

Детектор валют "Спектр-Відео-7М " призначений для визначення справжності грошових знаків (євро, доларів, рублів, гривень, валюти будь-яких країн), цінних паперів та документів (акцизних марок, облігацій, акцій, водійських прав, кредитних карток і ін.) телевізійними і візуальними засобами.

Забезпечує наступні види перевірок:

- ✓ повномасштабне, чітке, контрастне зображення ІЧ-образу банкноти на моніторі в відбитому ІЧ спектрі випромінювання 930-970 нм;
- ✓ УФ спектрі 365 нм;
- ✓ в УФ та ІЧ спектрах випромінювання одночасно без перемикання режимів контролю;
- ✓ в 12-ті кратному збільшенні в білому світі з кольоровою візуалізацією на моніторі мікротекстів, антисканерної сітки, механічних пошкоджень поверхонь банкнот, волокон, орловського і райдужної друку, мікроперфорації і деметалізації голограм і ін .;

<b>Технічні характеристики</b>	
Напруга мережі, змінна, 50 Гц, В	220
Споживана потужність, Вт	9
Монітор, тип/діагональ	РК/ 7"7"
Кратність збільшення мікротексту, крат	112 (дистанційний мікротекст)
Потужність УФ, Вт	еквівалент ламп 9 Вт
УФ-випромінювач	УФ світлодіод
Довжина хвилі УФ-випромінювання, нм	365
Випромінювач інфрачервоного спектру	світлодіоди
Довжина хвилі ІЧ-випромінювання, нм/td>	930-970
Час безупинної роботи, не менше, годин	8
Температура навколишнього середовища для експлуатації приладу, °С	5-40
Відносна вологість для експлуатації приладу (за температури повітря 25°С), %, не більше	80
Габарити, мм	197 x 168 x 234
Вага, кг	0,8
Довжина шнура армованого вилкою, мм	1490