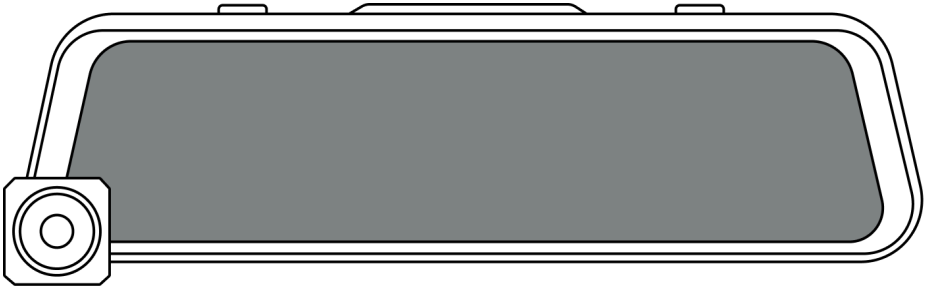
NEOLINE

NEOLINE TURBOCAM



Foydalanuvchi uchun qo‘llanma

1.1-versiya

Navigatsiya

Ishni boshlashdan oldingi tavsiyalar....3
Komplektatsiya....3
Qurilma va tugmalar tavsifi....4
O‘rnatish bo‘yicha tavsif....4
Shtatdagi orqa oynasiga o‘rnatish....4
Qo‘shimcha kamerani o‘rnatish....5
MicroSD xotira kartasini tanlash va undan foydalanish....5
Displeyda ko‘rsatiladigan belgilar tavsifi....6
Yozuv rejimlari....6
Dasturiy ta’minotni yangilash....7
Xususiyatlar....7
Kafolat va foydalanish shartlari....8
Kafolat muddati....8
Kafolat shartlari....8
Foydalanish shartlari....9
Ishlab chiqaruvchi....10
Mumkin bo‘lgan muammolar va ularni bartaraf etish....11

Texnik qo‘llab-quvvatlash xizmati

Savollar tug‘ildimi? Texnik qo‘llab-quvvatlash xizmatiga murojaat qiling. Qo‘llab-quvvatlash xizmati **ish kunlari Moskva vaqti bilan 10:00 dan 18:00 gacha** javob beradi.

Перейти на сайт
info.neoline.com/support

Написать в Telegram
@neolinesupport

Написать в WhatsApp
+7 925 895-16-61

Belgilashlar

! — muhim ma’lumot

— foydalanish bo‘yicha maslahatlar

Ishni boshlashdan oldingi tavsiyalar

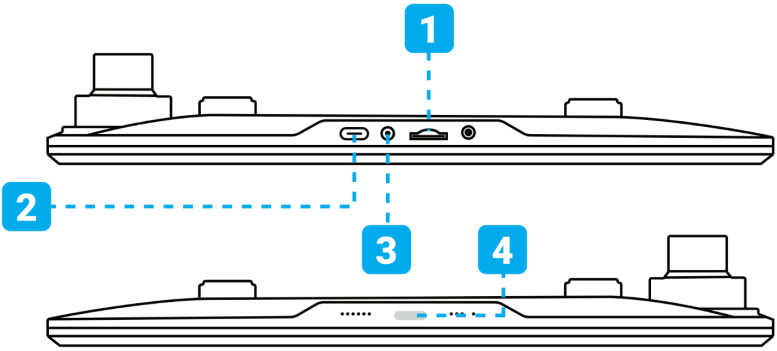
Qurilmada o‘rnatilgan proshivka versiyasining dolzarbligini tekshirish kerak. Uni Neoline saytida mavjud versiyalar bilan taqqoslang *info.neoline.com/update*, manziliga kiring va ro‘yxatdan qurilmangiz modelini tanlang.

! Old kamera holati to‘g‘ri tanlanganiga ishonch hosil qiling. Videoregistratorni orqa ko‘rish oynasi ustiga yoki uning orqasiga joylashtirish tavsiya etiladi. Obyektivni shunday yo‘naltiringki, kamera tasvirni 30% osmon / 70% yo‘l va kapot nisbatida qamrab olsin.

Komplektatsiya

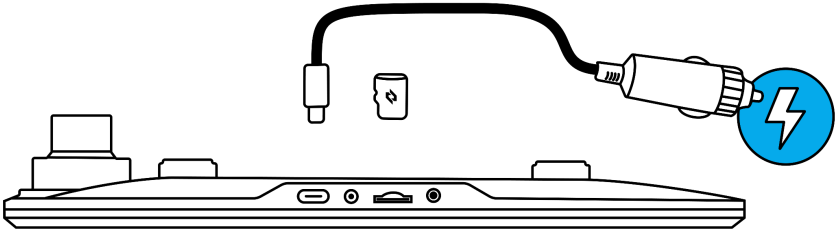
1. Neoline Turbocam videoregistratori	2. Orqa ko‘rish kamerasi
3. Qistirgich bog‘ichlar	4. Avtomobil rozetkasiga quvvat kabeli (DC 12 V)
5. Foydalanuvchi uchun qo‘llanma	

Qurilma va tugmalar tavsifi



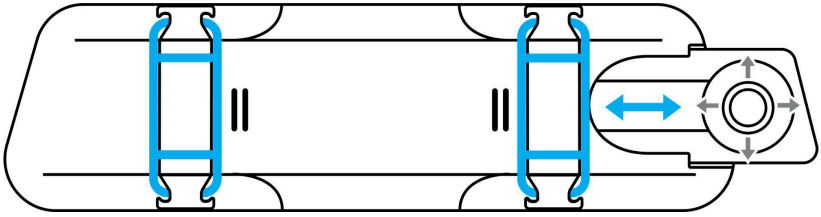
1. Xotira karta sloti
2. Quvvat ulagichi
3. Qo‘shimcha kamera ulagichi
4. Yoqish tugmasi

O‘rnatish bo‘yicha tavsif



Shtatdagi orqa oynasiga o‘rnatish

Komplektdagi stiajkalar yordamida videoregistratorni shtatdagi orqa ko‘rish oynasiga mahkamlang.



Quvvat kabelini quyidagi rasmlarda ko‘rsatilgandek tortib chiqing:

		
1. Kabelni yuqori panel ostiga yashiring	2. Yon panelni ehtiyotkorlik bilan ajrating va kabelni shu yerga yashiring. Juda ehtiyot bo‘ling, chunki panelda xavfsizlik yostiqchasi o‘rnatilgan	3. Kabelni eshikning zichlagich tasmagacha tortib boring
		
4. Kabelni zichlagich tasma ichidan pastga tomon tortib tushiring	5. Kabelni bardachoning pastki qismidan chiqarib oling.	6. Kabelni prikurivatelning zaryadlash ulagichiga ulang

Qo‘shimcha kamerani o‘rnatish

Kompaniya qo‘shimcha kamerani qurilmaning kafolatli ishlashi uchun ixtisoslashgan markazlarda o‘rnatishni tavsiya etadi!
Kompaniya shikastlangan materiallar uchun javobgar emas.

1. Qo‘shimcha kamerani videoregistratorga ulang.
2. Orqa kamerani mahkamlash uchun davlat raqami ustida, yuqori qismning o‘rtasidan joy tanlang.

Kameraga oqib tushadigan suvdan hamda avtomobilni yuvishda bosimli suv tushishidan ehtiyot bo‘ling.

MicroSD xotira kartasini tanlash va undan foydalanish

Video va fotosuratlarni saqlash uchun MicroSD karta kerak (komplektga kirmaydi). Quyidagi talablarga mos keladigan фирменные xotira kartalaridan foydalaning:

– UHS-I – UHS-III protokollarini qo‘llab-quvvatlaydigan, 10-sinfdan past bo‘lmagan MicroSD
– Sig‘imi 16 GB dan 128 GB gacha
Xotira kartasini birinchi marta o‘rnatganda formatlash talab qilinadi.

Soxtalaridan ehtiyot bo‘ling!

Ishlash ko‘rsatkichlarini optimal holatda saqlash uchun SD-kartani qurilmada muntazam formatlab turing.

Displeyda ko‘rsatiladigan belgilar tavsifi

Bosh menyuga chiqish tugmasi.

Siklik yozuvni yoqish/o‘chirish tugmasi.

«Suratga olish» tugmasi.

Videoni bloklash tugmasi.

Kameralar ko‘rinishini almashtirish tugmasi.

FORMATLASH

Ushbu sozlama xotira kartasini formatlash uchun mo‘ljallangan. Mazkur sozlamadan foydalanganda qurilma ekranidagi ko‘rsatmalarga amal qiling.

Formatlash vaqtida xotira kartasidagi fayllar qayta tiklab bo‘lmaydigan tarzda o‘chirib tashlanadi. Zarurat bo‘lsa, oldindan zaxira nusxalarini yarating, masalan, kompyuterga.

ZAVOD SOZLAMALARIGA QAYTARISH

Displeydagi ko‘rsatmalarga amal qilgan holda videoregistratorni zavod sozlamalariga qaytaring.

MA’LUMOTLAR

Joriy proshivka versiyasi va uning reliz sanasi haqidagi ma’lumot.

Yozuv rejimlari

Siklik yozuv rejimi

Standart holatda yoqilgan. Ma’lum uzunlikdagi videofayllarni yaratish uchun mo‘ljallangan. Xotira kartasi to‘lganda eski fayllar avtomatik ravishda yangi fayllar bilan almashtiriladi.

Harakat rejimi

Активирует запись при обнаружении движения в кадре, сравнивая последовательные кадры для выявления изменений (проезжающие авто, пешеходы) и экономит память, записывая только события.

Favqulodda yozuv

G-sensor ishga tushganda (keskin tezlanish, tormozlanish) yoki to‘qnashuvda avtomatik ravishda yoqiladi. Bunday fayllar xotira kartasida EVENT papkasida saqlanadi, ammo keyingi boshqa favqulodda yozuvlar tomonidan qayta yozilishi ham mumkin.

Qayta yozilgan fayllarni tiklab bo‘lmaydi. YTH holatida yozuvni to‘xtatib, kerakli yozuvlarni kompyuterga saqlab qo‘yish tavsiya etiladi.

Dasturiy ta’minotni yangilash

Скачать обновление

Yangilash vaqtida kontaktni o‘chirmang va qurilmadagi tugmalarni bosmang — bu yangilash jarayonida xatoga olib kelishi va qurilmaning ishdan chiqishiga sabab bo‘lishi mumkin.

---

1. neoline.uz saytiga kiring
2. Ro‘yxatdan o‘ting va shaxsiy kabinetingizga kiring
3. Agar u qurilmadagi proshivka versiyasidan farq qilsa, proshivkani yuklab oling
4. Xotira kartasini kompyuterga joylashtiring
5. Yuklab olingan faylni xotira kartasiga nusxalang
6. Xotira kartasini kompyuterdan chiqarib, qurilmangizga joylashtiring
7. Quvvat kabelini ulang, proshivka o‘rnatilishi tugaguncha kuting.
8. Quvvat kabelini ulang, qurilma yoqilgandan so‘ng xotira kartasini joylashtiring va formatlang.
9. Qurilma foydalanishga tayyor.

Proshivka vaqtida (ekran hali «miltillab» turganda) quvvatni uzib qo‘ysangiz, nosozlik yuz berishi mumkin!

Xususiyatlar

– 9.66 dyuymli displey
– Kamera o‘lchamlari: FHD 1080P 1920×1080 (30 FPS)
– Qo‘shimcha kamera O‘lchamlari: FHD 1080P 1920×1080 (30 FPS)
– Ko‘rish burchagi: 170°
– Diafragma: F/1.7
– Yozuv formati: .AVI, siklik yozuv
– MicroSD karta qo‘llab-quvvatlashi: 128 GB gacha
– Kirish kuchlanishi: DC 5 V, 3A
– Ishlash harorati: -20° dan +70°C gacha

– Saqlash harorati: -20° dan +70°C gacha
– O‘lchamlari: 255×71×39 mm, vazni 320 g

Kafolat va foydalanish shartlari

Kafolat muddati

Ishlab chiqaruvchi mahsulotga sotilgan kundan boshlab 12 oy kafolat muddatini belgilaydi, biroq mahsulot savdo tashkilotiga topshirilgan kundan boshlab 18 oydan oshmaydi — qaysi muddat avvalroq tugasa, o‘sha muddat amal qiladi.

Agar mahsulot sotilgan sanani aniqlash imkoni bo‘lmasa, kafolat muddati mahsulot ishlab chiqarilgan sanadan boshlab hisoblanadi. Ishlab chiqaruvchi mahsulotning xizmat muddatini 24 oy etib belgilaydi. Xizmat muddati ishlab chiqarilgan sanadan boshlab hisoblanadi. Ishlab chiqarilgan sana seriya raqamida ko‘rsatilgan: ishlab chiqarilgan oy va yil «K» harfidan oldingi 4 ta belgida ko‘rsatiladi.

Kafolat muddati davomida, agar nuqson ishlab chiqaruvchining aybi bilan yuzaga kelgan bo‘lsa, ishlab chiqaruvchi mahsulotdagi nuqsonlarni bepul bartaraf etishni — ta’mirlash yoki shunga o‘xshashiga almashtirish orqali — o‘z zimmasiga oladi.

Kafolat shartlari

1. Ushbu kafolat quyidagi shartlarga rioya qilinganda amal qiladi: kafolat taloni to‘g‘ri va aniq to‘ldirilgan bo‘lishi, unda model nomi, seriya raqami, sotilgan sana va sotuvchi firma muhri ko‘rsatilgan bo‘lishi; yoki qurilma xarid qilinganini tasdiqlovchi boshqa hujjatlar mavjud bo‘lishi (unda qurilma modeli, seriya raqami, xarid sanasi va sotuvchi nomi ko‘rsatilgan bo‘lishi kerak).

2. Kafolat davriy texnik xizmat ko‘rsatish, dasturiy ta’minotni o‘rnatish, mahsulotni sozlash, uskunani montaj va demontaj qilishni o‘z ichiga olmaydi.

3. Quyidagi sabablar oqibatida yuzaga kelgan nuqsonlarga ega mahsulotlar kafolat bo‘yicha ta’mirlanmaydi:
– mexanik shikastlanishlar;
– foydalanish shartlariga rioya qilinmasligi yoki egasining noto‘g‘ri harakatlari;
– iste’molchi tomonidan saqlash va tashish qoidalarining buzilishi;
– tabiiy ofatlar (chaqmoq, yong‘in, toshqin), shuningdek sotuvchi va ishlab chiqaruvchi nazoratidan tashqaridagi boshqa sabablar, masalan elektr tarmog‘idagi kuchlanish sakrashlari va boshqalar; – mahsulot ichiga begona buyumlar, suyuqliklar, hasharotlar kirib qolishi;
– vakolatli bo‘lmagan shaxslar tomonidan ta’mirlash yoki konstruktiv yoxud sxemotexnik o‘zgartirishlar kiritilishi.
4. Quyidagi holatlarda kafolatli xizmat ko‘rsatish huquqi bekor qilinadi:
– ishlab chiqaruvchi yoki avtorizatsiyalangan servis markazi tomonidan o‘rnatilgan plombalar yo‘q bo‘lsa yoki buzilgan bo‘lsa;
– nosozlik mahsulotni yetkazib berish to‘plamiga kirmaydigan uskuna yoki dasturiy ta’minot bilan birga ishlatish natijasida yuzaga kelgan bo‘lsa, shuningdek mahsulotni mustaqil ravishda qayta proshivka qilish yoki DTni mustaqil yangilash oqibatida mahsulot ishlashdan to‘xtagan yoki xatolar paydo bo‘lgan bo‘lsa;

– mahsulotdagi nuqsonlar kompyuter viruslari sababli yuzaga kelgan bo‘lsa;
– nuqsonlar mahsulot nosoz uskunalar to‘plami tarkibida ishlatilgani sababli yuzaga kelgan bo‘lsa.
5. Qurilmani prikurivatelga ulash uchun mo‘ljallangan quvvat simini kesish va uni avtomobilning bort tarmog‘iga bevosita ulash taqiqlanadi. Bu kafolatli xizmat ko‘rsatishni rad etilishiga olib keladi.
6. Tovarga kafolatli xizmat ko‘rsatish quyidagicha amalga oshiriladi:
– ishlab chiqarilgan va sotilgan mamlakat hududida hamda o‘sha mamlakat qonunchiligi qoidalariga muvofiq;
– tovar xarid qilingan mamlakatdagi savdo / vakolatli tashkilotlar va servis markazlari tomonidan.
7. Ushbu kafolat amaldagi qonunchilikka muvofiq iste’molchiga berilgan qonuniy huquqlarni cheklamaydi.
8. Ishlab chiqaruvchi montaj, xizmat ko‘rsatish, foydalanishdagi noto‘g‘ri harakatlar oqibatida yuzaga kelgan, shuningdek uskuna ishdan chiqishi yoki ishlamasligi bilan bog‘liq har qanday zararlar uchun javobgar emas.
9. Faqat komplektdagi quvvat kabelidan foydalaning. Begona zaryadlovchi qurilmadan foydalanganda qurilmaning ishlashi buzilishi mumkin.
10. Saqlash va foydalanish harorat sharoitlariga rioya qiling. Qurilmani uzoq vaqt quyosh ostida qoldirmang.
11. Kuchli sovuqlarda, shuningdek avtomobil uzoq vaqt saqlanganda, qurilmani transport vositasi akkumulyatoridan uzib qo‘yish tavsiya etiladi.
12. Qurilmaning tushib ketishiga yoki siqilib qolishiga yo‘l qo‘ymang.
13. Yo‘l-transport hodisalarining oldini olish uchun avtomobilni boshqarish vaqtida qurilma bilan hech qanday amallarni bajarmang.
14. Avtomobil salonini tozalash vaqtida qurilmani yechib qo‘ying, tozalovchi vosita qurilmaga tegib ketishining oldini oling — bu tashqi ko‘rinishni o‘zgartirishi yoki ishlashiga ta’sir qilishi mumkin.
15. Xavfsizlik yostiqchasi ochiladigan joyga qurilmani o‘rnatmang.
16. 12–24 V kuchlanishdan foydalaning
17. Foydalanish vaqtida qurilmani hech narsa yopmasligi yoki to‘smasligi kerak.
18. Qurilma ishlayotgan paytda xotira kartasini chiqarmang — bu ma’lumotlar yo‘qolishiga va qurilma buzilishiga olib kelishi mumkin.
19. Sifatli video yozish uchun qurilma ko‘rish maydoni cheklanmaganiga va kamera linzasi iflos bo‘lmaganiga ishonch hosil qiling.
20. Haydash paytida qurilma mahkamlagichi vibratsiyaga uchraydi, bu qurilma holatini siljitib qo‘yishi mumkin. E’tiborli bo‘ling va foydalanishdan oldin qurilma holatini tekshirib turing.
21. MicroSD kartani har ikki oyda bir marta formatlang — bu uning fayl tizimi shikastlanishining oldini oladi.
22. Ishlab chiqaruvchi faqat 10-sinf va undan yuqori xotira kartalaridan foydalanishni tavsiya etadi. Soxtalaridan ehtiyot bo‘ling!
23. Menyu bo‘limidagi punktlar proshivkadan proshivkaga farq qilishi mumkin.

Foydalanish shartlari

1. Kafolatli xizmat ko‘rsatish shartlari bilan tanishib chiqing.
2. Tovarning iste’mol xususiyatlarini yaxshilash maqsadida, ishlab chiqaruvchi tovarning dasturiy ta’minotiga (shuningdek yangi qurilmalarning element bazasiga ham) texnik takomillashtirishlar kiritish huquqini o‘zida saqlab qoladi. Natijada qurilmaning ishlash algoritmlarida, tovarning dastlabki

xususiyatlari yomonlashmagan holda, o‘zgarishlar bo‘lishi mumkin. Dasturiy ta’minotning yangi relizlari va qurilma ishlashidagi dolzarb o‘zgarishlar haqidagi ma’lumot internetdagi axborot resursida quyidagi manzilda mavjud bo‘ladi: ***info.neoline.com/support/ru***
3. Videoregistrator yoqilgan holatda xotira kartasini o‘rnatmang va chiqarmang. Aks holda qurilma va yozilgan videofayllar shikastlanishi mumkin.
4. Yozuvdagi uzilishlar va tasvir kechikishining oldini olish uchun UHS-III protokolini qo‘llab-quvvatlaydigan, 10-sinfdan past bo‘lmagan, yuqori sifatli MicroSD kartalardan foydalaning.
5. Yozuvning maksimal sifati (siqish) qo‘llanganda, yozish tezligi kamida 40 Mbit/s bo‘lgan UHS-III toifasidagi MicroSD karta minimal tavsiya etiladi.
6. 32 GB dan 128 GB gacha bo‘lgan xotira kartalaridan foydalanish tavsiya etiladi. Qurilma komplektdagi aksessuarlar bilan ishlatilishi kerak.
7. Mahsulotni olov yoki namlik ta’siriga, shuningdek kimyoviy faol moddalarga (benzin, erituvchi, reagentlar va h.k.) duchor qilmang.
8. Mahsulotni qismlarga ajratish yoki modifikatsiya qilish taqiqlanadi. Neoline kompaniyasi ma’lumotlar yo‘qolishi va/yoki foydalanuvchiga yoki uchinchi shaxsga qurilmani yoki dasturiy ta’minotni noto‘g‘ri ishlatish, noto‘g‘ri o‘rnatish, komplektga kirmaydigan aksessuarlardan foydalanish natijasida yetkazilgan to‘g‘ridan-to‘g‘ri yoki bilvosita zarar uchun javobgar emas.
9. DIQQAT! Ayrim avtomobillarda 12V rozetkaga quvvat kontakt o‘chirilganida ham beriladi. Akkumulyatorning zaryadi tushib ketmasligi uchun qurilmani avtomobil tarmog‘idan uzib qo‘yish tavsiya etiladi.

Ishlab chiqaruvchi komplektatsiya, qurilmaning texnik va dasturiy ta’minotiga oldindan ogohlantirmasdan o‘zgartirishlar kiritish huquqini o‘zida saqlab qoladi.

Ishlab chiqaruvchi videoregistrator va radar-detektorlar ishlashini tartibga soluvchi barcha qonun va qoidalarga rioya qilishni tavsiya etadi hamda uskunadan huquqiy me’yorlarni buzgan holda foydalanish uchun javobgar emas.

Qurilma noto‘g‘ri ishlagan taqdirda, servis markaziga, sotuvchiga yoki vakolatli tashkilotga murojaat qilishdan oldin, qurilmaning dasturiy ta’minotini (proshivkasini) mustaqil ravishda yangilashingiz kerak. Dasturiy ta’minotning eng so‘nggi versiyasini internet orqali quyidagi manzildan olish (yuklab olish) mumkin: ***info.neoline.com/update***,

Yangilash bo‘yicha yo‘riqnomani ham yuqorida ko‘rsatilgan manzildan olish mumkin. Dasturiy ta’minotni yangilash jarayonida qiyinchiliklar yuzaga kelsa, kompaniya saytida ko‘rsatilgan telefonlar orqali qo‘llab-quvvatlash xizmati bilan bog‘laning.

Internetdagi manzil: ***info.neoline.com/support***

Ishlab chiqaruvchi

Vegastar Co
25, Lyusyan 3-ko‘chasi, Baoan tumani,
Shenchjen shahri, Guandun viloyati,
518100, Xitoy
Xitoyda ishlab chiqarilgan

Importyor, servis xizmat ko‘rsatish bo‘yicha vakolatli tashkilot hamda TR TS muvofiqlik sertifikati haqidagi ma’lumotlarni individual qadoqda ko‘ring.

Mumkin bo‘lgan muammolar va ularni bartaraf etish

Foto va video yozib bo‘lmaydi
MicroSD kartada bo‘sh joy yetarlimi, shuningdek u bloklanmaganmi — tekshiring.

Yozuv jarayonida o‘z-o‘zidan to‘xtab qoladi
Videofayllar hajmi katta bo‘lgani sababli, faqat yuqori tezlikdagi, 10-sinfdan past bo‘lmagan, ishonchli ishlab chiqaruvchilarning MicroSD kartalaridan foydalaning.

Displeyda foto/videofaylni ko‘rish/ijro etishda «NOTO‘G‘RI FAYL» yozuvi chiqadi
MicroSD kartadagi fayl tizimi xatosi sabab yozuv faylga to‘liq yakunlanmagan. MicroSD kartani formatlang.

Tasvir xiralashgan
Obyektivda himoya plyonkasi yo‘qligini, shuningdek kir yoki barmoq izi bor yo‘qligini tekshiring. Agar bo‘lsa, ish boshlashdan oldin obyektivni yumshoq mato bilan arting (linza yuzasiga zarar bermaslik uchun optika parvarishi uchun maxsus vositalardan foydalanish tavsiya etiladi).

Qotib qolish (displeyda tasvir yo‘q, tugmalar bosilishiga javob bermaydi)
Qurilmani majburan qayta ishga tushirish uchun RESET tugmasini bosing.