

## HDC-8655PTW-F1/F2

### КУПОЛЬНАЯ ВАРИОФОКАЛЬНАЯ ТЕЛЕКАМЕРА С ВЫСОКИМ РАЗРЕШЕНИЕМ, ФУНКЦИЕЙ "ДЕНЬ/НОЧЬ" И ФУНКЦИЕЙ ШИРОКОГО ДИНАМИЧЕСКОГО ДИАПАЗОНА

Купольная телекамера Honeywell HDC-8655PTW-F1/F2 обеспечивает высококачественное видеоизображение с разрешением 700 ТВЛ. Функция "день/ночь" (TDN) с механическим ИК-фильтром гарантирует высокое качество изображения, как в дневное, так и в ночное время.

Функция компенсации сильной засветки (HLC) эффективна при наблюдении за автостоянками и автомагистралями для контроля номерных знаков автомашин в ночное время. Эта функция автоматически выявляет, маскирует и блокирует яркие зоны, не меняя качество остальной части видеоизображения и сохраняя его четкость. Функции обнаружения движения и маскировки частных зон повышают уровень безопасности и расширяют возможности системы управления телевизионным наблюдением.

Телекамера обладает функцией широкого динамического диапазона (WDR) и предназначена для круглосуточного наблюдения на объектах, где интенсивность освещения может значительно изменяться. Функция устранения тумана улучшает способность телекамеры обеспечивать видеоизображение хорошего качества даже во время дождя и/или тумана.

Телекамера обладает функцией настройки параметров по коаксиальному кабелю UTC (технология Up-the-Coax). Работа с экраным меню может осуществляться с помощью пульта UTC-100 Honeywell. Пульт подключается к существующим коаксиальным кабелям и позволяет сэкономить расходы на покупку кабелей RS-485, сократить затраты времени на установку и повысить эффективность настройки.

#### ВОЗМОЖНОСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Телекамера HDC-8655PTW-F1/F2, обладая разрешением 700 ТВЛ, функциями "день/ночь" (TDN), широкого динамического диапазона (WDR), компенсации сильной засветки (HLC) и цифрового уменьшения шума (DNR), идеально подходит для торговых центров, гостиниц, офисных зданий, финансовых учреждений, участков входа/въезда на какую-либо территорию, автостоянок, шоссе и т.д.



UTC-100

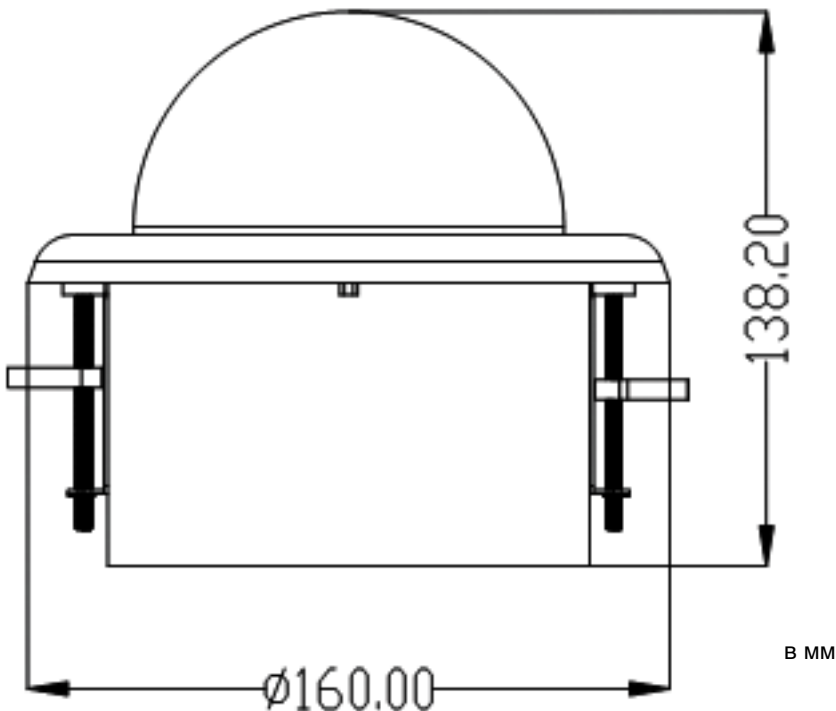
# HDC-8655PTW-F1/F2

КУПОЛЬНАЯ ВАРИОФОКАЛЬНАЯ ТЕЛЕКАМЕРА С ВЫСОКИМ РАЗРЕШЕНИЕМ, ФУНКЦИЕЙ "ДЕНЬ/НОЧЬ" И ФУНКЦИЕЙ ШИРОКОГО ДИНАМИЧЕСКОГО ДИАПАЗОНА

## ХАРАКТЕРИСТИКИ

- Высокое разрешение: 700 ТВЛ
- Применение объектива с фокусным расстоянием 2.8-11 мм или 5-50 мм
- Широкий динамический диапазон
- Функция "день/ночь" (TDN) (с ИК-фильтром)
- Функция компенсации сильной засветки (HLC)
- Баланс белого, возможность настройки электронного затвора, компенсация засветки BLC
- Компенсация затемнения объектива, зеркальное отражение изображения справа налево
- Функция устранения тумана
- Обнаружение движения, маскировка приватных зон, экранное меню
- Пульт управления через коаксиальный кабель (UTC) (приобретается дополнительно) для дистанционной настройки через экранное меню
- Питание от источника 24 В (пер. ток) / 12 В (пост. ток)

## РАЗМЕРЫ



# HDC-8655PTW-F1/F2

КУПОЛЬНАЯ ВАРИОФОКАЛЬНАЯ ТЕЛЕКАМЕРА С ВЫСОКИМ РАЗРЕШЕНИЕМ, ФУНКЦИЕЙ "ДЕНЬ/НОЧЬ" И ФУНКЦИЕЙ ШИРОКОГО ДИНАМИЧЕСКОГО ДИАПАЗОНА

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	HDC-8655PTW-F1/F2
Матрица	1/3" SONY Super HAD II CCD (960H)
Количество эффективных пикселей	976 x 582
Разрешение	Цветное изображение: 700 ТВЛ, черно-белое изображение: 750 ТВЛ
Мин. освещенность	Цветное изображение: 0.15 люкс (30 IRE F1.4), черно-белое изображение: 0.02 люкс (30 IRE F1.4)
Система синхронизации	Внутренняя
Система развертки	Чересстрочная развертка 2:1
Отношение сигнал/шум	Более 52 дБ (APU отключена)
Объектив	HDC-8655P(N)TW-F1: 2.8 - 11 мм / HDC-8655P(N)TW-F2: 5 - 50 мм
Автоматический баланс белого (ATW)	1800 - 10500K
Электронный затвор	1/60 (1/50) - 1/100000 с
Цифровое снижение шума	3DNR
Компенсация засветки	BLC / HLC
Баланс белого	АВТОКОРРЕКЦИЯ (ATW), АВТОРЕГУЛИРОВКА В ШИРОКОМ ДИАПАЗОНЕ (PUSH), ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКАЯ НАСТРОЙКА 1 (USER1), ПОЛЬЗОВАТЕЛЬСКАЯ НАСТРОЙКА 2 (USER2), УСТРАНЕНИЕ ЦВЕТОВЫХ КОЛЕБАНИЙ (ANTI-CR), РУЧНАЯ НАСТРОЙКА (MANUAL), ПРЕДУСТАНОВКА ПО ЭТАЛОНУ (PUSH LOCK)
APU	Автоматическая
Широкий динамический диапазон (WDR)	Super WDR, 128 дБ
Функция "день/ночь"	TDN, авто / черно-белый / цветной / внешний сигнал
Обнаружение движения	ВКЛ/ВЫКЛ (4 зоны)
Маскировка частных зон	ВКЛ/ВЫКЛ (15 зон), регулировка чувствительности / цвета / положения
Зеркальное отображение	Зеркальное отражение изображения
Настройка изображения	Яркость, контрастность, четкость
Экранное меню	Английский / китайский
Функция UTC	Дистанционная настройка через экранное меню с помощью существующего коаксиального видеокабеля
Устранение тумана	Автоматическое
Видеовыход	1.0 В (размах), композитный, 75 Ом
Напряжение питания	HDC-8655P(N)TW-F1: 12 В (пост. ток) / 24 В (пер. ток) (±10%) HDC-8655P(N)TW-F2: 12 В (пост. ток)
Потребляемая мощность	<3 Вт
Рабочая температура	-10...+55 °С
Температура хранения	-30...+70 °С
Рабочая влажность	90% (без конденсации)
Монтаж	Утопленный монтаж
Размеры	160 (диаметр) x 138.2 (высота) мм
Масса	560 г
Сертификация	CE, FCC, ГОСТ Р

Примечание: Компания Honeywell оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию и/или технические характеристики своей продукции без предварительного уведомления.

# HDC-8655PTW-F1/F2

КУПОЛЬНАЯ ВАРИОФОКАЛЬНАЯ ТЕЛЕКАМЕРА С ВЫСОКИМ РАЗРЕШЕНИЕМ, ФУНКЦИЕЙ "ДЕНЬ/НОЧЬ" И ФУНКЦИЕЙ ШИРОКОГО ДИНАМИЧЕСКОГО ДИАПАЗОНА

## ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

HDC-8655PTW-F1	Купольная видеокамера утопленного монтажа, 700 ТВЛ, 1/3" CCD, "день/ночь" (TDN), WDR, устранение тумана, 2.8-11 мм, 12 В (пост. ток)/24 В (пер. ток), PAL
HDC-8655PTW-F2	Купольная видеокамера утопленного монтажа, 700 ТВЛ, 1/3" CCD, "день/ночь" (TDN), WDR, устранение тумана, 5-50 мм, 12 В (пост. ток)/24 В (пер. ток), PAL
UTC-100	Пульт управления по коаксиальному кабелю

Для получения дополнительной информации:

[securityrussia@honeywell.com](mailto:securityrussia@honeywell.com)

[www.honeywell.com/security/ru](http://www.honeywell.com/security/ru)

Honeywell Security Group  
ЗАО "Хоневелл"  
Россия, 121059  
Москва, ул. Киевская, д.7  
Тел. +7 (495) 797-93-71  
[www.honeywell.com](http://www.honeywell.com)

**Honeywell**

HVS-HDC8655PTW-F1-F2-01-RU(1214)DS-Z  
Декабрь 2014  
© 2014 Honeywell International Inc.