



<https://nrgdv.ru/>

+7 499 35085 07

Lujnetskaya nab., 6, 1-bino,
ofis 310, 3-qavat, Moskva, 119270

ООО "Энерджи Девелопмент"

Kuchli portativ sanoat videoendoskopi VRScope X3-E

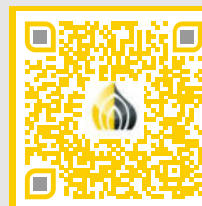


VRScope X3-E

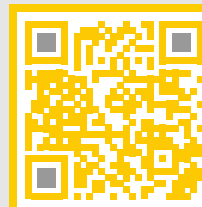
Bizning Saytimiz



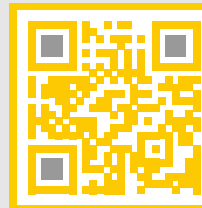
You Tube



Telegram



1>



Xususiyatlari

- Ultraportativ va olib yurish oson
- Problemlarni o'zgartirish uchun tez o'zgartirish dizayni
- 5,44 dyuymli Full HD AMOLED sensorli displey
- 1 000 000 piksel o'lchamli sanoat HD kamera
- Ikki tomonlama quvvat manbai, uzoqroq batareya muddati
- Tekshiruv hisobotlarini tez yaratish
- Ixtiyoriy ultrabinafsha (UF) va infraqizil (IK) yoritish

Qisqa tasvir

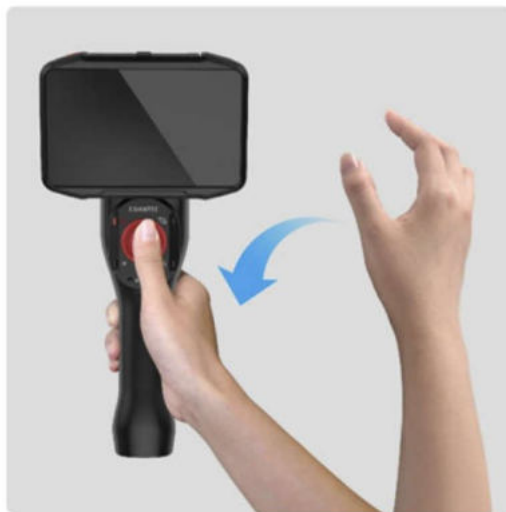
VRScope X3-E ko'p funktsiyali sanoat mexanik ishlab chiqarish nazorati bilan video endoskoplarning coantec kompaniyasi. Videoskopda quyidagilar qo'llaniladi yuqori aniqlikdagi sanoat videokamera va 5,44 dyuymli AMOLED sensorli displey to'liq HD, bu tasvirlarni aniq uzatadi. Yuqori kadr tezligiga ega fotosensitiv matritsa silliq va aniq ijro etishni ta'minlaydi tasvirlar. Tez o'zgartirish imkonini beruvchi dizayn zondlar, ishni yanada qulay qiladi. Oq manbalar yorug'lik, IQ va UV yoritgichlari. Batareyalardan ishlash vaqti 5 soatdan ortiq.



Samarali xususiyatlar

Ultra portativ va qulay

Ergonomik va engil (faqat $\leq 1,5$ kg), ushlab turish qulay. Videoendoskop samolyotda yo'lovchi o'rindig'i ostig qo'yilishi mumkin bo'lgan ixcham qutiga joylashtirilgan. Nozik joystik distal uchining burchagini aniq nazorat qilish imkonini beradi, sezg javobga ega, kechikishlar yo'q va u boshqarish yoqimli. Tekshirish tezda istalgan vaqtda va istalgan joyda amalga oshirilishi mumkin



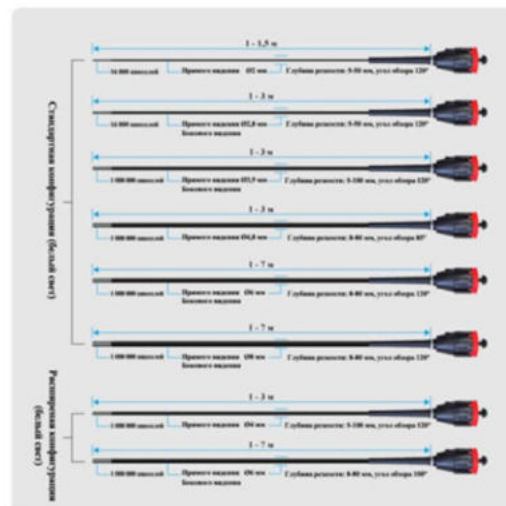
Yuqori sifatli tasvirlar

Mahsulot 1 megapikselli yuqori aniqlikdagi videokamera, o'rnatilgan yuqori sezuvchanlik matritsasi va 5,44 dyuymli yuqori aniqlikdagi OLED sensorli ekranidan foydalanadi. Tasvir aniq va silliq, silliq va realdir, bu uskuna yoki komponentlar ichidagi kichik nuqsonlarni tekshirishni osonlashtiradi.



Almashtiriladigan har qanday vazifa uchun probalar boshqaruv

Bitta X3-E jihozlanishi mumkin bilan bir nechta almashtiriladigan probalar turli xil xususiyatlar. Problarning uzunligi, diametri va yoritilish usuli mos ravishda tanlanishi mumkin talablarga muvofiq xarajatlarni kamaytirish imkonini beradi



Zondlarni almashtirish uchun tez o'zgaruvchan dizayn

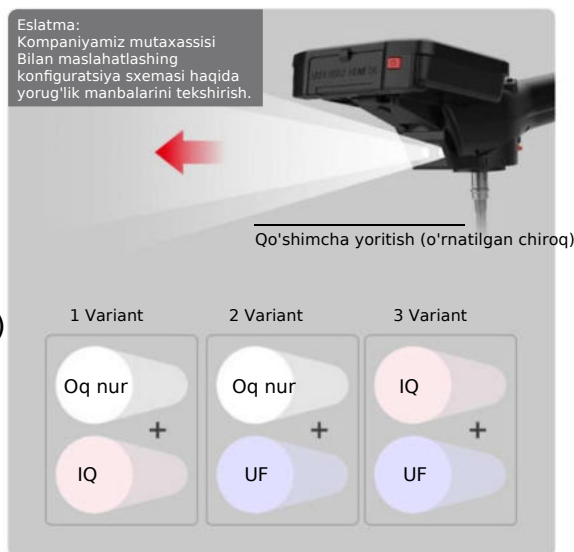
Videoskop maxsus asboblarni talab qilmaydigan tez chiqariladigan dizaynga ega, faqat qulflashhalqasini soat yo'nalishibo'yicha/soat miliga teskari burang. Ushbu dizayn bilan almashtiriladigan probni soniyalarda o'zgartirish mumkin.



Samarali xususiyatlar

Ixtiyoriy ultrabinafsha (UF) va infraqizil (IQ) yoritgichlar

Siz uchta yorug'lik manbasini o'rnatishingiz mumkin — oq yorug'lik, infraqizil IQ (qorong'i hududni tekshirish) va ultrabinafsha UF. (mikroyoriqlarni lum-nazorat qilish, moylash materiallarining oqishini qidirish) Bir vaqtning o'zida turli manbalardan foydalanish mumkin va siz yaxshi tasvirni olish uchun qo'shimcha yoritish bilan samaradorlikni oshirishingiz mumkin.



Yuqori kadr tezligi

Soniyasiga 30 kadr silliq va aniq tasvirni qayta ishlab chiqarishni ta'minlaydi. Kechikish, keyingi tasvir va jitter sezilarli darajada kamayadi. Aylanadigan va tez harakatlanuvchi ob'ektlarni ko'proq ko'rib chiqish mumkin samarali



Turli fokus uzunliklari bilan almashtiriladigan kameralar

Uzoq, qisqa va o'rta fokusli almashtiriladigan to'g'ridan-to'g'ri va yon ko'rish zondlaridan foydalanish mumkin. VRScope X3-E ob'ektlarni turli masofalardan ko'rish uchun mos keladi va aniqroq tasvirlarni beradi.

Ikki tomonlama quvvat manbai, uzoq batareya muddati

Ikki tomonlama quvvat manbai ishlatiladi. Displayda o'rnatilgan lityum polimer mavjudyuqori quvvatli qayta zaryadlanuvchi batareya va tutqich almashtiriladigan zaxira batareya bilan jihozlangan. Ikkala batareya ham uzoq vaqt ishlash uchun bir-birini zaryadlashi mumkin. Uzlaksiz ish vaqti 5 soatdan ortiq.



Texnik xususiyatlari

ASOSIY FUNKSIYALAR

Model		VRSkop X3-3920E	VRSkop X3-3930E	VRSkop X3-6020E	VRSkop X3-6030E	VRSkop X3-6040E	VRSkop X3-6070E	VRSkop X3-60100E
Ishchii qism (zond)	Probning diametri	ø3,9 mm		ø6,0 mm				
	Prob uzunligi	2,0m	3,0m	2,0m	3,0m	4,0m	7,0m	10,0m
	tashqi ortiqcha oro bermay	Yuqori quvvatli volframli ortiqcha oro bermay						
	Probning moslashuvchanligi	Bir xil qattqlik						
	Almashtiriladigan ko'prik	Barcha prob modellari uchun mumkin						
	Sensor harorat	Yuqori harorat signalizatsiyasi uchun 2 bosqichli indikator						
Bukiladigan Qism	Burchak yuqoriga egilish/ pastga / o'ngga / chapga	150 gacha°	130 gacha°	160 gacha°	130 gacha°	130 gacha°	90° gacha	90° gacha
	Egilish mexanizmi	Distal qismning egilishini joystick bilan mexanik nazorat qilish, 360 ° aylanadi						
Taxminan vazn tizimlari (batareya bilan)		≤1,5kg						
Yoritish		Super yorqin LED orqa yorug'lik						
To'g'ridan-to'g'ri ko'rish optik tizimi (D)	Ko'rish chizig'i	120°						
	Maydon chuqurligi	5 dan 50 mm gacha / 5 dan 100 mm gacha / dan 25 mm dan ∞ gacha (buyurtma berishda tanlang)		5 dan 30 mm/8 dan 80 mm/20 mm dan ∞ gacha (buyurtma berishda tanlang)				
	Ob'ektiv turi	o'rnatilgan inoptik						
Optik yon ko'rinish tizimi (S)	Ko'rish chizig'i	70°						
	Maydon chuqurligi	5 dan 50 mm gacha / 5 dan 100 mm gacha / dan 25 mm dan ∞ gacha (qachonni tanlang buyurtma)		5 dan 30 mm/8 dan 80 mm/20 mm gacha (buyurtma berishda tanlang)"				
	Ob'ektiv turi	O'rnatilgan inoptik						
	Maydon chuqurligi	Mavjud emas		5 dan 30 mm/8 dan 80 mm/20 mm dan gacha (to'g'ridan-to'g'ri ko'rib chiqish)				
	Ob'ektiv turi	Almashtiriladigan optik						

Olchamlari		295×145mm×163mm
Koson o'lchamlari tashish uchun		411x321x165mm.Ko'pchilik aviakompaniyalarning qo'l yuki hajmi.
Display		Keng ko'rish burchagi bilan 5,44 dyuymli FHD AMOLED sensorli ekran
Display ravshanligi		H1920xV1080 (piksel)
LCD yorqinlik darajalari		220±10%V, 50Hz AC adapter bilan
Quvvat	Tarmoq o'zgaruvchisi joriy	3,7V8000mA/soat
	Batareya (qat'iy)	3,7V, 5000mA/soat. Batareya quvvati 5 soat.
	Batareya	HDMI (standart)
Video signal standarti chiqishda		3,5 mm audio chiqish uyasi (ixtiyoriy)
Eshitish vositasi (mikrofon kirish/ audio chiqish)		3,5 mm audio chiqish uyasi
DASTURIY TA'MINOT FUNKSIYALARI		
Rasm xususiyatlari		Raqamli kattalashtirish 5x va ekran rejimi to'liq ekran/ 9 bosqichli yorqinlikni sozlash
Dinamik shovqinni kamaytirish		Rasm sifatini yaxshilash uchun real vaqt
Tasvirni kattalashtirish		Tekshirish paytida 5x kattalashtirish Sensorli ekranni chimchilash ishorasi orqali fotosuratlarini ko'rish paytida kattalashtirishni qo'llab-quvvatlaydi
Funksional rejimlar		Asl rang rejimi, qora va oq rejim, salbiy rejim, yuqori rang zichligi rejimlari
Tasvirni aylantirish		Aylanish 0°,90°,180°,270°
Izohlar		Chiziqlar, o'qlar, to'rtburchaklar, doiralar, matn
Bluetooth ulanishi		Ixtiyoriy
ModulWi-fi		Ixtiyoriy
Menyu tili		Xitoy, ingliz, frantsuz, rus.
Til ma'lumotlarini kiritish		Xitoy, rus, ingliz, nemis, frantsuz. Wi-Fi yoqilganda til va suvni yuklab olish mumkin.

REC BOSHQARUV FUNKSIYALARI

Tashuvchilar ma'lumot	Operativ xotira	2 GB
	Saqlash uchun xotira ma'lumotlar	16 GB standart xotira, 32 yoki 64 GB gacha kengaytirilishi mumkin (ixtiyoriy)
	Qo'shimcha	Tashqi USB3.0TypeC
Suv belgisini o'rnatish		Vaqt/sana
Yozib olish statistik fermentlar	Ruxsat	H1280xV720 (piksel), 1000000 piksel
	Yozuv formati	Siqish formati: JPEG
	Rasmlarni yozib olish	Videoni yozib olishda tasvirlarni olishni qo'llab-quvvatlaydi
Video yozib olish	Ruxsat	H1280xV720 (piksel), 1000000 piksel
	Yozuv formati	MPEG4
	Kadr chastotasi	30 kadr/s/60 kadr (uzunligi 3,0 m gacha bo'lgan zondlar uchun) 30 kadr/s

FOYDALANISH SHARTLARI

Ishlaydigan harorat	Ishchi qism (zond)	"ø3,9 mm uchun: ø6,0 mm uchun -20°C dan 60°C gacha: -20°C dan 85°C gacha"
	Asosiy birlik	-20 ° C dan 55 ° C gacha
Saqlash harorati		-20 ° C dan 60 ° C gacha
Nisbiy namlik		15 dan 90% gacha
Ishchi qismning (zond) suyuq agressiv muhitiga qarshilik		To'g'ridan-to'g'ri ko'rish optik tizimi bilan birga mashina moyi, engil yog'lar va 5% tuz eritmasi bilan ruxsat etilgan aloqa
Chang va suv - o'tib bo'lmasligi	Ishchi qism (zond)	IP67
	Asosiy birlik	BJ((



+ 74993508507

nrgdv.ru

Lujnetskaya nab., 6, 1-bino, 310-ofis, 3-qavat, Moskva, 119270



Bizning Saytimiz



You Tube