

## Ksenonowe źródło światła zimnego z wbudowaną kamerą endoskopową Videosmart XV-3001



Jako źródło światła zastosowano 35W promiennik metal-haloid, tzw. mini-ksenon, który pozwala ograniczyć rozmiar urządzenia oraz pobór mocy zachowując efektywność (35W metal-haloid odpowiada 180W promiennikowi halogenowemu). Zminiaturyzowanie promiennika umożliwiło umieszczenie procesora wizyjnego w jednej obudowie. Zastosowana kamera posiada matrycę CCD wielkości 1/3" oraz czułość 2Lux. Procesor wizyjny umożliwia zamrożenie 2 lub 4 obrazów, które następnie można wyświetlić jednocześnie lub kolejno na ekranie monitora. Zastosowany procesor pozwala również na nagranie krótkiego filmu video.

### XV-3001-250 / XV-3001-350

#### Parametry techniczne:

Moc promiennika	35W (wersja XV-3001-350 - 50W)
Temperatura barwowa	5 500 ~ 6 000 K ( opcja 4300K)
Migawka	do 1/1000 000 sec
Czułość	2 Lx / F1,4
Funkcje	balans bieli (realizowany przyciskiem), filtr antymoire, zamrażanie obrazu
Wyjścia video	video coaxial, S-video,USB
System	Pal, NTSC
Moc	max. 112,5W
Wymiary(mm)	210 (szer.) x 205 (gł.) x 70 (wys.)