

3.8.3. Skaner dokumentowy SK3 Skaner dokumentowy SK3 (parametry minimalne)	
Typ skanera	Automatyczny podajnik dokumentów ADF fabrycznie zintegrowany ze skanerem płaskim Flatbed
Format skanowanych dokumentów	Od A7 do A4 z możliwością skanowania dokumentów A3
Liczba układów optycznych	3 - w tym 2 x CCD w automatycznym podajniku dokumentów ADF (dupleks jednoprzebiegowy) Jako rozwiązanie równoważne dopuszczalne jest zaoferowanie urządzenia wyposażonego w przetwornik obrazu CCD dla modułu skanera płaskiego oraz 2 przetworniki CIS z dodatkową korekcją zapobiegania przesunięciom kolorów zainstalowane w module podajnika automatycznego ADF.
Przetwarzanie koloru	24 bit (wyjściowe)
Szybkość skanowania (podawana dla dokumentów A4 w orientacji pionowej przy rozdzielczości 300 dpi dla trybów monochromatycznego i kolorowego)	80 kartek na minutę jednostronnie oraz 160 obrazów na minutę dwustronnie
Rozdzielczość optyczna	600 dpi
Zakres rozdzielczości wyjściowej	100-600 dpi
Automatyczny podajnik dokumentów ADF	80 arkuszy formatu A4 o gramaturze 80 g/m ²
Interfejs	USB 3.0
Obciążenie dzienne podawane przez producenta	6 000 kartek
Zakres gramatury skanowanych dokumentów (podawany dla skanowania automatycznego z ADF - nie dopuszcza się stosowania dodatkowych akcesoriów)	30-413 g/m ² oraz skanowanie kart identyfikacyjnych o grubości 1,4 mm
Maksymalna długość dokumentów wspierana przez skaner	550 cm
Współpraca z aplikacjami	Dołączone sterowniki TWAIN i ISIS z następującą funkcjonalnością spełnianą przez obydwa sterowniki: <ul style="list-style-type: none"> • automatyczne poprawianie jakości skanowanych dokumentów; • automatyczne prostowanie obrazu; • usuwanie pustych stron w trybie automatycznym; • automatyczne wykrywanie dokumentów czarno-białych i kolorowych; • skanowanie wielostrumieniowe z możliwością wyboru dowolnej kombinacji trybów: czarno-biały, kolorowy i skala szarości za jednym przebiegiem dla trybu automatycznego wykrywania kolorów; • dzielenie i łączenie obrazów; • redukcja pionowych smug.
Wykrywanie podwójnych pobrań	Co najmniej jeden czujnik ultradźwiękowy z funkcją pomijania zdefiniowanych formatów połączonych z dokumentami.
Panel operatora	Min. 4 przyciski (w tym przycisk Stop do awaryjnego zatrzymania skanowania), min. 3-wierszowy panel LCD z

	możliwością regulacji stopnia jasności oraz sygnalizacją wykrycia pionowych smug.
Ochrona skanowanych dokumentów	Aktywna inteligentna funkcja ochrony dokumentów oparta na czujniku akustycznym rozpoznającym dźwięki uszkodzeń papieru. Funkcja musi posiadać możliwość włączenia, wyłączenia oraz zmiany stopnia czułości z poziomu sterownika urządzenia.
Głośność urządzenia	W trybie pracy: < 52 dB
Oprogramowanie do skanowania	<ul style="list-style-type: none"> • Detekcja i separacja kodami kreskowymi 3z9, ITF, EAN128, NW7, PDF417, QR, Data Matrix, separacja dokumentów za pomocą niezadrukowanej kartki, odczytana wartość ze strefy OCR i tzw. "patch code", nazywanie plików za pomocą kodów kreskowych i strefowego OCR z tworzeniem wielopoziomowej struktury katalogów. • Zapis plików wyjściowych dla poszczególnych strumieni obrazu do oddzielnych folderów na dysku z możliwością wyboru różnych rozszerzeń (formatów) plików. • Wyświetlanie oflagowanych pustych stron i sygnalizacja obrazów o niepewnej jakości.
Oprogramowanie do zarządzania i monitoringu	Działające w strukturze klient-serwer (dwukierunkowa komunikacja wyłącznie w obrębie lokalnej sieci LAN) umożliwiające scentralizowane zarządzanie i monitoring oferowanych skanerów w tym: zdalna aktualizacja sterowników, oprogramowania sprzętowego i zdalna konfiguracja ustawień skanerów (na wielu stacjach jednocześnie), generowanie alertów o stanie skanera (błędy) i potrzebie wymiany elementów eksploatacyjnych.
Pobór mocy	Praca: 49 W, uśpienie: 3W .
Gwarancja	36 miesięcy, czas reakcji serwisu, tj. podjęcie działań diagnostycznych i kontakt z Użytkownikiem - do końca następnego dnia roboczego od chwili zgłoszenia; czynności serwisowe w miejscu instalacji, realizowana przez autoryzowanego partnera serwisowego.
Dokumenty i certyfikaty	<ul style="list-style-type: none"> • Certyfikat ISO 9001 dla producenta projektora - wykonawca złoży dokument potwierdzający spełnianie wymogu. • Certyfikat ISO 14001 dla producenta projektora - wykonawca złoży dokument potwierdzający spełnianie wymogu. • Certyfikat ISO 27001 dla producenta sprzętu - wykonawca złoży dokument potwierdzający spełnianie wymogu,

	<ul style="list-style-type: none"> • Serwis urządzeń musi być realizowany przez producenta lub Autoryzowanego Partnera Serwisowego producenta – wykonawca złoży oświadczenie producenta potwierdzające, że serwis będzie realizowany przez Autoryzowanego Partnera Serwisowego producenta lub bezpośrednio przez producenta. • Deklaracja CE producenta sprzętu oraz zaświadczenie bezpieczeństwa użytkownika oraz przeznaczenia urządzeń techniki informatycznej wykonane przez akredytowaną i notyfikowaną jednostkę badawczą w UE – wykonawca złoży dokument potwierdzający. • Do oferty powinna zostać załączona karta katalogowa(datasheet) w języku polskim, dla urządzenia (rodziny urządzeń), w wersji papierowej/elektronicznej.
Oświadczenia	<p>Firma serwisująca musi posiadać certyfikat ISO 9001 na świadczenie usług serwisowych oraz posiadać autoryzację producenta skanerów.</p> <p>Oświadczenie producenta lub autoryzowanego przedstawiciela na terenie RP, że w przypadku niewywiązania się z obowiązków gwarancyjnych oferenta przejmie na siebie wszelkie zobowiązania związane z serwisem.</p>
Ukompletowanie	<ul style="list-style-type: none"> • Kabel zasilający z końcówką odpowiednią do posiadanego przez urządzenie gniazda zasilania, umożliwiający zasilanie z sieci 230V. • Kabel USB 2.0 o długości min. 3m. • Instrukcja instalacji, użytkowania i obsługi (w formie papierowej lub elektronicznej). • Karta gwarancyjna (w formie papierowej lub elektronicznej).
Wypożyczenie	<ul style="list-style-type: none"> • Dołączone elementy eksploatacyjne pozwalające na zeskanowanie 200 000 kartek. <p>Jeśli powyższe wyposażenie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nie stanowi kompletu (komplet – rozumiany jako standardowe, fabryczne wyposażenie, umieszczone fizycznie w urządzeniu przez producenta urządzenia), a oddzielne pozycje handlowe (dodatkowe wyposażenie, ukompletowanie), to każda powinna posiadać oznaczenie i kod producenta oraz występować jako oddzielna pozycja formularza cenowego, - nie jest wyszczególniane w Karcie sprzętu dla danego urządzenia.