

# PaX-Primo

La miglior scelta per panoramiche digitali



reddot design award  
winner 2010

## Sintesi delle caratteristiche

- ▶ Eccellente qualità dell'immagine grazie alla tecnologia con sensore CMOS all'avanguardia
- ▶ La migliore soluzione per panoramiche digitali: 'Auto Focusing' (messa a fuoco automatica)
- ▶ Design semplice e compatto  
(vincitore nel 2010 del premio Reddot Design Award / iF product 2010 award)
- ▶ Pannello LCD a colori da 10.4" touchscreen
- ▶ Modalità di acquisizione ottimali per ogni caso di diagnostica odontoiatrica basilare
- ▶ Posizionamento paziente facile e preciso: design face to face tra operatore e paziente



# Sintesi delle caratteristiche

## Tecnologia di messa a fuoco automatica



## Un valore aggiunto per la panoramica digitale Tecnologia di messa a fuoco automatica (Auto Focusing)

Grazie alla tecnologia di messa a fuoco automatica, PaX-Primo è in grado di ricostruire automaticamente un'immagine ottimizzata. Con il dispositivo di Auto Focusing potrete sempre ottenere ottime immagini, eliminando imperfezioni dovute ad un errato posizionamento o in caso di arcate dentali atipiche.



## Versatile pannello LCD Touchscreen

Lo schermo LCD touchscreen da 10.4 pollici permette al PaX-Primo di operare direttamente in prossimità del paziente. Mediante il pannello touchscreen, potrete posizionare il paziente, selezionare la modalità di acquisizione delle immagini e archivarle.

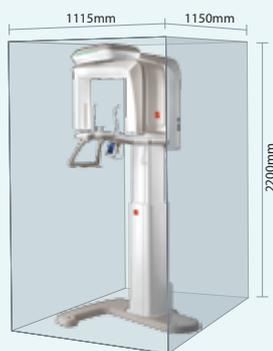
## La soluzione ottimale per la diagnostica digitale in campo odontoiatrico

PaX-Primo è in grado di offrire differenti modalità di acquisizione per immagini di alta qualità per una diagnosi esatta e precisa.

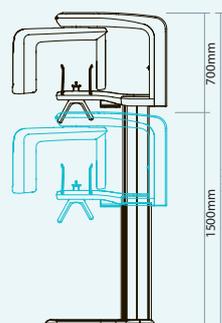
Modello	Descrizione	Modalità	Descrizione
Modalità Standard (i)	- Elevata / Normale - Adulti / Bambini	Modalità Speciale	- Segmento Orizzontale / Verticale - Bite-wing (endoreale) - Ortogonale(i)
Modalità ATM	- La terale Aperta / Chiusa - PA Aperta / Chiusa		
Modalità Seno	- PA (posteriore / anteriore) - La terale		



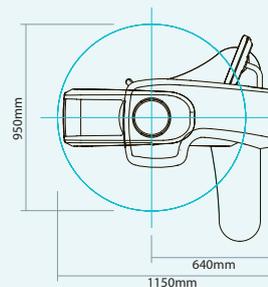
## Dimensioni



Vista frontale



Vista dall'alto



## Specifiche tecniche

Funzione	Panoramica
Macchia focale	0.5 mm
Scala di grigi	14bit
Posizione paziente	In piedi / Accessibile con sedia a rotelle
Dimensioni (LxPxA mm)	1115 x 1150 x 2200

FDD( SID)	531.2 mm
Peso	95 kg
Tipologia sensore	CMOS
Generatore	Voltaggio : 50~80 kVp Corrente : 2~10 mA
Tempo di esposizione	Normale : 9.7s ec Alta risoluzione : 13.5s ec

\* Specifiche tecniche soggette a modifica senza obbligo di notifica preventiva.