

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Փ. ՍԱՄՍԱՐ ՍՊԸ -ն ՄՄԱՌՎ-ԷԱՃԱՊՁԲ-2025/134 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի				
	Ֆիրմային անվանումը	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
4	Canon	Canon	IR-2425	Canon	Սարքը պետք է լինի սև-սպիտակ (monochrome) լազերային բազմաֆունկցիոնալ սարք՝ A3 ծեւաչափին հարմար, որը պետք է ունենա տպման, պատճենահանման, սկանավորման և փոխանցման («send») հնարավորություններ: Այն պետք է ընդունի լրացուցիչ ֆաքս ֆունկցիա՝ ցանկության դեպքում՝ որպես տարբերակ: Սարքի հիմնական կառուցվածքը պետք է ունենա երկամիջուկ (dual-core) պրոցեսոր՝ արագ և հարթ շահագործման համար: Սարքի կառավարման

					համար պետք է լինի 17.8 սմ (7 դյույմ) TFT LCD գունավոր հպման վահանակ: Սարքը պետք է ունենա առնվազն 2.0 ԳԲ RAM եւ 64 ԳԲ eMMC պահուստային հիշողություն (փոքրացված օգտագործելի տարածքով)՝ տվյալների արագ մշակման համար: Թղթերի մատակարարման համար սարքը պետք է ունենա ստանդարտ մուտքային պահունակություն՝ ոչ պակաս քան 330 թուղթ (A4, 80 գ/մ²) եւ ընդարձակմամբ՝ ոչ պակաս քան 580 թուղթ՝ եւս մեկ կասետով (Cassette Feeding Module-AK1) միացրած վիճակում: Ելքային պահունակությունը պետք է լինի ոչ պակաս քան 250 թուղթ (A4, 80 գ/մ²): Թղթի ընդունման տեսակները պետք է ներառեն առնվազն Multi-purpose Tray-ը (նրբերակ, պլեյն, վերամշակված, գունավոր, բոնդ, թեքնած, պիտակ, պատրաստած օրինաչափ եւ կոնվերտ) եւ Paper Cassette-ը (plain, վերամշակված, գունավոր, նախապես ծակած): Թղթերի չափսերի տեսակների առումով սարքը պետք է ունենա ընդունման հողակատարություն՝ մի
--	--	--	--	--	--

					շարք չափսերի համար (A3, A4, A4R, A5, B4, B5, B5R) եւ կոնվերտներ (No 10/COM10, Monarch, ISO-C5, DL): Թույլատրելի հարմարեցված չափսերը պետք է լինեն ոչ պակաս քան 95.0×139.7 մմ եւ ոչ մեծ քան 297.0×431.8 մմ Multi-purpose Tray-ի համար: Թղթի թույլատրելի հաստությունը պետք է լինի Multi-purpose Tray-ի համար 60-157 գ/մ², Paper Cassette-ների համար 64-90 գ/մ², իսկ երկկողմանի տպման (duplex) համար՝ 60-90 գ/մ²: Սարքի «warm-up» ժամանակը (Quick Start Up Mode ON) պետք է լինի ոչ պակաս քան 4 վարկյան կամ պակաս: Տպման արագությունը սև-սպիտակ համար (A4) պետք է լինի ոչ պակաս քան 25 ppm (A4), իսկ A3 համար՝ ոչ պակաս քան 12 ppm: Տպման լուծաչափը պետք է լինի ոչ պակաս քան 600×600 dpi: Սովորական պատճենահանման արագությունը պետք է լինի նույնքան՝ ոչ պակաս քան 25 ppm (A4), իսկ առաջին պատճենի դուրսբերման ժամանակը պետք է լինի ոչ պակաս քան մոտ 7.4 վարկյան կամ պակաս: Պատճենի լուծաչափը պետք է լինի ոչ պակաս
--	--	--	--	--	---

քան 600×600 dpi, պատճենահանման բարձրացման/նվազեցման աստիճանը պետք է լինի 25 %-ից մինչև 400 % (1 % քայլերով): Սքանավորման մասով սարքը պետք է ունենա հարթ սկաներ (Platen Cover) կամ հարմարեցված ավտոմատ փաստաթղթա-լիցքիչ (DADF) տարբերակ (2425i մոդելում): Ստանդարտ փաստաթղթաշրջանառության համար սարք պետք է ապահովի փաստաթղթաների ավտոմատ սնուցում սովորաբար 50 թուղթ (80 գ/մ²) հզորությամբ: Ստանդարտ սկանման արագությունը 300 dpi շապրծությամբ պետք է լինի ոչ պակաս քան 35/25 ipm (միակողմ) եւ 12/8 ipm (երկկողմ) A4` մեկակողմ/երկկողմ խառնվածքով: Սքանավորման լուծաչափը պետք է լինի ոչ պակաս քան 600×600 dpi (copy, send) կամ 300×300 dpi գունավոր (send): Տվյալների փոխանակման եւ փոխանցման համար սարքը պետք է ունենա ցանցային միակցիչ` 1000Base- T/100Base-TX/10Base-T, ինչպես
--

					նաեւ անլար Wi-Fi (IEEE 802.11 b/g/n) միակցիչ: USB սարքի կապերը պետք է ներառեն առնվազն 3 × USB 2.0 Host եւ 1 × USB 2.0 Device: Թղթասպառման մասում սարքը պետք է օգտագործի Black Toner C-EXV 60, որի հզորությունը պետք է լինի ոչ պակաս քան 10 200 ապրիլ (A4, 6 % ծածկույթ): Սարքը պետք է ապահովի բարձրակարգ անվտանգություն՝ ներառելով օգտագործողի վավերացում (User Authentication), բաժանորդային ID վավերացում (Department ID) և Encrypted SecurePrint, ֆայլերի եւ պատկերների պաշտպանություն՝ կոպիրования, сканирования и отправки. При необходимости оно должно поддерживать TLS, IPSec, IEEE 802.1X, SNMPv3, IP/MAC ֆիլտրում եւ այլ մեխանիզմներ: Օպերացիոն հիմնական կառուցվածքի միջավայրը պետք է ապահովի պարզ աշխատանքի համար՝ 2-նվազեցված ծավալով 10 °C-ից մինչև +30 °C, հարաբերական հոսքային 20 %-ից մինչև 80 % RH (կոնդենսացիայով չզգված): TFT-ЖК-панель размером 17,8 см (7
ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ предлагаемого товара П. САМСАР ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом 000000-000000-2025/134 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.					
Номер лота			Предлагаемый товар		ապրիլ (A4, 6 % ծածկույթ): Սարքը պետք է ապահովի բարձրակարգ անվտանգություն՝ ներառելով օգտագործողի վավերացում (User Authentication), բաժանորդային ID վավերացում (Department ID) և Encrypted SecurePrint, ֆայլերի եւ պատկերների պաշտպանություն՝ կոպирования, сканирования и отправки. При необходимости оно должно поддерживать TLS, IPSec, IEEE 802.1X, SNMPv3, IP/MAC ֆիլտրում եւ այլ մեխանիզմներ: Օպերացիոն հիմնական կառուցվածքի միջավայրը պետք է ապահովի պարզ աշխատանքի համար՝ 2-նվազեցված ծավալով 10 °C-ից մինչև +30 °C, հարաբերական հոսքային 20 %-ից մինչև 80 % RH (կոնդենսացիայով չզգված): TFT-ЖК-панель размером 17,8 см (7
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	
4	Canon	Canon	IR-2425	Canon	Устройство должно представлять собой монохромное лазерное многофункциональное устройство формата A3 с функциями печати, копирования, сканирования и отправки. При необходимости оно должно поддерживать TLS, IPSec, IEEE 802.1X, SNMPv3, IP/MAC ֆիլտրում եւ այլ մեխանիզմներ: Օպերացիոն հիմնական կառուցվածքի միջավայրը պետք է ապահովի պարզ աշխատանքի համար՝ 2-նվազեցված ծավալով 10 °C-ից մինչև +30 °C, հարաբերական հոսքային 20 %-ից մինչև 80 % RH (կոնդենսացիայով չզգված): TFT-ЖК-панель размером 17,8 см (7

					A4, A4R, A5, B4, B5, B5R) и конвертов (№ 10/COM10, Monarch, ISO-C5, DL). Допустимые пользовательские форматы для многоцелевого лотка должны быть не менее 95,0 × 139,7 мм и не более 297,0 × 431,8 мм. Допустимая плотность бумаги должна составлять 60–157 г/м² для многоцелевого лотка, 64–90 г/м² для кассет для бумаги и 60–90 г/м² для двусторонней печати. Время «прогрева» устройства (режим быстрого запуска включен) должно составлять не менее 4 секунд. Скорость черно-белой печати (формат A4) должна быть не менее 25 стр./мин (формат A4), а формата A3 — не менее 12 стр./мин. Разрешение печати должно быть не менее 600×600 точек/дюйм. Скорость копирования должна быть такой же, не менее 25 стр./мин (формат A4), а время выхода первой копии — не менее 7,4 секунды. Разрешение копирования должно быть не менее 600×600 точек/дюйм, кратность увеличения — от 25% до 400% (с шагом 1%).
--	--	--	--	--	---

						Для сканирования устройство должно быть оснащено планшетным сканером (Platen Cover) или настраиваемым автоподатчиком документов (DADF) (в модели 2425i). Для стандартного документооборота устройство должно обеспечивать автоматическую подачу документов, как правило, на 50 листов плотностью 80 г/м². Стандартная скорость сканирования формата А4 при разрешении 300 точек на дюйм должна составлять не менее 35/25 изображений в минуту (симплекс) и 12/8 изображений в минуту (дуплекс) в комбинации симплекс/дуплекс. Разрешение сканирования должно быть не менее 600×600 точек на дюйм (копирование, отправка) или 300×300 точек на дюйм (цветное сканирование). Для обмена данными и передачи данных устройство должно иметь сетевой разъем: 1000Base-T/100Base-TX/10Base-T, а также беспроводной разъем Wi-Fi (IEEE 802.11 b/g/n).
--	--	--	--	--	--	---

					Для подключения USB-устройств необходимо не менее трёх портов USB 2.0 Host и одного порта USB 2.0 Device. Что касается расхода бумаги, устройство должно использовать черный тонер C-EXV 60, емкость которого должна составлять не менее 10 200 изображений (формат A4, 6% заполнение). Устройство должно обеспечивать высокий уровень безопасности, включая аутентификацию пользователя (User Authentication), аутентификацию по идентификатору абонента (Department ID), безопасную печать по скриптам, шифрованную безопасную печать (Encrypted SecurePrint), защиту файлов и отсканированных документов, хранящихся вместе с данными (Encrypted PDF), TLS, IPSec, IEEE 802.1X, SNMPv3, фильтрацию IP/MAC и другие механизмы. Условия эксплуатации должны обеспечивать работу устройства при температуре от 10 °C до +30 °C и относительной влажности от 20%
--	--	--	--	--	--

					до 80% (без конденсации). Напряжение питания должно составлять 250 В, 50/60 Гц. Потребляемая мощность должна составлять не более 1500 Вт, в режиме ожидания устройство потребляет около 22,1 Вт, в спящем режиме — около 1 Вт или около 2 Вт, в зависимости от активации беспроводной сети Wi-Fi. Типичное потребление электроэнергии (ТЕС) данного устройства должно быть не менее 0,30–0,31 кВт·ч в неделю. Гарантийный срок: не менее 1 года. Монтаж и пусконаладочные работы должны осуществляться поставщиком.
--	--	--	--	--	--