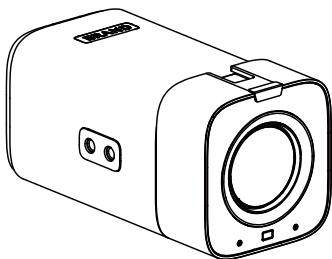
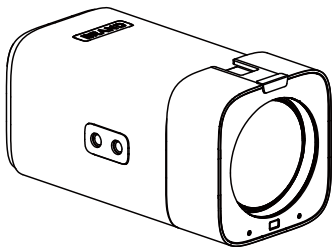




> Lideo STR-12

> 4K камеры для прямой трансляции в реальном времени



РУКОВОДСТВО ПОЛЬЗОВАТЕЛЯ

1. Меры предосторожности

При установке и использовании изделия необходимо строго соблюдать правила электробезопасности, действующие в стране и регионе.

Используйте адаптер питания, входящий в комплект поставки.

Не подключайте несколько устройств к одному адаптеру питания (превышение допустимой нагрузки адаптера может привести к перегреву или возгоранию).

Не вращайте головку камеры вручную, так как это может привести к механическим неисправностям.

При установке изделия на штатив убедитесь, что оно надежно закреплено, и не включайте его до завершения установки.

Во избежание перегрева обеспечьте достаточную вентиляцию вокруг изделия.

Если изделие дымит, издает странные запахи или необычные шумы, немедленно выключите изделие, отсоедините шнур питания и обратитесь к продавцу.

Изделие не является водонепроницаемым; храните его в сухом месте.

Это изделие не имеет деталей, подлежащих обслуживанию пользователем. На повреждения, возникшие в результате самостоятельной разборки, гарантия не распространяется.



Примечание

Определенные частоты электромагнитного поля могут влиять на изображение камеры!

2 Комплектность

Название	Количество
Камера	1
Адаптер питания	1
Монтажный кронштейн (опционально)	1
Пульт дистанционного управления (опционально)	1
Освещение (опционально)	1
Руководство пользователя	1

3 О продукте

3.1 Характеристики

4КР60 UHD

Решение сверхвысокой четкости с полной частотой кадров для более четкого и плавного изображения.

12х/20х оптический зум

Используйте высококачественный супертелеобъектив с углом обзора 72,8° или 61,2°, поддерживая 12х или 20х оптический зум.

Кнопки на корпусе

Удобно для выполнения основных функций камеры на месте, снижая зависимость от пульта дистанционного управления.

1080P60 SDI

Выход 1080P60 SDI лучше отвечает требованиям профессиональной отрасли к четкости и плавности изображения.

Различные интерфейсы

Поддержка HDMI, SDI, USB и сетевых выходов, что позволяет адаптировать камеру к различным сценариям использования.

TOF

Поддержка модуля Time-of-Flight (TOF) для повышения скорости фокусировки на близком расстоянии и улучшения пользовательского опыта.

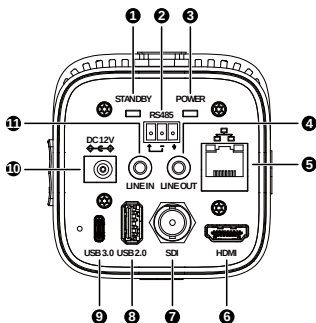
Встроенный микрофон

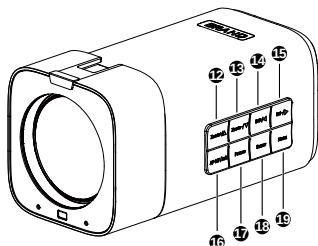
Встроенная микрофонная решетка с всенаправленным приемом звука, дальностью действия до 6 метров и уникальным алгоритмом шумоподавления для идеального воспроизведения голоса.

Два инфракрасных приемника

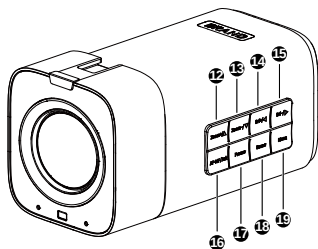
Двойной инфракрасный датчик на передней и задней панелях значительно расширяет диапазон приема инфракрасного сигнала, улучшая возможности дистанционного управления.

3.2 Интерфейсы и клавиши





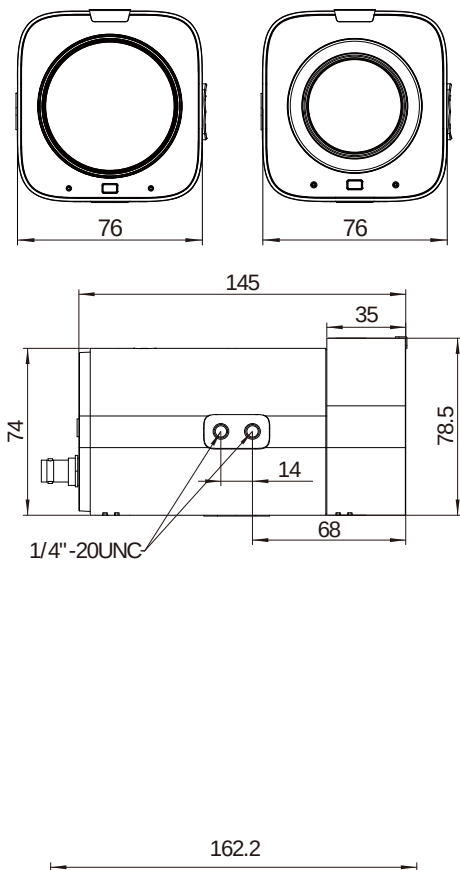
15	Кнопка ► Bri-/Menu
16	Кнопка автоматической/ ручной фокусировки
17	Кнопка стоп-кадра
18	Кнопка выбора сцены
19	Кнопка меню



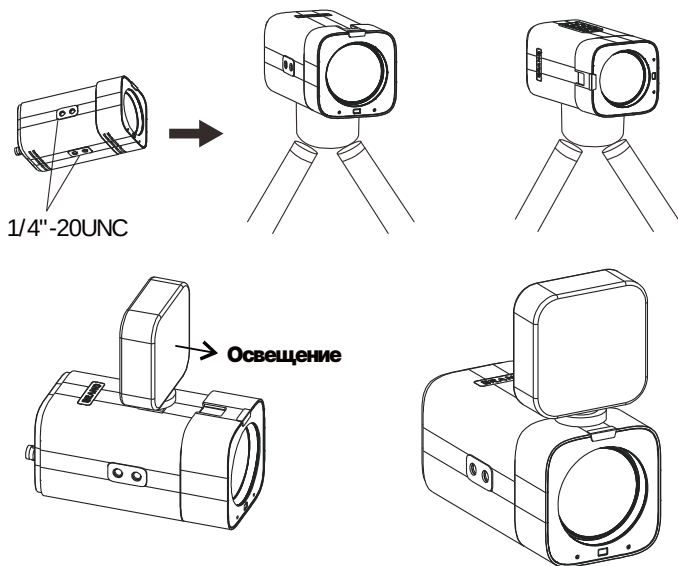
№	Название
1	Индикатор режима ожидания (STANDBY)
2	Интерфейс RS485
3	Индикатор питания (POWER)
4	Интерфейс линейного выхода (LINE OUT)
5	Интерфейс локальной сети (LAN)
6	Интерфейс HDMI
7	Интерфейс SDI
8	Интерфейс USB 2.0
9	Интерфейс USB 3.0
10	Интерфейс постоянного тока 12 В
11	Интерфейс линейного входа (LINE IN)
12	Кнопка ▲ Zoom+/Меню
13	Кнопка ▼ Zoom-/Меню
14	Кнопка ◀ Bri+/Меню

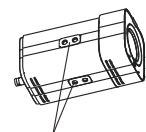
3.3 Размеры

Единица измерения: мм

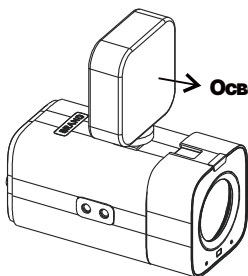
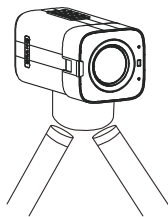
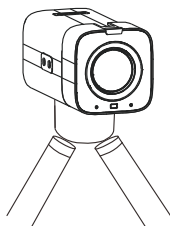


4 Установка продукта

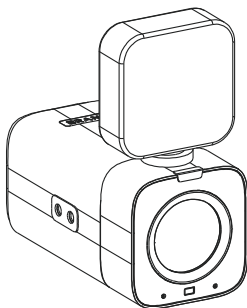




1/4"-20UNC



Освещение

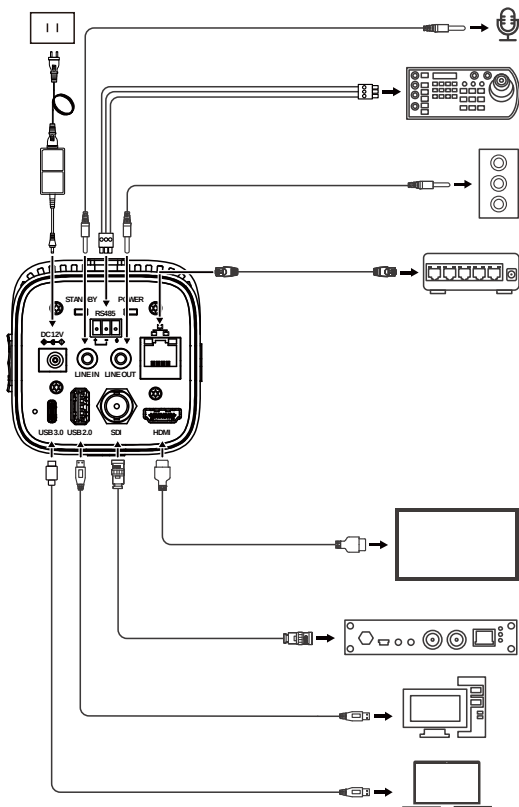


Примечание

Монтажные кронштейны и винты являются дополнительными аксессуарами.

Освещение является дополнительным аксессуаром.

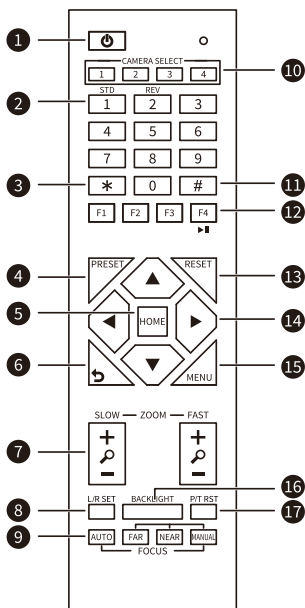
5. Подключение продукта



Примечание

Данная принципиальная схема представлена только для справки. Для подключения изделия обратитесь к реальному сценарию применения.

6 Пульт дистанционного управления



Описание клавиш

1. Кнопка режима ожидания/включения питания

В режиме ожидания нажмите для включения; после включения нажмите для перехода в режим ожидания.

2. Цифровые клавиши

Для установки или вызова предустановки.

3. Клавиша *

Используется совместно с другими клавишами.

4. Клавиша PRESET

Установка предустановки:

последовательно нажмите [PRESET] + цифровую клавишу (0-9).

5. Клавиша HOME

Подтверждение выбора или нажмите, чтобы вернуть объектив камеры в среднее положение.

6. Клавиша (Возврат)

Нажмите, чтобы вернуться в предыдущее меню.

7. Клавиши ZOOM

SLOW: Медленное увеличение [+] или уменьшение [-].

FAST: Быстрое увеличение [+] или уменьшение [-].

8. Клавиша L/R SET

Стандарт: Одновременно нажмите [L/R SET] + 1.

Обратный: Одновременно нажмите [L/R SET] + 2.

9. Клавиши FOCUS

Авто/Далекий/Ближний/Ручной фокус.

10. Клавиши CAMERA SELECT

Нажмите для выбора и управления камерой.

11. Клавиша #

Используйте вместе с другими клавишами.

12. Клавиша ИК-пульта дистанционного управления

Последовательно нажмите [*] + [#] +

[F1]/[F2]/[F3]/[F4]: Установите адрес камеры 1/2/3/4. Для управления нажмите 1/2/3/4 в меню «Выбор камеры».

13. Кнопка сброса

Сброс предустановленного положения: последовательно нажмите [RESET] + цифровую клавишу (0-9).

14. Кнопки управления направлением

После зумирования переместите объектив в направлении, указанном стрелкой.

15. Клавиша MENU

**Нажмите для входа или выхода из
экранного меню**

16. Клавиша BACKLIGHT

**Включение/выключение компенсации
фоновой засветки**

17. Клавиша P/T RST

Применимо только к PTZ-камере



Примечание

**Пульт дистанционного управления
приобретается отдельно.**

7. Техническое обслуживание и устранение неисправностей

Обслуживание камеры

Если камера не будет использоваться в течение длительного времени, выключите ее, отсоедините шнур питания адаптера переменного тока от розетки.

Используйте мягкую ткань или салфетку для очистки крышки камеры.

Используйте мягкую сухую ткань для очистки объектива. Если камера сильно загрязнена, протрите ее разбавленным нейтральным моющим средством. Не используйте растворители, которые могут повредить поверхность.

Ненадлежащее применение

Не снимайте слишком яркие объекты в течение длительного времени, например, солнечный свет, источники света и т. д.

Не используйте камеру в условиях нестабильного освещения, иначе изображение будет мерцать.

Не используйте камеру вблизи источников мощного электромагнитного излучения, таких как телестанции, радиопередатчики и т. д.

Устранение неисправностей

Изображение

Видеоизображение, отображаемое объективом камеры, дрожит

- 1) Убедитесь, что камера установлена устойчиво.
- 2) Проверьте, нет ли рядом с камерой вибрирующих механизмов или предметов.

В браузере нет видеоизображения

Если браузер IE и основной браузер IE - то они не поддерживаются, рекомендуется использовать браузеры Google, Firefox и Edge.

Видеоизображение с камеры будет отображаться нормально.

Невозможно получить доступ к камере через браузер

- 1) Используйте ПК для доступа к сети, чтобы проверить работоспособность сетевого доступа и устранить сбой, вызванные кабелем и вирусом, пока ПК и камера не смогут обмениваться данными.
- 2) Отключите сеть, подключите камеру и ПК по отдельности и сбросьте IP-адрес ПК.
- 3) Убедитесь, что IP-адрес, маска подсети и шлюз указаны правильно.
- 4) Проверьте MAC-адрес на наличие конфликтов.
- 5) Проверьте, не изменён ли веб-порт. Порт по умолчанию — 80.

Забыли IP-адрес или пароль для входа?

IP-адрес камеры по умолчанию: 192.168.100.99.

Имя пользователя по умолчанию: admin.

Пароль по умолчанию: admin.