

NX

---

Arkusze rozwiązywania problemów



0413

**Producent: Agfa HealthCare NV, Septestraat 27, B-2640 Mortsel - Belgia**

Więcej informacji na temat produktów firmy Agfa i Agfa HealthCare można znaleźć w witrynie sieci Web pod adresem [www.agfa.com](http://www.agfa.com).

Agfa i romb Agfa są znakami handlowymi firm Agfa-Gevaert N.V., Belgia, lub jej firm zależnych. NX i IMPAX są znakami handlowymi firm Agfa HealthCare N.V., Belgia, lub jej firm zależnych. Wszystkie pozostałe znaki towarowe należą do ich właścicieli i zostały użyte w celach informacyjno-redakcyjnych bez zamiaru naruszenia praw.

Agfa HealthCare N.V. nie ponosi odpowiedzialności ani nie udziela rękojmi, wyrażonej lub sugerowanej, odnośnie dokładności, kompletności lub przydatności informacji zawartych w niniejszym dokumencie i wyraźnie zrzeka się odpowiedzialności za przydatność do jakiegokolwiek szczególnego celu. Opisywane produkty i usługi mogą być niedostępne w regionie geograficznym użytkownika. Informacji o dostępności udzielają lokalni przedstawiciele handlowi. Agfa HealthCare N.V. opracowuje informacje z należytą starannością, jednak nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek błędy typograficzne. Agfa HealthCare N.V. nie będzie pod żadnym warunkiem odpowiedzialna za jakiegokolwiek uszkodzenia wynikające z używania lub niemożności wykorzystania jakichkolwiek informacji, przyrządów, metod lub procesów przedstawionych w niniejszym dokumencie. Agfa HealthCare N.V. zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w niniejszym dokumencie bez uprzedniego powiadamiania.

Copyright 2011 Agfa HealthCare N.V.

Wszystkie prawa zastrzeżone.

Wydawca: Agfa HealthCare N.V.

B-2640 Mortsel - Belgia.

Żadne części niniejszego dokumentu nie mogą być reprodukowane, kopiowane, dostosowywane czy przekazywane w jakiegokolwiek postaci lub za pomocą jakichkolwiek środków bez pisemnej zgody firmy Agfa HealthCare N.V.

---

|          |  |           |
|----------|--|-----------|
| <b>1</b> | <b>Rozwiązywanie problemów w użytkowaniu stacji NX .....</b>   | <b>5</b>  |
|          | <b>Obraz się nie wyświetla .....</b>   | <b>6</b>  |
|          | <b>Wyświetlany jest tylko fragment obrazu .....</b>  | <b>7</b>  |
|          | <b>Fragment obrazu jest przesłonięty czarną ramką .....</b>  | <b>8</b>  |
|          | <b>System NX nie został uruchomiony .....</b>  | <b>9</b>  |
|          | <b>Ustawienie okna/poziomu zdecydowanie wykracza poza zakres .....</b>   | <b>10</b> |
|          | <b>Przycisk archiwizacji jest nieaktywny .....</b>   | <b>11</b> |
|          | <b>Brak możliwości wybrania archiwum z listy rozwijanej .....</b>  | <b>12</b> |
|          | <b>Kaseta zidentyfikowana jest z niewłaściwą ekspozycją przed skanowaniem .....</b>  | <b>13</b> |
|          | <b>Kaseta została zidentyfikowana z niewłaściwą ekspozycją, a obraz został odebrany .....</b>  | <b>14</b> |
|          | <b>Wskutek błędu użytkownika kaseła została zidentyfikowana z danymi niewłaściwego pacjenta .....</b>                                  | <b>15</b> |
|          | <b>Błąd „Nie znaleziono prawidłowego pliku kalibracji wzmocnienia płyty obrazowej” przy identyfikacji kasety w skanerze DX-M .....</b> | <b>16</b> |

---



# 1 Rozwiązywanie problemów w użytkowaniu stacji NX

---

W tym rozdziale przedstawiono rozwiązania najczęściej spotykanych problemów występujących podczas użytkowania stacji NX.






Omówione zostały następujące problemy:

- Obraz się nie wyświetla
- Wyświetlany jest tylko fragment obrazu
- Fragment obrazu jest przesłonięty czarną ramką
- System NX nie został uruchomiony
- Ustawienie okna/poziomu zdecydowanie wykracza poza zakres
- Przycisk archiwizacji jest nieaktywny
- Brak możliwości wybrania archiwum z listy rozwijanej
- Kasetę zidentyfikowaną jest z niewłaściwą ekspozycją przed skanowaniem
- Kasetę została zidentyfikowana z niewłaściwą ekspozycją, a obraz został odebrany
- Wskutek błędu użytkownika kasetę została zidentyfikowana z danymi niewłaściwego pacjenta
- Błąd „Nie znaleziono prawidłowego pliku kalibracji wzmocnienia płyty obrazowej” przy identyfikacji kasety w skanerze DX-M






# Obraz się nie wyświetla

|                     |   |
|---------------------|---|
| Szczegóły           | Obraz jest zarejestrowany, ale nie jest wyświetlany w badaniu.  |
| Przyczyna 1         | Detektor DR nie mógł przesłać obrazu do stacji roboczej NX natychmiast po ekspozycji.   |
| Szybkie rozwiązanie | <p>Jeśli obraz jest zapisany w detektorze DR, będzie on dostępny po ponownym uruchomieniu systemu NX.</p> <p>Aby ponownie uruchomić system NX, przejdź do menu <b>Start</b> systemu Windows &gt; <b>Agfa</b> &gt; <b>NX</b> i kliknij <b>Restart NX Completely</b> (Uruchom ponownie NX).</p> <p>Odzyskany obraz będzie dostępny w stacji roboczej NX w nowym badaniu. Będzie on przetworzony w domyślnym typie ekspozycji.</p> |
| Przyczyna 2         | Skaner nie mógł przesłać obrazu do stacji roboczej NX, gdzie obraz został rozpoznany, więc został on przekierowany do innej stacji roboczej NX.   |
| Szybkie rozwiązanie | <p>Jeśli obraz jest zapisany w skanerze, można go przekierować do innej stacji roboczej NX. Więcej informacji o przekierowywaniu obrazów w skanerze można znaleźć w podręczniku użytkownika skanera.</p> <p>Po przekierowaniu odzyskany obraz będzie dostępny w innej stacji roboczej NX w nowym badaniu. Będzie on przetworzony w domyślnym typie ekspozycji.</p>  |

# Wyświetlany jest tylko fragment obrazu

|                     |   |
|---------------------|---|
| Szczegóły           | <p>Obrazy DR zostają przycięte do obszaru kolimacji automatycznie wykrywanego w systemie NX. To przycięcie ma usunąć nieistotne obszary obrazu. Mimo to może się zdarzyć, że przycięcie spowoduje ukrycie przydatnych informacji diagnostycznych. W takim wypadku użytkownik musi wyłączyć funkcje czarnej ramki i przycinania lub ręcznie zmienić kolimację obrazu.</p>  |
| Przyczyna           | Nieprawidłowa automatyczna kolimacja  |
| Szybkie rozwiązanie | <p>Problem ten można rozwiązać:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Wyłączając czarną ramkę i przycinanie.</li> <li>•Przeprowadzenie kolimacji ręcznej.</li> </ul> <p>Aby zapobiec występowaniu tego problemu, należy zastosować techniki wykrywania ekspozycji obszaru zainteresowania opisane w punkcie „Przeprowadzanie kolimacji” na stronie 205.</p>   |
| Kroki rozwiązania   | <p><b>Aby włączyć lub wyłączyć czarne ramki i przycinanie:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 W panelu <b>Przegląd obr.</b> wybierz obraz.</li> <li>2 Z pierwszej listy rozwijanej w sekcji narzędzia <b>Przetwarzanie obrazu</b> wybierz poniższą ikonę.</li> </ol>  <p><b>Aby narysować prostokątny obszar kolimacji:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 W panelu <b>Przegląd obr.</b> wybierz obraz.</li> <li>2 W oknie <b>Edycja</b> z pierwszej listy rozwijanej w sekcji narzędzia <b>Przetwarzanie obrazu</b> wybierz poniższą ikonę.</li> </ol>  <ol style="list-style-type: none"> <li>3 Kliknij raz, aby zdefiniować jeden narożnik prostokąta.</li> <li>4 Przesunąć wskaźnik.</li> <li>5 Kliknąć ponownie, aby zdefiniować przeciwny narożnik.</li> <li>6 Aby wyświetlić obszar kolimacji, wybierz poniższą ikonę.</li> </ol>  <p><b>Aby narysować wielokątny obszar kolimacji:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 W panelu <b>Przegląd obr.</b> wybierz obraz.</li> <li>2 W oknie <b>Edycja</b> z pierwszej listy rozwijanej w sekcji narzędzia <b>Przetwarzanie obrazu</b> wybierz poniższą ikonę.</li> </ol>  <ol style="list-style-type: none"> <li>3 Kliknąć, aby zdefiniować punkt początkowy.</li> <li>4 Przesunąć wskaźnik i kliknąć, aby zdefiniować każdy narożnik.</li> <li>5 Kliknij punkt początkowy, aby zamknąć wielokąt.</li> <li>6 Aby wyświetlić obszar kolimacji, wybierz poniższą ikonę.</li> </ol>  |
| Patrz...            | <ul style="list-style-type: none"> <li>•„Czarne ramki i przycinanie” na stronie 210</li> <li>•„Ręczne stosowanie kolimacji i przycinania” na stronie 210</li> </ul>   |






# Fragment obrazu jest przesłonięty czarną ramką

|                     |  |
|---------------------|--|
| Szczegóły           | W trakcie automatycznej kolimacji stacja NX nakłada na obraz czarne ramki. Mają one zamaskować nieistotne fragmenty obrazu. Mimo to może się zdarzyć, że czarne ramki zasłonią użyteczne informacje diagnostyczne. W takim wypadku użytkownik musi mieć możliwość ukrycia czarnej ramki lub ręcznie zmienić kolimację obrazu.  |
| Przyczyna           | Nieprawidłowa automatyczna kolimacja   |
| Szybkie rozwiązanie | <p>Problem ten można rozwiązać:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>•Ukrywając czarną ramkę;</li> <li>•Przeprowadzenie kolimacji ręcznej.</li> </ul> <p>Aby zapobiec występowaniu tego problemu, należy zastosować techniki wykrywania ekspozycji obszaru zainteresowania opisane w punkcie „Przeprowadzanie kolimacji” na stronie 205.</p>   |
| Kroki rozwiązania   | <p><b>Aby pokazać/ukryć czarne ramki:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Na panelu <b>Szczeg. obr.</b> w oknie <b>Badanie</b> znajduje się zestaw przycisków umożliwiających wykonywanie podstawowych operacji na obrazie. Za pomocą tego przycisku można usunąć czarną ramkę w przypadku nieprawidłowej kolimacji. Kliknij przycisk, aby pokazać/ukryć czarne ramki.</li> </ol>  <p><b>Aby narysować prostokątny obszar kolimacji:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 W panelu <b>Przegląd obr.</b> wybierz obraz.</li> <li>2 W oknie <b>Edycja</b> z pierwszej listy rozwijanej w sekcji narzędzia <b>Przetwarzanie obrazu</b> wybierz poniższą ikonę.</li> </ol>  <ol style="list-style-type: none"> <li>3 Kliknij raz, aby zdefiniować jeden narożnik prostokąta.</li> <li>4 Przesunąć wskaźnik.</li> <li>5 Kliknąć ponownie, aby zdefiniować przeciwny narożnik.</li> <li>6 Aby wyświetlić obszar kolimacji, wybierz poniższą ikonę.</li> </ol>  <p><b>Aby narysować wielokątny obszar kolimacji:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 W panelu <b>Przegląd obr.</b> wybierz obraz.</li> <li>2 W oknie <b>Edycja</b> z pierwszej listy rozwijanej w sekcji narzędzia <b>Przetwarzanie obrazu</b> wybierz poniższą ikonę.</li> </ol>  <ol style="list-style-type: none"> <li>3 Kliknąć, aby zdefiniować punkt początkowy.</li> <li>4 Przesunąć wskaźnik i kliknąć, aby zdefiniować każdy narożnik.</li> <li>5 Kliknij punkt początkowy, aby zamknąć wielokąt.</li> <li>6 Aby wyświetlić obszar kolimacji, wybierz poniższą ikonę.</li> </ol>  |
| Patrz...            | <ul style="list-style-type: none"> <li>•„Przeprowadzanie kontroli jakości obrazu” na stronie 140</li> <li>•„Ręczne stosowanie kolimacji i przycinania” na stronie 210</li> </ul>   |

# System NX nie został uruchomiony

|                     |  |
|---------------------|--|
| Szczegóły           | Oprogramowanie NX nie działa, brak oznak aktywności.   |
| Przyczyna           |  |
| Szybkie rozwiązanie | Najpierw należy sprawdzić na pasku zadań systemu Windows, czy oprogramowanie NX jest uruchomione.<br>Jeśli nie, należy uruchomić oprogramowanie NX z menu Start.<br>Można również z menu Start wybrać opcję restartu systemu.  |
| Kroki rozwiązania   | Jeśli na pasku zadań widoczne jest oprogramowanie NX, kliknij NX na pasku zadań.<br>Pojawi się okno aplikacji NX.<br><b>Rozwiązanie alternatywne:</b><br><b>1</b> Kliknij ikonę uruchamiania aplikacji NX w menu Start systemu Windows lub ikonę skrótu na pulpicie. |
| Patrz...            | <ul style="list-style-type: none"><li>• „Uruchamianie systemu NX” na stronie <a href="#">44</a></li><li>• „Wyłączanie systemu NX” na stronie <a href="#">51</a></li></ul>  |

# Ustawienie okna/poziomu zdecydowanie wykracza poza zakres

|   |   |
|---|---|
| Szczegóły   | W trakcie automatycznego przetwarzania obrazu stacja NX oblicza parametry automatyczne kolimacji (takie jak ustawienia okna/poziomu) i stosuje je do obrazu. W specyficznych sytuacjach te parametry automatycznej kolimacji mogą być nieprawidłowe.  |
| Przyczyny   | <ul style="list-style-type: none"> <li>nie wykryto badanego obszaru w automatycznej kolimacji</li> <li>badany obszar jest niezwykle mały</li> </ul>   |
| Szybkie rozwiązanie                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>W razie wykorzystywania funkcji przetwarzania obrazów MUSICA: zastosuj kolimację ręczną</li> <li>W razie wykorzystywania funkcji przetwarzania obrazów MUSICA2: wyreguluj poziom ogólnego kontrastu i intensywności (okno/poziom)</li> </ul>   |
| Kroki rozwiązania dla przetwarzania obrazów MUSICA  | <p><b>Aby ręcznie narysować prostokątny obszar kolimacji (dla przetwarzania obrazów w funkcji MUSICA):</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 W panelu <b>Przegląd obr.</b> wybierz obraz.</li> <li>2 W oknie <b>Edycja</b> z pierwszej listy rozwijanej w sekcji narzędzia <b>Przetwarzanie obrazu</b> wybierz poniższą ikonę.<br/> </li> <li>3 Kliknij raz, aby zdefiniować jeden narożnik prostokąta.</li> <li>4 Przesunąć wskaźnik.</li> <li>5 Kliknąć ponownie, aby zdefiniować przeciwny narożnik.</li> <li>6 Aby wyświetlić obszar kolimacji, wybierz poniższą ikonę.<br/> </li> </ol> <p><b>Aby ręcznie narysować wielokątny obszar kolimacji (dla przetwarzania obrazów w funkcji MUSICA):</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 W panelu <b>Przegląd obr.</b> wybierz obraz.</li> <li>2 W oknie <b>Edycja</b> z pierwszej listy rozwijanej w sekcji narzędzia <b>Przetwarzanie obrazu</b> wybierz poniższą ikonę.<br/> </li> <li>3 Kliknąć, aby zdefiniować punkt początkowy.</li> <li>4 Przesunąć wskaźnik i kliknąć, aby zdefiniować każdy narożnik.</li> <li>5 Kliknij punkt początkowy, aby zamknąć wielokąt.</li> <li>6 Aby wyświetlić obszar kolimacji, wybierz poniższą ikonę.<br/> </li> </ol> |
| Kroki rozwiązania dla przetwarzania obrazów MUSICA2 | <p><b>Aby skorygować kontrast ogólny i intensywność ogólną (dla przetwarzania obrazów w funkcji MUSICA2):</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 W panelu <b>Przegląd obr.</b> wybierz obraz.</li> <li>2 Wybierz poniższą ikonę.<br/> </li> <li>3 Użyj myszy, aby skorygować kontrast ogólny i intensywność ogólną.</li> <li>4 Po uzyskaniu żądanego kontrastu i intensywności kliknij panel obrazów.</li> </ol>   |
| Patrz...  | <ul style="list-style-type: none"> <li>„<a href="#">Ręczne stosowanie kolimacji i przycinania</a>” na stronie 210</li> <li>„<a href="#">Zmiana kontrastu ogólnego i intensywności ogólnej obrazu (okno/poziom)</a>” na stronie 213</li> </ul>   |

# Przycisk archiwizacji jest nieaktywny

|                     |  |
|---------------------|--|
| Szczegóły           | <p>Po wykonaniu czynności związanych z kontrolą jakości i dokonaniu przeglądu obrazów badania na stacji NX obrazy są z reguły przesyłane do archiwum (lub na drukarkę, w zależności od przyjętej procedury). Należy pamiętać, że dany obraz można zarchiwizować tylko raz. Zarchiwizowany obraz nadal można przeglądać na stacji NX, jednak nie można go ponownie zarchiwizować (przycisk archiwizacji będzie nieaktywny). Aby mimo to ponownie zarchiwizować obraz, należy zapisać go jako nowy obraz.</p> <p>Przycisk archiwizacji może być także nieaktywny, jeśli obraz został odrzucony. W takim przypadku należy cofnąć operację odrzucania w celu zarchiwizowania obrazu.</p>   |
| Przyczyna           | Obraz został już wcześniej zarchiwizowany. Obraz został odrzucony.   |
| Szybkie rozwiązanie | Zapisanie obrazu jako nowego obrazu.   |
| Kroki rozwiązania   | <p><b>Aby zapisać przetworzony obraz jako obraz nowy:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Przejdź do okna <b>Edycja</b>.</li> <li>2 W panelu <b>Przegląd obr.</b> wybierz obraz.</li> <li>3 Przetwórz obraz.</li> <li>4 W oknie <b>Edycja</b> kliknij opcję <b>Zapisz jako nowy</b>.</li> </ol> <p>Przetworzony obraz jest dodawany do badania i wyświetlany w panelu <b>Przegląd obr.</b></p> <p><b>Aby anulować odrzucenie obrazu:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 W panelu <b>Przegląd obr.</b> wybierz obraz.</li> </ol> <p>Obraz zostanie wyświetlony w panelu <b>Szczeg. obr.</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2 Kliknij opcję <b>Anuluj odrzucenie obrazu</b>.</li> </ol> |
| Patrz...            | <ul style="list-style-type: none"> <li>• „Zapisywanie przetworzonego obrazu jako nowego obrazu” na stronie <a href="#">167</a></li> <li>• „Odrzucanie/anulowanie odrzucenia obrazu” na stronie <a href="#">142</a></li> </ul>  |

# Brak możliwości wybrania archiwum z listy rozwijanej

|                     |   |
|---------------------|---|
| Szczegóły           | Po wykonaniu czynności związanych z kontrolą jakości i dokonaniu przeglądu obrazów badania na stacji NX obrazy są z reguły przesyłane do archiwum (lub na drukarkę, w zależności od przyjętej procedury). Należy pamiętać, że dany obraz można zarchiwizować tylko raz. Zarchiwizowany obraz nadal można przeglądać na stacji NX, jednak nie można go ponownie zarchiwizować (archiwum nie można wybrać ponownie z listy). Aby mimo to ponownie zarchiwizować obraz, należy zapisać go jako nowy obraz. |
| Przyczyna           | Obraz został już zarchiwizowany w tym archiwum.   |
| Szybkie rozwiązanie | Zapisanie obrazu jako nowego obrazu.  |
| Kroki rozwiązania   | <p><b>Aby zapisać przetworzony obraz jako obraz nowy:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Przejdź do okna <b>Edycja</b>.</li> <li>2 W panelu <b>Przegląd obr.</b> wybierz obraz.</li> <li>3 Przetwórz obraz.</li> <li>4 W oknie <b>Edycja</b> kliknij opcję <b>Zapisz jako nowy</b>.</li> </ol> <p>Przetworzony obraz jest dodawany do badania i wyświetlany w panelu <b>Przegląd obr.</b></p>   |
| Patrz...            | <a href="#">„Zapisywanie przetworzonego obrazu jako nowego obrazu”</a> na stronie <a href="#">167</a>   |

# Kaseta identyfikowana jest z niewłaściwą ekspozycją przed skanowaniem

|                     |   |
|---------------------|---|
| Szczegóły           | Z reguły użytkownik wybiera ekspozycję na stacji NX, wkłada kasetę z ekspozycją do pulpitu ID Tablet, a następnie dokonuje właściwej identyfikacji, naciskając przycisk ID. Mogło się zdarzyć, że użytkownik początkowo wybrał niewłaściwą ekspozycję na stacji NX i skojarzył kasetę z niewłaściwą ekspozycją. Użytkownik musi mieć możliwość naprawienia tej pomyłki poprzez dokonanie nowej identyfikacji. |
| Przyczyna           | Pomyłka użytkownika.  |
| Szybkie rozwiązanie | Ponowna identyfikacja z właściwą ekspozycją.  |
| Kroki rozwiązania   | <p><b>Aby ponownie zidentyfikować kasetę z właściwą ekspozycją:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Ponownie umieść kasetę w pulpicie ID Tablet.</li> <li>2 Z panelu <b>Przegląd badania</b> wybierz właściwą miniaturę.</li> <li>3 W oknie <b>Badanie</b> kliknij opcję <b>ID</b>.</li> </ol>   |
| Patrz...            | <a href="#">„Identyfikacja kaset”</a> na stronie 70   |

# Kaseta została zidentyfikowana z niewłaściwą ekspozycją, a obraz został odebrany

|                     |  |
|---------------------|--|
| Szczegóły           | Z reguły użytkownik wybiera ekspozycję na stacji NX, wkłada kasetę z ekspozycją do pulpitu ID Tablet, a następnie dokonuje właściwej identyfikacji, naciskając przycisk ID. Mogło się zdarzyć, że użytkownik początkowo wybrał niewłaściwą ekspozycję na stacji NX i skojarzył ekspozycję z niewłaściwą kasetą. Jeśli użytkownik odkrył tę pomyłkę, gdy obraz jest już zeskanowany i wyświetlony na stacji NX, musi mieć możliwość naprawienia tego błędu poprzez dokonanie edycji danych ekspozycji (bez ponownej identyfikacji i bez ponownego skanowania kasety).   |
| Przyczyna           | Pomyłka użytkownika.   |
| Szybkie rozwiązanie | Edycja danych ekspozycji.  |
| Kroki rozwiązania   | <p><b>Aby edytować dane ekspozycji:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Przejdź do okna <b>Badanie</b>.</li> <li>2 Upewnij się, że wybrano obraz, jako ma zostać poddany edycji.</li> <li>3 Kliknij opcje <b>Edycja</b> w panelu <b>Szczegół obrazu</b>.<br/>W górnej części ekranu otwiera się panel <b>Edytuj szcz. obr.</b></li> <li>4 Aby zmienić <b>typ ekspozycji</b>, kliknij przycisk wyświetlania nazwy badania/ekspozycji. Powoduje to wyświetlenie okna dialogowego Dodaj obr., w którym można wybrać nowe badanie/typ ekspozycji.<br/>Po wybraniu typu ekspozycji okno dialogowe zostanie automatycznie zamknięte.</li> <li>5 Aby zastosować zmiany i zamknąć okno Edycja, kliknij przycisk <b>OK</b>.</li> </ol> |
| Patrz...            | <a href="#">„Wybranie prawidłowego badania po odebraniu obrazu”</a> na stronie 145   |

# Wskutek błędu użytkownika kaseeta została zidentyfikowana z danymi niewłaściwego pacjenta

|                     |   |
|---------------------|---|
| Szczegóły           | Możliwe jest, że obraz wyświetlany na stacji NX jest skojarzony z danymi niewłaściwymi pacjenta. Może to być spowodowane identyfikacją kaset z błędnymi danymi pacjenta. W takim wypadku najbardziej efektywnym rozwiązaniem będzie przeniesienie obrazu z jednego badania do innego (do badania właściwego pacjenta).  |
| Przyczyna           | Pomyłka użytkownika.  |
| Szybkie rozwiązanie | Przeniesienie obrazu do badania właściwego pacjenta.  |
| Kroki rozwiązania   | <p><b>Aby przenieść obraz do badania właściwego pacjenta:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li><b>1</b> W oknie <b>Lista robocza</b> wybierz badanie, do którego obrazy mają zostać przeniesione. Obrazy zostaną wyświetlone w panelu <b>Przegląd obr.</b></li> <li><b>2</b> Kliknij opcję <b>Przenieś obrazy</b>.<br/>Zostanie otwarty kreator <b>Przenieś obrazy</b>.</li> <li><b>3</b> W oknie <b>Przegląd obr.</b> wybierz obrazy, które chcesz przenieść.<br/>Obraz zostanie wyświetlony w kreatorze.</li> <li><b>4</b> Kliknij przycisk <b>Kontynuuj</b>.</li> <li><b>5</b> W oknie <b>Lista robocza</b> wybierz badanie, do którego obraz ma zostać przeniesiony.<br/>W kreatorze zostaną wyświetlone dane pacjenta.</li> <li><b>6</b> Kliknij przycisk <b>Kontynuuj</b>.<br/>Zostanie wyświetlony przegląd informacji o transferze umożliwiającą ich sprawdzenie.</li> <li><b>7</b> Kliknij przycisk <b>Zakończ</b>.<br/>Obraz zostanie przeniesiony</li> </ol> |
| Patrz...            | <a href="#">„Przenoszenie obrazów między badaniami”</a> na stronie 110  |

# Błąd „Nie znaleziono prawidłowego pliku kalibracji wzmocnienia płyty obrazowej” przy identyfikacji kasety w skanerze DX-M

|  |  |
|--|--|
| Szczegóły  | Podczas identyfikacji kasety wyświetlany jest komunikat: „Błąd, nie znaleziono prawidłowego pliku kalibracji wzmocnienia płyty obrazowej”. Kasety nie można używać.  |
| Przyczyna  | Na stacji roboczej NX nie ma dostępnego pliku kalibracji wzmocnienia płyty obrazowej.  |
| Rozwiązanie 1: jeśli dostępna jest płyta CD kalibracji wzmocnienia płyty     | Z nośnika CD opisanego „IP Gain Calibration” (Kalibracja wzmocnienia płyty obrazowej) dostarczonego z kasetą należy wczytać plik kalibracji wzmocnienia do stacji roboczej NX.   |
| Kroki rozwiązania  | <b>Instalacja pliku kalibracji wzmocnienia:</b> <ol style="list-style-type: none"> <li>1 Włóż nośnik CD do stacji roboczej NX.</li> <li>2 Przejdź do płyty CD.</li> <li>3 Uruchom aplikację „install.exe”.</li> <li>4 Zastosuj się do instrukcji podawanych na ekranie.</li> </ol> |
| Rozwiązanie 2: jeśli nie jest dostępna płyta CD kalibracji wzmocnienia płyty | Należy skontaktować się z serwisem.  |



Wydrukowano w Belgii

Wydawca: Agfa HealthCare N.V., B-2640 Mortsel-Belgia

4425 J PL 20110315

**AGFA**   
HealthCare