



: PaX-Primo



La prima scelta delle panoramiche digitali



Abbiamo cura dei Clienti

Abbiamo cura dei Pazienti

Abbiamo cura dei nostri Partner

Con molte attenzioni, *Caring Insight*
Tecnologia per migliorare le cure



Leader mondiale in radiologia digitale

Leader mondiale in radiologia digitale Vatech & E-WOO, annuncia importanti novità esclusive basate su tecnologie d'avanguardia, assoluti controlli qualità, dedicando amore e devozione con il professionale supporto medico, ad esprimere le migliori informazioni per migliorare le cure.

La filosofia della Vatech E-WOO è racchiusa nei tre cerchi della luce del nostro logo; essi rappresentano rispettivamente. Passione, Specializzazione e Innovazione. Queste sono le fondamenta del nostro approccio al lavoro.

PaX-Primo _ La prima scelta dei panoramici digitali



Il valore aggiunto della tecnologia

CARATTERISTICHE CHIAVE

- Design semplice e compatto
- Versatile Touch Panel LCD
- Superbe immagini Panoramiche
- Nuova Tecnologia AMPT col sistema Intelligent

Sistema Intelligent

In ogni circostanza!

La qualità delle immagini panoramiche è fortemente influenzata dalla posizione del paziente.

Con Pax-Primo, puoi ottenere immagini di ottima qualità indipendentemente dalla posizione del paziente e dalla dimensione dell'arcata dentale.

Per una corretta diagnosi, ricerca la migliore qualità di immagine, scegli il modo Intelligent.

Il comando attiverà l'avanzato e tecnologico sistema AMPT Vatech.

Progresso verso superbe immagini panoramiche digitali!

Design semplice e compatto

Pax-Primo è piccolo e compatto. Il suo disegno è stato studiato per poter essere facilmente posizionato negli studi dentistici, senza richiedere spazi dedicati.

Versatile Touch Panel LCD



L'LCD da 10,4 pollici consente di comandare Pax-Primo stando davanti al paziente, oppure è possibile staccarlo e comandare Primo dall'esterno del locale Rx.

Primo consente il controllo del posizionamento del paziente, la gestione dei comandi di cattura, il salvataggio delle immagini; tutto tramite il touch-panel LCD.

Superbe Immagini Panoramiche



Con il nuovo sensore panoramico CMOS, si ottengono ottime immagini panoramiche in solo ≈9 secondi.



Panoramica con valore aggiunto

AMPT (Modalità Autocorrettiva Panoramica Tomografica)

La Tecnologia AMPT è in grado di selezionare automaticamente la componente migliore per la ricostruzione dell'immagine.

Pax-Primo con AMPT acquisisce sempre la migliore immagine indipendentemente dalla tipologia di arcata o dall'errato posizionamento.

Comparazione tra immagini con posizionamento del paziente scorretto



Posizionamento scorretto



Soluzione con AMPT



Posizionamento scorretto



Soluzione con AMPT

Programma integrato per diagnosi e comunicazione con il Paziente - EzDent 4.0



EzDent

“EzDent” è semplice da imparare e da usare.

E' uno strumento di comunicazione ed un database.

In aggiunta supporta tutti i tipi di immagine (.bmp .jpg .tif .dcm etc).

Questo programma può facilmente essere implementato ai software di gestione dello studio.

Multi Window Function



Implant Simulation Function



Free Draw Function



Magnification Function



PaX-Primo _ Dimensioni

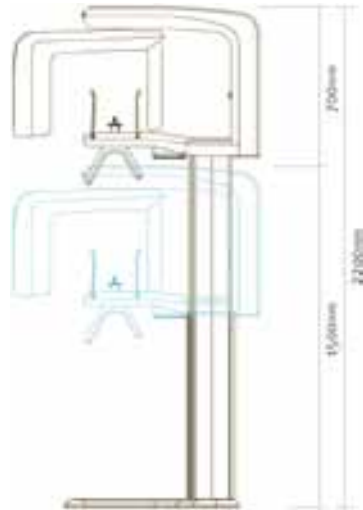


PaX-Primo_Pano

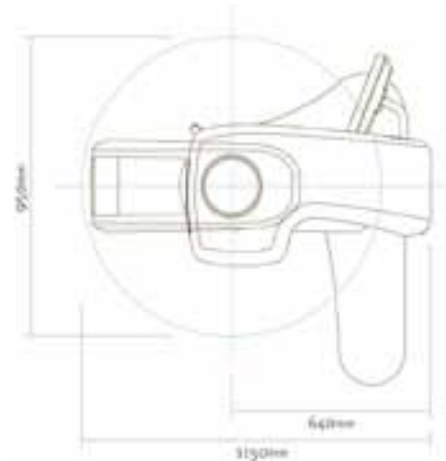
Vista



Vista Frontale



Vista in Pianta



→ Specifiche

Pax-Primo	
Funzione	Pano
Tempo di esposizione	TMJ : 3 sec / Normal : 9.7 sec Alta risoluzione : 13.5 sec
Dimensioni (L x P x H mm)	1115 x 1150 x 2200
Peso	75 kg
Generatore	Voltaggio: 50 - 80 kVp / Corrente: 2 - 10 mA
Macchia focale	0.5 mm
Posizione Paziente	In piedi / Accessibile alle sedie a rotelle
FDD (SID)	531.2 mm
Generatore	Tipo continuo
Scala di grigi	14 bit
Tipo sensore	CMOS
Pixel	100 µm

Programmi Panoramiche

- Programmi Standard:
Mandibola Normale/ Stretta/ Larga
- Alta risoluzione
- Bambino

Programmi TMJ - ATM

- Laterale/ PA TMJ-ATM
- TMJ 3 angolazioni (i)

Programmi Seno Mascellare:

- Laterale/ PA seni
- Seni 3 angolazioni (i)

Programmi speciali:

- Orizzontale/Verticale - segmenti
- Bitewing
- Ortogonale
- Cross-section (i)

: Network



Presente in 11 Nazioni distribuite in tutto il mondo, Vatech & E-WOO riceve riconoscimenti dai Clienti come Azienda primaria in radiologia digitale. Grazie ai Vostri riconoscimenti, noi di Vatech & E-WOO continueremo a fornire a Medici e Distributori valori differenziati.



Sede	Republic of Korea
Stabilimenti	China Shanghai, Republic of Korea Hwaseong, Republic of Korea Yongin
Centro ricambi	Europe _ Germany / Asia _ Singapore, Taiwan / North America _ Houston
Filiali	Europe _ UK, France, Spain, Czech, Italy / Asia _ China Beijing, China Shanghai, Guangzhou, Hong Kong, Taiwan, Singapore / North America _ L.A., Chicago, New Jersey, Houston
Dealers	Europe _ Belgium, Bulgaria, Croatia, Cyprus, France, Germany, Greece, Hungary, Italy, Netherlands, Poland, Portugal, Romania, Russia, Slovenia, Spain, Switzerland, Sweden, Ukraine / Asia _ Bangladesh, Hong Kong, India, Japan, Nepal, Pakistan, Philippines, Sri Lanka, Thailand, Turkey, Vietnam / South America _ Argentina, Bolivia, Brazil, Chile, Colombia, Nicaragua, Paraguay, Peru, Venezuela / North America _ Canada, Mexico / Oceania _ Australia / Africa _ Egypt, Morocco, Libya, South Africa / Middle East _ Iran, Iraq, Jordan, Kuwait, Lebanon, Saudi Arabia, Syria, Qatar, U.A.E, Yemen, Israel