

KATALOG
SPRZĘTU
RTG



MediVetCon



Nasza firma, która na polskim rynku funkcjonuje od roku 2011 specjalizuje się od wielu lat w zagadnieniach związanych z radiologią ludzką i weterynaryjną.

Doświadczenie i szeroka gama produktów pozwala nam na zaproponowanie każdego rodzaju rozwiązania w zakresie RTG po bardzo konkurencyjnych cenach. Najważniejsze dla nas jest satysfakcja klienta z poziomu naszych usług i radość z użytkowania zainstalowanych urządzeń

Medivetcon oferuje klientom fachowe doradztwo w zakresie techniki radiologicznej w celu ułatwienia decyzji o zakupie oraz pomocy w doborze najbardziej efektywnych rozwiązań. Specjalizujemy się w pomocy dotyczącej rozwiązań sieciowych (DICOM), integracji poszczególnych produktów (sprzętu i oprogramowania) oraz kompletnych koncepcji.

Zapraszamy do zapoznania się z naszą ofertą!



PRIMOS^{DR}

Detektor Primos 1717V

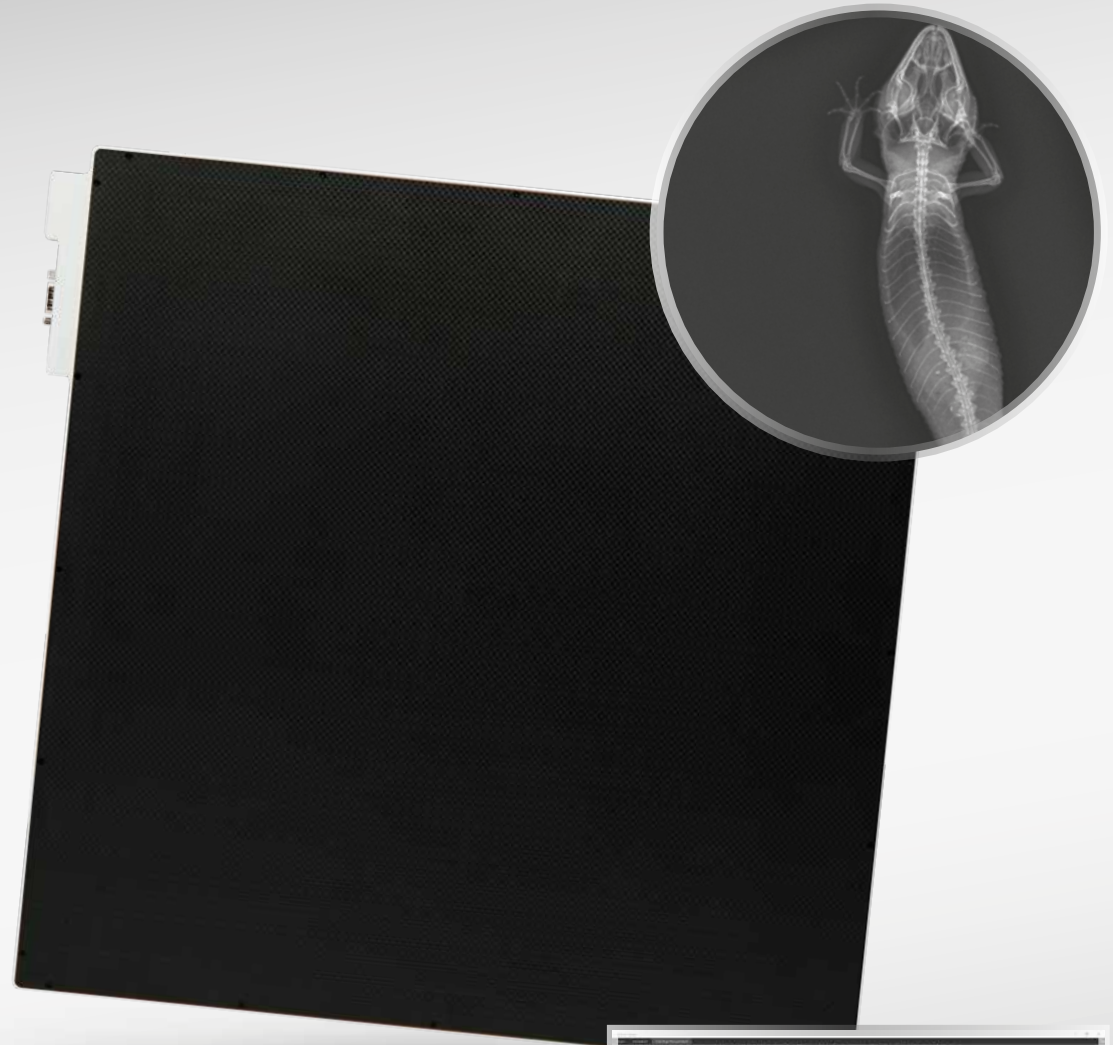
Doskonała jakość w przystępnej cenie
Prosta integracja z dowolnym typem generatora
Duża powierzchnia detekcji - wszystko na jednym zdjęciu

Specyfikacja techniczna:

Technologia: Flat panel a-Si TFT z PIN
Pole detekcji: 432 x 432 mm
Typ scyntylatora: GadoX / CSI
Konwersja A/D: 16 bitów
Automatyczna detekcja promieniowania AED: Wbudowany czujnik AED dla całej powierzchni
Transfer danych: Przewód Ethernet
Rozdzielczość: 3072 x 3072
Rozdzielczość przestrzenna: 3.5 lp/mm
Czas akwizycji obrazu: ok. 3-5 sek.
Czas procesowania obrazu: ok. 3 sek.
Rozmiar piksela: 140x140 µm
Wymiary zewnętrzne: 460x460x15 mm
Waga: ok. 4.5 kg
Zasilanie: 24V DC 0.5 A

Oprogramowanie VX vue:

- Łatwa obsługa i wydajność
- Przyjazny interfejs
- Baza danych PACS
- Do 10 stacji diagnostycznych
- Komplet weterynaryjnych narzędzi pomiarowych
- Zgodność z DICOM 3.0
- Prosta obróbka zdjęć i procesowanie



Stacjonarne system DR

PRIMOS^{DR}

Detektor Primos 1417

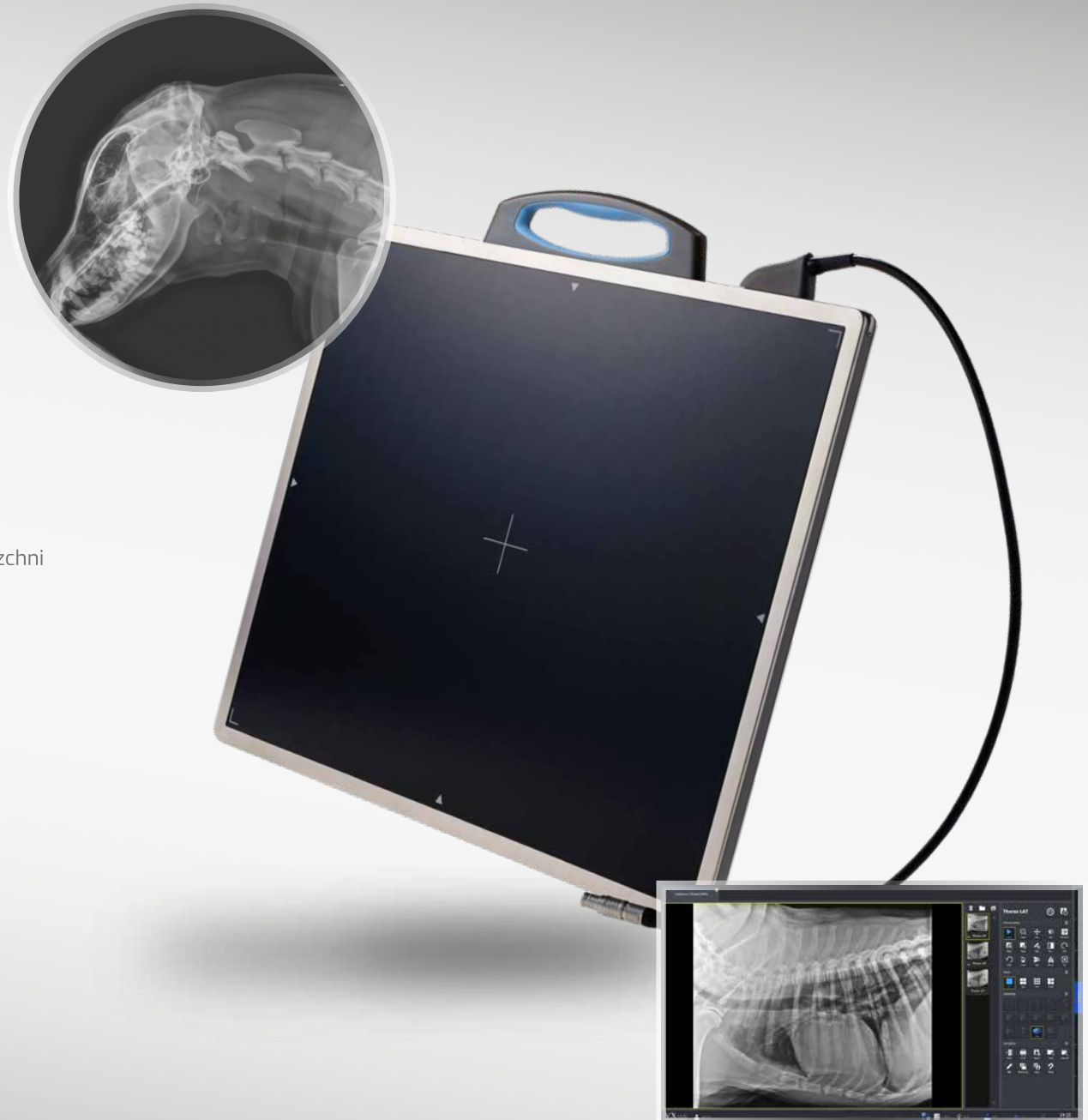
Doskonała jakość w przystępnej cenie
Prosta integracja z dowolnym typem generatora

Specyfikacja techniczna:

Technologia: Flat panel a-Si TFT z PIN
Pole detekcji: 432 x 360 mm
Typ scyntylatora: GadoX / CSI
Konwersja A/D: 14 bit
Automatyczna detekcja promieniowania AED: Wbudowany czujnik AED dla całej powierzchni
Transfer danych: Przewód Ethernet
Rozdzielczość: 2560 x 3072
Rozdzielczość przestrzenna: 3.5 lp/mm
Czas akwizycji obrazu: ok. 3-5 sek.
Czas procesowania obrazu: ok. 3 sek.
Rozmiar piksela: 140x140 µm
Wymiary zewnętrzne: 460x384x15 mm
Waga: ok. 3.1 kg
Zasilanie: 24V DC 0.5 A

Oprogramowanie VX vue:

- Łatwa obsługa i wydajność
- Przyjazny interfejs
- Baza danych PACS
- Do 10 stacji diagnostycznych
- Komplet weterynaryjnych narzędzi pomiarowych
- Zgodność z DICOM 3.0
- Prosta obróbka zdjęć i procesowanie



Stacjonarne systemy DR



Detektor Genius 1417

Współpraca z dowolnym typem generatora
Najnowsza odsona detektora DR typu CCD

Specyfikacja techniczna:

Rodzaj sensorów: Czujniki foto optyczne typ PSA

Ilość czujników: 72

Pole detekcji: 432 x 360 mm

Typ scyntyatora: CSI

Konwersja A/D: 16 bitów

Automatyczna detekcja promieniowania AED: Wbudowany czujnik

Transfer danych: Przewód Ethernet

Rozdzielczość: 4096 x 3456

Rozdzielczość przestrzenna: 4.0 x 3.1 lp/mm

Rozmiar pixela: 117x150 µm

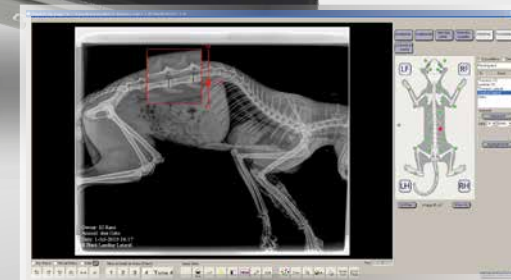
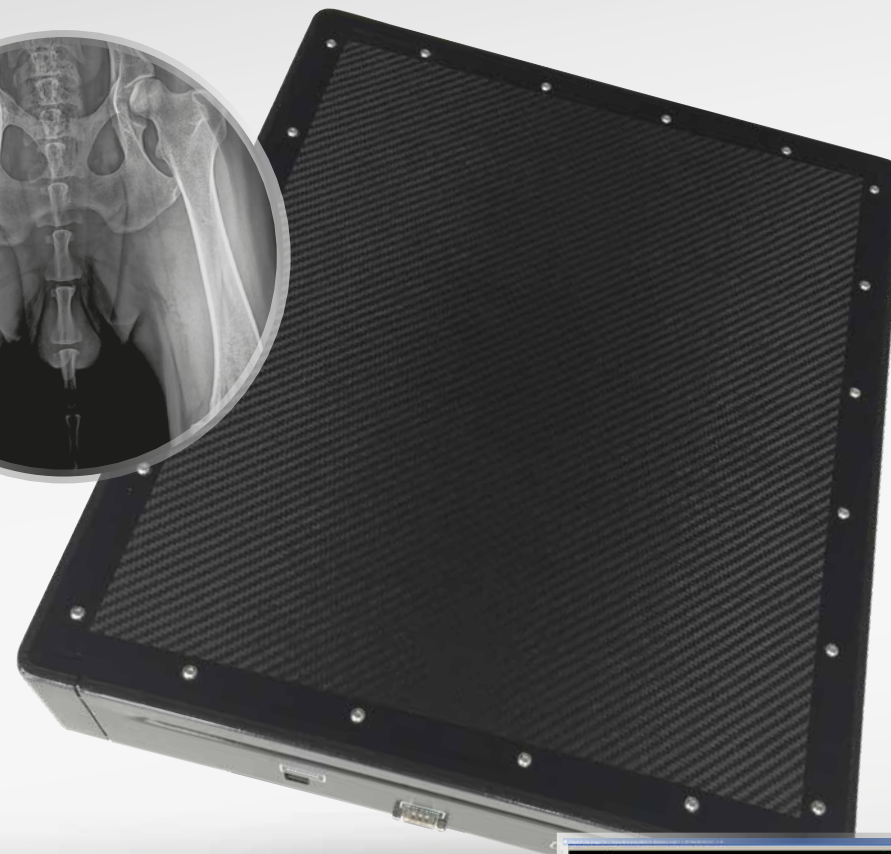
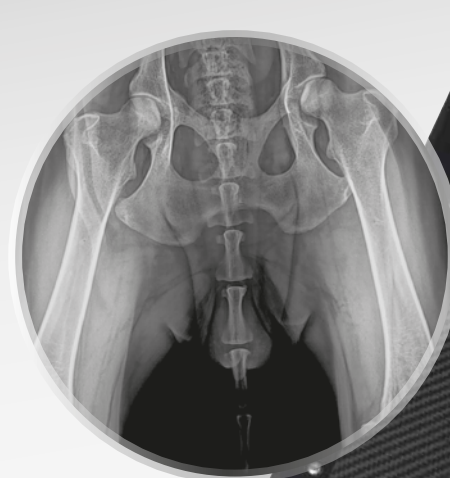
Wymiary zewnętrzne: 420x490x115 mm

Waga: ok. 8 kg

Zasilanie: 18V DC 65 W

Oprogramowanie Metron:

- Baza danych w standardzie PACS
- Najnowsze algorytmy procesowania
- Pełna funkcjonalność i prosta obsługa
- 2 stacje diagnostyczne w cenie
- Zapis zdjęć w kilku formatach: DICOM, jpg, tiff, psd
- Komplet narzędzi pomiarowych weterynaryjnym (Norberg, Cobb, TTA, TPLO, VHS)
- Wysyłanie zdjęć bezpośrednio z oprogramowania na: iPad, iPhone, Facebook, mail
- Możliwość tworzenia raportów w pdf
- Dokładne pomiary dzięki skalerowi Metron i auto-kalibracji
- Przewodnik pozycjonowania wraz ze zdjęciami



Generatory RTG

HF 400 Philosophy

Generator RTG wraz ze stołem

Moc: 30 kW
Zasilanie 230 V jednofazowy
Zakres czasu naświetlania 0,001 do 2 sek.
Zakres kV- 40 – 125 (1 kV Step)
Zakres mA 32 do 400 mA
Zakres mAs od 0,1 do 250 mAs
24 kondensatory bankowe
Podwójna ogniskowa (zmienna) 0,6 – 1,3
Częstotliwość 40kHz
Nastawy anatomiczne
Kratka przeciwrozproszeniowa (opcja)



HF 200

Generator RTG wraz ze stołem

Moc: 15 kW
Zasilanie: 230 V jednofazowy
Zakres czasu naświetlania: 0.002 - 2 sek.
Zakres kV: 40 - 99 kV (skok co 1 kV)
Zakres mAs: 0.6 - 50 mAs
Maksymalna wartość mA: 200 mA
Ogniskowa: 3.0
Kolimator LED
Nastawy anatomiczne (technika kg lub cm)
Kratka przeciwrozproszeniowa (opcja)



Stół RTG IPS

Elegancja i komfort pracy

- Stół RTG z pływającym blatem
- Wymiary blatu: 150 x 72 cm
- Kieszon Bucky
- Kratka przeciwrozproszeniowa (opcja)
- Dostosowany do dowolnego typu generatora RTG



Generatory RTG

mex+

Mex+ 100

Waga: 19,6kg
Moc Lampy: 5,0 kW (Toshiba)
Moc wyjściowa: –
Wartości mAs: 0,1-200 mAs
Moc kV: 40-110 kV
Moc: 110-240 Vac, 50-60 Hz
Ognisko: 1,8 mm
Kolimator: 35×35 cm@65cm SID
Wymiary: 254 x 225 x 423 (szer. x wys. x dt.)



Mex+ 40

Waga: 12,8kg
Moc Lampy: 2,4 kW (Toshiba)
Moc wyjściowa: –
Wartości mAs: 0,4-100 mAs
Moc kV: 40-100 kV
Moc: 110-220 Vac, 50-60 Hz
Ognisko: 1,2 mm
Kolimator: 35×35 cm@65cm SID,
wbudowany laser
Wymiary: 250 x 195 x 355 (szer. x wys. x dt.)



WiFi
PRIMOS_{DR}

Detektor Primos 1012NDT

Niezwykle mocna i odporna konstrukcja – IP67
Uchwyt detektora montowany w dwóch pozycjach
Pewna praca w trudnych warunkach i niskich temperaturach
Doskonała jakość w najlepszej cenie
Prosta współpraca z dowolnym generatorem dzięki funkcji AED
Przyjazne oprogramowanie weterynaryjne
Szybka i pewna komunikacja z komputerem dzięki modułowi AP i 3 antenom

Specyfikacja techniczna:

Technologia: a-Si TFT z photodiode
Pole detekcji: 254 x 317 mm
Typ scyntyлятора: GadoX / CSI
Konwersja A/D: 16 bit
Automatyczna detekcja promieniowania AED: Wbudowany czujnik AED dla całej powierzchni
Transfer danych: Wi - Fi
Rozdzielczość: 2048 x 2560
Rozdzielczość przestrzenna: 4.0 lp/mm
Czas akwizycji obrazu: ok. 3-5 sek.
Czas procesowania obrazu: ok. 3 sek.
Rozmiar piksela: 124 µm
Warunki pracy - temperatura: -20°C do 50°C
Wymiary zewnętrzne: 322 x 355 x 17 mm
Waga: ok. 2.7 kg (z baterią)
Zasilanie: 24V DC 0.8 A

Oprogramowanie VX vue:

- Łatwa obsługa i wydajność
- Przyjazny interfejs
- Baza danych PACS
- Komplet weterynaryjnych narzędzi pomiarowych
- Zgodność z DICOM 3.0
- Prosta obróbka zdjęć i procesowanie
- Doskonałe zdjęcia dzięki procesowaniu Pure Impact



Mobilne systemy DR

WiFi
PRIMOS_{DR}

Detektor Primos 1012N

Doskonała jakość w super cenie

Prosta współpraca z dowolnym generatorem dzięki funkcji AED

Przyjazne oprogramowanie weterynaryjne

Szybka i pewna komunikacja z komputerem dzięki modułowi AP

Specyfikacja techniczna:

Technologia: a-Si TFT z photodiode

Pole detekcji: 254 x 317 mm

Typ scyntylatora: GadoX / CSI

Konwersja A/D: 16 bit

Automatyczna detekcja

promieniowania AED: Wbudowany czujnik AED dla całej powierzchni

Transfer danych: Wi - Fi

Rozdzielczość: 2048 x 2560

Rozdzielczość przestrzenna: 4.0 lp/mm

Czas akwizycji obrazu: ok. 3-5 sek.

Czas procesowania obrazu: ok. 3 sek.

Rozmiar piksela: 124 µm

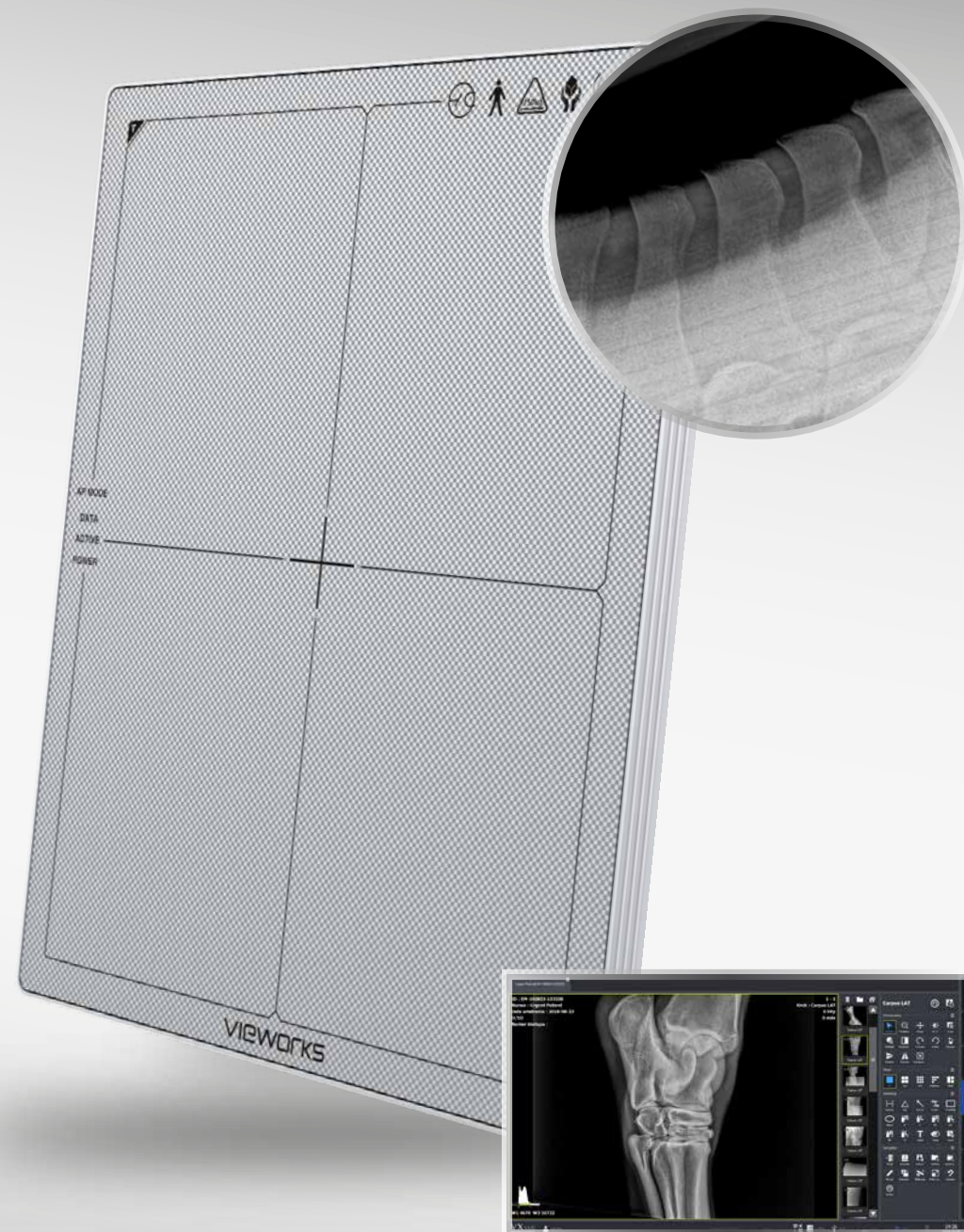
Wymiary zewnętrzne: 287 x 350 x 15 mm

Waga: ok. 2.2 kg (z baterią)

Zasilanie: 24V DC 0.8 A

Oprogramowanie VX vue:

- Łatwa obsługa i wydajność
- Przyjazny interfejs
- Baza danych PACS
- Komplet weterynaryjnych narzędzi pomiarowych
- Zgodność z DICOM 3.0
- Prosta obróbka zdjęć i procesowanie
- Doskonałe zdjęcia dzięki procesowaniu Pure Impact
- Dystrybucja zdjęć w wielu formatach (min. jpg, tiff, DICOM)



Mobilne systemy DR



Detektor Potro DR 1012

Ultralekki panel nowej generacji.
Niezwykła jakość zdjęć dzięki najwyższej rozdzielczości

Specyfikacja techniczna:

Scyntylator: CsI
Powierzchnia aktywna: 307x246 mm
Rozdzielczość: 2560x2048
Rozmiar piksela: 120 µm
Rozdzielczość przestrzenna: 4.2 lp/mm
Konwersja A/D: 16 bit
Czas oczekiwania na zdjęcie: ok. 2-3 sek.
Czujnik AED: bezproblemowa integracja z dowolnym generatorem
Waga detektora: 2.3 kg

Oprogramowanie Metron:

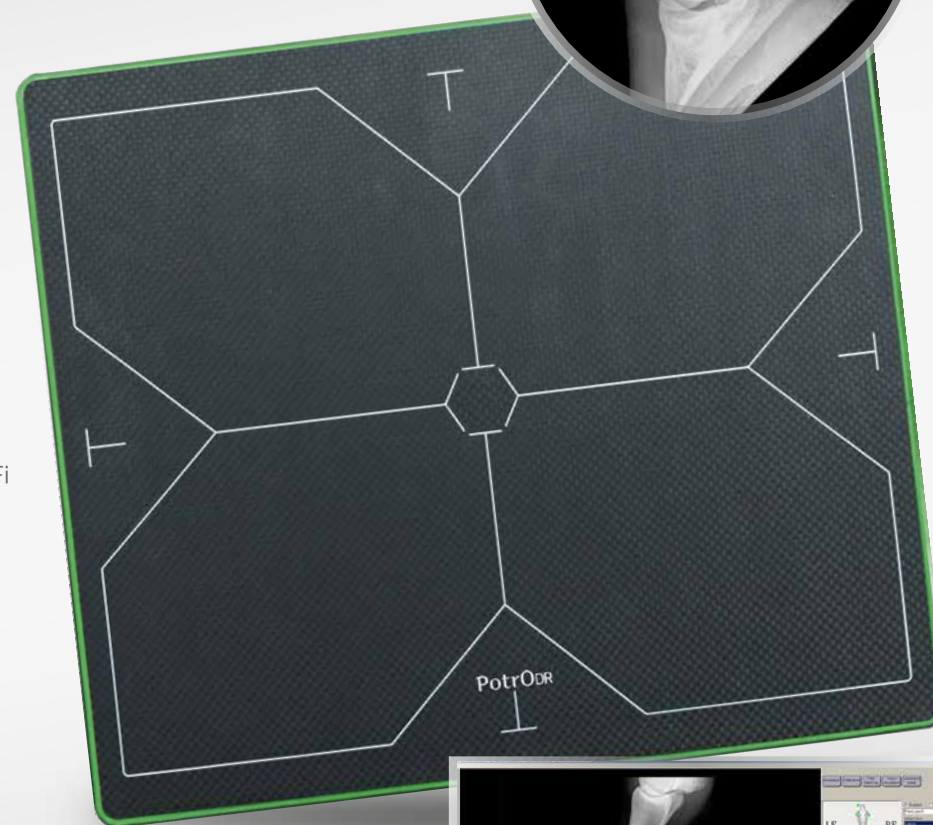
- Baza danych w standardzie PACS
- Najnowsze algorytmy procesowania
- Pełna funkcjonalność i prosta obsługa
- 2 stacje diagnostyczne w cenie
- Zapis zdjęć w kilku formatach: DICOM, jpg, tiff, psd
- Komplet narzędzi pomiarowych weterynaryjnym (Norberg, Cobb, TTA, TPLO, VHS)
- Wysyłanie zdjęć bezpośrednio z oprogramowania na: iPad, iPhone, Facebook, mail
- Możliwość tworzenia raportów w pdf
- Dokładne pomiary dzięki skalerowi Metron i auto-kalibracji
- Przewodnik pozycjonowania wraz ze zdjęciami

Detektor Potro DR 1417

Bezprzewodowy i najbardziej uniwersalny panel bezpośredniej radiografii cyfrowej
Rozwiązanie dla pracy w lecznicy i w terenie
Duża powierzchnia obrazowania (36*43 cm) dla każdego typu diagnostyki
Demontowalny uchwyt do łatwej adaptacji w środowisku pracy

Specyfikacja techniczna:

Sposób transmisji danych: bezprzewodowo Wi-Fi
Typ czujnika: amorficzny silikon z TFT
Typ scyntylatora: CSI
Wymiary: 460x417x15,9mm
Powierzchnia aktywna: 415 x 350 mm
Waga: 3,2kg (bez uchwytu)
Rozmiar piksela: 0,127 mm
Konwersja A/D: 16 bitów
Matryca: 3286x2756 pikseli
Rozdzielczość: 3.9 lp/mm
Czas uzyskania zdjęcia: 4-7 sekund
Czas pracy: ok. 2,5 godziny na jednej baterii



Generatory RTG bateryjne

mex+

Mex+ 20BT

Waga: 11,2 kg
Moc lampy: 1,6 kW (Toshiba)
Moc wyjściowa: 1,6 kW przy 80kV
Wartości mAs: 0,3-100 mAs
Moc kV: 40-100 kV
Moc: 110-220 Vac, 50-60 Hz
Ognisko: 1,2 mm
Kolimator: LED 35×35 cm@65cm SID,
wbudowany laser
Wymiary: 225 x 170 x 340 (szer. x wys. x dt.)



Mex+ 20BT Lite

Waga: 6,8 kg
Moc lampy: 1,6 kW (OX/70 CEI)
Moc wyjściowa: 1,6 kW przy 80kV
Wartości mAs: 0,4-20 mAs
Moc kV: 50-100 kV
Moc: 110-220 Vac, 50-60 Hz
Ognisko: 1,2 mm
Kolimator: LED 35×35 cm@65cm SID,
wbudowany laser (krzyżowy)
Wymiary: 203 x 174x 307 (szer. x wys. x dt.)



Akcesoria

na miarę Twoich potrzeb

| Stoły RTG

| Stoły na wymiar

| Statywy do generatorów

| Ochrona RTG

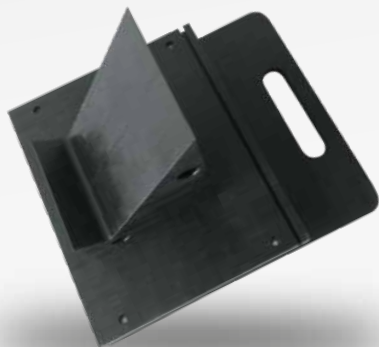
| Podoblock

| Skyline

| Osłony na kasety RTG

| Kratki przeciwróżproszeniowe

| Oraz wiele innych...



Analizator biochemiczny



Analizator biochemiczny Skyla VB1

Atrakcyjna cena!

Możliwość analizy pojedynczego parametru

np. mleczanów, lipazy, elektrolitów i wiele innych

W pełni automatyczny!

Pomiar z 220ul pełnej krwi, osocza i surowicy

Badanie większości parametrów chemicznych

np. hormonów tarczycy, kwasów żółciowych, fruktosaminy i wielu innych

Szybki i precyzyjny

Automatyczna kalibracja przed badaniem

Specyfikacja techniczna:

Dyski z panelami: pełna krew (PCV<63%)

osocze lub serum w ilości 200 l, do 15 parametrów na jednym dysku

Panele pojedynczych parametrów: osocze lub serum w ilości 50l, jeden lub dwa parametry w jednej wkładce, do 3 wkładek podczas jednego badania

Interfejs użytkownika: kolorowy dotykowy ekran 5" LCD

Wbudowana pamięć: przechowywanie do 50.000 badań w pamięci

Drukarka: wbudowana drukarka termiczna, zewnętrzny wydruk poprzez USB

Panel tylny: USB typ A (host), port RS232, RJ45 (LAN ready)

Warunki pracy: temperatura 10-32 °C, wilgotność 5-95%

Zasilanie: dedykowany zasilacz 100-240V, 50/60Hz, 1.4A

Wymiary i waga: 300x223x285mm, 5.5 kg

Metoda badawcza: System fotometryczny: światło LED o długości fali 340-940 nm

Próbki i odczynniki: Dostępne są panele wieloparametrowe lub panele dla pojedynczych parametrów, jednorazowe,

opakowane hermetycznie, wbudowana kontrola jakości i kalibracja

- Wbudowana wirówka
- Określanie parametrów z próbek z pełnej krwi
- Nie wymaga specjalnych pojemników na próbki.

1 Wprowadź próbkę

1

2 Wsuń dysk

2

3 Odczytaj wyniki

3



Aparaty USG, MRI

W ofercie również
aparaty USG oraz MRI

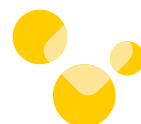


esaote

We współpracy z firmą

SONOLife

www.medivetcon.com.pl



MediVetCon

Raszewy 4a, 63-210 Żerków

Tel. +48 62 33 24 080 E-mail biuro@medivetcon.pl Kom. +48 534 304 345