

**Załącznik nr 5 dla sprzętu medycznego z serii:**  
**IS 3800 / Imprevo / Aoralscan 3 / Aoralscan L / Elite**

**I. Przygotowanie do montażu**

Niniejszy dokument przygotowaliśmy specjalnie po to, aby w maksymalnym stopniu pomóc Państwu w przygotowaniu się do instalacji skanerów wewnętrznych marek DEXIS i SHINING. W razie jakichkolwiek pytań lub wątpliwości pozostajemy jak zwykle do Państwa dyspozycji.

**II. Wymogi dla komputerów**

Poniżej przedstawiono zalecane wymagania dla obsługi programu i urządzeń. Proszę pamiętać, że zakup komputera o wyższych parametrach przyczyni się do szybszej pracy programów, co znacznie poprawi komfort Państwa pracy.

**Producenci skanerów wewnętrznych odradzają używania komputerów z kartami graficznymi NVIDIA GeForce RTX Series xx50 ze względu na ich obniżoną wydajność.**

Typ skanera	Typ komputera / wymagania sprzętowe
<b>Skaner CS 3800</b>	<b>PC stacjonarny lub laptop:</b> Procesor: minimum i9 13-tej generacji Pamięć RAM: min. 32 GB Dysk twardy: min. 1TB SSD Karta graficzna ekran: min. Nvidia RTX 4080   1920x1080 OS: min. Windows 11; zalecana edycja Pro Port USB: USB-A 3.0 (na potrzeby skanera bezprzewodowego) Port USB: USB-C 3.2 (na potrzeby skanera przewodowego)
<b>Imprevo</b>	<b>PC stacjonarny lub laptop</b> Procesor: minimum i9 13-tej generacji Pamięć RAM: min. 32 GB Dysk twardy: min. 1TB SSD Karta graficzna ekran: min. Nvidia RTX 4080   1920x1080 OS: min. Windows 11; zalecana edycja Pro Port USB: USB-A 3.0

Typ skanera	Typ komputera / wymagania sprzętowe
<b>Skaner Shining Elite</b>	<b>PC stacjonarny lub laptop:</b> Procesor: minimum i9 13-tej generacji Pamięć RAM: min. 32 GB Dysk twardy: min. 1TB SSD Karta graficzna   ekran: min. Nvidia RTX 4080   1920x1080 OS: min. Windows 11; zalecana edycja Pro Port USB: USB-A 3.0 + USB-C 3.2
<b>Skaner Shining Elf</b>	<b>PC stacjonarny lub laptop:</b> Procesor: minimum i7 10-tej generacji Pamięć RAM: min. 32 GB Dysk twardy: min. 1TB SSD Karta graficzna   ekran: min. Nvidia GTX 4070   1920x1080* OS: min. Windows 11; zalecana edycja Pro Port USB: min. 2 × USB-A 3.0
<b>Skaner Shining Aoralscan 3</b>	<b>PC stacjonarny lub laptop:</b> Procesor: minimum i7 10-tej generacji Pamięć RAM: min. 32 GB Dysk twardy: min. 1TB SSD Karta graficzna   ekran: min. Nvidia GTX 4070   1920x1080 OS: min. Windows 11; zalecana edycja Pro Port USB: min. 2 × USB-A 3.0
<b>Skaner Shining Aoralscan L</b>	<b>PC stacjonarny lub laptop:</b> Procesor: minimum i7 10-tej generacji Pamięć RAM: min. 32 GB Dysk twardy: min. 1TB SSD Karta graficzna   ekran: min. Nvidia GTX 4070   1920x1080 OS: min. Windows 11; zalecana edycja Pro Port USB: min. 2 × USB-A 3.0

### III. Sieć komputerowa

Aby możliwe było wysyłanie skanów do laboratorium, należy połączyć komputery w sieci. Ze względu na wielkość plików, w których zapisane są badania zalecana jest sieć Gigabit Ethernet (1Gb/s).

Nie zaleca się stosowania sieci bezprzewodowych Wi-Fi jak również najstarsze sieci Ethernet 10Mb/s – w przypadku tego typu sieci mogą występować duże opóźnienia w otwieraniu zdjęć i wyświetlaniu listy pacjentów.