

Управляемые видеоэндоскопы VE TITAN серии GT

Управляемые видеоэндоскопы VE TITAN серии GT – приборы экспертного класса, позволяющие использовать широкую линейку сменных зондов с разрешением камеры 1 000 000 пиксел, точным механизмом всесторонней артикуляции управляемым чувствительным джойстиком, датчиком перегрева зонда, а также многими другими функциями присущими приборам класса Hi-End.



Стоимость VE TITAN серии GT в рублях с НДС

Длина зонда	1.0 м	1.5 м	2.0 м	3.0 м	4.0 м	5.0 м
	Ø2.0 мм без управления	VE TITAN 20-100-0GT Арт. TVE201000GT 909 000,00	—	—	—	—
Ø2.0 мм без управления	VE TITAN 20-100-0SVGT Арт. TVE201000SVGT 981 000,00	—	—	—	—	—
Ø2.2 мм управление 2x	VE TITAN 22-100-2GT Арт. TVE221002GT 882 000,00	VE TITAN 22-150-2GT Арт. TVE221502GT 1 008 000,00	VE TITAN 22-200-2GT Арт. TVE222002GT 1 134 000,00	—	—	—
Ø2.8 мм управление 4x	VE TITAN 28-100-4GT Арт. TVE281004GT 648 000,00	VE TITAN 28-150-4GT Арт. TVE281504GT 711 000,00	VE TITAN 28-200-4GT Арт. TVE282004GT 774 000,00	—	—	—
Ø2.8 мм управление 4x	VE TITAN 28-100-4SVGT Арт. TVE281004SVGT 909 000,00	VE TITAN 28-150-4SVGT Арт. TVE281504SVGT 972 000,00	VE TITAN 28-200-4SVGT Арт. TVE282004SVGT 1 035 000,00	—	—	—
Ø3.8 мм управление 4x	VE TITAN 38-100-4GT Арт. TVE381004GT 504 000,00	VE TITAN 38-150-4GT Арт. TVE381504GT 540 000,00	VE TITAN 38-200-4GT Арт. TVE382004GT 567 000,00	VE TITAN 38-300-4GT Арт. TVE383004GT 630 000,00	—	—
Ø3.8 мм управление 4x	VE TITAN 38-100-4SVGT Арт. TVE381004SVGT 567 000,00	VE TITAN 38-150-4SVGT Арт. TVE381504SVGT 603 000,00	VE TITAN 38-200-4SVGT Арт. TVE382004SVGT 630 000,00	VE TITAN 38-300-4SVGT Арт. TVE383004SVGT 693 000,00	—	—
Ø3.8 мм 2 камеры управление 4x	VE TITAN 38-100-4DGT Арт. TVE381004DGT 900 000,00	VE TITAN 38-150-4DGT Арт. TVE381504DGT 936 000,00	VE TITAN 38-200-4DGT Арт. TVE382004DGT 972 000,00	VE TITAN 38-300-4DGT Арт. TVE383004DGT 1 044 000,00	—	—
Ø4.2 мм управление 4x	VE TITAN 42-100-4GT Арт. TVE421004GT 576 000,00	VE TITAN 42-150-4GT Арт. TVE421504GT 612 000,00	VE TITAN 42-200-4GT Арт. TVE422004GT 648 000,00	VE TITAN 42-300-4GT Арт. TVE423004GT 720 000,00	—	—
Ø6.0 мм управление 4x	—	VE TITAN 60-150-4GT Арт. TVE601504GT 432 000,00	VE TITAN 60-200-4GT Арт. TVE602004GT 495 000,00	VE TITAN 60-300-4GT Арт. TVE603004GT 558 000,00	VE TITAN 60-400-4GT Арт. TVE604004GT 621 000,00	VE TITAN 60-500-4GT Арт. TVE605004GT 684 000,00
Ø6.0 мм управление 4x	—	VE TITAN 60-150-4SVGT Арт. TVE601504SVGT 468 000,00	VE TITAN 60-200-4SVGT Арт. TVE602004SVGT 531 000,00	VE TITAN 60-300-4SVGT Арт. TVE603004SVGT 594 000,00	VE TITAN 60-400-4SVGT Арт. TVE604004SVGT 657 000,00	—
Ø6.0 мм 2 камеры управление 4x	—	VE TITAN 60-150-4DGT Арт. TVE601504DGT 630 000,00	VE TITAN 60-200-4DGT Арт. TVE602004DGT 693 000,00	VE TITAN 60-300-4DGT Арт. TVE603004DGT 756 000,00	VE TITAN 60-400-4DGT Арт. TVE604004DGT 819 000,00	—

Технические характеристики VE TITAN серии GT

Камера

Разрешение	Ø2.0, 2.2, 3.8D мм: 160 000 пиксел; Ø2.8, 3.8 мм: 300 000 пиксел Ø4.2, 6.0 мм: 1 000 000 пиксел
Глубина резкости	3 - 50 / 5 - 80 / 10-100 / 50-∞ мм
Поле обзора	90° / 120°
Направление обзора	Прямое / боковое / прямое и боковое (2 камеры)
Подсветка	Сверхъяркие керамические светодиоды, встроенные в головку зонда / Мощный светодиодный источник света, встроенный в базовый блок с передачей света в головку зонда по оптоволоконному каналу
Оптика	Оптическое стекло
Корпус	Нержавеющая сталь
Степень защиты	IP67

Зонды

Тип	Сменные
Артикуляция	Без управления / 1 плоскость (2 направления) / 2 плоскости (4 направления) 360°
Угол артикуляции	Макс. 190°
Материал оплетки	Вольфрам

Блок управления и записи с LCD монитором

Обработка изображения	Цифровое увеличение 8x, цветовая инверсия (негатив), черно-белый режим
Регулировка изображения	Баланс белого (5 уровней ручная регулировка / автоматическая)
Геометрические измерения	Сравнительные измерения при помощи электронных шкал
Индикация перегрева зонда	Индикация на дисплее, сигнализация
Дисплей	5.1" IPS 1280x960 с регулировкой подсветки, просмотр с разных углов, антибликовая конструкция
Видео выход	HDMI
Интерфейс передачи данных	Micro USB
Тип карты памяти	TF (макс. 64 ГБ)
Запись фото	640×480 / 1280×720 JPEG
Запись видео	640×480 / 1280×720 MOV
Автономное питание	Литиевая батарея 3.7 В. 3200mAh×2 (время работы до 8 часов)
Питание от сети переменного тока	DC 5 В, 1А
Беспроводная передача данных	По Wi-Fi на смартфон / ПК (опционально)
Язык интерфейса	Русский (доп. 8 языков)
Масса	0.8 кг



Стандартный комплект поставки включает: видеоэндоскоп, аккумуляторная батарея 2x, кардридер, карта памяти TF 32 Гб, зарядное устройство, соединительный кабель USB, ткань для протирки оптики, руководство пользователя на русском языке, кейс для хранения и транспортировки.



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