



Показатель объекта закупки	Единица измерения	Информационный сенсорный терминал
	показателя	INT - Regulator Hush Basic 23,8"
<u>Корпус</u>		
Тип	-	Напольный с наклоном 7° от вертикали
Цвет корпуса	RAL	По каталогу RAL
Тип покраски	-	Порошковая
Материал корпуса	MM	Сталь 2мм, аллюминиевый профиль 4 мм
Защитное стекло сенсорной панели (антивандальное		
исполнение)	-	Наличие
Толщина рамы из аллюминиевого профиля	2424	4
	MM -	·
Марка сплава рамы из аллюминиевого профиля	-	АД 31
Внешний радиус гиба углов каркаса из алюминиевого профиля	градус	50
Модульная конструкция состоит из 2 частей:		Hammun
моноблок и операционный блок		Наличие
Возможность установки моноблока большего размера	-	Наличие
Возможность смены лицевых частей без замены корпуса	-	Наличие
Угол наклона экрана	градус	35
Основание с утяжелением	-	Прямая - перпендикулярно полу
Габариты	_	The man the price in
Корпус	_	-
Высота корпуса	MM	1437
Ширина корпуса	MM	670
Глубина корпуса	MM	304
Глубина аллюминиевого профиля	MM	71
Масса с подставкой	Г	53000
Питание:	_	33000
Энергопотребление (стандарт)	Вт	120
Потребляемая мощность (макс.)	Вт	150
Энергосбережение	Вт	100
Дисплей:	-	100
Размер по диагонали	дюйм	23,8
ЖК- панель	дюим	23,8
LED подсветка	_	Наличие
Тип матрицы	_	TFT
Разрешение (при 60 Гц)	dpi	1920 x 1080
Количество цветов	млн	16,7
Формат экрана	- WOTH	16:9
Углы обзора:	градус	10.5 178 x 178
Частота обновления	Гц	60
Яркость	кд/м2	300
Контрастность дисплея(динамическая)	KД/WZ	1000:1
Время отклика	MC	8
Сенсорный экран:	-	8
<u>сенсорный экран:</u> Технология распознавания касаний	-	Инфизирасная рамиа
		Инфракрасная рамка
Размер по диагонали	дюйм	23,8
Точность	точек	4096*4096
Активация касания	-	Любой предмет диаметром от 5 мм
Вмонтирован в корпус терминала	-	Наличие
Сенсорное управление с функцией multitouch	-	Наличие
Количество одновременных касаний	ШТ.	10
Время отклика	MC	8
Питание от порта USB	-	150

Αναμο		
<u>Аудио</u> Аудиосистема:		Наличие
	- шт.	паличие 2
Количество стерео-динамиков Мощность (РМРО)	Вт	10
Блок управления:	-	10
Материнская плата:	_	ASROCK H510M-HVS
Socket		LGA 1200
Chipset		Intel H510
Ram (Память)		DDR4 DIMM
Количество слотов памяти		2 4
Количество разъемов SATA 6Gb/s		·
Слоты расширения		1xPCI-E 3.0 x16, 1xPCI-E x1
		6 USB (в том числе USB 3.0*2), HDMI, D-Sub (VGA), PS/2, Ethernet
Разъемы на задней панели		(RJ-45)
Форм-фактор		mATX
<u>Оперативная память:</u>		22242444
Тип		DDR4 DIMM
Тактовая частота	МГц	2400
Объем		4
Процессор:	-	Intel Celeron G5905
Количество ядер	шт.	2
Количество потоков	шт.	2
Частота процессора	ГГц	3,5
Техпроцесс	нм	14
Объем кэша L3	Мб	4
Видео карта:		
Тип		Интегрированная
Модель графического ядра		Intel UHD Graphics 610
<u>Накопитель:</u>	-	
Тип	-	SDD
Форм-фактор	-	2.5
Объем	Гб	120
Интерфейс	-	SATA III
<u>Блок питания:</u>		Accord ACC-450W-12
Форм фактор		ATX
Мощность, не менее		450
Охлаждение		Активное
Диаметр вентилятора		120
Количество разъемов 15-pin SATA		4
Количество разъемов 4-pin Molex		1
WIFI адаптер:		
Диапазон Wi-Fi	ГГц	2,4
Максимальная скорость WiFi	Мбит/с	150
·	ye	Wi-Fi 802.11b, 802.11g, 802.11n,
Поддерживает Стандарт		WEP, WPA, WPA2
<u>Термопринтер</u>	-	WEI, WIA, WIAZ
<u>термоприятер</u> Метод печати	_	Прямая термопечать
Тип установки	-	Встраиваемый
	-	
Автоотрезчик Интерфейс подключения	-	Наличие USB, Serial
Ширина бумаги, не менее	MM	80 150
Диаметр рулона, не более Плотность бумаги, диапазоном не менее	мм г/м	
		60
Скорость печати, не менее	мм/сек	172
Режим отреза	-	Полный
Поддержка шрифтов	-	PC437, PC737, PC850, PC852, PC857, PC860, PC863, PC865, PC858, PC866, VISCII, U.D.P.
Поддерживаемые штрих-коды	-	UPC-A, UPC-E, EAN13, EAN8, CODE39, ITF, CODABAR, CODE93, CODE128, CODE32, QRCODE
Входное напряжение, не более	вольт	24
Потребляемый ток, не более	А	2.2
Рабочая температура, диапазон не менее	градус	-10 ~ +60
Датчики присутствия бумаги	-	Наличие
Держатель рулона	_	Наличие
Датчик закончившейся бумаги	-	Наличие
n=:outon mozeron oyman		TIW/III INC

Сканер штрих-кода:	-	
Поддержка 1D кодов	-	EAN-13, EAN-8, UPC-A, UPC-E, Code 128, Code 39, Codabar,UCC/EAN 128, RSS, ITF, ITF14, ITF6, Standard 25, Matrix 25,COOP 25, Industrial 25, Plessey, MSI Plessey, Code 11, Code93, Code 49, Code 16K, etc
Поддержка 2D кодов	-	PDF417, QR Code, Data Matrix, AZTEC, CSC, Maxicode, Micro QR, Micro PDF417, GM, Code One, etc
Датчик изображения	-	1280*800
Угол сканирования	градус	Поворот: 360°, Наклон: ±55°, Перекос: ±55°
Поле обзора	градус	Диагональ – 50°, По горизонтали – 42°, По вертикали - 32°
Целеуказатель	-	Лазерный прицел с красным крестом или зеленый светодиод
Уведомления	-	Звуковой сигнал, Светодиодный индикатор
Температура эксплуатации, диапазон не менее	°C	-20 ~ +60
Интерфейс подключения	-	USB
Потребляемый ток, не более	mAh	250
<u>Считыватель Смарт карт:</u>	-	
Интерфейс	-	USB
Питание, не более	вольт	5
Стандарт ISO 7816 (Class A/B/C)	-	Наличие
Максимальная скорость работы с картой, не менее	kbps	60
Размер карты	-	ID-1
Ресурс слота, не менее	цикл	20000
Тактовая частота, не менее	МГц	4.8
Поддерживаемые операционные системы	-	Windows ® 98, ME, 2000, Server 2003, XP, Vista, Server 2008, Server 2008 R2, 7, Linux, Mac, Android™ 3.1 и выше Сертификаты / соответствие стандартам: EN60950/IEC60950, ISO7816, CE, FCC, VCCI, PC/SC, CCID, EMV 2000 Level 1, RoHS, REACH, USB Full Speed, Microsoft ® WHQL 2000, Server 2003, XP, Vista, Server 2008, Server 2008 R2, 7
Операционная система	-	Windows 10 Pro
<u>Режим эксплуатации</u>		
Температурный режим	градус	от +5 до +30
Влажность	%	не более 90
Степень защиты	-	lp20
<u>Комплект поставки</u>		
Кабель питания	-	Наличие
Паспорт устройства	-	Наличие
Гарантийный талон	-	Наличие
Руководство пользователя, формат А5, 8 листов	-	Наличие
Жесткая упаковка		
Дата изготовления	год	2022
<u>Гарантия</u>	год	1
Сервисное обслуживание	год	5
Страна изготовитель		Россия