

Sensor chụp Xquang trong miệng DS530

Phân biệt rõ các cấu trúc giải phẫu bên trong

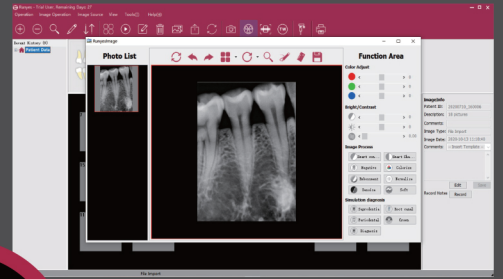
Hệ thống chụp phim trong nha khoa **DS530**

15 năm kinh nghiệm
chụp X quang nha khoa





Trải nghiệm dễ dàng với hình ảnh răng đầy đủ trên phim



Hình ảnh toàn bộ chiều dài răng



Hình ảnh có độ nét cao



Cảm biến công nghệ CMOS APS



Phần mềm tính năng vượt trội



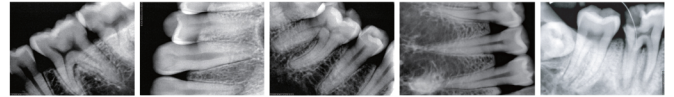
Mức độ chống nước IPX 7



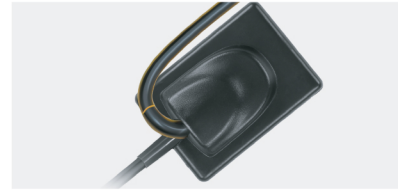
Tính năng vượt trội



Hình ảnh có độ phân giải cao



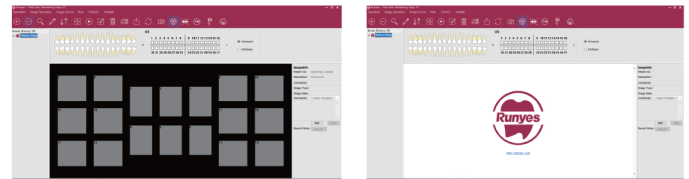
Siêu cảm ứng



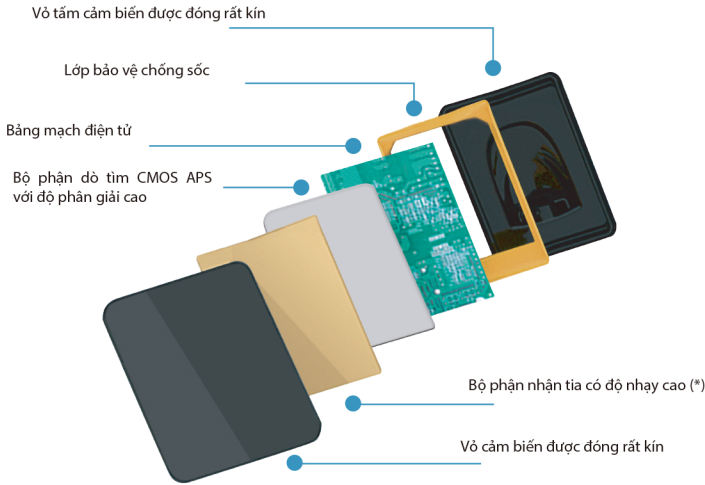
Hàng chục nghìn thử nghiệm đã được thực hiện dựa trên thực tế sử dụng, cho ra sản phẩm siêu dẻo dai và rất bền.



Phần mềm quản lý hình ảnh vượt trội



Parameters	
Chế độ	DS530
Loại chip	APS CMOS
Kích thước pixel (điểm ảnh)	18.5um
Kích cỡ	39×28.5×6mm
Vùng hoạt động	30×22.5mm
Dây điểm ảnh hoạt động	1600×1200mm
Điểm ảnh tạo hình ảnh	1604×1204mm
Điện áp (thông qua kết nối USB)	5.0V±0.5V
Dòng điện (thông qua kết nối USB)	≤500mA
Mức năng lượng	≤1W
Kỹ thuật số hóa	12/14/16 bit
Thời gian xử lý hình ảnh	3~4s
Độ phân giải	27lp/mm
Tín hiệu đầu ra	USB



(*) Lớp nhấp nhảy là các chất đặc biệt nhạy với bức xạ ion-hóa như tia X, sẽ nhấp nhảy khi được chiếu xạ. Chất nhấp nhảy (Scintillator) được sử dụng rộng rãi để ghi nhận tín hiệu tia X



Khả năng thích ứng cao

Khử trùng sensor bằng dung dịch chuyên dụng



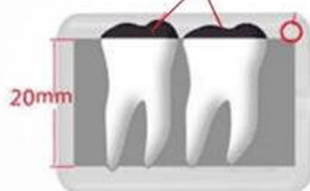
Cấu trúc cảm biến được thiết kế chắc chắn Các thử nghiệm lặp lại nhiều lần và được chứng minh bởi các kỹ sư chuyên nghiệp. Đạt mức độ chống nước IPX7 Có thể khử trùng bằng cách ngâm khử trùng Tránh nhiễm trùng chéo thứ cấp

Khả năng tương thích Tương thích để sử dụng cho hầu hết tất cả các máy X-quang trên thị trường

KÍCH THƯỚC 22.5 x 30mm

SENSOR ĐƯỢC THIẾT KẾ ĐÚNG VỚI CHIỀU DÀI TOÀN BỘ RĂNG

KHÔNG THỂ THẤY ĐƯỢC



KHÔNG THỂ THẤY ĐƯỢC