

# **Thermaltake**

## **DIVIDER 500 TG ARGB**

Блок раздела TG ARGB  
TG RGB бөлім блогы

Руководство пользователя  
Пайдаланушы нұсқаулығы

## СОДЕРЖАНИЕ МАЗМҰНЫ

Глава 1. Знакомство с изделием		
1.0	Технические характеристики	03
1.1	Аксессуар	05
1.2	Предупреждение и уведомление	06
Глава 2. Руководство по установке		
2.0	Удаление компонентов	
2.1	Установка блока питания (БП)	06
2.2	Установка материнской платы	07
2.3	Установка 3,5-дюймового и 2,5-дюймового жесткого диска	07
2.4	Установка карты PCI	07
2.5	Установка воздушного охлаждения	08
2.6	Установка жидкостного охлаждения AIO	08
2.7	Подключение ввода / вывода	09
2.8	Удаление фильтра	10
2.9	Инструкция управления ARGB	

1 тарау. Өніммен танысу		
1.1	Техникалық сипаттама	03
1.2	Аксессуар	05
1.3	Ескерту және ескерту	06
2-тарау. Орнату жөніндегі нұсқаулық		
2.0	Компоненттерді алып тастаңыз	
2.1	Қуат блогын (PSU) орнату	06
2.2	Аналық платаны орнату	07
2.3	3,5 & 2,5 HDD орнату	07
2.4	5. PCI картасын орнату	07
2.5	Ауаны салқындату қондырғысы	08
2.6	AIO сұйықтықты салқындату қондырғысы	08
2.7	I / O қосылымы	09
2.8	Сүзгіні алып тастаңыз	10
2.9	ARGB басқару жөніндегі нұсқаулық	

## Технические характеристики Техникалық сипаттамалары

Модель	TG ARGB	TG ARGB Snow
Тип корпуса	Корпус "Средняя башня"	
Размеры (В x Ш x Г)	530 x 230 x 466 мм (20,9 x 9,1 x 18,3 дюйма)	
Боковая панель	Закаленное стекло x 4, стальная боковая панель x 2	
Цвет	Черный	Белый цвет
Материал	SPCC	
Система охлаждения	Спереди (впуск) : 120 x 120 x 25 мм вентилятор ARGB (1000 об/ мин, 27,2 дБА) x3 Сзади (выпуск): вентилятор 120 x 120 x 25 мм (1000 об / мин, 16 дБА) x 1	
Отсеки для дисков	2 x 3,5 дюйма, 5 x 2,5 дюйма или 7 x 2,5 дюйма	
Гнезда (расширительные разъемы)	7 (вращающийся запатентованный дизайн)	
Материнские платы	6,7 дюйма x 6,7 дюйма (Mini ITX), 9,6 дюйма x 9,6 дюйма (Micro ATX) 12 дюйма x 9,6 дюйма (ATX)	
Панель ввода/вывода	USB 3.2 (Gen 2), Type Cx1, USB 3.0x2, разъем HD Audio x1	
БП	Стандартный блок питания PS2 (опционально)	
Крепление вентилятора	Спереди: 3x120 мм, 2x 120 мм, 1 x 120 мм, 3x140 мм, 2x140 мм, 1 x 140 мм Верх: 2x120 мм, 1 x 120 мм 2 x 140 мм, 1 x 140 мм Справа (сторона M/B): 2x 120 мм, 1 x 120 мм Сзади: 1 x 120 мм	
Опора радиатора	Спереди: 1 x 360 мм, 1 x 240 мм, 1 x 120 мм, 1 x 280 мм, 1 x 140 мм Верх: 1 x 280 мм, 1 x 140 мм 1 x 240 мм или 1x120 мм Справа (сторона M/B): 1x 240 мм, 1 x 120 мм Сзади: 1 x 120мм	
Защита	Ограничение высоты системы охлаждения ЦП: 150мм Ограничение длины VGA: 360 мм (с радиатором) 390 мм (без радиатора) Ограничение длины блока питания: 180 мм (с отсеком для жестких дисков) 220 мм (без отсека для жестких дисков)	

Үлгісі	TG RGB	TG RGB
Корпус типі	"Орта мұнара" корпусы	
Өлшемдері (Б x Е x Т)	530 x 230 x 466 мм (20.9 x 9.1 x 18,3 дюйм)	
Бүйірлік панель	Шыңдалған шыны x 4, болат бүйір панелі x 2	
Түсі	Қара	Ақ түс
Материалы	SPCC	
Салқындату жүйесі	Алдынан (енгізу) : 120 x 120 x 25 мм желдеткіш ARGV (1000 айн/ мин, 27,2 дБА) x3 Артынан (шығару): желдеткіш 120 x 120 x 25 мм (1000 айн/ мин, 16 дБА) x 1	
Диск бөліктері	2 x 3,5 дюйм немесе 5 x 2,5 дюйм немесе 7 x 2,5 дюйм	
Ұялар (кеңейту ағытпалары)	7 (айналмалы патенттелген дизайн)	
Аналық тақшалар	6,7 дюйм x 6,7 дюйм (Mini ITX), 9,6 дюйм x 9,6 дюйм (Micro ATX) 12 дюйм x 9,6 дюйм (ATX)	
Кіріс/шығыс панелі	USB 3.2 (Gen 2), Type Cx1, USB 3.0x2, HD Audio ағытпасы x1	
ҚБ	PS2 стандартты қуат блогы (опционалдық)	
Желдеткішті бекіту	Алдынан: 3x120 мм, 2x 120 мм, 1 x 120 мм, 3x140 мм, 2x140 мм, 1 x 140 мм Үсті: 2x120 мм, 1 x 120 мм 2 x 140 мм, 1 x 140 мм Оң жақта (M/B жағы): 2x 120 мм, 1 x 120 мм Артынан: 1 x 120 мм	
Радиатор тірегі	Алдынан: 1 x 360 мм, 1 x 240 мм, 1 x 120 мм, 1 x 280 мм, 1 x 140 мм Үсті: 1 x 280 мм, 1 x 140 мм 1 x 240 мм немесе 1x120 мм Оң жақта (M/B жағы):1x 240 мм, 1 x 120 мм Артынан: 1 x 120мм	
Қорғаныс	ҚБ салқындату жүйесінің биіктігін шектеу: 150мм VGA ұзындығын шектеу: 360 мм (радиатормен) 390 мм (радиаторсыз) Қуат блогының ұзындығын шектеу: 180 мм (қатты дискілерге арналған бөлікпен) 220 мм (қатты дискілерге арналған бөліксіз)	

## Аксессуар Аксессуары

Наименование деталей	Кол-во	Назначение
Винт М3 х 5 мм	25	Материнская плата / твёрдотельный SSD-накопитель
Винт № 6-32 х 5 мм	8	3,5-дюймовый жесткий диск
Винт № 6-32 х 15 мм	2	Блокировка жесткого диска 3,5 дюйма
Винт № 6-32 х 6 мм	6	Питание / VGA
Опора № 6-32 х 6 мм	3	Материнская плата
Винт Т5 х 12мм	12	Вентилятор корпуса
Винт № 6-32 х 30 мм	8	Вентилятор корпуса
Кабельная стяжка	10	Указания по прокладке кабелей
Зуммер	1	Сигнализация материнской платы

Бөлшектердің атауы	Саны	Тағайындалуы
Бұрама М3 х 5 мм	25	Аналық тақша / қаттыденелі SSD-жинақтаушы 2,5 дюйм
№ 6-32 х 5 мм бұрандасы	8	3,5 дюймдік қатты диск
№ 6-32 х 15 мм бұрандасы	2	3,5 дюймдік қатты дискіні бұғаттау
№ 6-32 х 6 мм бұрандасы	6	Қуатталуы / VGA
№ 6-32 х 6 мм тірегі	3	Аналық тақша
Т5 х 12мм бұрандасы	12	Корпус желдеткіші
№ 6-32 х 30 мм бұрандасы	8	Корпус желдеткіші
Кабелдік байланыс	10	Кабельдерді төсеу бойынша нұсқаулар
Зуммер	1	Аналық тақша дабылы

**Только для версии ARGB  
Тек ARGB нұсқасы үшін**

Для обеспечения дополнительных возможностей сборки в комплект включены одно дополнительное закаленное стекло с левой стороны и одна дополнительная правая боковая панель.

Қосымша құрастыру мүмкіндіктерін қамтамасыз ету үшін жиынтыққа сол жақта бір қосымша шындалған шыны және бір қосымша оң жақ панель кіреді.

Предупреждения

**Ескертулер**

Размеры блока

Блок өлшемдері

Совместимость с материнской платой: ITX / mATX / ATX (ширина до 244 мм)

Аналық тақшамен үйлесімділік: ITX / mATX / ATX (ені 244 мм дейін)

Максимальная высота системы охлаждения процессора: 150 мм

Процессорды салқындату жүйесінің максималды биіктігі: 150 мм

Максимальная длина VGA: 390 мм

VGA максималды ұзындығы: 390 мм

Максимальная длина блока питания: 180 мм

Қуат блогының максималды ұзындығы: 180 мм

## **Предупреждения Ескертулер**

### **Установка блока питания (БП) Қуат блогын (ҚБ) орнату**

Русский/

Установите блок питания в надлежащее место и закрепите его винтами.

Қазақша /

Қуат блогын тиісті жерге орнатыңыз және оны бұрандалармен бекітіңіз.

### **Установка материнской платы Аналық тақшаны орнату**

Русский /

Установите материнскую плату в надлежащее место и закрепите ее винтами

Қазақша /

Аналық тақшаны тиісті жерге орнатыңыз және оны бұрандалармен бекітіңіз.

### **Установка 3,5-дюймового и 2,5-дюймового жесткого диска 3,5 дюймдік және 2,5 дюймдік қатты дискіні орнату**

Русский/

1. Вытяните лоток для жестких дисков.
2. Установите 2,5- или 3,5-дюймовый жесткий диск в лоток и закрепите его винтами.

3. Установите лоток для жестких дисков обратно в корпус.

Қазақша /

1. Қатты диск науасын тартыңыз.
2. Науаға 2,5 немесе 3,5 дюймдік қатты дискіні орнатыңыз және оны бұрандалармен бекітіңіз.
3. Қатты диск науасын қайтадан жақтауға орнатыңыз.

## **Использование разъема PCI**

### **PCI ағытпасын қолдану**

Русский /

Ослабьте винты отверткой.

Установите плату PCI в надлежащий разъем и закрепите ее винтами.

Қазақша /

Бұрандаларды бұрауышпен босатыңыз..

PCI тақшасын тиісті ағытпаға орнатыңыз және оны бұрандалармен бекітіңіз.

Установка системы жидкостного охлаждения

Сұйық салқындату жүйесін орнату

Переключатель питания/ индикатор питания/ индикатор жесткого диска

Қуат айырақосқышы/ қуат индикаторы/ қатты диск индикаторы

## **Извлечь фильтры**

### **Сүзгілерді шығару**



## Русский

Указания по прокладке кабелей

Подключение индикаторов корпуса / В передней части корпуса расположены индикаторы и провода выключателей. Перед подсоединением этих проводов к монтажной колодке панели на материнской плате изучите руководство пользователя производителя материнской платы.

Подключение USB 2.0 / См. раздел «Подключение USB» в руководстве материнской платы.

Подключение USB 3.0/

1. Убедитесь, что материнская плата поддерживает подключение по стандарту USB 3.0.

2. Подсоедините кабель USB 3.0 к свободному порту USB 3.0 компьютера.

Подключение аудиоразъема / См. следующую иллюстрацию аудиоразъема и руководство пользователя материнской платы. Выберите материнскую плату, в которой используется кодек AC97 или HD Audio (Azalia) (убедитесь, что звуковая плата поддерживает кодек AC97 или HD Audio (Azalia)). В противном случае можно повредить устройство.

## Қазақша

Кабельдерді төсеу бойынша нұсқаулар

Корпус индикаторларын қосу / Корпустың алдыңғы жағында индикаторлар мен ажыратқыш сымдар орналасқан. Бұл сымдарды аналық тақшадағы панельдің бекіту панеліне қоспас бұрын, аналық тақшаның өндірушісінің пайдаланушы нұсқаулығын оқып шығыңыз.

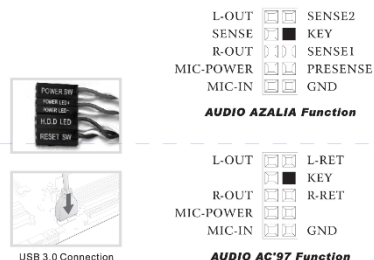
USB қосылымы 2.0/Аналық тақшаның нұсқаулығындағы "USB қосылымы" бөлімін қараңыз.

USB 3.0 қосу/

1. Аналық тақшаның USB 3.0 стандарты бойынша қосылуды қолдайтынына көз жеткізіңіз.

2. USB 3.0 кабелін компьютердің бос USB 3.0 портына қосыңыз.

Аудиоағытпаны қосу / Аудиоағытпаның келесі суретін және аналық тақшаның пайдаланушы нұсқаулығын қараңыз. AC'97 немесе HD Audio (Azalia) кодекін қолданатын аналық тақшаны таңдаңыз (дыбыстық тақшаның AC'97 немесе HD Audio (Azalia) қолдайтынына көз жеткізіңіз). Әйтпесе, құрылғыны зақымдауы мүмкін.



## **Присоединяйтесь к сообществу Tt и получайте преимущества**

Уважаемый клиент,

Спасибо, что выбрали Thermaltake.

Мы ценим ваши мысли и мнения в качестве нового пользователя, и ваши отзывы имеют для нас большое значение. Мы в Thermaltake хотели бы использовать эту возможность, чтобы пригласить вас присоединиться к форумам нашего сообщества. Зарегистрируйтесь сегодня, чтобы начать пользоваться всеми преимуществами нашего сообщества.

Преимущества членства:

- Быстрая и оперативная поддержка пользователей
- Получайте помощь и консультации относительно новых идей сборки
- Будьте в курсе выпуска новой продукции
- Делитесь своими мыслями и идеями сборки с сообществом
- Участвуйте в ежемесячных конкурсах и розыгрышах

## **Tt қауымдастығына қосылыңыз және артықшылықтарға ие болыңыз**

Құрметті клиент,

Thermaltake таңдағаныңызға рахмет.

Біз сіздің ойларыңыз бен пікірлеріңізді жаңа пайдаланушы ретінде бағалаймыз және сіздің пікірлеріңіз біз үшін үлкен мәнге ие. Біз Thermaltake-те сізді біздің қауымдастық форумдарына қосылуға шақыру үшін осы мүмкіндікті пайдаланғмыз келеді. Біздің қоғамдастықтың барлық артықшылықтарын пайдалана бастау үшін бүгін тіркеліңіз.

Мүшеліктің артықшылықтары:

- Пайдаланушыларды жылдам және жедел қолдау
- Жаңа құрастыру идеялары туралы көмек пен кеңес алыңыз
- Жаңа өнім шығарудан хабардар болыңыз
- Өз ойларыңыз бен құрастыру идеяларыңызды қауымдастықпен бөлісіңіз
- Ай сайынғы конкурстар мен ұтыс ойындарына қатысыңыз

## Дополнительная информация

**Изготовитель:** Тэрмалтэйк Тэкнолоджи Ко., Лтд.

Сев. шоссе Юйнин, промзона Юйнин, Хэнли, г. Дунгуань, пров. Гуандун, Китай.

Сделано в Китае.

**Импортер в России:** ООО «Атлас»,

690068, Россия, Приморский край, г. Владивосток, проспект 100-летия Владивостока, дом 155, корпус 3, офис 5.

У компания Thermaltake есть несколько линеек блоков питания. За дополнительной информацией обратитесь на наш официальный сайт или страничку в Facebook.

Официальный сайт: <http://www.thermaltake.com/>

Facebook: <https://www.facebook.com/ThermaltakeInc>

Facebook Тайвань: <https://www.facebook.com/ThermaltakeTW>

## Қосымша ақпарат

**Өндіруші:** Тэрмалтэйк Тэкнолоджи Ко., Лтд.

Юйнин солтүстік тас жолы, Юйнин өнеркәсіптік аймағы, Хэнли, Дунгуань к.,

Гуандун пров., Қытай.

Қытайда жасалған.

**Импортер / юр.лицо, принимающее претензии в Казахстане:** ТОО «ДНС

КАЗАХСТАН», г. Нур-Султан, р-н Сарыарка, пр-т Са-рыарка, зд. 12, Казахстан.

**Импорттаушы / Қазақстанда шағымдар қабылдайтын заңды тұлға:** «DNS

QAZAQSTAN (ДНС КАЗАХСТАН)» ЖШС, Нұр-Сұлтан қаласы, Сарыарқа ауданы,

Даңғылы Сарыарқа, ғимарат 12, Қазақстан.

Thermaltake компаниясының қуат көзі блоктарының бірнеше бағыты бар. Қосымша ақпарат алу үшін біздің ресми сайтқа немесе Facebook парақшасына хабарласыңыз.

Ресми сайт: <http://www.thermaltake.com/>

Facebook: <https://www.facebook.com/ThermaltakeInc>

Facebook Тайвань: <https://www.facebook.com/ThermaltakeTW>