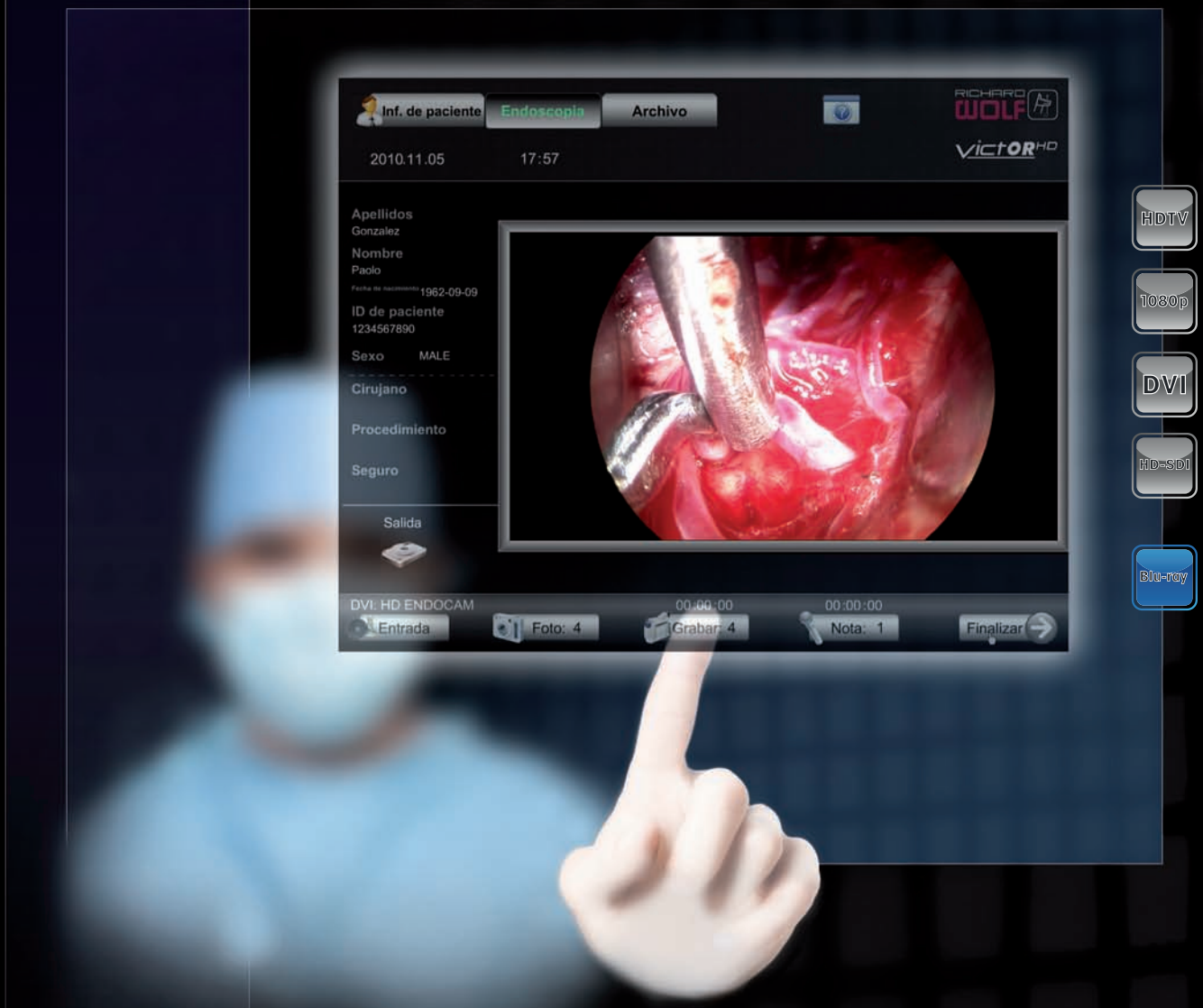
RICHARD WOLF

Vídeo



VICTOR HD

Tecnología de grabación HDTV de gran tacto

VictOR HD

VictOR
Video Image Capture Technology in your OR

Imagínese que dispone de un sistema de documentación que le proporciona, de manera inmediata y con tan sólo unos simples toques de dedo, **imágenes de alta resolución** del trabajo endoscópico y que funciona de manera flexible en combinación con distintas fuentes de imágenes, ahorrando tiempo valioso.

Esto es VictOR HD: La unidad independiente para todas las tareas endoscópicas de documentación en el quirófano – intuitiva, sencilla y rápida.
¡VictOR HD es el último eslabón de la cadena de imágenes digitales en calidad HDTV! HDTV-ENDOCAM®, pantallas HDTV y documentación en HDTV.

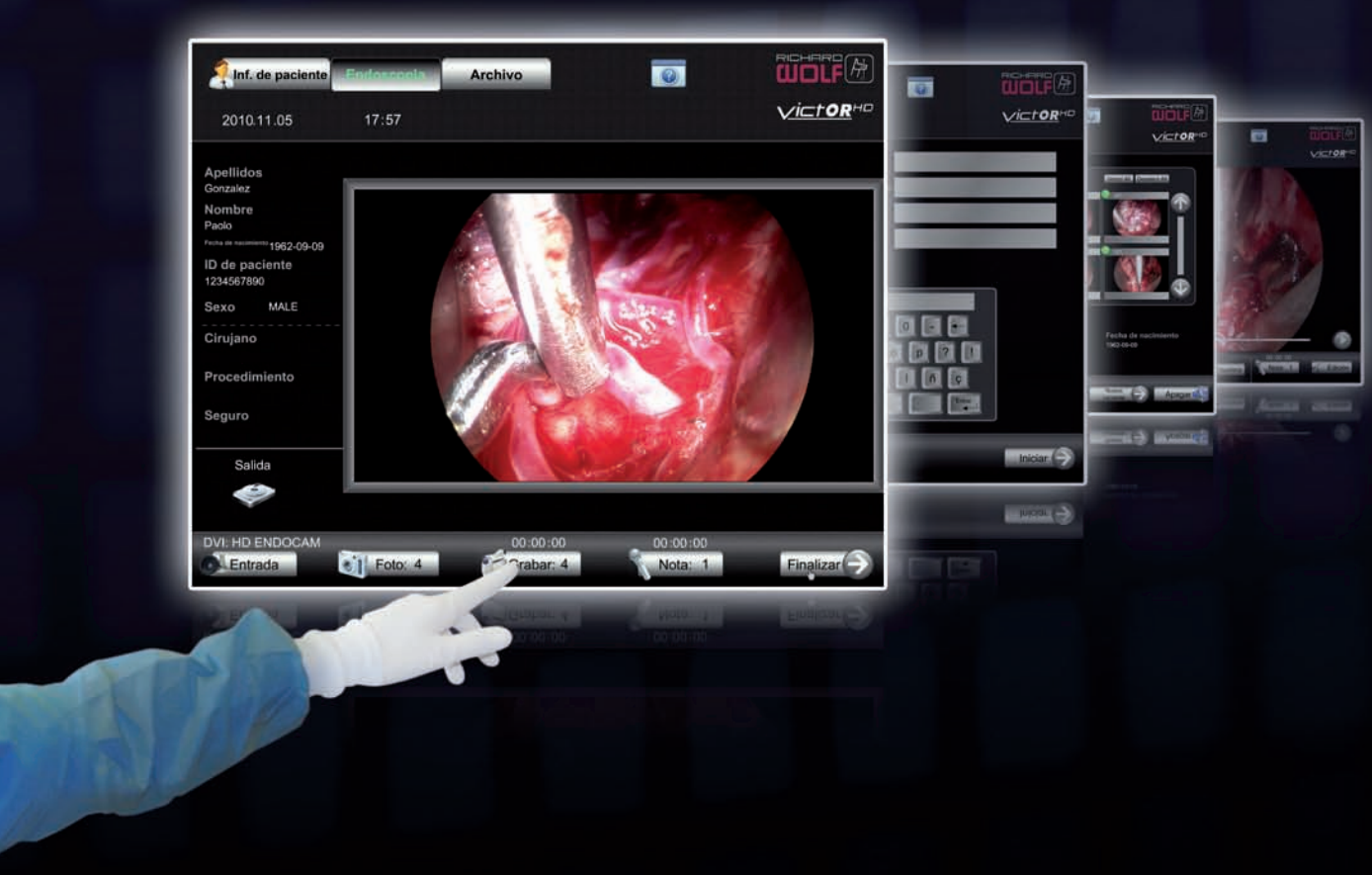
Móvil y disponible en el acto:
VictOR HD como unidad independiente
en el carro de video.

VictOR HD – simplemente sencillo ...

Gracias al cómodo manejo a través de la gran **pantalla táctil** la realización de grabaciones resulta fácil para el personal. La pantalla táctil se coloca simplemente en el lugar donde pueda alcanzarse con mayor facilidad.
El acceso a otros sistemas de documentación del área estéril ubicados en el carro de video y manejables a través de la pantalla frontal del equipo puede verse obstaculizado por el paciente.

La pantalla táctil intuitiva permite una sencilla orientación y se concentra en lo esencial. El flujo de trabajo de toda la documentación resulta sumamente sencillo y el tiempo de aprendizaje queda reducido a un mínimo, permitiendo también un ahorro de tiempo.

VictOR HD almacena de forma directa. El almacenamiento de los datos de imagen y de video se realiza en USB **sin pérdida de tiempo**. La documentación ya está terminada en el momento en que concluye la intervención endoscópica.

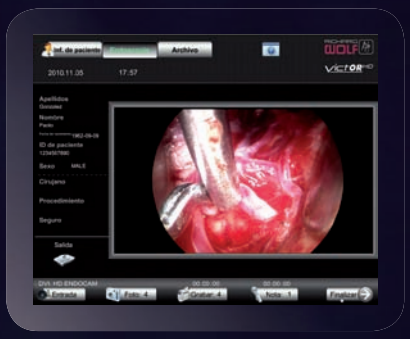


VictOR HD – simplemente brillante …

La **grabadora blu ray** integrada permite realizar copias en el soporte HDTV actual, DVD y disco blu ray, p. ej., para su entrega al paciente o como copias de seguridad.
Calidad de imagen brillante gracias a la más moderna tecnología HD.
VictOR HD comprime videos de las imágenes nativas en HDTV utilizando el Codec h.264 (MPEG4) altamente eficaz.

La **facilidad de editar** permite, entre otras cosas, una inserción rápida y sencilla de imágenes de alta calidad en presentaciones y material de conferencias. Se pueden generar screenshots de los videos HD y los videos HD se pueden cortar in situ para reducirlos a las secuencias esenciales.

1 Introducción de los datos del paciente en la pantalla táctil. Intuitivo y rápido.



2 Excelente visibilidad de la grabación durante la endoscopia.

3 Posibilidad de editar las imágenes y los videos en el archivo. La documentación y el almacenamiento ya han sido llevados a cabo.

VictOR HD ...

... simplemente idóneo

VictOR HD es un sistema perfectamente adaptado en HDTV a la ENDOCAM® 5550 y en Medical HD a la ENDOCAM® 5509 de Richard Wolf.

HDTV ENDOCAM® 5550

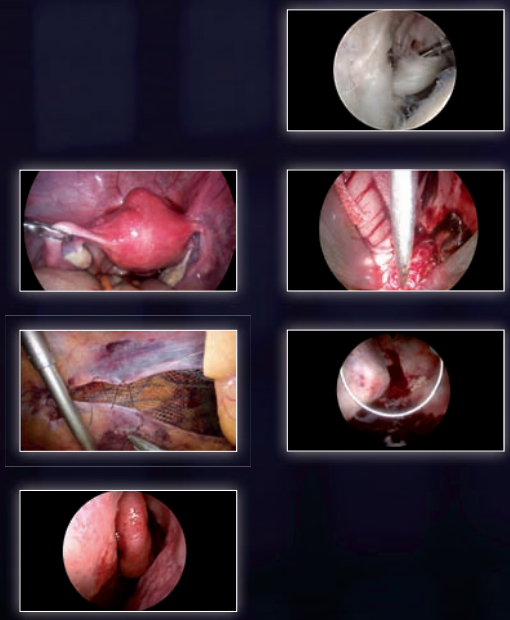
... simplemente flexible

Permite visualizar y grabar dos fuentes de imágenes HD. VictOR HD, por lo tanto, también es compatible con otras cámaras endoscópicas u otras fuentes de imágenes de alta resolución del quirófano. Durante la endoscopia se puede simplemente alternar entre las fuentes de HD deseadas.

HD ENDOCAM® 5509

... simplemente idóneo también en el futuro

En la actualidad, VictOR HD ya es compatible con ambos estándares HDTV convencionales utilizados en la endoscopia: HD-SDI y DVI. HD-SDI incluso permite la captura de videos HDTV de larga distancia (cableado BNC).



... simplemente accesible en la red

Opcionalmente, las imágenes y los ficheros de video grabados se almacenan en tiempo real en un lugar predeterminado de la red de informática interna.

RICHARD WOLF

spirit of excellence

Componentes del sistema:

VICTOR HD Juego compuesto por:
VICTOR HD Sistema (5594201), cable-red de 3 m (2440.03), cable BNC de 1,5 m (103.115), 2x cable de mando a distancia de 1,5 m (5502.991), 1x cable DVI-D de 3,0 m (103.830), memoria flash USB, 8 GB (56540028), blu ray virgen BD-R (5602904) 55942011

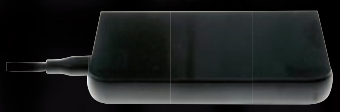
Pantalla táctil LCD de 19"
Resolución: 1280 x 1024 píxeles (SXGA), conexión USB-HUB incl. bloque de alimentación y cables (1x cable DVI de 3,0 m, 1x cable USB de 3,0 m) 5370119

Accesorios:

La solución más compacta se consigue mediante el almacenamiento en una memoria USB. No obstante, también es posible conectar simplemente un disco duro externo USB. En este caso, los datos de numerosos pacientes y de operaciones completas se transmiten directamente al disco duro en tiempo real.

Memoria USB flash de 8GB
Capacidad de memoria: 8 GB 56540028

Disco duro USB
Almacenamiento de varias exploraciones de pacientes. Ideal para la grabación de operaciones completas (largas secuencias de video) e innumerables imágenes individuales.
Capacidad: 320 GB, formateo: FAT32 5654002320



Blu ray virgen BD-R 25GB
Disco blu ray grabable.
Capacidad 25 GB, 1 disco 5602904

Micrófono de cabeza inalámbrico,
para la introducción de comentarios y diagnósticos hablados.
Estación base con puerto USB 5590913

Impreso en papel blanqueado sin cloro.
Nos reservamos el derecho de introducir modificaciones.
www.3We.de

A 663.XII.10.E.1

RICHARD WOLF GmbH · 75434 Knittlingen · PF 1164 · Teléfono +49 70 43 35-0 · Telefax +49 70 43 35-300 · ALEMANIA · info@richard-wolf.com · www.richard-wolf.com