

Технически изисквания

За доставка на 13 бр. скенери за документи, 3 бр. високоскоростни мрежови скенери за документи и 3 бр. мултифункционални устройства за нуждите на МОМН

I. Технически изисквания и спецификация:

1. 12 бр. скенери за документи с ADF със следните технически изисквания

- a. Високоскоростен ADF скенер за документи
- b. Скорост на сканиране – 30 страници едностранно или 60 импресии в минута при разделителна способност 300dpi
- c. Възможност за двустранно сканиране
- d. Цветно/Черно и Grayscale сканиране
- e. Капацитет на ADF – минимум 50 страници
- f. Размер на страницата – до A4
- g. Среднодневно натоварване – до 4 000 страници на ден
- h. Възможност за поставяне на документи с различни размери и автоматично разпознаване на размера
- i. Интерфейс за комуникация – USB 2.0.
- j. Гаранция – мин. 12 месеца

2. 1 бр. скенер за документи с ADF и плоско сканиране със следните технически характеристики

- a. Високоскоростен ADF скенер за документи
- b. Flatbed скенер за сканиране на книги и др. документи, които не могат да бъдат подавани през ADF
- c. Скорост на сканиране – 30 страници едностранно или 60 импресии в минута при разделителна способност 300dpi
- d. Възможност за двустранно сканиране
- e. Цветно/Черно и Grayscale сканиране
- f. Капацитет на ADF – минимум 50 страници
- g. Размер на страницата – до A4
- h. Среднодневно натоварване – до 4 000 страници на ден
- i. Възможност за поставяне на документи с различни размери и автоматично разпознаване на размера
- j. Интерфейс за комуникация – USB 2.0.
- k. Гаранция – мин. 12 месеца

3. 3 бр. високоскоростни мрежови скенери за документи с ADF със следните технически характеристики

- a. Високоскоростен ADF скенер за документи
- b. Сензорен дисплей за управление на сканирането
- c. Скорост на сканиране – 30 страници едностранно или 60 импресии в минута
- d. Възможност за двустранно сканиране
- e. Цветно/Черно и Grayscale сканиране
- f. Капацитет на ADF – min. 40 страници
- g. Размер на страницата – до A4

- h. Среднодневно натоварване – до 3 000 страници на ден
- i. Възможност за поставяне на документи с различни размери и автоматично разпознаване на размера
- j. Интерфейс за комуникация – Ethernet
- k. Чувствителен на докосване екран за управление на устройството.
- l. Четец за пръстови отпечатащи, позволяващ автоматично разпознаване на потребители и задаване на съответните настройки на скенера спрямо конкретния потребител
- m. Да предлага възможност за програмиране на поне 10 отделни бутони за всеки отделен потребител ползващ устройството, позволяващи бързо задаване на конкретни настройки за даден потребител
- n. Устройството да предлага възможност за лесно превключване между едностранно/двустранно сканиране
- o. Гаранция – мин. 12 месеца.

4. 3 бр. мултифункционални устройства със следните технически параметри:

- a. Мултифункционално устройство с размер на хартията до А3 и с двустранно листоподаващо устройство
 - a. Сензорен дисплей за управление на сканирането
 - b. Спецификации на копиране/отпечатване:
 - i. Скорост на копиране: черно – мин. 22 копия на минута с размер А4 и 12 копия на минута с размер А3
 - ii. памет RAM - 2 GB
 - iii. Скорост на първо копие: <5 сек.
 - c. Спецификации на принтиране:
 - i. Език за принтиране: PCL6, PCL5e/c (XL3.0), PostScript 3 (CPSI 3016), XPS
 - ii. мрежов интерфейс 10Base-T/100Base-T/1000Base-T
 - iii. Резолюция: мин. 600x600
 - d. Спецификации на сканиране
 - i. Скорост на сканиране: цветно/черно мн 60 стр. при 300 dpi през листоподаващото устройство
 - ii. Режими на сканиране: Мрежово TWAIN сканиране; сканиране към е-мейл; сканиране към FTP, сканиране към потребителска кутия; сканиране към WebDAV; сканиране към USB;
 - iii. Резолюция на сканиране – 600x600 dpi
 - iv. Формати на файловете: JPEG; TIFF; PDF;
 - e. Други изисквания:
 - i. Двустранен ADF за минимум 100 оригинала
 - ii. Дебелина на хартията: 60-120 g/m²
 - iii. Капацитет на входните тави: мин. 1000 листа
 - iv. Гаранция – мин. 12 месеца

II. Изисквания към софтуера на предлаганите устройства

1. За софтуера на устройствата, които се свързват към компютър (позиции 1 и 2 от "Технически изисквания и спецификации").

Софтуерът към устройствата да има възможност за извеждане на три броя икони в менюто за бързо стартиране на Windows ("Quick Launch"). При натискане на всяка от тези икони, да се извършва автоматично (**без допълнителна необходимост от намеса на оператора след натискане на иконата**) сканиране в следните режими (съответно по един режим за всяка от трите икони):

Икона 1: Едностранно сканиране на поставения в ADF документ, във формат PDF, и изпращане на сканирания PDF през мрежата към централния сървър на документооборотната система на MOMH.

Икона 2. Двустранно еднопасово (без второ "превъртане" на страниците) сканиране на поставения в ADF документ, във формат PDF, и изпращане на сканирания PDF през мрежата към централния сървър на документооборотната система.

Икона 3. Едностранно сканиране на поставения в ADF документ, във формат PDF, и изпращане на сканирания PDF през мрежата към централния сървър на документооборотната система, като след сканирането на последната страница софтуерът да изчаква в продължение на минимум 10 секунди поставяне на обърната последна страница в ADF и добавянето и към общия PDF на сканирания документ, с цел сканиране на допълнителна информация върху гърба на последната страница, които да станат част от сканирания PDF.

2. За софтуера на устройствата, които се свързват към локалната мрежа (позиции 3 и 4 от "Технически изисквания и спецификации").

Устройствата да позволяват сканиране чрез натискане на **само два** бутона на техния сензорен дисплей, по следния начин:

Бутон 1: Избор на режим

Бутон 2: Старт на сканирането

Всеки от режимите описани за Икона 1, Икона 2 и Икона 3 по предишната точка трябва да може да бъде програмиран с извеждане на единичен бутон върху сензорния дисплей на мрежово свързаните устройства.

Няма да бъдат разглеждани предложения за устройства, които изискват допълнителни действия от операторите за извършване на сканиране на документите в повече от посочените.

III. Изпълнителят се задължава да пусне в експлоатация и да настрои доставените устройства, да инсталира софтуера им съгласно изискванията в глава II и да ги свърже към сървъра на централизираната документооборотна система.

IV. Други изисквания:

1. Изпълнителят да предостави минимум една референция от изпълнен проект със същата реализация, както и възможност за реална демонстрация на работеща система.

2. Срок за доставка на устройствата: 5 работни дни

3. Срок за пускане в експлоатация и настройка на софтуера: 3 работни дни след доставката.