

ABY SIŁY
OCHRONY
LEPIEJ WIDZIAŁY

PX1

RĘCZNY SKANER RTG Z ROZPRASZANIEM WSTECZNYM



Pierwsza generacja prawdziwej technologii kontroli



Widząc na wylot:

Większa moc to lepszy obraz. Ze źródłem 140 keV i naszą opatentowaną optyką możemy widzieć głębiej przenikając przez wiele materiałów.



Redukcja niepewności:

Wiemy jakie jest ryzyko. Będąc zawsze o krok przed innymi opracowaliśmy ręczny skaner o najlepszej na rynku penetracji powierzchniowej, dbając jednocześnie o bezpieczeństwo operatorów.



Optymalizacja czasu:

Przenośność urządzenia i wysoka jakość obrazu znacznie usprawniają inspekcję. Szybki skan pozwala na usunięcie potencjalnego zagrożenia bez kompromisu w zakresie bezpieczeństwa i ochrony.



Wykonać misję:

Naszym celem jest opracowanie innowacyjnej technologii zapewniającej służbom możliwość ochrony społeczeństwa przed niepewnością i zagrożeniami.

WIĘKSZA ENERGIA, GŁĘBSZA PENETRACJA



WY MACIE POTRZEBĘ
MY MAMY ROZWIĄZANIE



See through

1 Thompson Square, Suite 302,
Boston, MA 02129 USA
+1 (617) 286-3966
info@videray.com | Videray.com

SAE Oświetlenie i Zabezpieczenia Sp. z o.o. Sp. k.
Narbutta 83 lok. U1; 02-524 Warszawa
Tel. 228538601; Faks: 228538602;
www.sae.com.pl; info@sae.com.pl

SPECYFIKACJA PX1

SPECYFIKACJA SYSTEMU

- **Źródło rtg:** generator 140 keV

WYMIARY I WAGA SKANERA

- **Długość:** : 21.1cm
- **Szerokość:** 28.2cm
- **Wysokość:** 18.5cm
- **Waga:** 4.3kg

CZAS DZIAŁANIA

- **Akumulator skanera:** 6 godzin
- **Prędkość skanowania** 12.5cm – 77cm na sekundę

SYSTEM OPERACYJNY

- **Oprogramowanie:** Android 10

TRANSPORT - WYMIARY SKRZYNI

- **Długość:** 57.9cm
- **Szerokość:** 46.5cm
- **Wysokość:** 29.7cm
- **Całkowita waga wysyłkowa:** 13kg

ŚRODOWISKO

- **Temperatura pracy:** -20°C do 60°C
- **Temperatura składowania:** -40°C to 70°C
- **Warunki operacyjne:** deszcz, śnieg, mocne wiatry, wysokości nominalne do 4.500 m n.p.m.
- **Zgodne z wymaganiami:** Dyrektywy CE 2014/30/UE

OCHRONA RADIOLOGICZNA

- Całkowicie zgodne z mającymi zastosowanie federalnym wymaganiami BHP w USA
- Zgodnie z normami bezpieczeństwa ANSI, ICRP, NCRP, Euratom dla rocznej dopuszczalnej dawki dla ogółu społeczeństwa
- Aby zapobiec niezamierzonej emisji rentgenowskiej system został wyposażony w zestaw blokad oraz wskaźników optycznych
- Bez aktywnego źródła promieniowania

ELEMENTY SYSTEMU

- Skaner PX1
- Odporna skrzynia transportowa
- Dwa (2) akumulatory
- Ładowarka do akumulatorów
- Kabel transmisji danych
- Pasek na ramię
- Dwa (2) paski na rękę
- Poradnik szybkiego startu

OPCJE SYSTEMU

- **Plecak do tajnych operacji:** łatwy transport skanera i jego elementów
- Szybki przesył danych bez limitu

