

Caratteristiche della Linea PanCeph 2D/3D in funzione del nome

PAPAYA	Tutti i panoramici della Genoray hanno questo nome (!). Papaya da solo individua il panoramico 2D . Seguono altre voci che definiscono le caratteristiche dell'apparecchio.
3D	3D indica che il panoramico esegue riprese 2D e anche riprese tridimensionali 3D con tecnologia a raggio conico
PLUS	Plus indica su tutta la linea, 2D e 3D, che l'apparecchio è dotato di tele. (OPT)
PREMIUM	Definisce la serie più evoluta che permette anche la radiografia dei modelli in gesso generando un file STL da inviare al laboratorio per costruire la protesi. (E una tecnologia superata dallo scanner intra-orale.) I vantaggi del Premium sono che può eseguire la teleradiografia col sistema one-shot ovvero in mezzo secondo, evitando movimenti dei bimbi in fase di ripresa e riducendo la dose. Altro vantaggio del Premium, per i RADIOLIGI è che arriva ad un FOV esagerato di 23X14 con una sola passata e 23x24 con lo stitching. La serie Premium dentale ha FOV da 4X5 a 14X8 e 14X14 col solito stitching (optional).
PAPAYA	Panoramico 2D Pan, Pan ortogonale Seni paranasali, ATM Pan pediatrica
PAPAYA PLUS	Panoramico 2D col tele + come sopra
PAPAYA 3D	Panoramico + Cone Beam ovvero apparecchio a raggio conico che esegue immagini 3D FOV in cm. da 4x5 a L14x8H Con lo stitching automatico (optional) arriva con due riprese al FOV 14x14. Software imaging Theia e InVivo 6
PAPAYA 3D PLUS	Come sopra ma col Tele
PAPAYA 3D PREMIUM	Panoramico 2D e 3D Cone Beam ovvero apparecchio a raggio conico che esegue immagini 3D FOV in cm. da 4x5 a L14x8H. Con lo stitching automatico (optional) arriva con due riprese al FOV 14x14. Ideale per ODONTOIATRI Una serie (sempre con lo stesso nome) validissima in RADIOLOGIA arriva anche ad un FOV di cm 23X14 e con lo stitching a 23X24!
PAPAYA 3D PREMIUM PLUS	Come sopra in più ha il tele tradizionale a scansione oppure il sistema one-shot (optional) che in 0,5 secondi riprende le solite immagini laterali, frontali etc.