



Научно-производственный центр
антитеррористической и криминалистической техники

СПЕКТР-АТ

Телевизионный прибор «НАБЛЮДАТЕЛЬ»



115088, г. Москва, ул. Угрешская, д. 2, стр. 62
Тел.: +7(495)259-40-10, факс: +7(495)259-40-14

www.spektr-at.ru
market@spektr-at.ru

**СПЕКТР-АТ**

Телевизионный прибор «НАБЛЮДАТЕЛЬ»

«НАБЛЮДАТЕЛЬ» предназначен для ведения наблюдения и разведки за определенными территориями, объектами или охраняемыми зонами в любое время суток и сложных метеоусловиях на открытом воздухе и в помещениях с фиксацией результатов наблюдения в виде фото – или видео фрагментов и последующего их анализа с применением вычислительных средств. Аппаратура может применяться также для решения антитеррористических и специальных задач, патрулирования, проведения поисково-спасательных операций, в том числе и во время стихийных бедствий.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Оптические характеристики	
Фокусное расстояние объектива	5 - 100 мм, f1.6
Тип приемника ТВ	ПЗС -матрица 1/3", ч/б
Разрешение ТВ	752 x 582
Угловое поле зрения	от 76°x57° до 3.5°x2.6°
Рабочая освещенность	не менее 0,0004 лк
Подсветка	Инфракрасная 810 нм
Параметры дисплея	
Тип дисплея	OLED SVGA
Разрешение дисплея	800x600
Диапазон диоптрий	± 5
Электрические характеристики	
Источник питания	2x18650
Время непрерывной работы	не менее 4ч (без ИК подсветки)
Видеовыход	PAL
Физические характеристики	
Диапазон рабочих температур	-20°C ... +45°C
Температура хранения	-40°C ... +65°C
Относительная влажность	<98% при +25°C
Габаритные размеры	159x88x56 мм
Масса (без элементов питания)	0,69 кг
Степень защиты	IP65
Объем записи	16 ГБ
Хранение информации	SD карта

Прибор выполнен в прочном металлическом корпусе с фирменным обрешиванием, повышающем ее прочность и комфортность эксплуатации.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Прибор "НАБЛЮДАТЕЛЬ"	1
Ремень	1
Салфетка для чистки оптики	2
Руководство по эксплуатации	1
Сумка для переноски прибора	1
Элементы питания 18650	2
Зарядное устройство	1
Карта памяти SD	1