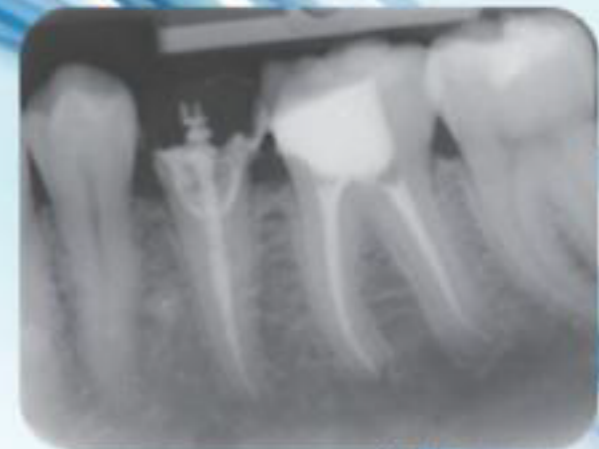
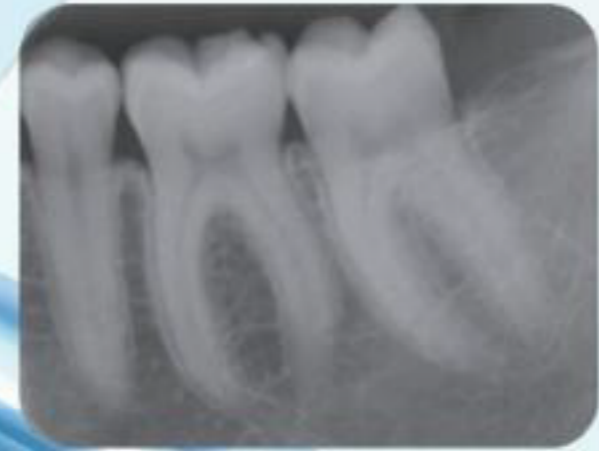


i-Sensor

Clearer & More durable RVG
Excellent waterproof performance

سنسور RVG

TYPE	i - SENSOR H1	i - SENSOR H2
Mechanical Size	25.0*36.8*4.4	30.4*41.9*4.4
Detector Technology	APS CMOS	APS CMOS
Scintillator	CsI	CsI
Pixel Matrix	1000*1500	1300*1800
Theoretical Resolution	25 lp/mm	25 lp/mm
True Resolution	20 lp/mm	20 lp/mm
Active Area	20*30	26*36
AD Conversion(bit)	16	16
Data Interface	USB 2.0	USB 2.0
Protection	IP 68	IP 68



WOODPECKER

نام دستگاه	سنسور آروچی RVG
برند	وودپیکر WOODPECKER
مدل	I-SENSOR
کشور سازنده	چین
کیفیت	۲۵ LP/MM, ابعاد تصویر (سایز ۱): ۱۰۰۰*۱۵۰۰, تکنولوژی CMOS, دقت تئوریتیکال: ۲۵lp/mm, رزولوشن واقعی: ۲۰lp/mm
سایز سنسور	بسیار نازک (ضخامت ۴.۴ میلی متر), ۳۶.۸*۲۵.۰ MDM سایزیک
زمان نمایش تصویر	S 1
نرم افزار ویرایش تصویر	دارد
قابلیت نرم افزار	دارای نرم افزار هوشمند با کاربری آسان و با وضوح بسیار زیاد
ویژگی	اعمال فیلترهای Boost و High Pass Filter جهت شارپ نمودن و آشکارسازی لبه‌های تصویر. امکان بزرگنمایی تصویر جهت مشاهده بهتر آن. امکان چرخش (Rotation) و معکوس‌سازی تصویر (Inversion), اندازه‌گیری زوایای مختلف بر روی تصویر. با قابلیت انعطاف, با گذراندن تست های مختلف برای اطمینان از دوام سنسور, تفکیک رنگ: ۱۶bit, تکنولوژی CMOS, دارای کیفیت بالای تصویر, سه بعدی سازی تصویر, ضد آب و رطوبت (IP۶۸)
سیستم عامل مورد نیاز	ویندوز ۷/ ویندوز ۸/ ۳۲ BIT / ۶۴BIT
ابعاد	ابعاد ۲۵ در ۳۶ میلی متر
حداقل سخت افزار	/Intel Dual Core/, /4۰ GB Hard/, /1GB RAM/
تغذیه و توان	V,DC۵(USB۲.۰)
استانداردها	CE اروپا, FDA آمریکا, TUV, ISO, آلمان, ضد آب و رطوبت (IP۶۸)
گارانتی	۱ سال
خدمات	۱۰ سال خدمات پس از فروش

