientes e monitores eficazes.

De olho no futuro

Detalhes à vista, a tecnologia sob controle



Visão geral para maior controle

A Logic HD possui controle rápido e fácil de todas as funções. É equipada com tela touch e menu de funções para oferecer navegação intuitiva e inteligente.



Alta definição para detalhes brilhantes

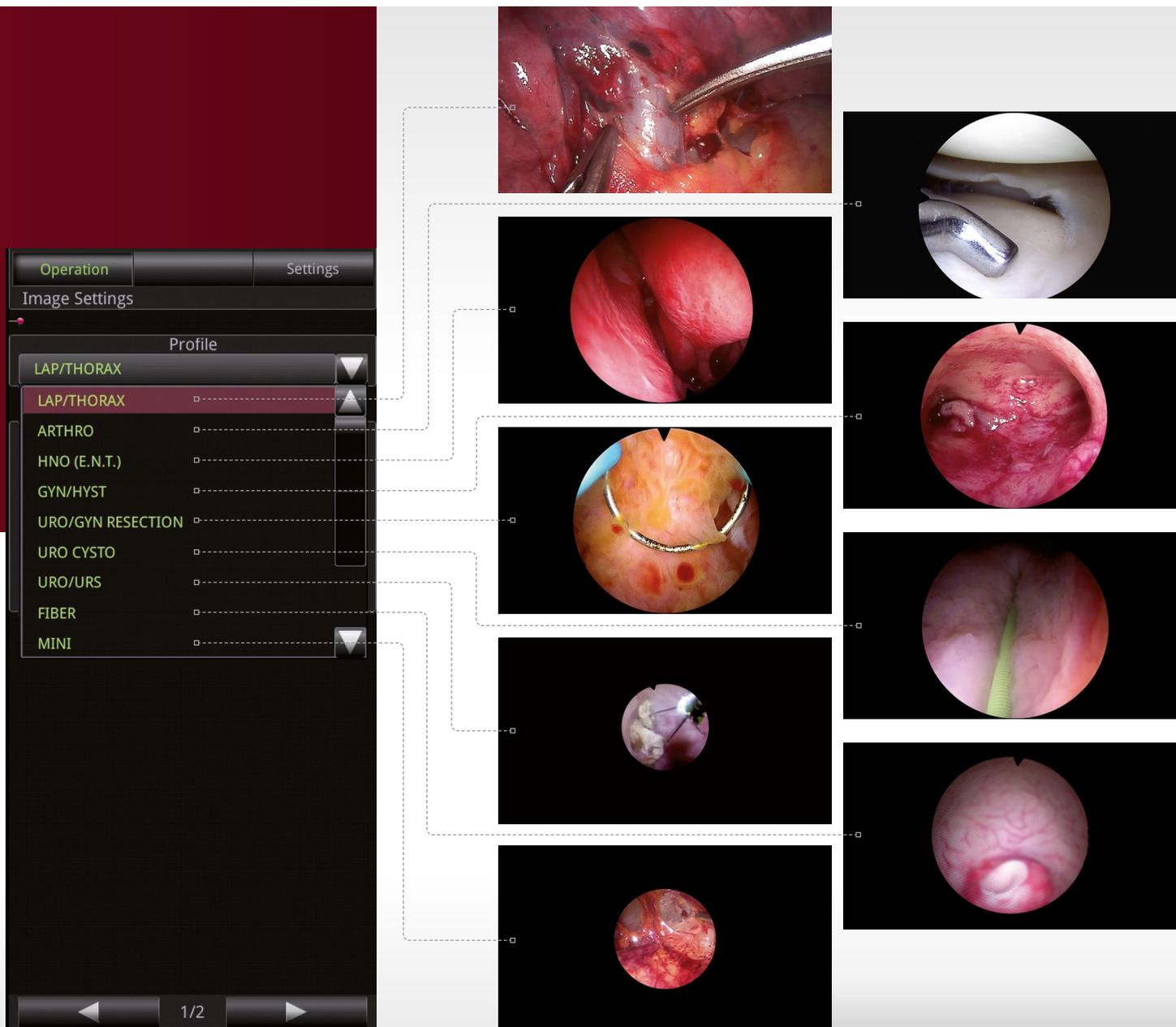
A **ENDOCAM Logic HD** oferece imagens nítidas com máximo brilho e profundidade de detalhes.

Perfis personalizados para eficiência

A **ENDOCAM Logic HD** tem um grande número de perfis predefinidos, todos testados em uso clínico. É assim que a personalização e o fácil manuseio

a tornam eficiente em todas as situações cirúrgicas. Além disso, os usuários podem definir diferentes configurações e seus próprios perfis. A

navegação do menu pode ser feita em diferentes idiomas.



No centro da Sala Cirúrgica digital – core



core nova 



core nova

Perfeição em todos os níveis

O **core** da RICHARD WOLF torna realidade a sala cirúrgica perfeita. Processos complexos e módulos de alta tecnologia usam eficientemente as capacidades com o objetivo de otimizar os resultados aos pacientes.

A **ENDOCAM Logic HD** é a fonte de dados de imagem perfeita para o **core**. Intuitivamente operável, equipado com tecnologia HD, produz imagens vívidas. O **core.media** distribui as imagens para todos os monitores e estações de trabalho.

ENDOLIGHT LED 2.2



Destques no sistema

As fontes de luz de **ENDOLIGHT** automáticas combinam luz clara e intensa e fácil utilização. O link de diálogo cria o parceiro de sistemas ideal para **ENDOCAM Logic HD**.

Características da tecnologia LED: as fontes de luz funcionam quase em silêncio e com custos operacionais muito baixos, uma vez que a lâmpada LED tem vida útil de aproximadamente 30.000 horas.

O Sistema do Futuro

Sucesso à vista com ENDOCAM Logic HD

ENDOCAM Logic HD é diferente

Diferente dos sistemas anteriores, os processos digitais ocorrem no cabeçote de câmera. Isso traz flexibilidade e otimiza a transmissão do sinal para a controladora.

Cabeçote de Câmera 3CCD HDTV

- Formato da imagem 16: 9
- Imagens com cores e detalhes precisos

Cabeçote de Câmera 1CCD HDTV

- Formato de imagem 16:10
- Autoclavável
- Extremamente leve



Cabeçote de Câmera Pendular "PENDUAL", 1CCD HD

Formato 5:4

O pêndulo pode ser girado e tornar-se uma cabeça de câmera axial (por exemplo, para URS rígido).



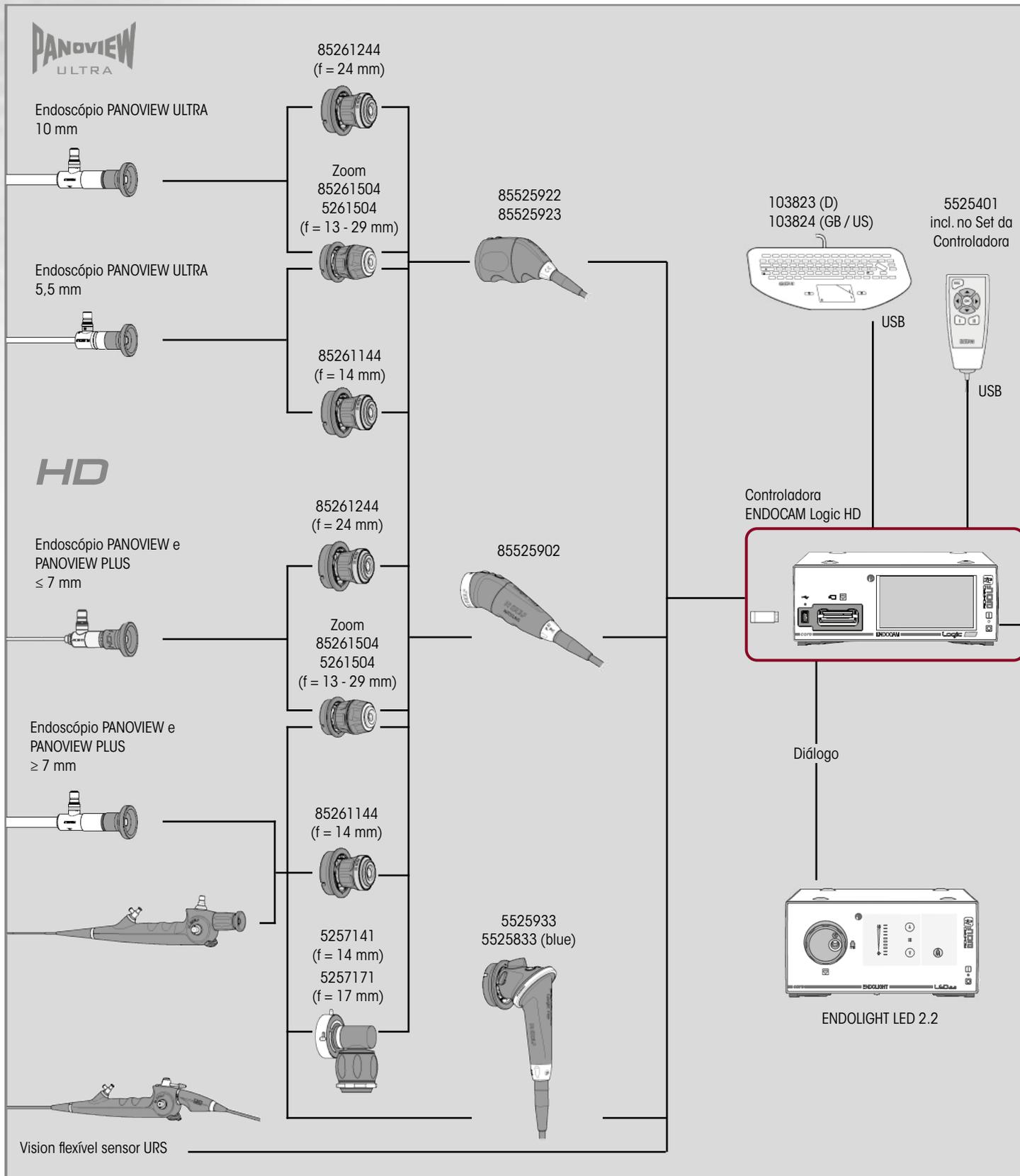
reddot design award
winner 2012

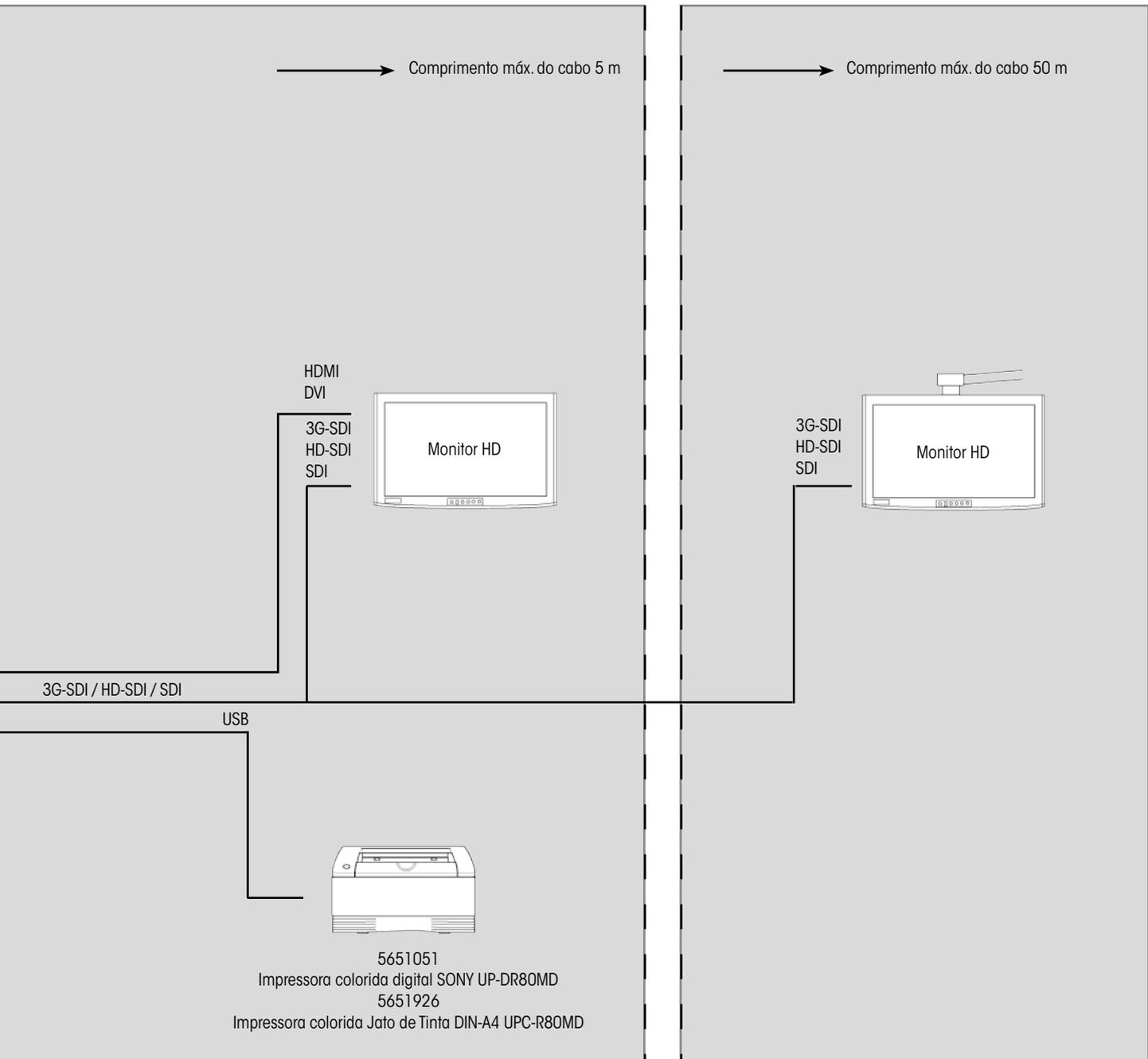
Nova trava Snap-On

- Para posicionamento intuitivo da objetiva no endoscópio
- Lente Parfocal com Zoom 13 - 29 mm para máxima versatilidade



Visão geral do sistema





Sempre na foto, sempre atualizado

Atualizações de firmware que podem ser feitas via USB abrem novas funções de forma rápida e fácil. Imagens específicas podem ser salvas em qualidade HD diretamente na mídia USB.

A função de impressão oferece impressões tamanho A4 de alta qualidade em conjunto com a impressora do sistema SONY.



Informações de Pedido

ENDOCAM LOGIC HD – Informações de pedido							
	<p>ENDOCAM LOGIC HD CONTROLLER SET, composta por: Controladora ENDOCAM LOGIC HD (552510x), Controle Remoto (5525401), USB Flash com memória 8GB (56540028), Resistência de terminação CAN-BUS (5590989), Cabo HDMI / DVI-D 3.0m com trava (103843), cabo de energia.</p> <p>Versões da Controladora:</p> <table border="0"> <tr> <td>2 Saídas HDMI</td> <td>55251011</td> </tr> <tr> <td>2 Saídas HDMI / 2 Saídas 3G-SDI</td> <td>55251051</td> </tr> <tr> <td>2 Saídas HDMI / 2 Saídas 3G-SDI / Entrada PIP</td> <td>55251061</td> </tr> </table>	2 Saídas HDMI	55251011	2 Saídas HDMI / 2 Saídas 3G-SDI	55251051	2 Saídas HDMI / 2 Saídas 3G-SDI / Entrada PIP	55251061
2 Saídas HDMI	55251011						
2 Saídas HDMI / 2 Saídas 3G-SDI	55251051						
2 Saídas HDMI / 2 Saídas 3G-SDI / Entrada PIP	55251061						
<p>Especificações comuns de cabeçotes de câmera 3-CHIP e 1-CHIP: C-mount, processamento de imagem e transmissão de sinal digitais, 2 botões de cabeça de câmera programáveis, saída de cabo angulada, cabo de câmera pode ser trocado por AT local.</p>							
	<p>CABEÇOTE DE CÂMERA 3 CHIP HD ENDOCAM LOGIC HD, Autoclavável, sensor de imagem 3x 1/3"</p> <table border="0"> <tr> <td>Comp. do cabo: 3 m</td> <td>85525922</td> </tr> <tr> <td>Comp. do cabo: 5 m</td> <td>85525923</td> </tr> <tr> <td>Comp. do cabo: 8 m</td> <td>85525924</td> </tr> </table>	Comp. do cabo: 3 m	85525922	Comp. do cabo: 5 m	85525923	Comp. do cabo: 8 m	85525924
Comp. do cabo: 3 m	85525922						
Comp. do cabo: 5 m	85525923						
Comp. do cabo: 8 m	85525924						
	<p>CABEÇOTE DE CÂMERA 1 CHIP HD ENDOCAM LOGIC HD, Autoclavável, sensor de imagem 3x 1/3"</p> <table border="0"> <tr> <td>Comp. do cabo: 3 m</td> <td>85525902</td> </tr> <tr> <td>Comp. do cabo: 5 m</td> <td>85525904</td> </tr> <tr> <td>Comp. do cabo: 8 m</td> <td>85525906</td> </tr> </table>	Comp. do cabo: 3 m	85525902	Comp. do cabo: 5 m	85525904	Comp. do cabo: 8 m	85525906
Comp. do cabo: 3 m	85525902						
Comp. do cabo: 5 m	85525904						
Comp. do cabo: 8 m	85525906						
	<p>Cabeçote de Câmera PENDUAL HD ENDOCAM LOGIC HD, flexível para dois modos de operação: 1: Cabeçote de Câmera em pêndulo, 2: cabeçote de câmera reta com lente integrada f = 17 mm, obturador instantâneo rotativo com função de trava, sensor de imagem de 1/3 de polegada, processamento de imagem e transmissão de sinal digitais, 2 botões de cabeça de câmera programáveis, cabo de câmera pode ser trocado por AT local.</p> <table border="0"> <tr> <td>Comp. do cabo: 3 m</td> <td>5525933</td> </tr> <tr> <td>Comp. do cabo: 5 m</td> <td>5525934</td> </tr> <tr> <td>Comp. do cabo: 8 m</td> <td>5525935</td> </tr> </table>	Comp. do cabo: 3 m	5525933	Comp. do cabo: 5 m	5525934	Comp. do cabo: 8 m	5525935
Comp. do cabo: 3 m	5525933						
Comp. do cabo: 5 m	5525934						
Comp. do cabo: 8 m	5525935						
	<table border="0"> <tr> <td>Para uso universal</td> <td>Lente Objetiva RIWO Zoom, f = 13 - 29 mm, com C-Mount e trava Snap-On, desinfetável e autoclavável, f = 13 - 29 mm, desenvolvido para sensores de imagem de 1/3"</td> <td>85261504</td> </tr> </table>	Para uso universal	Lente Objetiva RIWO Zoom, f = 13 - 29 mm , com C-Mount e trava Snap-On, desinfetável e autoclavável, f = 13 - 29 mm, desenvolvido para sensores de imagem de 1/3"	85261504			
Para uso universal	Lente Objetiva RIWO Zoom, f = 13 - 29 mm , com C-Mount e trava Snap-On, desinfetável e autoclavável, f = 13 - 29 mm, desenvolvido para sensores de imagem de 1/3"	85261504					
	<table border="0"> <tr> <td>Uso para endoscópios com Ø ≥ 7 mm</td> <td>Lente Objetiva RIWO Zoom, f = 24 mm, com C-Mount e trava Snap-On, desinfetável e autoclavável, f = 24 mm, otimizado para sensores de imagem de 1/3"</td> <td>85261244</td> </tr> <tr> <td>Uso para endoscópios com Ø < 7 mm</td> <td>Lente Objetiva RIWO Zoom, f = 14 mm, com C-Mount e trava Snap-On, desinfetável e autoclavável, f = 14 mm, otimizado para sensores de imagem de 1/3"</td> <td>85261144</td> </tr> </table>	Uso para endoscópios com Ø ≥ 7 mm	Lente Objetiva RIWO Zoom, f = 24 mm , com C-Mount e trava Snap-On, desinfetável e autoclavável, f = 24 mm, otimizado para sensores de imagem de 1/3"	85261244	Uso para endoscópios com Ø < 7 mm	Lente Objetiva RIWO Zoom, f = 14 mm , com C-Mount e trava Snap-On, desinfetável e autoclavável, f = 14 mm, otimizado para sensores de imagem de 1/3"	85261144
Uso para endoscópios com Ø ≥ 7 mm	Lente Objetiva RIWO Zoom, f = 24 mm , com C-Mount e trava Snap-On, desinfetável e autoclavável, f = 24 mm, otimizado para sensores de imagem de 1/3"	85261244					
Uso para endoscópios com Ø < 7 mm	Lente Objetiva RIWO Zoom, f = 14 mm , com C-Mount e trava Snap-On, desinfetável e autoclavável, f = 14 mm, otimizado para sensores de imagem de 1/3"	85261144					
	<p>SET ENDOLIGHT LED 2.2 Composto por ENDOLIGHT LED 2.2 (5164001), cabo de correção RJ45 SFTP, 0,5 m (72325378) e cabo de energia 3,0 m (2440.03)</p> <p>51640011</p>						