





2D RTG slikanje

panoramsko in intraoralno

Ortopan (panoramski posnetek) je najpogostejša oblika 2D posnetka, saj istočasno prikaže obe čeljusti, celotno zobovje, čeljustna sklepa in maksilarne sinuse ter obzobna tkiva. Posnetek je tudi v digitalni obliki, zato ga lahko prikažemo na računalniškem zaslonu. Z digitalno CCD tehnologijo imajo vsi ortopani visoko natančnost vseh prikazanih struktur, kar omogoča zaznavanje vseh detajlov in boljšo diagnozo. Omogoča precizen prikaz zob zgornje in spodnje čeljusti. Jasno so vidni patološki procesi v okolici zobnih korenov, kariozni procesi, ter stanje kosti v primerih parodontoze. Ortopan se v večini primerov uporablja kot osnovna diagnostična metoda in orientacijski posnetek pri prvih stomatoloških pregledih.



Panoramsko slikanje

PROONE

Širok nabor programov slikanja za številne indikacije.

Popolnoma opremljena panoramska rentgenska naprava, enostavna za uporabo in z nagrajenim dizajnom.

- omogoča enostavno pozicioniranje pacienta
- uporabniški vmesnik vas vodi skozi postopek
- avtofokus omogoča popolno panoramsko slikanje z vsakokratnim pritiskom gumba



PROMAX 2D S2

Za enostavno 2D slikanje. Omogoča enostavno pozicioniranje pacienta.

- vsebuje vso programsko opremo, ki jo potrebujete
- uporabniški vmesnik vas vodi skozi postopek
- robustna naprava, prilagojena tudi večjim obremenitvam (veliko število posnetkov na dan)





PLANMECA

PROMAX 2D S3

Uporabniški vmesnik vas vodi skozi postopek.

Celovit maksilofacialni sistem za 2D slikanje.

- omogoča enostavno pozicioniranje pacienta
- avtofokus omogoča popolno panoramsko slikanje z vsakim pritiskom gumba
- aparat je opremljen z robotizirano roko SCARA 3, ki omogoča vse napredne slikovne programe in tomografijo



HYPERION X5 2D

Za svoje delovanje potrebuje izjemno malo prostora.

Klasičen panoramski RTG aparat.

- namenjen predvsem za zasebne zobozdravstvene ordinacije in uporabnike, ki imajo prostorske probleme, saj gre za najmanjši panoramski aparat na tržišču
- vsebuje že vse najnovejše dosežke pri 2D panoramskem slikanju, saj ima vključeno tehnologijo prepoznavanja morfologije pacienta, kar preprečuje, da bi bile slike preveč ali premalo eksponirane (MRT protokol)
- pozicioniranje je zelo poenostavljeno
- aparat samodejno določi fokus posnetka
- širok nabor 2D slikovnih programov, predvsem pa je pomembna Multi-Pan funkcija

