

# Systemy DX-G oraz DX-M — pierwsze kroki



### **3** Wkładanie kasety do kratki Bucky

W dalszej części przedstawiono przykłady, ilustrujące istotność orientacji kasety.

#### Pionowe zdjęcie AP czaszki





- 1 Czarna strona lampy w kasecie
- 2 Czerwony znacznik orientacji kasety
- Poziome zdjęcie PA klatki piersiowej



2 Czerwony znacznik orientacji kasety

Mammografia



- 1 Etykieta wskazująca stronę lampy na kasecie
- 2 Czerwony znacznik orientacji kasety wskazuje w kierunku ściany klatki piersiowej

#### **3** Identyfikacja kaset





ID



## Systemy DX-G oraz DX-M — pierwsze kroki

Identyfikacja może być wykonywana automatycznie po włożeniu kasety do pulpitu ID Tablet, zależnie od bieżącej konfiguracji.

Na obrazach zostanie wyświetlona ikona ID.

Użytkownik może przeprowadzić ekspozycje rentgenowskie przed lub po zakończeniu identyfikacji.

5 Włączanie skanera

Naciśnij główny włącznik skanera. Po przygotowaniu skanera do pracy wskaźnik stanu zaświeci się na zielono.



- 1 Kontrolka stanu
- 2 Główny wyłącznik

6 Skanowanie obrazów

Włóż kasetę do skanera.

Włóż kasety z naświetlonymi i zidentyfikowanymi płytami obrazowymi do buforu wejściowego z lewej strony skanera.

Dopilnuj skierowania do dołu mechanizmu otwierania i blokowania przysłony oraz skierowania do operatora strony lampy kasety.



Buildi wyjsciowy

W trakcie skanowania kaset wskaźnik stanu pulsuje na zielono.

• Obraz zostanie wyświetlony w polu podglądu obrazu stacji roboczej NX.

Przeprowadzenie kontroli jakości

Może być konieczne zamknięcie okna Dodaj obraz.

Oceń jakość obrazu i przygotuj obrazy do diagnozy (np. przez użycie znaczników L/R albo odbicie lustrzane lub odwrócenie obrazów).

Jeżeli wszystkie obrazy są prawidłowe, kliknij przycisk Zamknij i wyślij. Zamknij i wyślij

W zależności od konfiguracji obrazy zostaną przesłane do drukarki lub do systemu PACS (Picture Archiving and Communication System, system komunikacyjny archiwizacji obrazów).

8 Informacje na temat dodatkowych możliwości edycji

Lista robocza	Badanie	Edycja

Na karcie Edycja dostępnych jest wiele funkcji adnotacji, przetwarzania obrazu (poziom okna) i drukowania.



## Systemy DX-G oraz DX-M — pierwsze kroki



- Przed wyłączeniem sprawdź, czy w skanerze nie trwa skanowanie płyty obrazowej.
- Aby wyłączyć skaner, wciśnij wyłącznik główny

Zalecane jest wyłączanie skanera pod koniec dnia.

Należy pamiętać, że ponowne włączenie skanera trwa około 3 minuty. W tym czasie pilne skanowanie nie jest możliwe.

Lista robocza	Badanie	Edycja		
Badanie w sytuacji krytycznej	Otwiera pilne badanie bez szczegółów dot. pacjenta			
Przesłanie kwerendy do	Przesłanie kwerendy do systemu RIS (odświeżenie list roboczych systemu RIS) przed rozpoczęciem wybierania pacjentów.			
Ponowne wykorzystanie	Ponowne wykorzystanie danych pacjenta dla nowego badania.			
Lista robocza	Badanie	Edycja		
5	Obrócenie i pr obrazów.	zerzucenie		
t <u>,</u>	Pokaż/ukryj c	Pokaż/ukryj czarną ramkę		
LR	Dodaje do obrazu znacznik lewej lub prawej strony.			
Odrzuć obraz	Odrzuca obraz, jeżeli jego jakość nie jest zadowalająca.			

Główne przyciski

