

ROZWIĄZANIA CR ODPOWIADAJĄCE ORGANIZACJI PRACY W DANEJ PLACÓWCE

Wszystkie produkty w ofercie systemów CR firmy Carestream są przeznaczone do zwiększania liczby badanych pacjentów, przyspieszania pracy i obniżania kosztów. Trzy modele pozwalają wybrać wydajność, która odpowiada potrzebom danej placówki. Oferujemy także możliwość skanowania jednej lub wielu kaset. Niezależnie od dokonanego wyboru możesz liczyć na doskonałą jakość obrazu, oszczędność miejsca i łatwą, przyjazną dla użytkownika obsługę.



**POTEŻNA
WYDAJNOŚĆ**

WYSOKOWYDAJNE OBRAZOWANIE CR

Rodzina systemów radiografii komputerowej firmy Carestream nadaje się dla wszystkich placówek, niezależnie od wielkości i organizacji pracy – od małych gabinetów prywatnych do dużych, wykonujących wiele badań szpitali i ośrodków obrazowania diagnostycznego. Rozwiązania te są przeznaczone dla centralnych i rozproszonych operacji CR, gdzie krytyczne znaczenie ma szybka dostępność i wysoka jakość obrazu oraz wzorcowa wydajność.

Aby uzyskać wyjątkową wydajność, jaką może zapewnić tylko radiografia cyfrowa, zapoznaj się z technologią CR firmy Carestream. Platforma oprogramowania DirectView zapewnia stałą organizację pracy w posiadanych systemach CR i DR. Dzięki wspólnemu interfejsowi użytkownika możesz zwiększyć korzyści płynące ze szkoleń i ułatwić przejście personelu z CR na DR.



„Firma Carestream dostarcza wysokiej jakości obrazów i serwisu systemów CR i drukarek laserowych”.

- dr n. med Alberto Sahagun,
Radiolog, Clinica Hospital, San Jose, Meksyk.





Systemy DIRECTVIEW Classic i Elite CR

Usprawniona organizacja pracy i większa liczba obsługiwanych pacjentów

Systemy CR Classic i Elite są małe, łatwe w instalacji i proste w obsłudze. Te rozproszone systemy radiografii komputerowej generują wysokiej jakości obrazy, a mimo to zajmują niewiele miejsca w pracowni RTG lub pomieszczeniu z konsolą sterowniczą RTG. Wykorzystują szereg standardowych rozmiarów kaset, w tym 15 x 30 cm do obrazowania stomatologicznego i 35 x 84 cm do obrazowania pełnej długości w przypadku skoliozy i kończyn.

Te dwa rozwiązania oferują identyczny zestaw wysokosprawnych funkcji z dwiema opcjami prędkości:

- System CR Classic obsługuje do 69 kaset na godzinę,* co sprawia, że jest idealny dla małych i średnich placówek.
- System CR Elite obsługuje do 90 kaset na godzinę,* aby spełnić potrzeby większych placówek, w których wykonuje się więcej badań.

* W przypadku zastosowania kasety 35 cm x 43 cm z systemem w trybie szybkiego skanowania. Czasy dla innych rozmiarów kaset są takie same lub krótsze. Czas przesyłania obrazu w sieci zależy od jej wydajności.

Zwiększona wydajność w przystępnej cenie

Dzięki niskiej inwestycji kapitałowej i niskim kosztom roboczym systemy Classic i Elite CR wspierają budżet Twojej placówki – bez szkody dla wydajności. Ich łatwa obsługa pomaga zredukować liczbę kosztownych badań ponownych, podczas gdy szybka praca pozwala oszczędzić czas i kolejne złotówki. Ponadto obrazy jakości cyfrowej można szybciej i łatwiej odczytać, co zwiększa wydajność radiologa.

Szeroki zakres zaawansowanych funkcji CR

- Oferuje solidny interfejs użytkownika, szybką obróbkę obrazu i wiele opcji oprogramowania i narzędzi
- Umożliwia szybką i łatwą instalację
- Umożliwia wykonywanie ogólnych badań radiologicznych oraz opcjonalne obrazowanie pełnej długości (35 x 84 cm) i obrazowanie stomatologiczne (15 x 30 cm)
- Oprogramowanie do obróbki obrazu EVP-Plus z funkcją Enhanced Frequency Processing (EFP) redukuje czasy konfiguracji akwizycji i zwiększa ogólną jakość – oszczędzając czas i pomagając usprawnić diagnozowanie
- Zapewnia możliwość wyboru konfiguracji: 19-calowy monitor LCD, 19-calowy monitor LCD z ekranem dotykowym lub wysokiej rozdzielczości monitor 3 megapikselowy
- Działa ze wszystkimi trwałymi, sztywnoekranowymi kasetami DIRECTVIEW, w tym niskoszumowymi ekranami PQ
- Elastyczne opcje monitora i/lub klawiatury umożliwiają instalację na konsoli podłogowej lub zapewniającą oszczędność miejsca statywie ściennym
- Dostarcza przeznaczoną do modernizacji opcji obrazowania mammograficznego z możliwością skanowania kaset mammograficznych SNP-M1 w jednym systemie, a także opcji obrazowania pełnej długości dla pojedynczej ekspozycji z automatycznym łączeniem badań skoliozy i kości długich
- Wspomaga diagnozowanie za pomocą narzędzi programowych, aby ułatwić obliczanie krytycznych wymiarów
- Funkcje i połączenia DICOM oraz IHE

Wydajność/płyty na godzinę w trybie szybkiego skanowania

	18 x 24 cm	24 x 30 cm	14 x 14 in (35 x 35 cm)	14 x 17 in (35 x 43 cm)	15 x 30 cm (obrazowanie stomatologiczne)	35 x 84 cm (obrazowanie pełnej długości)
Classic CR	77	58	77	69	92	68
Elite CR	100	76	102	90	122	88

System DIRECTVIEW Max CR

Praca z wieloma kasetami w celu zmaksymalizowania wydajności

System DIRECTVIEW Max CR to idealne rozwiązanie nawet dla placówek wykonujących najwięcej badań. Łączy wyjątkową wydajność z doskonałą jakością obrazu. Opracowany z uwzględnieniem uwag klientów, system ten jest wyposażony w funkcje przeznaczone do optymalizacji wydajności i organizacji pracy.

- Przetwarza do 91 kaset na godzinę* i obsługuje 16 kaset jednocześnie – najwyższa wydajność w branży
- Większa wydajność dzięki szybkiemu przetwarzaniu kaset, co redukuje konieczność oczekiwania technika radiografii w kolejkach do czytnika
- Umożliwia podgląd obrazu już w 34 sekundy* i ponowne wykorzystanie kasety po 40 sekundach
- Wykorzystuje szereg standardowych rozmiarów kaset
- Umożliwia technikom pracę ze zdalnego panelu roboczego
- Oferuje solidny interfejs użytkownika, szybką obróbkę obrazu i wiele opcji oprogramowania i narzędzi
- Dostarcza opcji CR pełnej długości i mammografii – podobnie jak modele Classic i Elite – aby zapewnić spójną pracę wszystkich systemów

* W przypadku stosowania kasety 35 cm x 43 cm. Czasy dla innych rozmiarów kaset są takie same lub krótsze. Czas przesyłania obrazu w sieci zależy od jej wydajności.



Wsparcie, na którym można polegać

Jako personel profesjonalnej placówki obrazowania złożyli Państwo pacjentom zobowiązanie dostarczenia wysokiej jakości usług diagnostycznych i opieki. My zobowiązujemy się do współdzielenia tych wartości i bycia prawdziwym partnerem w tej kluczowej misji. Przez ponad 100 lat dostarczaliśmy świadczeniodawcom na całym świecie innowacyjnych, najnowocześniejszych rozwiązań do obrazowania wraz z niespotykaną obsługą klienta. Kiedy jesteś partnerem firmy Carestream, możesz liczyć na szybki serwis i obsługę, na których można polegać i które pochodzą od jednej z największych i najbardziej doświadczonych organizacji w branży.

Oferujemy szeroką gamę usług CARESTREAM Smart Services dopasowanych do Twoich potrzeb i budżetu. Nasze usługi zarządzania projektami pomogą Ci zaplanować, zorganizować i przekierować wszystkie zadania od planowania ośrodka, obsługi po integrację sprzętu z innymi rozwiązaniami i posiadaną infrastrukturą IT. Aby poprawić swoją wydajność roboczą, możesz polegać na wysokiej jakości programach szkoleniowych dla personelu radiologicznego, a także na inżynierach biomedycznych i klinicznych. Oferujemy szereg umów serwisowych, aby w pełni ochronić Twoje zasoby obrazowe, zapewniając maksymalny czas sprawności systemu i pomagając Ci kontrolować koszty operacyjne. Nasze usługi Smart Services świadczone są przez zespół ponad 1700 zaangażowanych i doświadczonych specjalistów ds. serwisu i obsługi, których celem jest: Twoja satysfakcja.

CARESTREAM Smart Link – zawsze czeka na Ciebie

Oto optymalne rozwiązanie serwisowe. CARESTREAM Smart Link oferuje pomoc techniczną ekspertów – zawsze i wszędzie. Smart Link to zdalne rozwiązanie przeznaczone do monitorowania i diagnostyki, które śledzi status sprzętu cyfrowego przez całą dobę. Jeden telefon do dowolnego z naszych centrów telefonicznych na całym świecie rozpoczyna globalny proces poszukiwania rozwiązania, aby szybko zaradzić Twojemu problemowi. Lub, jeszcze lepiej, aplikacja ta rozpoznaje nieuchronnie zbliżający się problem i rozwiąże go, zapobiegając jego wystąpieniu. W odróżnieniu od oferty innych dostawców, zyskujesz natychmiastowy dostęp do lokalnych inżynierów posiadających wieloletnie doświadczenie i odpowiednie kompetencje. Wszystko to oznacza dla Ciebie skrócone do minimum czasy przestoju i większą wydajność.



carestream.com/cr

