

The Stryker logo is displayed in a large, white, lowercase, sans-serif font against a solid grey rectangular background. The letter 'y' has a distinctive shape with a horizontal bar. A registered trademark symbol (®) is located at the top right of the letter 'r'.

## HD In-Light Camera

Hướng dẫn sử dụng

REF

P31858

P22338

P22059

# 1

---

## Cảnh báo và Thận trọng

Để tránh khả năng chấn thương đến người sử dụng hoặc bệnh nhân, người sử dụng cần phải tuân thủ các yêu cầu như sau.

### 1.1 Cảnh báo

1. Kiểm tra các dụng cụ trước khi tiến hành phẫu thuật. Các bộ phận phải được kiểm tra ở nhà máy trước khi giao hàng.
2. Không sửa chữa hoặc thay thế bất kỳ bộ phận nào, trừ khi được chỉ dẫn như trong hướng dẫn sử dụng.
3. Việc kết hợp với các bộ phận không giống trong hướng dẫn có thể gây ra các rủi ro tới bệnh nhân, người sử dụng hoặc các bên liên quan.
4. Để tránh giật điện, dụng cụ cần phải có bộ phận tiếp đất.
5. Chỉ nhân viên của Stryker mới được chỉnh sửa, thay thế, sửa chữa dụng cụ này.
6. Việc cài đặt về điện của phòng phẫu thuật phải tuân thủ yêu cầu IEC, CEC and NEC. Phải đảm bảo việc cài đặt và kết nối với các thiết bị khác cần tuân thủ IEC 60601-1.

### 1.2 Thận trọng

1. Để tránh nguy hiểm, cần tuân thủ hướng dẫn về tiệt trùng và tránh lây nhiễm trong hướng dẫn này.
2. Việc sử dụng phụ kiện hoặc cáp nối ngoài có thể gây ra việc giảm tuổi đời của dụng cụ.

### 1.3 Chú ý

1. Bộ phận chụp đèn không tương thích với tất cả các nguồn sáng. Việc sử dụng chụp đèn tiêu chuẩn cho từng nguồn sáng sẽ tránh hiện tượng phản tán ánh sáng.

# 2

---

## Về sản phẩm

### 2.1 Mô tả sản phẩm

StrykeCam HD In-Light Camera là một dụng cụ không bắt buộc được lắp đặt cùng hệ thống đèn phẫu thuật.

StrykeCam HD In-Light Camera có chức năng ghi lại video của trường mổ để phục vụ cho việc lưu trữ hoặc đào tạo. Camera được đặt ở vị trí giữa bộ phận xử lý ánh sáng ở trung tâm của phần đầu nguồn sáng phẫu thuật. StrykeCam HD Camera được gắn ở vị trí cao nhất ở phần đầu nguồn sáng. Camera là cố định và vì thế chỉ chuyển động theo hướng của tay cầm. Đường kính trường sáng của camera là cố định và không thể thay đổi.

Hệ thống Camera in-light được xây dựng dựa trên sự tương thích với hệ thống đèn mổ.

### 2.2 Chỉ định

Hệ thống StrykeCam HD In-Light Camera được sử dụng để ghi hình trường mổ trong quá trình phẫu thuật.

The Sterilizable In-light Camera Covers được chỉ định để bao phủ phần đầu đèn có gắn camera in-light, có tác dụng bảo vệ như một rào chắn cơ học giữa dụng cụ và các thiết bị khác trong phòng mổ. Điều này cho phép các nhân viên phẫu thuật định vị các thiết bị ở một vị trí mong muốn cho dụng cụ mà không làm gián đoạn sự vô trùng. Tay cầm điều khiển đèn mổ không được bán ở trạng thái vô trùng, nhưng phải được làm sạch và khử trùng tại cơ sở trước khi sử dụng.

### 2.3 Hướng dẫn sử dụng





















StrykeCam HD In-Light Camera có chức năng ghi lại video của trường mổ để phục vụ cho việc lưu trữ hoặc đào tạo.

### 2.4 Chống chỉ định

Không có.

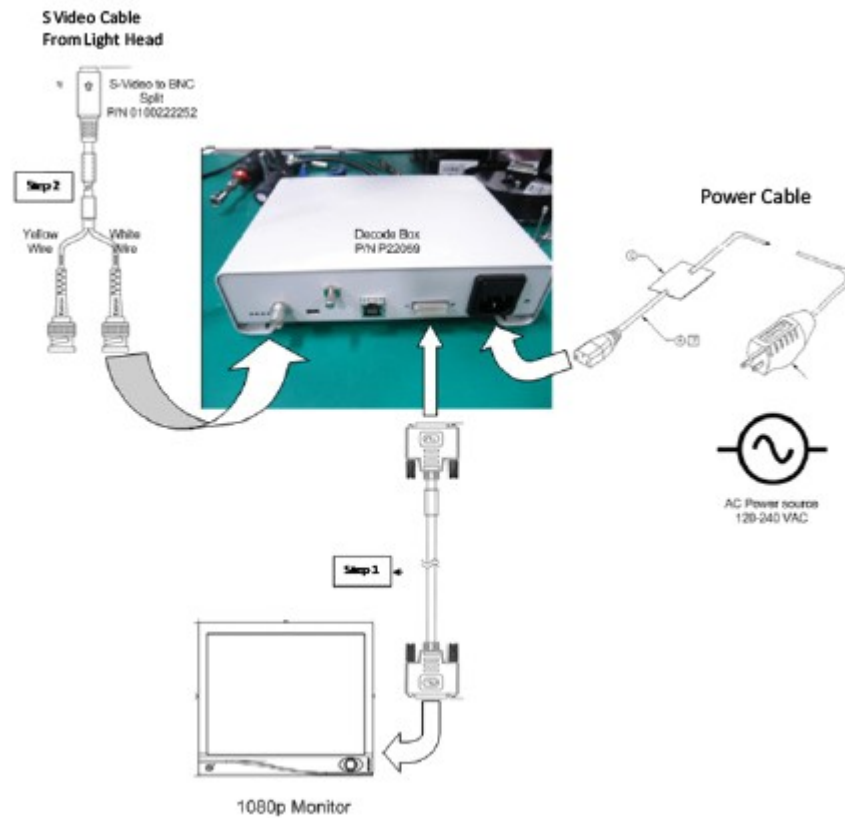
# 3

## Ký hiệu

	Cảnh báo/ thận trọng: xem hướng dẫn sử dụng		Chủ sở hữu
	Tham khảo thông tin an toàn phòng mổ và bảo dưỡng thiết bị theo hướng dẫn của nhà sản xuất		Mã sản phẩm
	Ngày sản xuất		Made in USA
	Số series		Sử dụng có sự phê duyệt của bác sĩ.
	Tuân thủ yêu cầu của chỉ thị 93/ 42/EEC		Tuân thủ tiêu chuẩn CSA C22.2, 60601.1, AAMI ES 60601-1.
	Đại diện tại châu Âu		Độ ẩm giới hạn
	Áp lực giới hạn		Số lượng
	Nhiệt độ giới hạn		Đầu vào
	Nút nguồn		Bộ phận tiếp đất
	Đầu ra		Dòng

## Cài đặt Bộ giải mã tín hiệu

1. Kết nối cáp DVI từ Bộ giải mã tới một màn hình 1080p hoặc bộ định tuyến video (xem hình dưới).
2. Kết nối S-video từ nguồn sáng tới Bộ giải mã tín hiệu có sử dụng bộ chia cáp. BNC kết nối với cáp màu trắng và nối với Bộ giải mã tín hiệu. Không sử dụng kết nối với cáp màu vàng.
3. Kết nối cáp nguồn từ Bộ giải mã giúp cung cấp nguồn điện.





Stryker Communications  
571 Silveron Blvd  
Flower Mound, Texas 75028  
1-866-841-5663

U.S.

Patents: [www.stryker.com/patents](http://www.stryker.com/patents)

Stryker Corporation or its divisions or other corporate affiliated entities own, use or have applied for the following trademarks or service marks: ~~the Stryker Logo, Trade name All~~ ~~the Stryker Logo, Trade name All~~ other trademarks are trademarks of their respective owners or holders.

P36564 B

2017/03

Rev: B.0

P36564 B