

Алматы (7273)495-231  
Ангарск (3955)60-70-56  
Архангельск (8182)63-90-72  
Астрахань (8512)99-46-04  
Барнаул (3852)73-04-60  
Белгород (4722)40-23-64  
Благовещенск (4162)22-76-07  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Владикавказ (8672)28-90-48  
Владимир (4922)49-43-18  
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  
Коломна (4966)23-41-49  
Кострома (4942)77-07-48  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Курган (3522)50-90-47  
Липецк (4742)52-20-81

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  
Новобрянск (3496)41-32-12  
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  
Петрозаводск (8142)55-98-37  
Псков (8112)59-10-37  
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  
Саранск (8342)22-96-24  
Симферополь (3652)67-13-56  
Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Сургут (3462)77-98-35  
Сыктывкар (8212)25-95-17  
Тамбов (4752)50-40-97  
Тверь (4822)63-31-35

Тольятти (8482)63-91-07  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)33-79-87  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Улан-Удэ (3012)59-97-51  
Уфа (347)229-48-12  
Хабаровск (4212)92-98-04  
Чебоксары (8352)28-53-07  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Чита (3022)38-34-83  
Якутск (4112)23-90-97  
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://amd.nt-rt.ru/> || [aid@nt-rt.ru](mailto:aid@nt-rt.ru)

## AMD Ryzen™ PRO Desktop Processors



### Ryzen™ PRO 7000 Series

| MODEL                 | GRAPHICS MODEL       | # OF CPU CORES | # OF THREADS | MAX. BOOST CLOCK | BASE CLOCK | GRAPHICS CORE COUNT | DEFAULT TDP |
|-----------------------|----------------------|----------------|--------------|------------------|------------|---------------------|-------------|
| AMD Ryzen™ 9 PRO 7945 | AMD Radeon™ Graphics | 12             | 24           | Up to 5.4GHz     | 3.7GHz     | 2                   | 65W         |
| AMD Ryzen™ 7 PRO 7745 | AMD Radeon™ Graphics | 8              | 16           | Up to 5.3GHz     | 3.8GHz     | 2                   | 65W         |
| AMD Ryzen™ 5 PRO 7645 | AMD Radeon™ Graphics | 6              | 12           | Up to 5.1GHz     | 3.8GHz     | 2                   | 65W         |

### Ryzen™ PRO 5000 Series

| MODEL                 | GRAPHICS MODEL | # OF CPU CORES | # OF THREADS | MAX. BOOST CLOCK | BASE CLOCK | GRAPHICS CORE COUNT | DEFAULT TDP |
|-----------------------|----------------|----------------|--------------|------------------|------------|---------------------|-------------|
| AMD Ryzen™ 9 PRO 5945 |                | 12             | 24           | Up to 4.7GHz     | 3.0GHz     |                     | 65W         |
| AMD Ryzen™ 7 PRO 5845 |                | 8              | 16           | Up to 4.6GHz     | 3.4GHz     |                     | 65W         |

| MODEL                   | GRAPHICS MODEL   | # OF CPU CORES | # OF THREADS | MAX. BOOST CLOCK | BASE CLOCK | GRAPHICS CORE COUNT | DEFAULT TDP |
|-------------------------|------------------|----------------|--------------|------------------|------------|---------------------|-------------|
| AMD Ryzen™ 5 PRO 5645   |                  | 6              | 12           | Up to 4.6GHz     | 3.7GHz     |                     | 65W         |
| AMD Ryzen™ 7 PRO 5750G  | Radeon™ Graphics | 8              | 16           | Up to 4.6GHz     | 3.8GHz     | 8                   | 65W         |
| AMD Ryzen™ 7 PRO 5750GE | Radeon™ Graphics | 8              | 16           | Up to 4.6GHz     | 3.2GHz     | 8                   | 35W         |
| AMD Ryzen™ 5 PRO 5650G  | Radeon™ Graphics | 6              | 12           | Up to 4.4GHz     | 3.9GHz     | 7                   | 65W         |
| AMD Ryzen™ 5 PRO 5650GE | Radeon™ Graphics | 6              | 12           | Up to 4.4GHz     | 3.4GHz     | 7                   | 35W         |
| AMD Ryzen™ 3 PRO 5350G  | Radeon™ Graphics | 4              | 8            | Up to 4.2GHz     | 4.0GHz     | 6                   | 65W         |
| AMD Ryzen™ 3 PRO 5350GE | Radeon™ Graphics | 4              | 8            | Up to 4.2GHz     | 3.6GHz     | 6                   | 35W         |

Ryzen™ PRO 4000 Series

| MODEL                   | GRAPHICS MODEL   | # OF CPU CORES | # OF THREADS | MAX. BOOST CLOCK | BASE CLOCK | GRAPHICS CORE COUNT | DEFAULT TDP |
|-------------------------|------------------|----------------|--------------|------------------|------------|---------------------|-------------|
| AMD Ryzen™ 5 PRO 4655G  | Radeon™ Graphics | 6              | 12           | Up to 4.2GHz     | 3.7GHz     | 7                   | 65W         |
| AMD Ryzen™ 7 PRO 4750G  | Radeon™ Graphics | 8              | 16           | Up to 4.4GHz     | 3.6GHz     | 8                   | 65W         |
| AMD Ryzen™ 5 PRO 4655GE | Radeon™ Graphics | 6              | 12           | Up to 4.2GHz     | 3.3GHz     | 7                   | 35W         |
| AMD                     | Radeon™          | 8              | 16           | Up to            | 3.1GHz     | 8                   | 35W         |

| MODEL                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | GRAPHICS<br>MODEL             | # OF<br>CPU<br>CORES | # OF<br>THREADS | MAX.<br>BOOST<br>CLOCK | BASE<br>CLOCK | GRAPHICS<br>CORE<br>COUNT | DEFAULT<br>TDP |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|----------------------|-----------------|------------------------|---------------|---------------------------|----------------|
| Ryzen™<br>7 PRO<br>4750GE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | Graphics                      |                      |                 | 4.3GHz                 |               |                           |                |
| AMD<br>Ryzen™<br>3 PRO<br>4355G                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Radeon™<br>Graphics           | 4                    | 8               | Up to<br>4.0GHz        | 3.8GHz        | 6                         | 65W            |
| AMD<br>Ryzen™<br>5 PRO<br>4650G                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Radeon™<br>Graphics           | 6                    | 12              | Up to<br>4.2GHz        | 3.7GHz        | 7                         | 65W            |
| AMD<br>Ryzen™<br>3 PRO<br>4355GE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Radeon™<br>Vega 6<br>Graphics | 4                    | 8               | Up to<br>4.0GHz        | 3.5GHz        | 6                         | 35W            |
| AMD<br>Ryzen™<br>5 PRO<br>4650GE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Radeon™<br>Graphics           | 6                    | 12              | Up to<br>4.2GHz        | 3.3GHz        | 7                         | 35W            |
| AMD<br>Ryzen™<br>3 PRO<br>4350G                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | Radeon™<br>Graphics           | 4                    | 8               | Up to<br>4.0GHz        | 3.8GHz        | 6                         | 65W            |
| AMD<br>Ryzen™<br>3 PRO<br>4350GE                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Radeon™<br>Vega 6<br>Graphics | 4                    | 8               | Up to<br>4.0GHz        | 3.5GHz        | 6                         | 35W            |
| <div><div><div>Алматы (7273)495-231<br/>Ангарск (3955)60-70-56<br/>Архангельск (8182)63-90-72<br/>Астрахань (8512)99-46-04<br/>Барнаул (3852)73-04-60<br/>Белгород (4722)40-23-64<br/>Благовещенск (4162)22-76-07<br/>Брянск (4832)59-03-52<br/>Владивосток (423)249-28-31<br/>Владикавказ (8672)28-90-48<br/>Владимир (4922)49-43-18<br/>Волгоград (844)278-03-48<br/>Вологда (8172)26-41-59<br/>Воронеж (473)204-51-73<br/>Екатеринбург (343)384-55-89</div><div>Иваново (4932)77-34-06<br/>Ижевск (3412)26-03-58<br/>Иркутск (395)279-98-46<br/>Казань (843)206-01-48<br/>Калининград (4012)72-03-81<br/>Калуга (4842)92-23-67<br/>Кемерово (3842)65-04-62<br/>Киров (8332)68-02-04<br/>Коломна (4966)23-41-49<br/>Кострома (4942)77-07-48<br/>Краснодар (861)203-40-90<br/>Красноярск (391)204-63-61<br/>Курск (4712)77-13-04<br/>Курган (3522)50-90-47<br/>Липецк (4742)52-20-81</div><div>Магнитогорск (3519)55-03-13<br/>Москва (495)268-04-70<br/>Мурманск (8152)59-64-93<br/>Набережные Челны (8552)20-53-41<br/>Нижний Новгород (831)429-08-12<br/>Новокузнецк (3843)20-46-81<br/>Ноябрьск (3496)41-32-12<br/>Новосибирск (383)227-86-73<br/>Омск (3812)21-46-40<br/>Орел (4862)44-53-42<br/>Оренбург (3532)37-68-04<br/>Пенза (8412)22-31-16<br/>Петрозаводск (8142)55-98-37<br/>Псков (8112)59-10-37<br/>Пермь (342)205-81-47</div><div>Ростов-на-Дону (863)308-18-15<br/>Рязань (4912)46-61-64<br/>Самара (846)206-03-16<br/>Санкт-Петербург (812)309-46-40<br/>Саратов (845)249-38-78<br/>Севастополь (8692)22-31-93<br/>Саранск (8342)22-96-24<br/>Симферополь (3652)67-13-56<br/>Смоленск (4812)29-41-54<br/>Сочи (862)225-72-31<br/>Ставрополь (8652)20-65-13<br/>Сургут (3462)77-98-35<br/>Сыктывкар (8212)25-95-17<br/>Тамбов (4752)50-40-97<br/>Тверь (4822)63-31-35</div><div>Тольятти (8482)63-91-07<br/>Томск (3822)98-41-53<br/>Тула (4872)33-79-87<br/>Тюмень (3452)66-21-18<br/>Ульяновск (8422)24-23-59<br/>Улан-Удэ (3012)59-97-51<br/>Уфа (347)229-48-12<br/>Хабаровск (4212)92-98-04<br/>Чебоксары (8352)28-53-07<br/>Челябинск (351)202-03-61<br/>Череповец (8202)49-02-64<br/>Чита (3022)38-34-83<br/>Якутск (4112)23-90-97<br/>Ярославль (4852)69-52-93</div></div><div><div>Россия +7(495)268-04-70</div><div>Казахстан +7(7172)727-132</div><div>Киргизия +996(312)96-26-47</div></div></div> |                               |                      |                 |                        |               |                           |                |

<https://amd.nt-rt.ru/> || [aid@nt-rt.ru](mailto:aid@nt-rt.ru)