

Hyperion X5 2D PAN

MyRay

- Najmenší panoramatický RTG na trhu
- Možnosť montáže na stenu, alebo na podlahu
- Jednoduchá a rýchla montáž a obsluha
- Možnosť ovládania cez aplikáciu na iPOD-e
- Spolupráca so softwérom iRYS

Hyperion X5 umožňuje projekcie:

- Štandardné alebo panoramatické pediatrické snímky (PAN)
- Úplné alebo čiastočné snímky zubov, podľa výberu užívateľa (DENT)
- Frontálne a bočné snímky čelústnej dutiny (SIN)
- Bočné a zadopredné snímky temporomandibulárnych kĺbov (TMK) z viac uhlov.

Hyperion X5 je určený pre použitie v oboroch:

- endodoncia
- parodontológia
- zubné protézy
- funkčná diagnóza a liečenie kranioandibulárnych dysfunkcií
- chirurgická stomatológia
- implantológia
- maxilofaciálna chirurgia
- ortodoncia



Autorizovaný distribútor v SR:



EMTE-Company, spol. s r.o.

Nová Rožňavská 135, 831 04 Bratislava










Slovakia

tel./fax: +421 (0)2 444 54 680




GSM: +421 (0)905 659 567

e-mail: emte@emtecompany.sk




Panoramatické vyšetrenia (PAN)

Prehľad	Názov (označenie)	Popis
	PAN HD	Projekcia celého dentálneho oblúku a TMK (temporo-mandibulárne kĺby).
	PAN CHILD	Panoramatická projekcia pre deti (znižená dávka).
	PAN QUICK	Veľmi rýchla projekcia celého dentálneho oblúku, vrátane TMK.
	PAN HALF R	Podobne ako vyšetrenie PAN HD, obmedzené len na pravú stranu.
	PAN HALF L	Podobne ako vyšetrenie PAN HD, obmedzené len na ľavú stranu.
	PAN DENTITION	Projekcia celého zubného oblúku s výnimkou TMK, so zlepšenou ortogonalitou a redukciou prekryvania korúnok.
	PAN DENT HALF R	Podobne ako PAN DENTITION, obmedzené len na pravú stranu.
	PAN DENT HALF L	Podobne ako PAN DENTITION, obmedzené len na ľavú stranu.
	PAN FRONTAL	Podobne ako PAN DENTITION, obmedzené len na frontálnu časť chrupu.

Vyšetrenia čelústnej dutiny – sinus maxillaris (SIN)

Prehľad	Názov (označenie)	Popis
	SIN MAXILLARY	Lineárna projekcia lebky v posterior-anterior pohľade v úrovni hornej čelústnej dutiny (sinus maxillaris).
	SIN MAXILLARY R	Lineárna projekcia lebky v bočnom pohľade so zobrazením len pravej hornej čelústnej dutiny (sinus maxillaris).
	SIN MAXILLARY L	Lineárna projekcia lebky v bočnom pohľade so zobrazením len ľavej hornej čelústnej dutiny (sinus maxillaris).

Vyšetrenia temporo-mandibulárnych kĺbov (TMK)

Prehľad	Názov (označenie)	Popis
	TMJ Both R-L	Laterálne aj frontálne zobrazenie pravého aj ľavého kĺbu; celkovo 4 obrázky.
	TMJ Frontal R-L	Posterior-anterior projekcia oboch kĺbov.
	TMJ Lateral R-L	Laterálna projekcia (pozdĺž hlavnej osi mandibulárnej kondyly) oboch temporo-mandibulárnych kĺbov.

