Номер закупки:	Открытый конкурс № 3168136-1
Наименование закупки:	«Қазақстан Республикасы Ішкі істер министрлігі Шымкент қаласының Полиция департаменті» ММ үшін ашық конкурс тәсілімен мемлекеттік сатып алу / Государственная закупка для ГУ «Департамент полиции города Шымкент Министерства внутренних дел Республики Казахстан» способом открытого конкурса
Номер лота:	№ 24896673-OK1
Наименование лота:	Термопринтер / Термопринтер
Описание лота:	сауда кассалық терминалдар үшін / для торговых кассовых терминалов
Дополнительное описание лота:	принтер для планшетов / принтер для планшетов
Количество:	1402
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	791310000, г.Шымкент, Аль-Фарабийский район ул. Желтоқсана 13
Срок поставки:	20 календарных дней со дня регистрации договора в органах Казначейства
Наименование товара (с указанием марки, модели, типа и\или товарного знака либо знака обслуживания и т.д.)	Марка : Printer Модель: MTP-3A
Страна происхождения	КИТАЙ
Завод-изготовитель	Xiamen Jingpu Electronic Technology Co., Ltd.
Год выпуска	2018
Гарантийный срок (при наличии) (в месяцах)	12 месяцев

Описание функциональных, технических, качественных и эксплуатационных характеристик на государственном языке (указанные характеристики должны соответствовать марки, модели, типу и\или товарному знаку либо знаку обслуживания наименования товара)	Сипаттама Талаптың маңызы Басып шығару параметрлері Басып шығару түрі Тікелей термобасып шығару Басып шығару рұқсаты мм төменгісі 8 нүкте Басып шығару жылдамдығы 100мм/сек Парақ ені 80мм(+_0.75мм); Басып шығару ені 72мм Ішкі орама диамерті 40мм Парақ қалыңдығы 0.06мм ден 0.16мм дейін Басып шығару үшін нұсқа түрі • Чек парағы , • Linerless (төсеп қоймау) этикетки (опционды) Жұмыс сипаттамасы Қорғау рейтингі Ең төмен IP54 Құлағаннан кейін аман қалуы Барлық жұмыс температурасының диапазонынан 1,5м биіктіктен Жұмыс температурасы -15 С тен +50 С дейін Сақтау температурасы (транспорттау кезінде) -20 С дан +60 С дейін Ылғалдылығы (жұмыс жағдайында) Жұмыс жағдайында ылғалдылығы : 10% нан 90% дейін конденсатсыз Дірілге төзімділігі MIL STD 810 Бірнеше құлаудан қолдау 1м биіктіктен 500 бірнешеқайталап құлау Сәулелендіру деңгейі және қауіпсіздік стандартына сәйкестігі FCC бөлігі 15 және EN 55022 Class B limits;FCC IC Bluetoothu 802.11a/b/g/n үшін европалық стандарт:TUV және IEC 60950 қауіпсіздік стандарты :NOM,C-Tick,VCCI,S-Mark,PSE,CCC,MII Bluetooth SIG-registeredanWi-Ficertified Құрылғы параметрлері Сақтау қоры SRAM: минимум 128 МБ Флэш: минимум 256 МБ Қосу интерфейсы • Желілік : USB 2.0; Type-C • Сымсыз : BR/EDR, LE 4.0; • 802.11ac (опционалды) • Құрылғыларды байланыстыру үшін пассивті NFCtag Батарея Литий-ионды 2280 Ма-ч,7.4В Электрқуаттын үнемдеу • Бұйыққан режимде қолдау • Баспа тиек қызғанда автоматты түрде реттеуді қолдау • Батарея жағдайын және кернеуді бақылауды қолдау • USBType-C арқылы қуаттауды қолдау Датчиктік бар болуы • Парақтарды жүктеуде есігін ашуда механикалық датчиктің бар болуы • Парақ соңында оптикалық датчиктің бар болуы Жиынтықтылау Весогабаритные характеристики Салмағы (батареясымен) 440гр. Ені х Биіктігі х Тереңдігі 118мм Х 130мм Х 50мм Бағдарламалық сипаттама Тілді белгілеуді қолдау CPCL ZPL Штрихкод (1D) басып шығаруды қолдау Codabar (NW-7),Code 39, Code 93, Code 128, EAN-8, EAN-13,2 and 5 digitadd-on, lnterleaved 2- of-5, UCC/EAN 128,UPC-A,UPC-E, and 5 digitadd-on Штрихкод (2D) басып шығаруды қолдау 2D Barcodes:AztecCode,DataMatrix,GS1/DataBar(RSS)family,MaxiCode,MicroPDF417,PDF417,QR Code, TLC 39 Басып шығару параметріне қосымша талаптар Әріптерді жобамен масштабтау және әріптерді масштабтауды қолдау Мәтінді масштабтау қызметі 90 қадамымен мәтінді басып шығаруды қолдау Логотип және графика, қолданушының тапсырылған әріптерін қолдау Басып шығару шаблонын қолдау Әріптердің үйлесімді ені және әріптердің бекітілген енін қолдау Бұлт арқылы басып шығаруды қолдау Басып шығару мүмкіндігі PDF(опционально) ОС түйінін қолдау Windows CE .NET, Pocket PC, Windows Mobile 2002,Windows Mobile 2003 SE, Windows XP, 2000, NT, және жаңа Android 2.3,4.0,4.1, , және жаңа iOS5, iOS6, iOS7, iOS10 Қашықтықтан басқару SOTI/PPME/Airwatch көмегімен ; BlueTooth арқылы басқару Кепілдеме 1 жыл Кеңейтілген кепілдеме Кеңейтілген кепілдеме сатып алу мүмкіндігі 3/5 жыл

Описание функциональных, технических, качественных и эксплуатационных характеристик на русском языке (указанные характеристики должны соответствовать марки, модели, типу и\или товарному знаку либо знаку обслуживания наименования товара)	Характеристики Требуемое значение Параметры печати Тип печати Прямая термопечать Разрешение печати Минимум 8 точек на мм Скорость печати 100мм/сек Ширина бумаги 80мм(+_0.75мм); Ширина печати 72мм Внешний диаметр рулона 40мм Толщина бумаги От 0.06мм до 0.16мм Тип носителя для печати • Чековая бумага, • Linerless (без подложки) этикетки (опционально) Рабочие характеристики Рейтинг защиты Минимум IP54 Выживание после падения С высоты 1,5м по всему диапазону рабочих температур Рабочая температура От -15 С до +50 С Температура хранения(при транспортировке) От -20 С до +60 С Влажность (в рабочих условиях) Влажность в рабочих условиях:от 10% до 90% без конденсации Устойчивость к вибрациям MIL STD 810 Поддержка многократных падений 500 многократных падений с высоты 1м Соответствие стандартам безопасности и уровней излучения FCC Часть 15 и EN 55022 Class B limits;FCC IC Европейские стандарты для Bluetoothu 802.11a/b/g/n:TUV и IEC 60950 стандарты безопасности:NOM,C-Tick,VCCI,S-Mark,PSE,CCC,MII Bluetooth SIG-registeredanWi-Ficertified Параметры устройства Память SRAM: минимум 128 МБ Флэш: минимум 256 МБ Интерфейсы подключения • Проводной: USB 2.0; Type-C • Беспроводной: BR/EDR, LE 4.0; • 802.11ac (опционально) • Пассивный NFCtag для связывания устройств Батарея Литий-ионная2280 Ма-ч,7.4В Экономия электропитания • Поддержка спящего режима • Поддержка автоматического регулирования нагрева печатающей головки • Поддержка мониторинга о напряжении и состоянии батареи • Поддержка зарядки через USBType-C Наличие датчиков • Наличие механического датчика открытия дверцы загрузки бумаги • Наличие оптического датчика конца бумаги Комплектация Весогабаритные характеристики Вес (с батареей) 440гр. Ширина х Высота х Глубина 118мм X 130мм X 50мм Программные характеристики Поддержка языка разметки CPCL ZPL Поддержка печати штрихкодов (1D) Codabar (NW-7),Code 39, Code 93, Code 128, EAN-8, EAN-13,2 and 5 digitadd-on, lnterleaved 2-of-5, UCC/EAN 128,UPC-A,UPC-E, and 5 digitadd-on Поддержка печати штрихкодов (2D) 2D Barcodes:AztecCode,DataMatrix,GS1/DataBar(RSS)family,MaxiCode,MicroPDF417,PDF417,QR Code, TLC 39 Дополнительные требования параметров печати Поддержка масштабируемых шрифтов и шрифтов с предварительным масштабированием Функция масштабирования текста Поддержка поворота печати текста с шагом в 90 Поддержка заданных пользователем шрифтов ,графики и логотипов Поддержка шаблонов для печати Поддержка шрифтов фиксированной ширины и шрифтов пропорциональной ширины Поддержка печати через облако Возможность печати PDF(опционально) Поддержка хостовых ОС Windows CE .NET, Pocket PC, Windows Mobile 2002,Windows Mobile 2003 SE, Windows XP, 2000, NT, и новее Android 2.3,4.0,4.1, , и новее iOS5, iOS6, iOS7, iOS10 Удаленное управление С помощью SOTI/PPME/Airwatch; Управление через BlueTooth Гарантия 1 год Расширенная гарантия Возможность покупки расширенной гарантии на 3/5 лет Общие требования;

Иные сведения, подтверждающие соответствие товара требованиям конкурсной документации (технической спецификации).	Характеристики Требуемое значение Параметры печати Тип печати Прямая термопечать Разрешение печати Минимум 8 точек на мм Скорость печати 100мм/сек Ширина бумаги 80мм(+_0.75мм); Ширина печати 72мм Внешний диаметр рулона 40мм Толщина бумаги От 0.06мм до 0.16мм Тип носителя для печати • Чековая бумага, • Linerless (без подложки) этикетки (опционально) Рабочие характеристики Рейтинг защиты Минимум IP54 Выживание после падения С высоты 1,5м по всему диапазону рабочих температур Рабочая температура От -15 С до +50 С Температура хранения(при транспортировке) От -20 С до +60 С Влажность (в рабочих условиях) Влажность в рабочих условиях:от 10% до 90% без конденсации Устойчивость к вибрациям MIL STD 810 Поддержка многократных падений 500 многократных падений с высоты 1м Соответствие стандартам безопасности и уровней излучения FCC Часть 15 и EN 55022 Class B limits;FCC IC Европейские стандарты для Bluetoothu 802.11a/b/g/n:TUV и IEC 60950 стандарты безопасности:NOM,C-Tick,VCCI,S-Mark,PSE,CCC,MII Bluetooth SIG-registeredanWi-Ficertified Параметры устройства Память SRAM: минимум 128 МБ Флэш: минимум 256 МБ Интерфейсы подключения • Проводной: USB 2.0; Type-C • Беспроводной: BR/EDR, LE 4.0; • 802.11ac (опционально) • Пассивный NFCtag для связывания устройств Батарея Литий-ионная2280 Ма-ч,7.4В Экономия электропитания • Поддержка спящего режима • Поддержка автоматического регулирования нагрева печатающей головки • Поддержка мониторинга о напряжении и состоянии батареи • Поддержка зарядки через USBType-C Наличие датчиков • Наличие механического датчика открытия дверцы загрузки бумаги • Наличие оптического датчика конца бумаги Комплектация Весогабаритные характеристики Вес (с батареей) 440гр. Ширина х Высота х Глубина 118мм X 130мм X 50мм Программные характеристики Поддержка языка разметки CPCL ZPL Поддержка печати штрихкодов (1D) Codabar (NW-7),Code 39, Code 93, Code 128, EAN-8, EAN-13,2 and 5 digitadd-on, lnterleaved 2-of-5, UCC/EAN 128,UPC-A,UPC-E, and 5 digitadd-on Поддержка печати штрихкодов (2D) 2D Barcodes:AztecCode,DataMatrix,GS1/DataBar(RSS)family,MaxiCode,MicroPDF417,PDF417,QR Code, TLC 39 Дополнительные требования параметров печати Поддержка масштабируемых шрифтов и шрифтов с предварительным масштабированием Функция масштабирования текста Поддержка поворота печати текста с шагом в 90 Поддержка заданных пользователем шрифтов ,графики и логотипов Поддержка шаблонов для печати Поддержка шрифтов фиксированной ширины и шрифтов пропорциональной ширины Поддержка печати через облако Возможность печати PDF(опционально) Поддержка хостовых ОС Windows CE .NET, Pocket PC, Windows Mobile 2002,Windows Mobile 2003 SE, Windows XP, 2000, NT, и новее Android 2.3,4.0,4.1, , и новее iOS5, iOS6, iOS7, iOS10 Удаленное управление С помощью SOTI/PPME/Airwatch; Управление через BlueTooth Гарантия 1 год Расширенная гарантия Возможность покупки расширенной гарантии на 3/5 лет Общие требования;