

# Эндоскоп DEXP EC8H2 / EC8H3 / EC8H5

## Құрметті сатып алушы!

Сізге «DEXP» сауда маркасымен шығарылатын бүйімды таңдағаныңыз үшін алғыс айтамыз.

Біз сізге жоғары сапа, функционалдылық және дизайн талаптарына сәйкес жасалған және әзірленген бүйімдар мен құрылғыларды ұсынғанымызға қуаныштымыз. Жұмысты бастамас бұрын, сіздің қауіпсіздігіңізге қатысты маңызды ақпаратты, сондай-ақ бүйімді дұрыс пайдалану және оны күту бойынша ұсыныстарды қамтитын осы нұсқаулықты мұқият оқып шығыңыз. Осы Нұсқаулықтың қауіпсіздігіне назар аударыңыз және құрылғыны одан әрі пайдалану кезінде оны анықтамалық материал ретінде пайдаланыңыз.

## Құрылғының тағайындалуы

Эндоскоп әр түрлі нысандардың қол жетімсіз қуыстарын визуалды тексеруге арналған.

## Сақтық шаралары

1. Бүйімның құрылымында ешқандай өзгеріс жасамаңыз.
2. Қысқа түйіқталуды болдырмас үшін бүйімның кез-келген сұйықтықпен жанасуын болдырмаңыз, оның жанына сұйықтық бар ашық ыдыстарды қоймаңыз.
3. Бүйімді электромагниттік сәулелену әсеріне ұшыратпаңыз.

# Пайдалану жөніндегі нұсқаулық

Эндоскоп Windows XP/7/8/10, macOS и Android операциялық жүйелеріне негізделген әртүрлі құрылғыларға қосылу үшін әмбебап USB кабілімен жабдықталған.

## Windows ОЖ-мен пайдалану

[www.kkmoom.com/camera.rar](http://www.kkmoom.com/camera.rar) сілтемесі арқылы өндірушінің веб-сайтынан қосымшаны жүктеп алыңыз және орнатыңыз Содан кейін эндоскопты компьютерге қосып, бағдарламаны іске қосыңыз. Енді сіз эндоскоптың көмегімен фотосуреттер мен бейнелер түсіре аласыз.

## macOS ОЖ-мен пайдалану

macOS ОЖ жұмыс істейтін құрылғыларда эндоскопты пайдалану үшін Photo Booth, QuickTime Player немесе VLC қосымшаларын пайдалануға болады.

## Android ОЖ-мен пайдалану

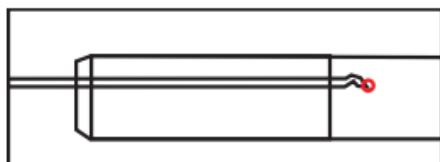
Эндоскоп OTG функциясын қолдайтын Android 4.4 және одан жоғары ОЖ жұмыс істейтін құрылғылармен үйлесімді болып келеді. Осы беттегі QR кодын пайдаланып OTG View қосымшасын жүктеп алыңыз және орнатыңыз. Бұл қосымшаны суретті эндоскоп камерасынан смартфон экранына шығару үшін, сондай-ақ, фото және бейне түсіру үшін қолданыңыз.



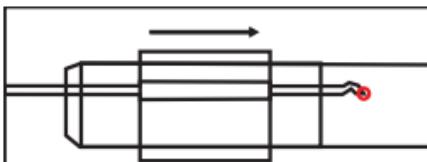
OTG View

## Саптамаларды орнату

Құрылғының жиынтығынан саптамаларды арнайы тесікке (1-сурет) немесе бекіту сақинасының көмегімен орнатуға болады (2-сурет).



1-сурет



2-сурет

## **Техникалық сипаттамалары**

- Үлгісі: EC8H2, EC8H3, EC8H5.
- Негізгі кабельдің ұзындығы: 2 м (EC8H2), 3,5 м (EC8H3), 5 м (EC8H5).
- Кәбілді түрі: жартылай қатты.
- Объектив диаметрі: 8 мм.
- Камераның рұсқасы: 1280x720, 640x480.
- Камера матрицасының өлшемі: 1/6”.
- Бейнеказба жиілігі: 30 к/с.
- Шолу бұрышы: 70°.
- Фокустық қашықтық: 4-8 см.
- Фото пішіні: JPEG.
- Бейне пішіні: AVI.
- Қорғаныс класы: IP67.
- Жұмыс температурасы: 0 °C-тан 70 °C-қа.
- Жарықтандыру: жарықдиодты, реттелетін.
- Қуат: USB кәбілі бойынша 5 В.
- Үйлесімділігі: Windows XP/7/8/10, macOS, Android.

## **Жинтықталым**

- Эндоскоп.
- Саптама-ілмек.
- Саптама-магнит.
- Бүйірлік линза.
- Бекіткішсақинасы.
- Пайдаланушының нұсқаулығы.

## **Монтаждау, сақтау, тасымалдау (тасу), өткізу және кәдеге жарату қағидалары мен шарттары**

- Құрылғы қандай да бір монтаждауды немесе тұрақты бекітіп қоюды қажет етпейді.
- Құрылғы дайындаушы мен тұтынушының жылыштылатын үй-жайларында 5 °C-тан 40 °C-қа дейінгі ауа температурасында және 80 %-тен аспайтын салыстырмалы ауа ылғал-дышығында қаптамада сақталуы тиіс. Үй-жайларда коррозия тудыратын жемір қоспалар (қышқылдардың, сілтілердің буласы) болмауы тиіс.

- Құрылғы құрғақ ортада тасымалдануы тиіс.
- Құрылғы үқыпты ұстауды қажет етеді, оны шан, кір, соққы, ылғал, от және т.б. әсерінен сақтаңыз.
- Құрылғыны өткізу ҚР қолданыстағы заңнамасына сәйкес жүргізілуі тиіс.
- Осы бүйімнің кәдеге жаратылуы қалдықтарды өндедеу бойынша жергілікті нормалар мен ережелерге сәйкес жузеге асырылуы тиіс. Осы өнімнің кәдеге дұрыс жаратылуын қамтамасыз етіп, Сіз қоршаған ортаға және адам денсаулығына қалдықтардың бақыланбайтын шығарылуының нәтижесінде әлеуетті зиян келтірудің алдын алуға және материалдық ресурстарды ұтымды пайдалануға көмектесесіз. Осы өнімді қабылдайтын пункттер мен оны кәдеге жарату туралы толығырақ ақпаратты жергілікті муниципалдық органдарда немесе тұрмыстық қоқысты шығару бойынша кәсіпорында алуға болады.
- Құрылғының ақаулығы анықталған жағдайда, дереу авторландырылған сервис орталығына хабарласыңыз немесе құрылғыны кәдеге жаратыңыз.

## **Қосымша ақпарат**

**Өндіруші:** Шэньчжэн Цифаньсин Электроник Тәкнолоджи Ко., Лтд. 902, 1-ғимарат, Цзянььюй бірінші өнеркәсіптік аймағы, Гушу Наньчан, Сисян көш., Баоань ауданы, Шэньчжэн қ., Қытай.

**Импортер / юр.лицо, принимающее претензии в Казахстане:** ТОО «DNS KAZAKHSTAN», г. Нур-Султан, пр. Сарыарка, дом 12, офис 301C, Казахстан.

**Импорттаушы / Қазақстан шағымдар қабылдайтын заңды тұлаға:** «DNS KAZAKHSTAN» ЖШС, Нұр-Сұлтан қ., Сарыарқа даңғ., 12-үй, 301C-кеңсе, Қазақстан.

Қытайда жасалған.

Тауар Кеден одағының техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді «Техникалық құралдардың электромагниттік үйлесімділігі» КО ТР 020/2011.

Тауар Еуразиялық экономикалық одақтың «Электртехника және радиоэлектроника бүйімдарында қауіпті заттарды қолдануды шектеу туралы» ЕАӘО ТР 037/2016 техникалық регламентінің талаптарына сәйкес келеді.



**Интернеттегі мекенжайы:** [www.dexp.club](http://www.dexp.club)

Тауардың шығарылған күні, сондай-ақ кепілдік және пайдалану мерзімдері қаптамада көрсетілген.

v.1