

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://toupstek.nt-rt.ru/> || tuo@nt-rt.ru

NIKON TV Adaptor

Convert the NIKON trinocular microscope phototube/head/port (have standard 38 mm(1.50 inch) outer diameter for the insertion end to phototube) to traditional C-Mount type(25.4 mm or 1 inch diameter with 32 threads per inch);

With different built-in reduction lens (1.2X, 1X, 0.8X, 0.70X, 0.55X, 0.35X) for achieving better field of view from microscope trinocular head(suitable for 1", 2/3", 1/1.8", 1/2", 1/2.5", 1/3" or 1/4" inch CCD or CMOS sensor chips);

Can be installed in UIS trinocular tube such as : NIKON E100, E200, 50i, 55i, 80i, 90i, Ni series, Ti Series, SMZ800, SMZ1000, SMZ15000 biology microscopes and industrial microscopes;

Build of material: stainless steel material for the C-Mount end and spray-painted aluminum for the phototube end ;

Telecentric optics with low light deficiency;

Parfocal with different microscope objective lenses;

Diffraction limited MTF;

Aperture totally coupled with CFI microscope objective's exit pupil;



Specification

Nikon Phototube to C/T2/M52 Mount Adaptor (NikonTV Adaptor)

Model	Photo	Magnification	Sensor Size	Mount Type
NK225XM52 MBB42225		2.25X	2.7", 1.8", 4/3", 1"	M52-Mount
NK150XT2		1.5X	1.8", 4/3", 1", 2/3"	T2-Mount

MBB42150	 LK150XT2			
MQD42120 MBB42120	 1.20X	1.20X	4/3", 1"	T2-Mount
MQD42000 MBB42000	 1X	1.0X	1", 2/3"	C-Mount
MQD42080 MBB42080		0.80X	1", 2/3"	C-Mount

				
MQD42070 MBB42070		0.70X	2/3", 1/1.8", 1/2"	C-Mount
MQD42055 MBB42055		0.55X	1/1.8", 1/2", 1/2.5"	C-Mount
MQD42035 MBB42035		0.35X	1/3", 1/4", 1/5"	C-Mount
Supported Microscope	Specially designed for NIKON E100, E200, 50i, 55i, 80i, 90i, Ni series, Ti Series, SMZ800, SMZ1000, SMZ15000 biology microscopes and industrial microscopes			

Архангельск (8182)63-90-72
 Астана (7172)727-132
 Астрахань (8512)99-46-04
 Барнаул (3852)73-04-60
 Белгород (4722)40-23-64
 Брянск (4832)59-03-52
 Владивосток (423)249-28-31
 Волгоград (844)278-03-48
 Вологда (8172)26-41-59
 Воронеж (473)204-51-73
 Екатеринбург (343)384-55-89
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
 Иркутск (395)279-98-46
 Казань (843)206-01-48
 Калининград (4012)72-03-81
 Калуга (4842)92-23-67
 Кемерово (3842)65-04-62
 Киров (8332)68-02-04
 Краснодар (861)203-40-90
 Красноярск (391)204-63-61
 Курск (4712)77-13-04
 Липецк (4742)52-20-81
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13
 Москва (495)268-04-70
 Мурманск (8152)59-64-93
 Набережные Челны (8552)20-53-41
 Нижний Новгород (831)429-08-12
 Новокузнецк (3843)20-46-81
 Новосибирск (383)227-86-73
 Омск (3812)21-46-40
 Орел (4862)44-53-42
 Оренбург (3532)37-68-04
 Пенза (8412)22-31-16
 Россия (495)268-04-70

Пермь (342)205-81-47
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15
 Рязань (4912)46-61-64
 Самара (846)206-03-16
 Санкт-Петербург (812)309-46-40
 Саратов (845)249-38-78
 Севастополь (8692)22-31-93
 Симферополь (3652)67-13-56
 Смоленск (4812)29-41-54
 Сочи (862)225-72-31
 Ставрополь (8652)20-65-13
 Казахстан (772)734-952-31

Сургут (3462)77-98-35
 Тверь (4822)63-31-35
 Томск (3822)98-41-53
 Тула (4872)74-02-29
 Тюмень (3452)66-21-18
 Ульяновск (8422)24-23-59
 Уфа (347)229-48-12
 Хабаровск (4212)92-98-04
 Челябинск (351)202-03-61
 Череповец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://toupstek.nt-rt.ru/> || tuo@nt-rt.ru