

# ЦВЕТНЫЕ КАМЕРЫ

Камера с функцией “день/ночь”  
Super Dynamic 5

## Серия WV-CP500

**WV-CP500** (220 В перем. тока)  
**WV-CP504** (24 В перем. тока  
или 12 В пост. тока)

**WV-CP500L** (220 - 240 В перем. тока)  
**WV-CP504L** (24 В перем. тока  
или 12 В пост. тока)



(WV-CP500 серия)



(WV-CP500L серия)



Объектив дополнительно

Видеокамера с функцией “день/ночь”, технологией **Super Dynamic 5**, функциями **ABS** (подчеркивание деталей в темной зоне), **i-VMD** (интеллектуальный видеодетектор движения) и **ABF** (автоматическая регулировка заднего фокуса)\* (\*кроме WV-CP500L, WV-CP504L)

### Основные характеристики

- Технология **Super Dynamic 5** обеспечивает превосходное качество изображения за счет трех составляющих: **Super Dynamic**, подчеркивания деталей в темной зоне (ABS) и интеллектуального видеодетектора движения (i-VMD).\*
- Высокое разрешение: 650 ТВЛ тип. (цвет), 700 ТВЛ мин. (ч/б).\*
- Высокая чувствительность при использовании функции «день/ночь»: 0.1 лк (цвет), 0.01 лк (ч/б режим) при F1.4. Отключаемый ИК-фильтр позволяет повысить чувствительность в черно-белом режиме (для WV-CP500).
- Высокая чувствительность при использовании функции «день/ночь»: 0.1 лк (цвет), 0.07 лк (ч/б режим).
- Функция интеллектуального видеодетектора движения (i-VMD) включает обнаружение: движения, появления/удаления объектов, изменения сцены при закрытии, закрашивании, отключении или расфокусировке объектива камеры.\*
- Автоматическая регулировка заднего фокуса (ABF) облегчает установку и обеспечивает стабильную фокусировку как в цветном, так и в черно-белом режиме.\*
- Функция трехмерного преобразования цвета гарантирует естественность цветов при работе в условиях низких температур.
- Адаптивное цифровое шумоподавление: применение функций 2D-DNR и 3D-DNR гарантирует снижение шума при различных условиях.
- Электронное увеличение чувствительности (максимум 32x): автоматически / вручную.
- Электронный затвор: от 1/120 до 1/10000 с.
- Цифровое увеличение: максимум 2x.
- Входной\* и выходной разъемы для сигналов тревоги.
- Автоматический стабилизатор изображения при установке в местах с вибрацией или ветром.
- Синхронизация: внутренняя / по частоте строк / мультиплексная (VD2).
- Передача данных по коаксиальному кабелю.

- Отображение названия видеокамеры (16 алфавитно-цифровых символов).

- Языки меню установки: русский, английский, французский, итальянский, испанский, немецкий, японский.

\* кроме WV-CP500L, WV-CP504L

### Стандартные аксессуары

■ Компакт-диск (с инструкцией по эксплуатации)..... 1 шт.	■ Кабель для подключения источника питания (для WV-CP500) ..... 1 шт.
■ Инструкция по эксплуатации..... 1 шт.	■ Кабель для подключения источника питания (для WV-CP504) ..... 1 шт.

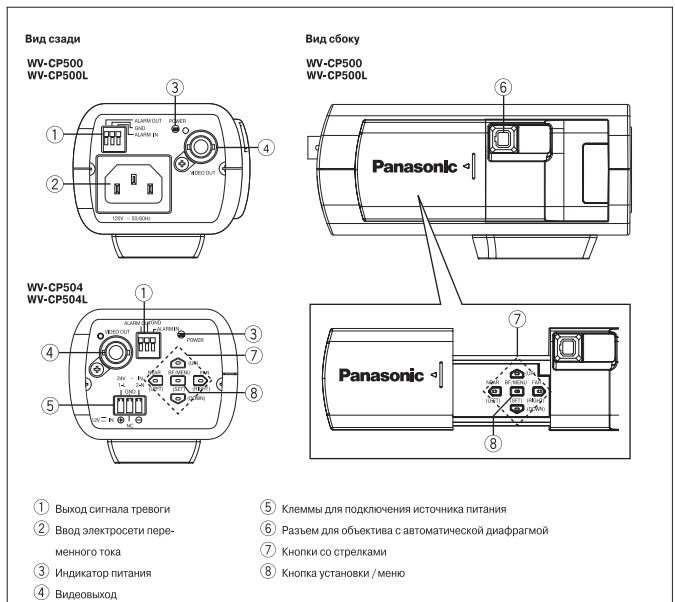
### Дополнительные аксессуары

1/3-дюймовый 2-кратный варифокальный объектив высокого разрешения <b>WV-LZA62/2</b> (2.8 ~ 6 мм) F1.4 (Шир.) F2.1 (Теле)	1/3-дюймовый 2-кратный варифокальный объектив <b>WV-LZA61/2S</b> (3.8 ~ 8 мм) F1.4 (Шир.) F1.8 (Теле)	1/3-дюймовый 8-кратный варифокальный объектив <b>WV-LZ62/8S</b> (5 ~ 40 мм) F1.6 (Шир.) F1.9 (Теле)
--	---	---

## Технические характеристики

<b>Камера</b>	Датчик изображения	1/3 дюймовая ПЗС – матрица построочного переноса
	Число пикселей	976 (гор.) x 582 (верт.)
	Тип развертки	2:1 чересстрочная развертка
	Область развертки	4,8 (гор.) x 3,6 (верт.) мм
	Частота развертки	По горизонтали: 15,625 кГц По вертикали: 50 Гц
	Число строк развертки	625 строк
	Разрешение по горизонтали	650 ТВЛ (тип.) в цветном режиме, 700 ТВЛ в ч/б режиме (WV-CP500) 650 ТВЛ (тип.) (WV-CP500L)
	Минимальная освещенность	0,1 лк (цвет.), 0,01 (ч/б) для WV-CP500 0,1 лк (цвет.), 0,07 (ч/б) для WV-CP500L
	Отношение «сигнал/шум»	50 дБ (автоуправление усилением: ВЫКЛ. функция Weight: ВКЛ.)
	Баланс белого	ATW1 (2700 – 6000 К) или AWC (2000 – 1000 К)
	Контроль светового потока	ALC/ALC+/ELC
	Автоуправление усилением	Включено (выс./сред./низк.) или выключено
	Super Dynamic 5	ВКЛ./ВЫКЛ. (i-VMD)/Выкл. с (BLC – маскированием, 8x6 зон)
	Динамический диапазон	54 дБ (тип.) (Super Dynamic 5 ВКЛ.)
	Электронный затвор	ВЫКЛ. (1/50), 1/120, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/4000/1/10000 с
	Электронное увеличение чувствительности	ВЫКЛ. (2x, 4x, 6x, 10x, 16x, 32x) фиксированное (2x, 4x, 6x, 10x, 32x)
	Цифровое шумоподавление	Низкое/Высокое
	Черно-белый режим	Режим: АВТО1/АВТО2/ВКЛ./ВЫКЛ. с внешним управлением уровень: высокий/низкий
	Цифровое увеличение	ВКЛ. (до 2x)/ВЫКЛ.
	Файл сцены	2 шаблона
i-VMD (интеллектуальный видеодетектор движения)	Обнаружение движения, появление/отсутствия объектов, изменение сцены	
Частная зона	ВКЛ. (затенение/мозаика) или ВЫКЛ.	
Автоматический стабилизатор изображения	ВКЛ./ВЫКЛ.	
Название камеры	Максимум 16 символов	
Крепление объектива	CS-типа	
Управление объективом	По постоянному току	
Фокусировка	АВФ (автоматическая/предустановленная/фиксированная), настраиваемая вручную	
Синхронизация	Внутренняя (INT), мультимедийная (VD2), по частоте строк (LL)	
<b>Вход/Выход</b>	Видеовыход	В (P-P)/компонитный PAL 75 Ом/Разъем BNC Мультимедийная разъемка и управляющие данные
	Разъемы ввода/вывода	Вход ALARM IN:1 (ВЫКЛ./ТРЕВОГА/РАЗРЕШЕНИЕ VMD/Ч-Б/СЦЕНА2) Выход ALARM OUT:1 (ВЫКЛ./ТРЕВОГА/Ч-Б)
<b>Общие характеристики</b>	Метод установки	Установка экранного меню
	Поддерживаемые языки	Русский (для меню установки и названия видеокамеры), английский, немецкий, французский, итальянский, испанский (для меню установки), японский (только для названия видеокамеры, меню установки – на английском языке)
	Стандарты безопасности	ГОСТ (ГОСТ Р 51588) CE (EN60065, EN55022 ClassB, EN55024)
	Источник питания и потребляемая мощность	WV-CP500, WV-CP500L: 220 – 240 В переменного тока, 50 Гц, 3,7 Вт WV-CP504, WV-CP504L: 24 В переменного тока, 50 Гц, 3,6 Вт 12 В постоянного тока, 310 мА
	Рабочая температура окружающей среды	-10 °C – +50 °C
	Рабочая влажность окружающей среды	Не более 90% (без конденсата)
	Размеры	WV-CP500, WV-CP500L: 75 мм (Ш) x 65 мм (В) x 132,5 мм (Г) WV-CP504, WV-CP504L: 72 мм (Ш) x 65 мм (В) x 103,5 мм (Г)
	Вес (приблизительный)	WV-CP500: 430 г (без шнура питания) WV-CP504: 350 г WV-CP500L: 420 г WV-CP504L: 340 г
	*Приблизительная оценка	

## Название деталей и функций



## Размеры

