

WV-CP500 (220 ~ 240 В перем. тока)  
WV-CP504 (24 В перем. тока или 12 В пост. тока)

Объектив поставляется отдельно

**SD5**  
Super Dynamic



WV-CP504



WV-CP500



**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)**  
**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”: 0.3 лк (цвет), 0.04 лк (ч/б режим) при F1.4. Отключаемый ИК-фильтр позволяет повысить чувствительность в черно-белом режиме.
- Функция интеллектуального видеодетектора движения (i-VMD) включает обнаружение: движения, появления/удаления объектов, изменения сцены при закрытии, закрасивании, 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.

**Стандартные аксессуары**

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

**Дополнительные аксессуары**

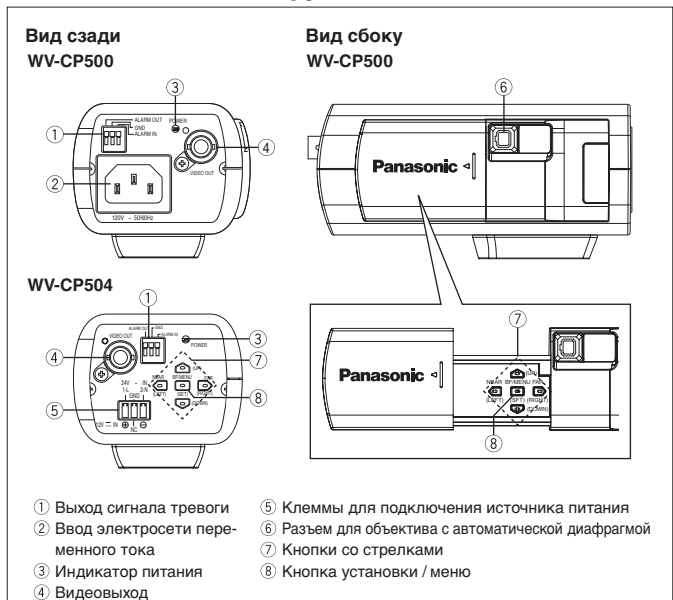
<p>1/3-дюймовый 2-кратный варифокальный объектив высокого разрешения <b>WV-LZA62/2</b> (2.8 ~ 6 мм) F1.4 (Шир.) F2.1 (Теле)</p> 	<p>1/3-дюймовый 2-кратный варифокальный объектив <b>WV-LZA61/2S</b> (3.8 ~ 8 мм) F1.4 (Шир.) F1.8 (Теле)</p> 	<p>1/3-дюймовый 8-кратный варифокальный объектив <b>WV-LZ62/8S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

## Технические характеристики

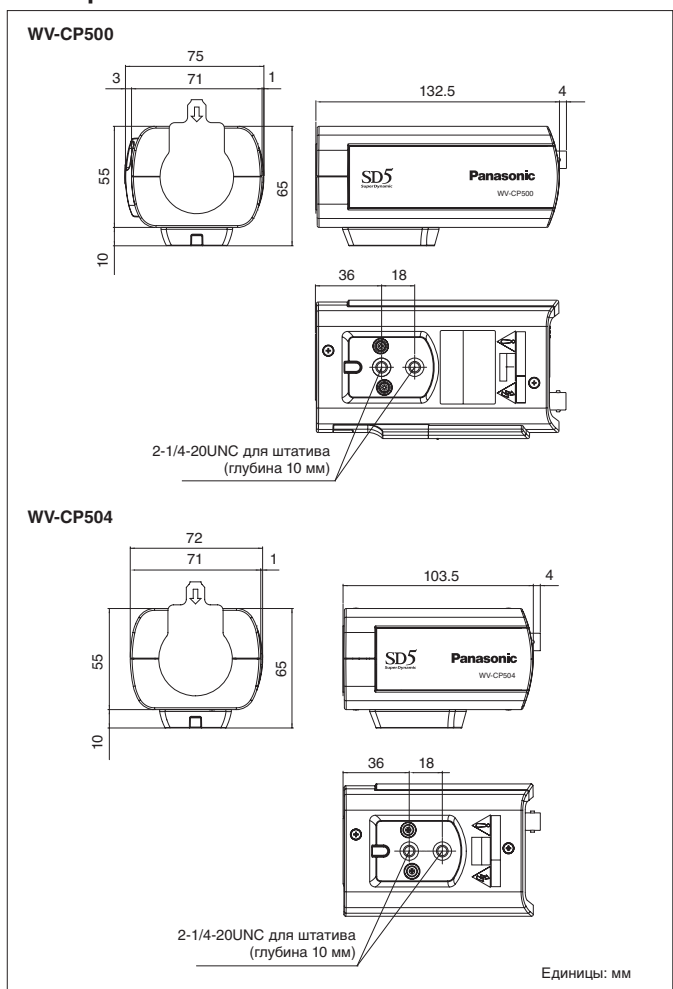
<b>ТВ-система</b>	PAL
<b>Камера</b>	Датчик изображения 1/3-дюймовая ПЗС-матрица построеного переноса
	Число пикселей 976 (гор.) x 582 (верт.)
	Тип развертки 2:1 чересстрочная развертка
	Область развертки 4.8 (гор.) x 3.6 (верт.) мм
	Частота развертки По горизонтали: 15.625 кГц По вертикали: 50 Гц
	Число строк развертки 625 строк
	Разрешение по горизонтали 650 ТВЛ (тип.) в цветном режиме, 700 ТВЛ в ч/б режиме
	Минимальная освещенность Цветной режим: 0.3 лк при F1.4 Черно-белый режим: 0.04 лк при F1.4
	Отношение "сигнал/шум" 50 дБ (автоуправление усилением: ВЫКЛ. функция Weight: ВКЛ.)
	Баланс белого ATW1 (2700 - 6000 К), ATW2 (2000 - 6000 К) или АВС (2000 - 10000 К)
	Контроль светового потока ALC / ALC+ / ELC
	Автоуправление усилением Включено (выс. / сред. / низк.) или выключено
	Super Dynamic 5 ВКЛ. / ВЫКЛ. (i-VMD) / Выкл. (с ВЛС-маскированием, 8 x 6 зон)
	Динамический диапазон 54 дБ (тип.) (Super Dynamic 5 ВКЛ.)
	Электронный затвор ВЫКЛ. (1/50), 1/120, 1/250, 1/500, 1/1000, 1/2000, 1/4000, 1/10000 с
	Электронное увеличение чувствительности ВЫКЛ. / автоматическое (2x, 4x, 6x, 10x, 16x, 32x) / фиксированное (2x, 4x, 6x, 10x, 16x, 32x)
	Цифровое шумоподавление Низкое / Высокое
	Черно-белый режим Режим: АВТО 1 / АВТО 2 / 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, появления/отсутствия объектов изменения 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), настроенная вручную
	Синхронизация Внутренняя (INT), мультиплексная (VD2), по частоте строк (LL)
<b>Вход/Выход</b>	Видеовыход 1.0 В [P-P] / композитный PAL 75 Ом / Разъем BNC Мультиплексная развертка 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 из 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 51558) CE (EN60065, EN55022 ClassB, EN55024),
	Источник питания и потребляемая мощность WV-CP500: 220 ~ 240 В переменного тока, 50 Гц, 3.7 Вт WV-CP504: 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: 75 мм (Ш) x 65 мм (В) x 132.5 мм (Г) WV-CP504: 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

\* Приблизительная оценка

## Названия деталей и функции



## Размеры



### Товарные знаки и зарегистрированные товарные знаки

– Логотипы "Super Dynamic", "SDII", "SDIII", "SD5", "SD5Link" и "i-Pro" являются товарными знаками или зарегистрированными товарными знаками компании Panasonic Corporation.

### Важно

– Предупреждение относительно техники безопасности: перед тем, как воспользоваться этим оборудованием, внимательно прочтите инструкции по эксплуатации и по установке.

- Все ТВ-изображения симметрированы.
- Приведены ориентировочные значения веса и размеров.
- Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Это оборудование может быть предметом экспортных ограничений.

ДИСТРИБЬЮТОР:

**Panasonic**<sup>®</sup>

<http://security.panasonic.ru>