



# Визиограф

## HDR-500

Digital Dental X-Ray Imaging System

### Более быстрая визуализация

По сравнению с традиционной пленкой скорость получения изображения, с помощью датчика HDR, намного выше.

### Более высокая четкость

Благодаря размеру пикселя 18,5 мкм легко обнаружить даже малозаметную апикальную бифуркацию.

### Многофункциональное программное обеспечение для управления изображениями

Программное обеспечение для визуализации Handydentist, с мощными алгоритмами обработки изображений и логической структурой управления, помогает упростить повседневную практику стоматологов.

### Большая активная область

Размер датчика HDR-500 имеет большую активную площадь 22,5х30 мм, в то время как большинство датчиков размера I на рынке имеют размер 20х30 мм. Активная зона способна охватить больше данных, особенно область моляров, поскольку средняя длина моляра составляет 22 мм.



### Лучшая совместимость

Серия HDR совместима с различными марками рентгеновских аппаратов.



### Параметры HDR-500

Размер пикселя  
18,5 мкм

Размер датчика  
39\*27,5мм

Активная площадь  
30\*22,5мм



Операционная система  
Windows7/Win 10  
(32 бит и 64 бит)

Тип матрицы  
CMOS APS

Разрешение пар линий  
Теор. знач.: 27 пл/мм  
Фактич. знач.: >10 пл/мм

Драйвер  
TWAIN