

IMPAX 6.5.1 Kratke upute: Snimanje dojki

Prijava u IMPAX

1. Ako nije prikazan zaslon za prijavu, na radnoj površini dva puta pritisnite prečac **IMPAX Kljent**.

Ili izaberite **Pokreni > Svi programi > Agfa IMPAX > IMPAX Kljent**.

2. Izaberite drugi klaster ili domenu.
3. U zaslon za prijavu u IMPAX, upišite svoj **ID korisnika** i **lozinku**.



Lozinka je osjetljiva na mala/velika slova. Ako na tipkovnici imate aktiviranu tipku Caps Lock, kada pritisnete polje Lozinka pojaviti će se poruka upozorenja.


4. Pritisnite **Prijava**.

Dodavanje radnih lista području popisa



1. U području popisa pritisnite **Radne liste**.
2. U aktivnom stupcu uz radnu listu, aktivirajte kvadratić za svaku radnu listu koju želite prikazati.
3. Pritisnite **Enter** ili kliknite **U redu**.

Listanje studija na radnoj listi kružnim slijedom

1. Za kružno listanje svih studija ili skupina studija na radnoj listi, kliknite na **Autom. kruženje** u traci radne liste. 
2. Za kružno listanje prioriteto grupiranih studija na radnoj listi, kliknite desnom tipkom miša na **Autom. kruženje**  i odznačite kvadratić za aktiviranje pored svakog pravila prioritetskog grupiranja za koje ne želite kružno listanje studija. Pritisnite **Autom. kruženje**.



3. Za kružno listanje specifičnih studija, izaberite ih i desnom tipkom miša kliknite na **Dodaj u kružni popis** ili **Kruži**.
4. Za kružno listanje više radnih lista, u svakoj traci radne liste kliknite na **Autom. kruženje**. 

Konfiguracija slijeda pregledavanja snimaka dojki


1. Iz gornje alatne trake područja snimke desnom tipkom miša pritisnite **Sekvenca komparativne recenzije**. 
2. Iz popisa sekvenci usporedbenog pregleda izaberite sekvencu koju želite definirati.
3. Pritisnite **F12** ili u gornjoj alatnoj traci područja snimke kliknite **Prilagodi**. 
4. U dijalogu Prilagodi, prebacite na oznaku (tab) **Komparativna recenzija**.
5. Prebacite na karticu (tab) **Modovi recenzije**.
6. Rasporedite slijed potrebnim redom uz pomoć modova komparativne recenzije.
7. Da biste odredili kako su okrenute lijeva i desna dojka, na kartici (tab) Postavke izaberite **Lijeva i desna usporedba**.
8. Da biste odredili kako su okrenute prijašnje i sadašnje studije, izaberite **Usporedba iste dojke**.
9. Na kartici (tab) Korisničke postavke, izaberite **Upozori prije diktiranja ili zatvaranja najnovije MG studije ako sadrži nepogledane snimke** kao obavijest radiologu da ima nepogledanih MG snimaka.
10. Za spremanje promjena i zatvaranje dijaloga Prilagodi, pritisnite **U redu**.

11. Ponovite korake 1 do 10 za konfiguraciju druge sekvence načina usporedbenog pregleda, ako je potrebno za drugi tip studije (probir ili dijagnostika).


Prikaz i skrivanje mamografskih CAD SR markera

1. Za prikaz CAD informacija, u gornjoj alatnoj traci područja snimke kliknite **Prikaži CAD SR markere za mamografiju**. 
2. Za skrivanje markera kliknite **Sakrij CAD SR markere za mamografiju**. 

Odlaganje bolesnikovih studija u stranu

1. Uz komandu za kružno listanje, lijevo dolje u području snimke, pritisnite **Stavi na stranu**. 

Prikaz nedavno gledane studije

1. U traci za navigaciju područja snimke, kliknite **Povijest**. 
2. Izaberite ime bolesnika čije studije želite ponovno prikazati.

Sinkronizacija područja teksta s područjem snimke

1. U prozoru s informacijama studije u području snimke, iznad gornje alatne trake, kliknite datum/vrijeme studije ili pristupni broj.

Dodavanje ključnih snimaka izvještaju

1. U području snimke, pritisnite desnom tipkom miša dok se ne pojavi kontekstualni izbornik.
2. Iz kontekstualnog izbornika izaberite **Dodaj ključnim snimkama**.

Podržani Cenova R2 CAD S/W® CAD markeri

- ▲ - Označava središte svijetlih točaka koje upućuju na nakupine kalcifikata
- * - Označava regije gustoće, regije zrakastih linija te regije koje upućuju na arhitekturne distorzije u točki maksimalne konvergencije
- + - označava regije koje sadrže i masu i kalcifikacije

Podržani iCAD®/Siemens Syngo® markeri

- - Označava središte svijetlih točaka koje upućuju na nakupine kalcifikata
- - Označava regije gustoće, regije zrakastih linija te regije koje upućuju na arhitekturne distorzije u točki maksimalne konvergencije
- ✕ - Pokazuje položaj bradavice

Prečaci na tipkovnici: područje popisa

Za	Pritisni
Otvaranje baze znanja.	F1

Prečaci na tipkovnici: područje teksta

Za	Pritisni
Kopiranje nastavne datoteke ili mape.	Ctrl + C
Rezanje nastavne datoteke ili mape.	Ctrl + X
Lijepljenje nastavne datoteke ili mape.	Ctrl + V









Za	Pritisni
Preimenovanje nastavne datoteke ili mape.	F2











Prečaci na tipkovnici: područje snimke


Za	Pritisni
Listanje prema naprijed na sljedeću stranicu, snimku ili karticu studije (ovisno o statusu alata Naprijed po ...).	Page Down *
Listanje prema natrag na prethodnu stranicu, snimku ili karticu studije (ovisno o statusu alata Naprijed po ...).	Page Up *
Listanje prema naprijed na sljedećeg bolesnika u kružnom popisu ili otvaranje bolesnikove studije.	Strelica udesno
Listanje prema natrag na prethodnog bolesnika u kružnom popisu ili otvaranje bolesnikove studije.	Strelica ulijevo
Listanje do prve snimke u seriji.	Home
Listanje prema naprijed na sljedeću studiju trenutnog bolesnika.	Strelica prema gore
Listanje prema natrag na prethodnu studiju trenutnog bolesnika.	Strelica prema dolje
Listanje do zadnje snimke u seriji.	End
Povratak na prvi okvir u listanju po preliminarno odabranim slojevima (Scout).	Home
Povećavanje snimke u sklopu alata Zum.	Page Up *
Smanjivanje snimke u sklopu alata Zum	Page Down *
Povratak na početno povećanje u sklopu alata Zum.	Home
Povećavanje povećanja povećala.	Page Up **
Smanjivanje povećanja povećala.	Page Down **

Za	Pritisni
Povratak na početno povećanje povećala.	Home
Otvaranje Dijaloga prilagođavanja.	F12
Otvaranje IMPAX 6.5.1 Klijent baze znanja.	F1

Najčešći alati za snimanje dojki

Gumb	Naziv	Upotreba
	Navigator 1:1	Prikazuje snimku dojke uz veličinu piksela jedan-na-jedan (svaki piksel na zaslonu predstavlja jedan piksel na snimci modaliteta)
	Navigator 1:1 sljedeći	Prelazi na sljedeći kvadrant snimke dojke
	Navigator 1:1 prethodni	Prelazi na prethodni kvadrant snimke dojke
	Sekvenca komparativne recenzije	Prikazuje mamografsku studiju u odabranom modu komparativne recenzije
	Kružni	Automatski premješta studije u radnoj listi u područje snimke
	Prebacivanje izgleda demografskih podataka	Prebacuje između zadanog (kliničkog) izgleda s demografskim podacima, tehničkog izgleda i istraživačkog izgleda s demografskim podacima
	Diktiraj studiju	Počinja diktat jedne studije
	Prikaži CAD SR markere	Prikazuje ili skriva Cenova R2 CAD S/W® ili iCAD®/Siemens

Gumb	Naziv	Upotreba
	za mamografiju	Syngo® mamografske CAD SR markere
	Skaliraj snimku da stane	Određuje omjer snimke tako da dojka ispuni raspoloživ prostor za gledanje
	Invertiraj	Izmjenjuje bijele i crne površine na snimci
	Povećalo	Otvora zasebni prozor koji povećava dio snimke koji se nalazi ispod
	Oznaka Mjerka	Mjeri udaljenost između dviju točaka
	Oznaka Elipsa	Mjeri regiju u obliku elipse
	Sljedeći mod komparativne recenzije	Pomicanje prema naprijed do sljedećeg moda komparativne recenzije definiranog za mamografske studije
	Zum i paning u paru	Povećava sve mamografske snimke koje su prikazane i nanizane, a zatim pomiče snimke u sličnom smjeru u trenutačnom povećanju
	Paning	Mijenja položaj snimke bez da mijenja povećanje
	Prethodni mod komparativne recenzije	Pomicanje prema natrag do prethodnog moda komparativne recenzije definiranog za mamografske studije
	Razina prozora	Mijenja svjetlinu i kontrast snimke podešavanjem vrijednosti središta i širine prozora te daje pristup prethodno određenim vrijednostima razine prozora

Gumb	Naziv	Upotreba
	Zum 1:1 piksela	Prikazuje izabranu snimku u omjeru 1:1, pri čemu 1 piksel na snimci odgovara 1 pikselu na zaslonu, nakon čega snimku možete pomicati pri trenutačnom povećanju