

nobellic NBLC-4204Z-SD

nobellic

Quick Start Guide

Краткое руководство пользователя



Powered by
ivideon



For camera set up and operation questions,
please, contact our technical support team:

support@ivideon.com

You may also find your country contact number
at <https://www.ivideon.com/contacts/>

For more information please visit

www.ivideon.com

Congratulations on your
successful purchase!

Let's configure your new camera.

Поздравляем с удачной покупкой!

Давайте настроим вашу
новую камеру.

ENG

Packing List	4
Product Appearance	4
Technical Specs	5
Important safeguards and warnings	6
FCC Information	11
Device installation	13
Using Invideon	18
Using the Cloud Archive	19

RUS

Комплект поставки	20
Устройство камеры	20
Технические характеристики	21
Требования по технике безопасности	22
Подготовка к работе	26
Использование облачного архива	29
Гарантийный талон	30

Packing List



Nobelis
NBLC-4204Z-SD
camera

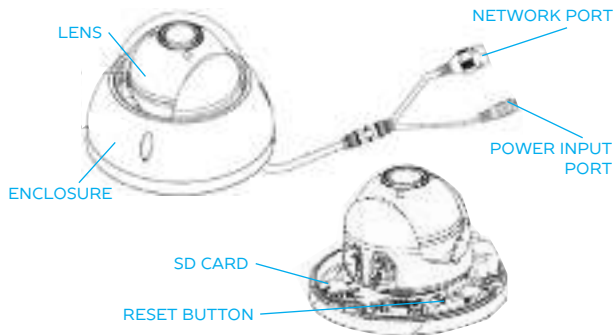


Quick Start
Guide



2 jack-point
screws and
2 screw plugs

Product Appearance



Technical specs

- Video: 25fps@1080P (1920x1080)
- Image Sensor: 2 MP, 1/2.7 " CMOS
- Focal length: 2.7-11mm (4x zoom)
- Angle of view: 112.5-30° (horizontal)
- Watch video on Android, iOS, Windows, macOS, Linux
- PTZ and 4 x zoom
- Motion detection
- Power: 12VDC $\pm$ 25%, 1.5A, PoE (802.3af)
- On-board storage: Support microSD up to 128 Gb
- Operating conditions: -30 °C – 40°C (-22 °F – 140 °F), Humidity 95% or less (non-condensing)
- IK10, IP66
- Dimensions: 122× 89 mm
- Weight: 660 g

Important safeguards and warnings

ELECTRICAL SAFETY

All installation and operation here should meet your local electrical safety codes. Please check if the power supply is correct before operating the device.

The power should conform to the SELV requirement (Safety Extra Low Voltage), and the power supply should be rated 12V DC, 5V DC, or 24V AC following the IEC60950-1 standard. (For the power supply requirement, see the device label).

Before installing wiring, please install an easy-to-use device for emergency power shutoff.

Please make sure the cord (especially the plug and power socket) is not stepped on or impinged.

Note: If you are already supplying power to the device through the PoE input, you should not additionally provide power through the dedicated power input. It could result in damage to the device!

We assume no liability or responsibility for any fires or electrical shock caused by improper handling or installation.

We are not liable for any problems caused by unauthorized modification or repair attempts.

ENVIRONMENT

Please don't aim the device at a strong light source (such as lighting or sunlight) when focusing; this could cause overexposure. This is not a device malfunction, but it will affect the longevity of the CCD or CMOS.

Please transport, use, and store the device within the allowed range of humidity and temperature.

Please don't keep the device in a place that is wet, dusty, extremely hot, or extremely cold; don't expose it to strong electromagnetic fields or unstable lighting.

In order to protect the camera's internal components, please do not allow water or other liquids to enter its housing.

Please do not allow rain or dampness to reach the device, as sparking or fire could result.

Please maintain good ventilation, to allow any excess heat to dissipate.

When transporting the device, please pack it in its original packaging or with packing of equal quality.

During transportation, storage, and installation, protect it from heavy stress or vibrations, and from water.

OPERATION AND REGULAR MAINTENANCE

Please do not touch the device's heat-dissipation component directly, in order to avoid getting burned.

Please do not dismantle the device. None of its components can be repaired by users. If the device is opened by someone other than a trained professional, this may cause water leakage or bad image quality.

You should use the device with a lightning-protection system.

You should ensure that the power plug's ground prong is connected to a properly grounded outlet, to ensure the camera's reliability.

Do not touch the CCD (CMOS) optical component directly. You can use a blower to clean dust or dirt from the lens surface. If cleaning is necessary,

please use a dry cloth wetted with alcohol to gently wipe away any dust.

Always use a soft, dry cloth to clean the device. If there is too much dust, please clean the device with mild detergent diluted with water. Afterwards, wipe the device off with a dry cloth. Don't use volatile solvents such as alcohol, benzene, or thinner, or strong abrasive detergent, or it will damage the surface coating or impair the device's performance.

The dome cover is an optical device. Please don't touch or wipe the cover surface directly during installation and use. If it gets dirty, please use the following methods:

- Dirt stains: use a soft, oil-free brush or a hair dryer to remove it gently.
- Grease stains or fingerprints: use a soft cloth to gently wipe away water drops or oil until it's dry, then use an oil-free cotton cloth, or paper soaked with alcohol or detergent, to wipe the lens from the center outward. If it's still not clean enough, you can change the cloth and wipe several times.

from what is stated in the manual if its environment is not stable or if precautions are not heeded. If in doubt, you may contact customer service.

The company is not liable for any loss caused by use contrary to the manual's advice.

FCC information

FCC CONDITIONS

This device complies with FCC Part 15. Operation is subject to the following two conditions:

- This device must not cause harmful interference.
- This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

FCC COMPLIANCE

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a digital device, pursuant to FCC Part 15. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference. This equipment generates, uses, and

can radiate radio-frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause harmful interference to radio communication. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception (which can be determined by turning the equipment off and on), the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

Reorient or relocate the receiving antenna.

Increase the separation between the equipment and receiver.

Connect the equipment to an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Note: Before installation, please open the package and make sure that all the components are present. Contact your local retailer immediately if something is broken in your package.

WARNING

Please use the standard accessories provided by the manufacturer, and make sure the device is installed and fixed by professionals.

Please do not allow the device's surface to be touched by any laser beam.

If you are already supplying power to the device through the PoE input, you should not additionally provide power through the dedicated power input. It could result in damage to the device!

STATEMENT

Please refer to the actual product for more details; the manual is just for reference.

The manual will be regularly updated based on product updates. Updated content will be added to the manual without prior announcement.

Please contact the supplier or customer service if any problem occurs when using the device.

Please contact customer service for the latest procedures and supplementary documentation.

The device may function somewhat differently

Device Installation

INSTALLATION ENVIRONMENT

Basic requirements

- All installation and operation here should meet your local electrical safety codes.
- Before installation, please open the package and make sure that all the components are present. Please make sure the speed dome installation environment and installation mode will meet your requirements. If you have any special requirements, please contact your local retailer for more information.
- We assume no liability or responsibility for any fires or electrical shock caused by improper handling or installation.

- ❗ Check installation space and intended installation location. Please make sure the installation environment has enough space to install the speed dome and its corresponding bracket. Please make sure the ceiling, wall, and the bracket can support the speed dome and its corresponding installation component. It should

support 8x the weight of the speed dome.

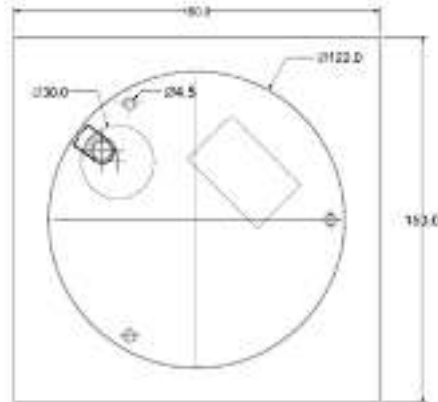
- ! Keep all packaging for future use. Please keep the speed dome packaging material carefully in case you need to send it back to your local retailer or manufacturer for maintenance. Non-original packaging material may result in device damage during transportation.

SETUP BEFORE INSTALLATION

- 1 Check accessories. Before installation, please check the accessories one by one according to the packing list. Please make sure all the components listed are included.
- 2 Open device. Remove the packaging and take out the device.
- 3 SD card slot and reset button (see figure in “Product Appearance” section). Please make sure the SD card is not being accessed before removing it. Otherwise, it may result in data loss and SD card damage. The button is used to restore default settings. If you long press the Reset button for more than 5 seconds, the system configuration information will revert

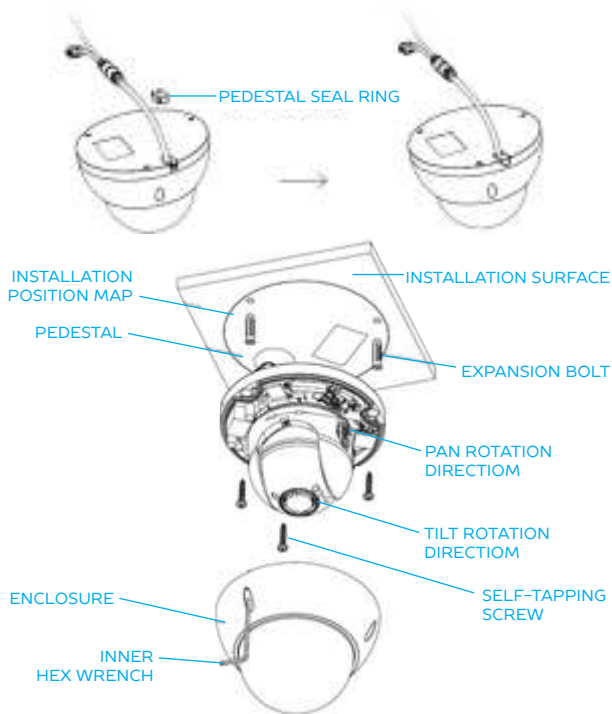
to its default settings.

- 4 Installation position template. The installation position template is used for drill positioning on the ceiling and for outlet position.



CAMERA INSTALLATION

NBLC-4204Z-SD network speed dome is usually ceiling-mounted, and can be installed on the ceiling or wall.



Note: There are two cable routes possible for ceiling mount installation. Do not drill a hole in the ceiling, and route cable from the side of the speed dome. Drill a hole in the ceiling, and conceal cable in the ceiling.

- 1 Install the default pedestal seal ring on the pedestal as shown in top figure on previous page.
- 2 Confirm installation position and cable route first, drill holes on the ceiling according to the installation position template, and then put the three plastic expansion bolts into the holes you just drilled.
- 3 Unscrew three locking screws on the enclosure by using inner hex wrench, and remove the enclosure.
- 4 Lay the outgoing cable according to the cable route, and use three self-tapping screws to fix the pedestal onto the installation surface, then insert the screws into the expansion bolts.
- 5 Use three locking screws to fix the dome enclosure on the pedestal.

Now the camera installation is complete, and you can adjust the lens angle, zoom, focus, etc. on the WEB interface.

Using Ivideon

- 1 If you do not yet have an Ivideon account, register on the website www.ivideon.com by clicking “Create an account.”
- 2 Select the account type
 - For the home
 - For business

ATTENTION! Service plans for the home and for business are different. You can find out more at: <https://www.ivideon.com/plans-for-business/>
<https://www.ivideon.com/plans-for-home/>

- 3 Go to your Ivideon account by clicking “Sign in” on the website www.ivideon.com.
- 4 Click “Add camera.”
- 5 Select “Add an Ivideon-powered camera” and follow the instructions given.

Ready! You have successfully connected the camera to your account in the Ivideon cloud. Now you can access the features of video surveillance through the Internet.

Using the cloud archive

The cloud archive means storing video recordings on Ivideon servers.

Recordings are made in a continuous cycle. The duration of their storage depends on the selected service plan.

Recordings are made only when the motion and sound sensors are triggered.

Cloud archive recording requires a connection to the Internet.

Access to the video archive is possible even if the camera is lost or stolen.

You can also use a local archive.

A video archive recording goes to a selected folder on the computer where the Ivideon Server is installed, or to the camera’s SD card.

Комплект поставки



Камера
Nobellic
NBLC-4204Z-SD

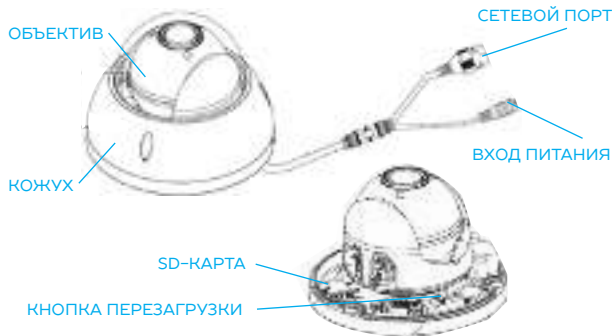


Краткое
руководство
пользователя



2 самореза
и 2 дюбеля

Устройство камеры



Технические характеристики

- Видео: 25к/с@1080P(1920x1080)
- Матрица: 2 Мпикс, 1/2.7" КМОП-матрица
- Фокусное расстояние: 2.7-11 мм
- Угол обзора: 112.5-30° (горизонтальный)
- Оптический зум 4x и PTZ
- Просмотр видео на Android, iOS, Windows, macOS, Linux
- Детекция движения
- Питание: 12В пост. Тока, 1.5А, PoE (802.3af)
- Карта памяти: поддержка microSD до 128 Гб
- Рабочие температуры: от -30° С до +45° С
- IK10, IP66
- Габариты: 122мм× 89 мм
- Вес: 660 г (с упаковкой)

Требования по технике безопасности

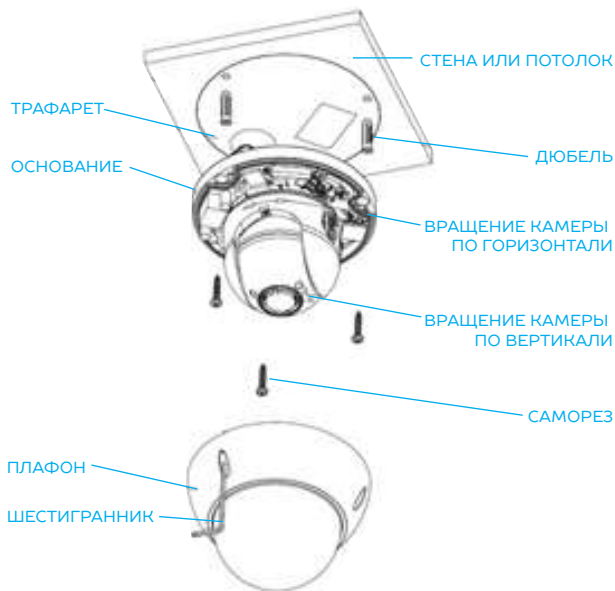
- 1 Убедитесь в исправности и правильности подбора блока питания для камеры. Источник питания должен иметь сертификат безопасности. Выходное напряжение, ток, полярность и рабочая температура должны соответствовать характеристикам камеры, указанным на коробке.
- 2 Следуйте требованиям и рекомендациям, изложенным в инструкции. Вскрытие корпуса камеры запрещено.
- 3 Исключите прямое попадание солнечных лучей или других сильных источников света в объектив камеры.
- 4 Не допускайте попадания данного изделия под дождь или в условия высокой влажности, чтобы избежать пожара или поражения электрическим током.

- 5 Не устанавливайте изделие во влажных, запыленных или покрытых копотью помещениях. Невыполнение этого требования может привести к пожару или поражению электрическим током.
- 6 Если вы почувствуете странный запах или обнаружите дым, выходящий из изделия, прекратите эксплуатацию. В этом случае следует немедленно отсоединить изделие от источника питания. Продолжение эксплуатации изделия в таком состоянии может привести к пожару или к поражению электрическим током.
- 7 При обнаружении неисправности в изделии не пытайтесь осуществлять ремонт самостоятельно. Никогда не разбирайте данное изделие и не вносите изменений в его конструкцию.
- 8 При выполнении чистки изделия не допускайте попадания внутрь корпуса жидко-

стей. Это может привести к пожару или к поражению электрическим током.

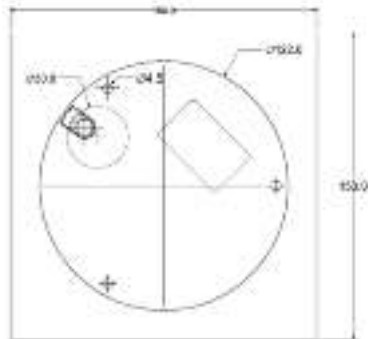
9 Избегайте установки оборудования вблизи работающего кондиционера для исключения возможности конденсирования влаги на корпусе камеры.

10 Не устанавливайте камеру в помещениях с высокой температурой более +60°C, обращайтесь внимание на вентиляцию.



Подготовка к работе

- 1 Выберите место установки камеры и способ монтажа.
- 2 Установите трафарет (идёт в комплекте) для точного позиционирования видеокамеры на поверхности и отметьте отверстия для сверления. Выберите способ вывода кабеля.



- 3 Установите уплотнительное кольцо в основание как показано на рисунке на следующей странице.



- 4 Просверлите отверстия и установите дюбели в отверстия.
- 5 Открутите три болта на кожухе камеры с помощью торцевого ключа, и снимите кожух.
- 6 С помощью трех саморезов установите камеру на потолок.
- 7 Установите кожух обратно на камеру.

Установка камеры завершена. Теперь вы можете настроить камеру с помощью Ivideon.

- 8 Подключите камеру с помощью сетевого источника питания или кабеля Ethernet (используя технологию PoE).
- 9 Если у вас еще нет аккаунта Ivideon, зарегистрируйтесь на сайте www.ivideon.com, нажав на кнопку «Регистрация».
- 10 Зайдите в ваш личный кабинет Ivideon, нажав на кнопку «Вход» на сайте www.ivideon.com.
- 11 В личном кабинете нажмите на плюс.
- 12 Нажмите на кнопку «Камера с поддержкой Ivideon».
- 13 Следуйте предложенным шагам инструкции по подключению камеры с поддержкой Ivideon.

Готово! Вы успешно подключили камеру к вашему аккаунту в облаке Ivideon. Теперь вам доступны возможности видеонаблюдения через Интернет. Используйте Ivideon бесплатно или настройте дополнительные платные опции в разделе «Мои услуги».

Использование облачного архива

Облачный архив — это хранение видеозаписей на наших серверах в зашифрованном виде. Видео записывается в облако при наличии подключения к Интернету, если сработали датчики движения или звука. Доступ к такому видеоархиву возможен даже при поломке или краже оборудования.

Длительность хранения видеозаписей в облаке зависит от выбранного вами тарифного плана и может составлять от 1 до 200 дней. Тарифы для бизнеса можно посмотреть на сайте www.ivideon.com.

При необходимости можно хранить видео локально на компьютере, где установлен Ivideon Server. При заполнении объема памяти, выделенного под архив, удаляются самые старые записи, а на их место записываются новые.

Гарантийный талон

Мы благодарим Вас за выбор изделия Nobelic! Гарантийный срок эксплуатации составляет 36 месяцев со дня продажи изделия потребителю и распространяется только на изделия, ввезенные на территорию Российской Федерации официальными импортерами. Срок службы изделия составляет 5 лет.

В течение гарантийного срока владелец имеет право на бесплатный ремонт изделия по неисправностям, являющимся следствием производственных дефектов. Гарантийный ремонт и Техническое освидетельствование изделия (дефектация) на предмет установления гарантийного случая производятся только в авторизованном сервисном центре ООО «Мобильные видеорешения».

Гарантийные обязательства не включают в себя работы по установке, подключению и настройке изделия, а также консультации по эксплуатации.

В рамках гарантийного обслуживания ООО «Мобильные видеорешения» на свое усмотрение произведет бесплатный ремонт изделия, либо заменит его на аналогичное или эквивалентное по функциям и надежности изделие. Транспортировка изделия до места ремонта (замены) осуществляется за счет Покупателя, за исключением случаев, предусмотренных п. 6 ст. 18 Закона «О защите прав потребителей».

ООО «Мобильные видеорешения» не гарантирует совместимость встроенного программного обеспечения при взаимодействии с аппаратными или программными средствами других производителей, если иное не оговорено в прилагаемой к изделию документации.

ООО «Мобильные видеорешения» не несет ответственности за возможный вред, прямо или косвенно нанесенный людям, домашним животным или любому имуществу, если это произошло в результате использования изделия не по назначению, несоблюдения правил и условий

эксплуатации или хранения изделия, умышленных или неосторожных действий потребителя или третьих лиц.

Гарантийные обязательства не распространяются на следующие случаи:

- отсутствует гарантийный талон на изделие; гарантийный талон не заполнен, заполнен не полностью, заполнен неразборчиво или содержит исправления;
- на гарантийном талоне отсутствует печать продавца;
- этикетка на изделии повреждена или отсутствует, серийный номер изделия или его сервисный код изменен, не читается или читается неоднозначно;
- изделие использовалось не по назначению или не в соответствии с инструкцией по эксплуатации;
- изделие получило повреждения из-за подключения к нему дефектного оборудования сторонних фирм;

- при неисправностях, возникших вследствие нормального износа изделия (полная выработка ресурса, сильное внешнее или внутреннее загрязнение);
- изделие вышло из строя по вине Покупателя по причине проникновения в него посторонних предметов, веществ или жидкостей, или в результате удара молнии, затопления, пожара, неправильной вентиляции, иных внешних воздействий и обстоятельств непреодолимой силы; изделие вскрывалось, переделывалось или ремонтировалось не уполномоченными на то лицами или сервисными центрами.

Изделие «Камера Nobelic NBLC-4204Z-SD»

СЕРИЙНЫЙ НОМЕР

ФИРМА-ПРОДАВЕЦ

ОТМЕТКИ ПРОДАВЦА

АДРЕС ФИРМЫ-ПРОДАВЦА

ТЕЛЕФОН ФИРМЫ-ПРОДАВЦА

ДАТА ПРОДАЖИ «__» _____ 20__ Г.

ПОДПИСЬ ПРОДАВЦА

ПОДПИСЬ ПОКУПАТЕЛЯ

(Товар получен в исправном состоянии, без видимых повреждений в полной комплектации, проверен в моем присутствии, претензий по качеству товара не имею. С условиями гарантийного обслуживания ознакомлен и согласен.)

М.П.

nobellic

По вопросам настройки и работы с камерой обращайтесь в службу технической поддержки пользователей по телефону

8-800-555-42-97

или пишите на электронный адрес
support@ivideon.ru.

Подробнее можно найти на сайте
www.ivideon.com

ДЛЯ ЗАМЕТОК
