



# i-Sensor

RÕ HƠN VÀ BỀN BỈ HƠN



Guilin Woodpecker Medical Instrument Co., Ltd.  
Information Industrial Park, National High-tech  
Zone, Guilin, Guangxi, 541004 P.R. China  
Registrant/manufacture/after-sales service provider:  
Guilin Woodpecker Medical Instrument Co., Ltd.  
Tel:  
Sales Dept.: 0773-5873196/2350599  
Fax: 0773-5822450  
After-sales Service Dept: 0773-5827898/13978361362  
E-mail: woodpecker4@glwoodpecker.com  
Website: http://www.glwoodpecker.com  
ZMN/WI-10-161  
V1-1

DISTRIBUTED BY:

Công ty TNHH Nha Khoa Thái Bình Dương

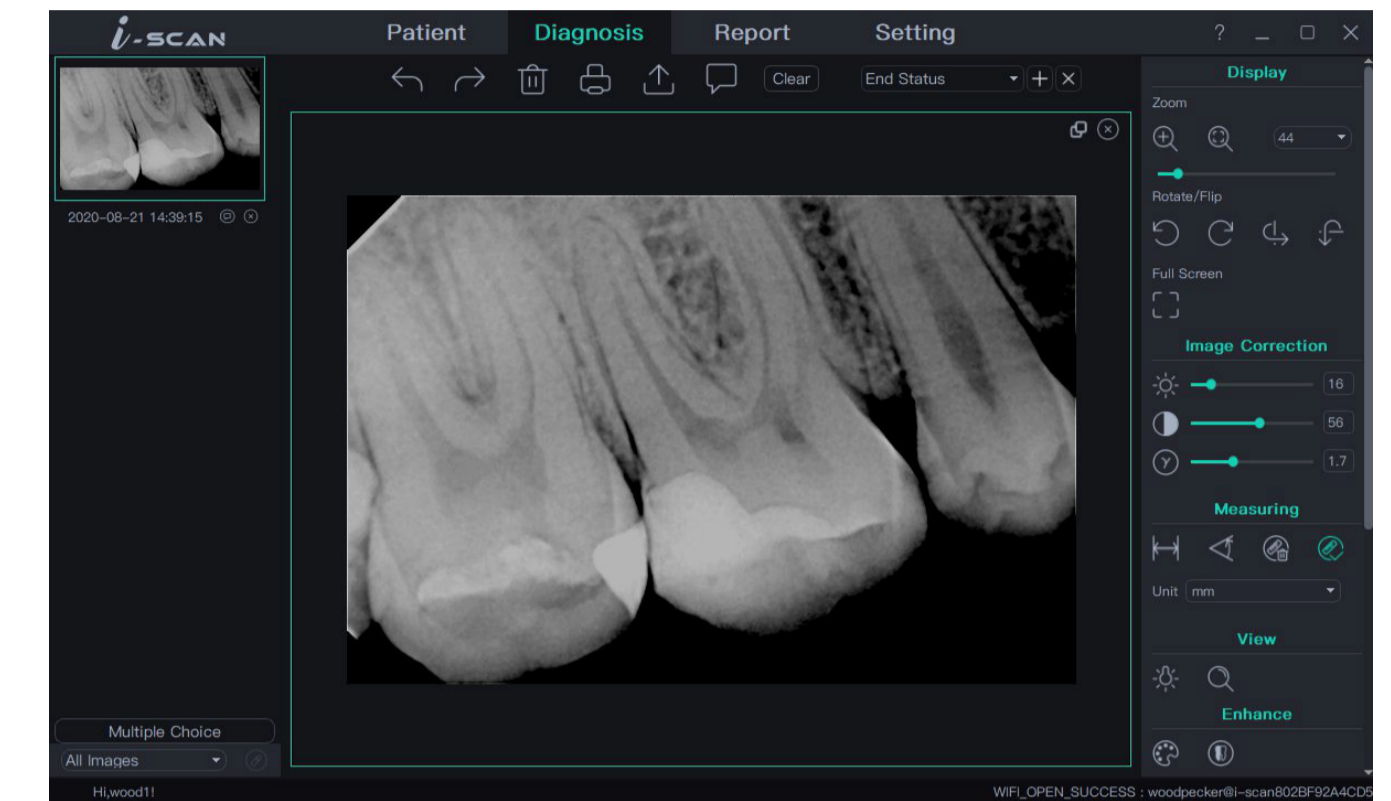
Văn phòng TP.HCM: 13D Phan Chu Trinh, Phường  
Gia Định, TP. HCM  
Điện thoại: 028 3911 2170

Văn phòng TP.HCM: Số 4 Ngõ 102 Khúc Thừa Dụ,  
Phường Cầu Giấy, TP Hà Nội  
Điện thoại: 024 3773 3138

## Phần mềm dễ sử dụng

### Phần mềm thông minh và mạnh mẽ

i-Sensor cung cấp phần mềm dễ sử dụng, cho phép cài đặt và vận hành thông minh chỉ với một cú nhấp chuột. Ngoài ra, phần mềm còn được trang bị các chức năng xử lý hình ảnh mạnh mẽ, giúp cải thiện chất lượng ảnh chụp X-quang một cách đáng kể và nhanh chóng.



Cài đặt 1 chạm  
thông minh



Công cụ xử lý  
hình ảnh tùy chỉnh



Sử dụng và  
nâng cấp miễn phí

## Hình ảnh độ phân giải cao

Độ phân giải lý thuyết 25 lp/mm

Với chip ADC 16-bit hàng đầu, mang đến cho bạn hơn 60.000+ mức độ xám. Cảm biến độ nét cao lên tới 2,2 triệu điểm ảnh, cho nhiều chi tiết hơn, chất lượng hình ảnh tốt hơn với độ phân giải lý thuyết là 25 lp/mm. Điều này mang lại mức độ rõ nét và chi tiết cao cho hình ảnh X-quang kỹ thuật số của bạn. Hiệu ứng hình ảnh rõ ràng hơn giúp bạn có thể dễ dàng tìm thấy các điểm chia chóp chân răng dù là nhỏ nhất.



## Cảm biến mỏng nhất 4.5mm

Với thiết kế Góc cắt (Cut-Corners) được tối ưu hóa về công thái học và độ dày chỉ 4.5mm, i-Sensor giúp việc đặt cảm biến trở nên dễ dàng hơn bao giờ hết (ngoài ra, cảm biến mỏng hơn đặc biệt hỗ trợ chụp X-quang cánh cần (bitewing) tốt hơn và đơn giản hóa quá trình thu nhận hình ảnh cánh cần theo chiều dọc).



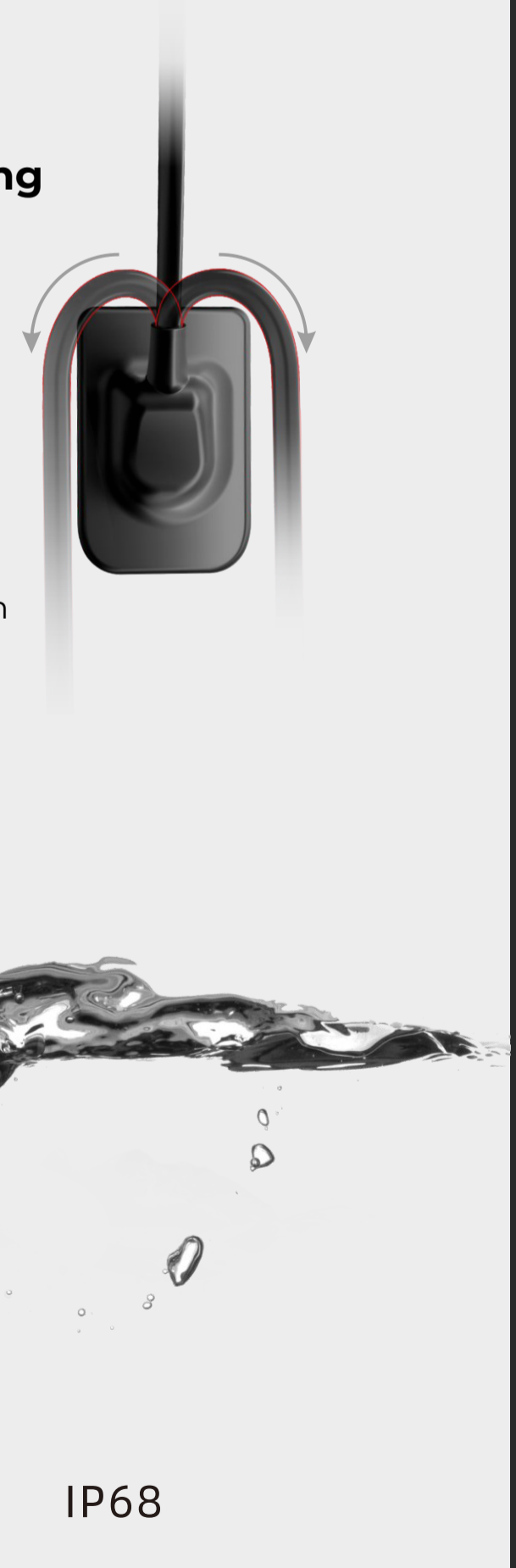
Góc được bo tròn

## Bền bỉ và Đáng tin cậy

Hơn 80.000 lần thử nghiệm uốn cong

i-Sensor được thiết kế để ngăn ngừa bất kỳ loại hư hỏng nào trong quá trình sử dụng hàng ngày. Dựa trên việc sử dụng thực tế và hàng chục nghìn thí nghiệm uốn cong, sản phẩm này rất bền bỉ.

Công nghệ hàn siêu âm kết hợp vỏ CNC chắc chắn mang lại trải nghiệm trọng lượng siêu nhẹ và tiêu chuẩn bảo vệ IP68. Cảm biến có thể được ngâm trong dung dịch khử trùng để tránh lây nhiễm chéo.



IP68