

# Управляемый USB видеэндоскоп jProbe NT



Регулируемая подсветка



Фото JPEG  
1920 x 1080 /  
640 x 480



Видео AVI  
1920 x 1080 /  
640 x 480



Управление в 1-м направлении до 180°



Устойчив к воде, маслам и агрессивным средам



Подключение к регистратору по USB

- ⊕ Удобная конструкция
- ⊕ Малый вес
- ⊕ Надежный механизм артикуляции
- ⊕ Блокировка положения дистальной части
- ⊕ Универсальное программное обеспечение для ПК
- ⊕ Вращение рабочей части вокруг своей оси
- ⊕ Горячая клавиша записи фото



## Длины рабочей части зонда








- Ⓛ 350 мм
- Ⓛ 480 мм
- Ⓛ 500 мм
- Ⓛ 650 мм
- Ⓛ 800 мм
- Ⓛ 1500 мм

## Диапазоны глубины резкости

- Ⓞ Super Macro Focus (4 – 6 мм)
- Ⓞ Macro Focus (8 – 12 мм)
- Ⓞ High Magnification Focus (15 – 30 мм)
- Ⓞ Standard Focus (30 – 100 мм)
- Ⓞ Far Focus (40 мм – ∞)





## КОМПЛЕКТЫ jProbe NT (с артикуляцией)

|   |  |   |   |  |
|---|--|---|---|--|
|   |  |   |   |  |
| <p>jProbe NT6<br/>1-60-50 SF<br/>Арт. JNT61SP6050SF<br/>640 x 480 пиксел<br/>гибкий<br/>Standard Focus<br/>(30 – 100 мм)<br/>длина 500 мм</p> | <p>jProbe NT<br/>1-85-150 FF<br/>Арт. JNT1SR85150FF<br/>640 x 480 пиксел<br/>полужесткий<br/>Far Focus<br/>(40 мм – ∞)<br/>длина 1500 мм</p> | <p>jProbe NT<br/>1-85-150 SF<br/>Арт. JNT1SR85150SF<br/>640 x 480 пиксел<br/>полужесткий<br/>Standard Focus<br/>(30 – 100 мм)<br/>длина 1500 мм</p> | <p>jProbe NT<br/>1-85-150 MF<br/>Арт. JNT1SR85150MF<br/>640 x 480 пиксел<br/>полужесткий<br/>Macro Focus<br/>(8 – 12 мм)<br/>длина 1500 мм</p>      | <p>jProbe NT<br/>1-85-150 SMF<br/>Арт. JNT1SR85150SMF<br/>640 x 480 пиксел<br/>полужесткий<br/>Super Macro Focus<br/>(4 – 6 мм)<br/>длина 1500 мм</p>  |
|   |  |   |   |  |
| <p>jProbe NT<br/>1-85-80 FF<br/>Арт. JNT1SP8580FF<br/>640 x 480 пиксел<br/>гибкий<br/>Far Focus<br/>(40 мм – ∞)<br/>длина 800 мм</p>          | <p>jProbe NT SR<br/>1-85-80 FF<br/>Арт. JNT1SR8580FF<br/>640 x 480 пиксел<br/>полужесткий<br/>Far Focus<br/>(40 мм – ∞)<br/>длина 800 мм</p> | <p>jProbe NT<br/>1-85-80 SF<br/>Арт. JNT1SP8580SF<br/>640 x 480 пиксел<br/>гибкий<br/>Standard Focus<br/>(30 – 100 мм)<br/>длина 800 мм</p>         | <p>jProbe NT SR<br/>1-85-80 SF<br/>Арт. JNT1SR8580SF<br/>640 x 480 пиксел<br/>полужесткий<br/>Standard Focus<br/>(30 – 100 мм)<br/>длина 800 мм</p> | <p>jProbe NT / FHD<br/>1-85-80 SF<br/>Арт. JNTFHD1SP8580SF<br/>1920 x 1080 пиксел<br/>гибкий<br/>Standard Focus<br/>(30 – 100 мм)<br/>длина 800 мм</p> |


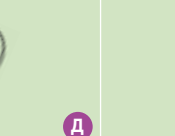
|   |   |  |  |  |  |   |
|---|---|--|--|--|--|---|
|                                      |    |   |   |                                        |                                       |    |
| jProbe NT 1-85-80 MF<br>Apm. JNT1SP8580MF<br>640 x 480 пиксел<br>гибкий<br>Macro Focus<br>(8 – 12 мм)<br>длина 800 мм | jProbe NT 1-85-80 HMF<br>Apm. JNT1SP8580HMF<br>640 x 480 пиксел<br>High Magnification Focus<br>(15 – 30 мм)<br>длина 800 мм | jProbe NT 1-85-80 SMF<br>Apm. JNT1SP8580SMF<br>640 x 480 пиксел<br>гибкий<br>Super Macro Focus<br>(4 – 6 мм)<br>длина 800 мм | jProbe NT / FHD 1-85-80 HMF<br>Apm. JNTFHD1SP8580HMF<br>1920 x 1080 пиксел<br>гибкий<br>High Magnification Focus<br>(15 – 30 мм)<br>длина 800 мм | jProbe NT 1-85-65 FF<br>Apm. JNT1SR8565FF<br>640 x 480 пиксел<br>полужесткий<br>Far Focus<br>(40 мм – ∞)<br>длина 650 мм | jProbe NT 1-85-35 FF<br>Apm. JNT1SR8535FF<br>640 x 480 пиксел<br>полужесткий<br>Far Focus<br>(40 мм – ∞)<br>длина 350 мм | jProbe NT270 1-85-48 HMF<br>Apm. JNT2701SP8548HMF<br>640 x 480 пиксел<br>гибкий<br>High Magnification Focus<br>(15 – 30 мм)<br>длина 480 мм |

**Комплект включает:** эндоскоп с кабелем USB, защитный колпачок, кабель-переходник micro-USB - USB, набор защитных насадок на дистальную часть (5 шт. ), инструмент для смены насадок, программное обеспечение, руководство пользователя на русском языке, паспорт, гарантийный сертификат, сервисная книжка, кейс для хранения и транспортировки.




\* Полужесткий = с эффектом памяти формы

| КОМПЛЕКТЫ jProbe NT / NA (без артикуляции)  |  |   |  |
|---|--|---|--|
|                     |                            |                       |                              |
| jProbe NT / NA 1-85-80 FF<br>Apm. JNTNASP8580FF<br>гибкий<br>Far Focus<br>(40 мм – ∞)<br>длина 800 мм | jProbe NT / NA 1-85-80 SF<br>Apm. JNTNASP8580SF<br>гибкий<br>Standard Focus<br>(30 – 100 мм)<br>длина 800 мм | jProbe NT / NA 1-85-80 MF<br>Apm. JNTNASP8580MF<br>гибкий<br>Macro Focus<br>(8 – 12 мм)<br>длина 800 мм | jProbe NT / NA 1-85-80 SMF<br>Apm. JNTNASP8580SMF<br>гибкий<br>Super Macro Focus<br>(4 – 6 мм)<br>длина 800 мм |

**Комплект включает:** эндоскоп с кабелем USB, защитный колпачок, кабель-переходник micro-USB - USB, набор защитных насадок на дистальную часть (5 шт.), инструмент для смены насадок, программное обеспечение, руководство пользователя на русском языке, паспорт, гарантийный сертификат, сервисная книжка, кейс для хранения и транспортировки.

| КОМПЛЕКТЫ jProbe NT / LS (светодиодные фонари)  |   |
|---|---|
|      |        |
| jProbe NT / LS 1-85-65<br>Apm. JNTLSSP8565<br>гибкий<br>без артикуляции<br>длина 650 мм | jProbe NT / LSA 1-85-65<br>Apm. JNTLSA1SP8565<br>гибкий<br>с артикуляцией<br>длина 650 мм |

**Комплект включает:** эндоскоп с кабелем USB, защитный колпачок, кабель-переходник micro-USB - USB, набор защитных насадок на дистальную часть (5 шт.), инструмент для смены насадок, программное обеспечение, руководство пользователя на русском языке, паспорт, гарантийный сертификат, сервисная книжка кейс для хранения и транспортировки.

| РЕГИСТРАТОРЫ jProbe NT  |  |   |
|---|--|---|
| Планшет   | Нетбук   | Автономный Wi-Fi передатчик   |
|  |  |  |
| jProbe ST / NT tablet<br>Apm. JSTNTTB   | jProbe ST / NT netbook<br>Apm. JSTNTNB   | jProbe ST / NT BW<br>Apm. JSTNTBW   |

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ jProbe NT

|                       |   |  |  |
|-----------------------|---|--|--|
| Габариты рукоятки     | 40 x 185 мм   | Длины зондов                                 | 350, 480, 500, 650, 800, 1500 мм   |
| Масса                 | 380 г   | Длина головки камеры                         | 12, 25 мм  |
| Питание               | USB   | Длина дистальной части                       | 35, 63, 72 мм  |
| Подсветка             | Тумблер с плавной регулировкой / автоматическая         | Поле обзора                                  | 60°  |
| Интерфейсы            | USB 2.0 x 1   | Направление обзора                           | Прямое 0°  |
| Частота кадров видео  | 30 к / с  | Глубина резкости                             | Super Macro Focus: 4 – 6 мм<br>Macro Focus: 8 – 12 мм<br>High Magnification Focus: 15 – 30 мм<br>Standard Focus: 30 – 100 мм<br>Far Focus: 40 мм – ∞ |
| Экспозиция            | Автоматическая  | Артикуляция                                  | 1 направление с механизмом фиксации  |
| Баланс белого         | Фиксированный   | Угол артикуляции                             | До 270°  |
| Температура работы    | От -20 °С до +60 °С                                     | Материал рабочей части                       | Полиуретан   |
| Температура хранения  | От -20 °С до +60 °С                                     | Устойчивость                                 | Вода, масла и агрессивные среды  |
| Влажность             | До 95% без конденсата                                   | Длина USB кабеля                             | 1460 мм  |
| Степень защиты        | IP66  | Функционал внешнего программного обеспечения | Живое видео, запись фото, запись видео, цифровое увеличение, регулировка частоты кадров, регулировка временного лимита видео записи                  |
| Материал рукоятки     | Алюминий, ударопрочный пластик с эластомерным покрытием |  |  |
| Тип камеры            | CMOS (КМОП) 350 000 / 2 000 000 пиксел                  |  |  |
| Разрешение камеры     | 640 x 480 / 1920 x 1080 пиксел                          |  |  |
| Направление подсветки | Прямое  |  |  |
| Жесткость зондов      | Гибкие / полужесткие (с памятью формы)                  |  |  |
| Диаметры зондов       | 6.0, 8.5 мм   |  |  |