

Technologicznie zaawansowane
konsekwentnie
ostre obrazy...

Rozwiązania w zakresie wydruku w ofercie [Agfa HealthCare](#)



Wydruki medyczne rozwiązanie wszystkich potrzeb

Bez względu na to, czy potrzebne jest centralne urządzenie drukujące dla dużego oddziału radiologii, czy też zdecentralizowana drukarka pracująca tuż przy urządzeniach diagnostycznych lub w przewoźnych gabinetach, **Agfa HealthCare** ma doskonałe rozwiązania w zakresie wydruków.

Rozwiązania te – jedno z najszybszych na rynku pod względem czasu, jaki upływa od polecenia drukowania do wydruku pierwszej kliszy – możliwe są dzięki opracowaniu i rozwijaniu naszej przyjaznej środowisku, wielokrotnie nagradzanej technologii bezpośredniego obrazowania cyfrowego – Direct Digital Imaging.

Ten jednoetapowy proces stanowi standard wydruku obrazów i na tej technologii opierają się wszystkie nasze urządzenia DRYSTAR do obrazowania.

Połączenie tej doskonałości technologicznej z wbudowaną możliwością pracy sieciowej naszych urządzeń zgodnie z wymogami DICOM (lub z naszym interfejsem Paxport, który umożliwia integrację urządzeń niepracujących w standardzie DICOM) pozwala zrozumieć, dlaczego rozwiązania Agfa HealthCare w zakresie wydruków są uznawane za najlepszy wybór dla placówek służby zdrowia.





Konsekwentnie wysoka ostrość obrazu dzięki technologii DDI z zaawansowaną funkcją A#Sharp

Każde urządzenie do obrazowania DRYSTAR korzysta z opracowanej przez Agfa HealthCare technologii bezpośredniego obrazowania cyfrowego Direct Digital Imaging (DDI) z funkcją A#Sharp, zapewniając niezmiennie ostre obrazy i następujące korzyści:

- Prosty mechanizm, a dzięki temu niewielkie rozmiary i dużą niezawodność urządzenia
- Obrazowanie z wykorzystaniem technologii półprzewodnikowych, zapewniające trwałość i kontrolowaną, spójną jakość obrazu
- Możliwość zmiany filmów przy świetle dziennym
- Wysoką wydajność i najkrótszy czas dostępu do obrazu, a tym samym najbardziej efektywny przebieg pracy
- Elastyczność w wyborze magazynka dla dowolnego formatu filmu
- DICOM lub interfejs Paxport na potrzeby pełnej integracji i pracy sieciowej
- Brak jakichkolwiek elementów zużywających się – żywotność głowicy termicznej powyżej 100 000 wydrukowanych filmów
- Doskonały stosunek ceny do wydajności

Wybór

należy do Ciebie

DRYSTAR 5300 do drukowania tuż obok urządzenia diagnostycznego

- Stołowe urządzenie (320 DPI) do obrazowania na dużych filmach, idealne do niewielkich pomieszczeń i drukowania przy urządzeniach diagnostycznych
- Idealne do codziennych zastosowań z zakresu CT/MR
- Przystępna cena i niskie koszty utrzymania umożliwiają wyposażenie każdego oddziału we własne urządzenie do wydruku

DRYSTAR 5302 na potrzeby drukowania zdecentralizowanego

- Stołowe urządzenie (320 DPI) przeznaczone do zdecentralizowanego drukowania na dwóch rozmiarach filmów z zakresu CR/DR oraz MR/TK
- Niewielkie wymiary podstawy urządzenia umożliwiają jego dogodną instalację w miejscu użytkowania, nawet w małych pomieszczeniach
- Bezpośrednia obsługa dwóch rozmiarów filmów - do wyboru z pięciu dostępnych formatów
- Przystępna cena i niskie koszty utrzymania sprawiają, że urządzenie nadaje się idealnie dla wielu urządzeń diagnostycznych





DRYSTAR AXYS optymalizacja na potrzeby mammografii cyfrowej

- Stołowe, wysokowydajne urządzenie do obrazowania w wysokiej rozdzielczości (508 DPI) metodą wydruku suchego z obsługą dwóch rozmiarów filmów, zoptymalizowane na potrzeby mammografii cyfrowej
- Bezpośrednia obsługa dwóch rozmiarów filmów (do wyboru z pięciu dostępnych rozmiarów gen-rad i 2 formatów mammo)
- Możliwość wydruku obrazów mammograficznych na podstawie specjalnej licencji
- Urządzenie zmieści się w każdym pomieszczeniu i znajdzie szeroki wachlarz zastosowań

DRYSTAR 5503 na potrzeby wysokowydajnego scentralizowanego drukowania

- Wysokowydajne urządzenie do obrazowania w wysokiej rozdzielczości (508 DPI) z obsługą trzech rozmiarów filmów (do wyboru z pięciu dostępnych rozmiarów gen-rad i 2 formatów mammo)
- Idealne dla prac scentralizowanych
- Możliwość wydruku wyników mammografii na podstawie specjalnej licencji
- Architektura wieloformatowa odpowiednia do wszystkich zastosowań – od CT/MR i CR/DR aż po angiografię cyfrową, PET oraz ultradźwiękową lub cyfrową fluoroskopię subtrakcyjną

Wybór pomiędzy wieloma rodzajami filmów zapewnia pełną elastyczność

Każdy z podajników urządzenia DRYSTAR obsługuje różne rozmiary filmów, zapewniając także pożądaną i niezbędną elastyczność. Dzięki filmom termoczułym, nie zaś światłoczułym, urządzenia umożliwiają korzystanie z klisz w świetle dziennym, a tym samym otwieranie podajników, ładowanie filmów zależnie od potrzeb.

Dla każdej drukarki DRYSTAR i dla każdego jej zastosowania istnieje film DRYSTAR zapewniający pożądaną jakość wyników.

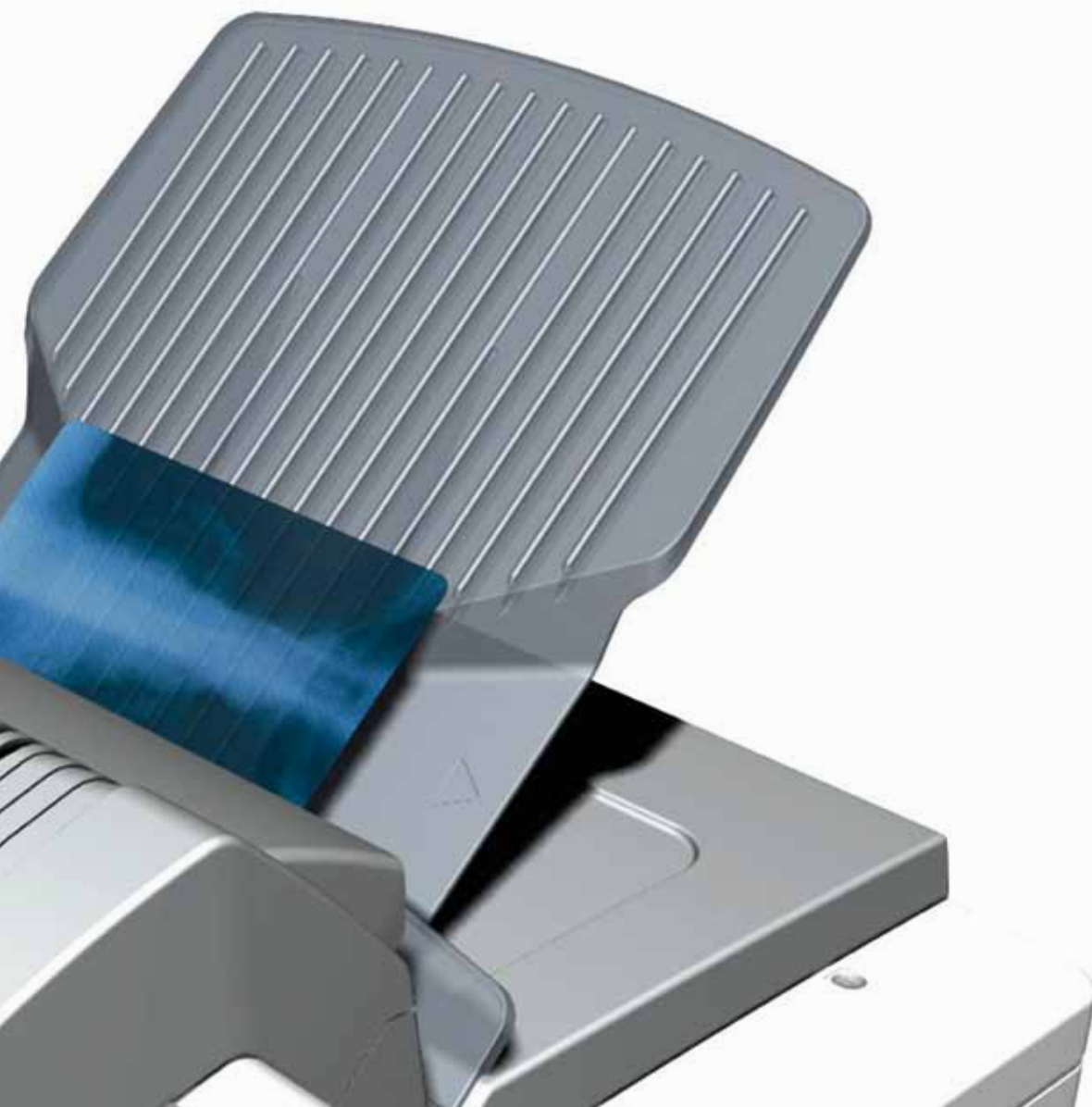
Dla drukarek DRYSTAR 5300, 5302, AXYS oraz 5503 dostarczamy film DRYSTAR DT2 Direct Digital; na potrzeby wydruków mammograficznych drukarki DRYSTAR 5503 i AXYS korzystają z filmów DRYSTAR DT2 Mammo.

Bez względu na rodzaj urządzenia diagnostycznego i posiadane oprogramowanie, można zmaksymalizować korzyści wybierając jedno z urządzeń z rodziny DRYSTAR oraz wykorzystując dedykowane filmy z bogatej oferty Agfa.



specyfikacja

techniczna



Zastosowania

Rozdzielczość
druku

Wydajność

Liczba
podajników

Sorter

Rodzaje
i rozmiary
filmów



DRYSTAR 5300	DRYSTAR 5302	DRYSTAR AXYS	DRYSTAR 5503
CT/MR	CR/DR	CR/DR CT/MR Mammografia	CR/DR CT/MR Mammografia
Geometryczna: 320ppi	Geometryczna: 320ppi	Geometryczna: 508dpi Kontrast: druk 14-bitowy	Geometryczna: 508dpi Kontrast: druk 14-bitowy
<p>Wydajność: 14 x 17 cali; 70 arkuszy/godzinę</p> <p>Pierwsza kłisza: 14 x 17 cali; 77 sekund</p>	<p>Wydajność: 8 x 10 cali; 140 arkuszy/godzinę 14 x 17 cali; 75 arkuszy/godzinę</p> <p>Pierwsza kłisza: 14 x 17 cali; 77 sekund</p>	<p>Wydajność: 8 x 10 cali; 130 arkuszy/godzinę przy mammografii 14 x 17 cali; 75 arkuszy/godzinę</p> <p>Pierwsza kłisza: 14 x 17 cali; 65 sekund</p>	<p>Wydajność: 8 x 10 cali; 160 arkuszy/godzinę 14 x 17 cali; 100 arkuszy/godzinę</p> <p>Pierwsza kłisza: 14 x 17 cali; 76 sekund</p>
Bezpośrednia obsługa jednego rozmiaru	Bezpośrednia obsługa dwóch rozmiarów	Bezpośrednia obsługa dwóch rozmiarów	Bezpośrednia obsługa trzech rozmiarów
Nie	Nie	Nie	Tak
<p>Rodzaje: DRYSTAR DT2 B; Blue base (odcień niebieski) DRYSTAR DT2 C; Clear base (bezbarny)</p> <p>Rozmiary: DRYSTAR DT2 B/C 11 x 14 cali, 14 x 17 cali</p>	<p>Rodzaje: DRYSTAR DT2 B; Blue base DRYSTAR DT2 C; Clear base</p> <p>Rozmiary: DRYSTAR DT2 B/C 8 x 10 cali, 10 x 12 cali, 11 x 14 cali, 14 x 14 cali i 14 x 17 cali</p>	<p>Rodzaje: DRYSTAR DT2 B; Blue base DRYSTAR DT2 C; Clear base DRYSTAR DT2 Mammo</p> <p>Rozmiary: DRYSTAR DT2 B/C 8 x 10 cali, 10 x 12 cali, 11 x 14 cali, 14 x 14 cali i 14 x 17 cali DT2 Mammo 8 x 10 cali, 10 x 12 cali, 11 x 14 cali</p>	<p>Rodzaje: DRYSTAR DT2 B; Blue base DRYSTAR DT2 C; Clear base DRYSTAR DT2 Mammo</p> <p>Rozmiary: DRYSTAR DT2 B/C 8 x 10 cali, 10 x 12 cali, 11 x 14 cali, 14 x 14 cali i 14 x 17 cali DT2 Mammo 8 x 10 cali, 10 x 12 cali, 11 x 14 cali</p>

Dlaczego Agfa HealthCare?

Agfa HealthCare to światowy lider szybko rosnącego rynku zintegrowanych systemów informatycznych i obrazowania, oferujący urządzenia medyczne, które zapewniają sprawny przepływ informacji oraz pełny obraz opieki nad pacjentem. Spółka charakteryzuje się niepowtarzalnym, holistycznym podejściem, dzięki któremu może oferować dogłębną wiedzę kliniczną i doświadczenie, a także w pełni zintegrowane rozwiązania do stosowania w całym szpitalu. Te specjalistyczne rozwiązania zapewniają integrację systemów IT i obrazowania na potrzeby Radiologii, Kardiologii, Mammografii i Ortopedii. Platforma IT firmy Agfa HealthCare pozwala na integrację w skali całej placówki wszystkich danych administracyjnych i klinicznych, a jej celem jest zaspokojenie specyficznych potrzeb specjalistów.

www.agfahealthcare.com

Agfa i logo Agfa w postaci rombu są zastrzeżonymi znakami towarowymi Agfa-Gevaert N.V., Belgia lub jej spółek stowarzyszonych. MUSICA to zastrzeżony znak towarowy Agfa HealthCare NV, Belgia. Wszystkie pozostałe znaki towarowe pozostają w posiadaniu swych właścicieli; zostały tu użyte w sposób redakcyjny bez zamiaru naruszenia. Dane zawarte w niniejszej publikacji mają charakter wyłącznie informacyjny i nie muszą odzwierciedlać standardów lub specyfikacji, które Agfa HealthCare zobowiązana jest spełniać. Wszystkie informacje tu zawarte mają charakter wskazówek, a cechy produktów i usług opisanych w tej publikacji mogą w dowolnej chwili ulec zmianie bez powiadomienia. Produkty i usługi mogą być niedostępne na danym obszarze. Informacje na temat dostępności uzyskać można od lokalnego przedstawiciela Agfa. Agfa HealthCare dokłada wszelkich starań w celu udostępnienia możliwie jak najściślejszych informacji, nie odpowiada jednakże za błędy typograficzne.

Copyright 2010 Agfa HealthCare NV

Wszystkie prawa zastrzeżone

Drukowano w Polsce

Wydawca: Agfa HealthCare NV

B-2640 Mortsel Belgia

5PX2Y PL 00200906