

## Управляемые видеоэндоскопы VE TITAN серии S

Управляемые видеоэндоскопы VE TITAN серии S – универсальные приборы для дистанционного визуального контроля в промышленности. Диаметр зондов с артикуляцией от 2 мм, длина до 10 м, мощная светодиодная подсветка, удобный системный блок со встроенным монитором высокого разрешения, возможность быстрой смены зондов – вот далеко не полный перечень уникальных характеристик видеоэндоскопов VE TITAN.



### Стоимость VE TITAN серии S в рублях с НДС

Длина зонда	Ø2.0 мм управление 4х	Ø2.8 мм управление 4х	Ø4.0 мм управление 4х	Ø5.5 мм управление 4х	Ø8.0 мм управление 4х
1.1 м	VE TITAN 20-110-4S Арт. TVE201104S <b>1 080 000,00</b>	—	—	—	—
1.5 м	VE TITAN 20-150-4S Арт. TVE201504S <b>по запросу</b>	VE TITAN 28-150-4S Арт. TVE281504S <b>796 500,00</b>	VE TITAN 40-150-4S Арт. TVE401504S <b>330 750,00</b>	VE TITAN 55-150-4S Арт. TVE551504S <b>294 750,00</b>	VE TITAN 80-150-4S Арт. TVE801504S <b>324 225,00</b>
2.0 м	VE TITAN 20-200-4S Арт. TVE202004S <b>по запросу</b>	VE TITAN 28-200-4S Арт. TVE282004S <b>810 000,00</b>	VE TITAN 40-200-4S Арт. TVE402004S <b>344 250,00</b>	VE TITAN 55-200-4S Арт. TVE552004S <b>309 450,00</b>	VE TITAN 80-200-4S Арт. TVE802004S <b>340 396,00</b>
2.5 м	—	VE TITAN 28-250-4S Арт. TVE282504S <b>по запросу</b>	VE TITAN 40-250-4S Арт. TVE402504S <b>357 750,00</b>	VE TITAN 55-250-4S Арт. TVE552504S <b>321 750,00</b>	VE TITAN 80-250-4S Арт. TVE802504S <b>353 925,00</b>
3.0 м	—	VE TITAN 28-300-4S Арт. TVE283004S <b>по запросу</b>	VE TITAN 40-300-4S Арт. TVE403004S <b>371 250,00</b>	VE TITAN 55-300-4S Арт. TVE553004S <b>335 250,00</b>	VE TITAN 80-300-4S Арт. TVE803004S <b>368 775,00</b>
3.5 м	—	—	VE TITAN 40-350-4S Арт. TVE403504S <b>по запросу</b>	VE TITAN 55-350-4S Арт. TVE553504S <b>355 500,00</b>	VE TITAN 80-350-4S Арт. TVE803504S <b>383 625,00</b>
4.0 м	—	—	VE TITAN 40-400-4S Арт. TVE404004S <b>по запросу</b>	VE TITAN 55-400-4S Арт. TVE554004S <b>362 250,00</b>	VE TITAN 80-400-4S Арт. TVE804004S <b>398 475,00</b>
4.5 м	—	—	VE TITAN 40-450-4S Арт. TVE404504S <b>по запросу</b>	VE TITAN 55-450-4S Арт. TVE554504S <b>375 750,00</b>	VE TITAN 80-450-4S Арт. TVE804504S <b>413 325,00</b>
5.0 м	—	—	VE TITAN 40-500-4S Арт. TVE405004S <b>по запросу</b>	VE TITAN 55-500-4S Арт. TVE555004S <b>389 250,00</b>	VE TITAN 80-500-4S Арт. TVE805004S <b>428 175,00</b>
5.5 м	—	—	—	VE TITAN 55-550-4S Арт. TVE555504S <b>по запросу</b>	VE TITAN 80-550-4S Арт. TVE805504S <b>по запросу</b>
6.0 м	—	—	—	VE TITAN 55-600-4S Арт. TVE556004S <b>по запросу</b>	VE TITAN 80-600-4S Арт. TVE806004S <b>по запросу</b>
6.5 м	—	—	—	VE TITAN 55-650-4S Арт. TVE556504S <b>по запросу</b>	VE TITAN 80-650-4S Арт. TVE806504S <b>по запросу</b>
7.0 м	—	—	—	VE TITAN 55-700-4S Арт. TVE557004S <b>по запросу</b>	VE TITAN 80-700-4S Арт. TVE807004S <b>по запросу</b>
7.5 м	—	—	—	VE TITAN 55-750-4S Арт. TVE557504S <b>по запросу</b>	VE TITAN 80-750-4S Арт. TVE807504S <b>по запросу</b>
8.0 м	—	—	—	VE TITAN 55-800-4S Арт. TVE558004S <b>по запросу</b>	VE TITAN 80-800-4S Арт. TVE808004S <b>по запросу</b>

## Технические характеристики VE TITAN серии S

### Камера

Размеры камеры	∅ 2.0 мм x 6,5 мм	∅ 2.8 мм x 8,5 мм	∅ 4.0 мм x 18 мм	∅ 5.5 мм x 18 мм	∅ 8.0 мм x 25 мм
Размер видеоматрицы	1/18"	1/18"	1/10"	1/8" цветная CMOS	1/8" цветная CMOS
Разрешение	400 x 400 (160.000 пиксел)	400 x 400 (160.000 пиксел)	640 x 480 (310.000 пиксел)	750 x 640 (480.000 пиксел)	750 x 640 (480.000 пиксел)
Глубина резкости	3 ~ 30 мм	10 ~ 50 мм	10 ~ 200 мм	10 ~ 200 мм	10 ~ 200 мм
Поле обзора	120°	80°	90°	140°	140°
Подсветка	Белые светодиоды	Белые светодиоды	4 x 0603 или 6 белых светодиодов повышенной яркости	8 белых светоди-одов повышенной яркости	8 белых светоди-одов повышенной яркости
Оптика	Оптическое стекло	Сапфировое стекло	Сапфировое стекло	Сапфировое стекло	Сапфировое стекло
Корпус	Нержавеющая сталь	Титановый сплав	Титановый сплав	Титановый сплав	Титановый сплав
Степень защиты	IP58	IP67	IP67	IP67	IP67

### Зонд

Артикуляция	2 плоскости (4 направления)				
Длина дистальной части камеры	1.6 см	2.1 см	3.5 см	4.0 см	6.0 см
Угол артикуляции	Более 90°	Более 120°	Более 120°	Более 120°	Более 120°
Радиус изгиба	6.0 мм	7.0 мм	8.0 мм	13 мм	17 мм
Увеличение	2x, 4x, 8x				
Материал оплетки	Нержавеющая сталь	Вольфрам	Вольфрам	Нержавеющая сталь	Нержавеющая сталь

### Блок управления и записи с LCD монитором

Дисплей	4.3" 16:9 TFT LCD
Видео выход	TV Out
USB интерфейс	Micro USB
Тип карты памяти	SDHC Card
Запись фото	640X480 JPEG
Запись видео	640x480/1280x720 AVI
Автономное питание	Литиевая батарея 4200 мАч
Питание от сети переменного тока	Вход 100-240В 50/60Гц, выход 5В постоянного тока



**Стандартный комплект поставки включает:** блок управления и записи с LCD монитором, сменный зонд, кабель AV, сетевой адаптер, карта памяти SD 16 Гб, кардридер SD - USB, руководство пользователя на русском языке, кейс для хранения и транспортировки.