1)      В Sirona Xios Plus выход кабеля под углом 90 градусов, что значительно увеличивает риск перелома кабеля у датчика.
В Dexis Platinum выход кабеля под углом 45 градусов. Что снижает напряжение на кабель при создании горизонтальных снимков и увеличивает долговечность системы.

2)      В Sirona Xios Plus есть мертвые зоны. Размер матрицы меньше размера датчика, что приводит к обрезанию картинки и доктор теряет часть информации. Если взять датчик №1: размер датчика - 24,8х38,5, а рабочая зона только 20х30. Т.е. с одной стороны вы теряете 4,8 мм, а с другой 8,5 мм(*это половина зуба/корня*). Если взять датчик №2: размер датчика - 31,3х44,5, а рабочая зона только 25,6х36. Т.е. опять с одной стороны вы теряете 5,7 мм, а с другой 8,5 мм(*это половина зуба/корня*).
В Dexis Platinum нет мертвых зон. Размер датчика 30х38мм. Размер матрицы 30х38мм.
Никакая часть зуба пациента не обрезается.

3)      В Sirona Xios Plus используется переходник, что снижает надежность всей системы из-за возможности поломки переходника или выхода из строя одного из множества контактов переходника и провода. Как известно, чем больше деталей, тем больше, что может выйти из строя.
В Dexis Platinum благодаря передовым разработкам стало возможным исключить использование переходника, что увеличивает его надежность.

4)      В Sirona Xios Plus два разных размера датчика. Т.е. чтобы доктор мог использовать максимум от системы он вынужден купить оба. Что значительно увеличивает стоимость.
В Dexis Platinum один универсальный датчик, который подходит и для детей и для взрослых. Максимум возможностей за меньшие деньги.

5)      В Dexis Platinum производитель гарантирует более 1.000.000 снимков.

6)      В Dexis Platinum датчик получает реальную разрешающую способность 27 пар линий/мм. Благодаря передовым технологиям Dexis вы можете увеличивать снимок и рассматривать любые мелкие, но важные детали, без ухудшения качества изображения.

7)      В Dexis Platinum доктор получает изображение наивысшего качества – 1692х1324 px.

8)      Программа Dexis Platinum отличается своей легкостью в изучении и использовании, притом, что она не уступает по возможностям программе Xios Plus.

9)   Только в Dexis Platinum встроен Защитный экран(ScatterGuard), который защищает от рассеивания рентгеновских лучей, что является дополнительной защитой для доктора и пациента.

10)  Специально разработанные позиционеры Dexis Platinum защищают кабель от перекусывания пациентом. Эта защита не предусмотрена в Sirona Xios Plus.

11)   Только в сенсоре Dexis Platinum все 4 угла срезаны для большего комфорта пациента.

12) Для максимального комфорта пациента скруглены края не только задней, но и передней стенки.

13) Высокие стандарты качества производителя США

