











NEED HELP?

 [Email Us](#)

 [Find service locations](#)

The following table shows the supported CPUs for this motherboard [Click here to search other motherboards.](#)

CPU	Validated since PCB	Validated since BIOS	Note
Xeon 5020(2.50GHz 667FSB,2X2MB L2,C1)	1.02G	1008 	
Xeon 5030(2.66GHz 667 FSB,2X2MB L2,C1)	1.02G	1008 	
Xeon 5040(2.83GHz 667FSB,2X2MB L2,C1)	1.02G	1008 	
Xeon 5050(3.00GHz 667FSB,2 X 2MB L2,C1)	1.02G	1008 	
Xeon 5060(3.20GHz,1066FSB,2X2MB L2,C1)	1.02G	1008 	
Xeon 5063(3.20GHz 1066FSB,2X2MB L2,C1)	1.02G	1008 	
Xeon 5070(3.46GHz 1066FSB,2X2MB L2,C1)	1.02G	1008 	
Xeon 5080(3.73GHz 1066FSB,2X2MB L2,C1)	1.02G	1008 	
Xeon 5110(1.60GHz 1066FSB,4MB L2,B2)	1.02G	1008 	
Xeon 5110(1.60GHz 1066FSB,4MB L2,G0)	1.02G	1008 	
Xeon 5120(1.86 GHz 1066FSB,4MB L2,G0)	1.02G	1008	

			GO
Xeon 5120(1.86GHz 1066FSB,4MB L2,B2)	1.02G	1008	GO
Xeon(5130) 2.00 GHz(1333 MHz FSB/4MB L2, B2)	1.02G	1008	GO
Xeon(5130) 2.00 GHz(1333 MHz FSB/4MB L2, G0)	1.02G	1008	GO
Xeon(5140) 2.33 GHz(1333 MHz FSB/4MB L2, B2)	1.02G	1008	GO
Xeon(5140) 2.33 GHz(1333 MHz FSB/4MB L2, G0)	1.02G	1008	GO
Xeon(5150) 2.66 GHz(1333 MHz FSB/4MB L2, B2)	1.02G	1008	GO
Xeon(5150) 2.66 GHz(1333 MHz FSB/4MB L2, G0)	1.02G	1008	GO
Xeon(5160) 3.00 GHz(1333 MHz FSB/4MB L2, B2)	1.02G	1008	GO
Xeon(5160) 3.00 GHz(1333 MHz FSB/4MB L2, G0)	1.02G	1008	GO
Xeon(E5205) 1.86 GHz(1066 MHz FSB/6MB L2, C0)	1.02G	1008	GO
Xeon(E5205) 1.86 GHz(1066 MHz FSB/6MB L2, E0)	1.02G	1008	GO

Xeon(E5310) 1.60 GHz(1066 MHz FSB/8MB L2, B3)	1.02G	1008 GO
Xeon(E5310) 1.60 GHz(1066 MHz FSB/8MB L2, G0)	1.02G	1008 GO
Xeon(E5320) 1.86 GHz(1066 MHz FSB/8MB L2, B3)	1.02G	1008 GO
Xeon(E5320) 1.86 GHz(1066 MHz FSB/8MB L2, G0)	1.02G	1008 GO
Xeon(E5335) 2.00 GHz(1333 MHz FSB/8MB L2, B3)	1.02G	1008 GO
Xeon(E5335) 2.00 GHz(1333 MHz FSB/8MB L2, G0)	1.02G	1008 GO
Xeon(E5345) 2.33 GHz(1333 MHz FSB/8MB L2, B3)	1.02G	1008 GO
Xeon(E5345) 2.33 GHz(1333 MHz FSB/8MB L2, G0)	1.02G	1008 GO
Xeon(E5405) 2.00 GHz(1333 MHz FSB/12MB,C0)	1.02G	1008 GO
Xeon(E5405) 2.00 GHz(1333 MHz FSB/12MB,E0)	1.02G	1008 GO
Xeon(E5410) 2.33 GHz(1333 MHz FSB/12MB,C0)	1.02G	1008 GO
Xeon(E5410) 2.33 GHz(1333 MHz FSB/12MB,E0)	1.02G	1008 GO

Xeon(E5420) 2.50 GHz(1333 MHz FSB/12MB,C0)	1.02G	1008 GO
Xeon(E5420) 2.50 GHz(1333 MHz FSB/12MB,E0)	1.02G	1008 GO
Xeon(E5430) 2.66 GHz(1333 MHz FSB/12MB,C0)	1.02G	1008 GO
Xeon(E5430) 2.66 GHz(1333 MHz FSB/12MB,E0)	1.02G	1008 GO
Xeon(E5440) 2.83 GHz(1333 MHz FSB/12MB,E0)	1.02G	1008 GO
Xeon(E5440) 2.83 GHz(1333 MHz FSB/12MB,C0)	1.02G	1008 GO
Xeon(E5450) 3.00 GHz(1333 MHz FSB/12MB,C0)	1.02G	1008 GO
Xeon(E5450) 3.00 GHz(1333 MHz FSB/12MB,E0)	1.02G	1008 GO
Xeon(L5240) 3.00 GHz(1333 MHz FSB/6MB L2,E0)	1.02G	1008 GO
Xeon(L5310) 1.60 GHz(1066 MHz FSB/8MB L2, B3)	1.02G	1008 GO
Xeon(L5310) 1.60 GHz(1066 MHz FSB/8MB L2, GO)	1.02G	1008 GO
Xeon(L5320) 1.86GHz(1066 MHz FSB/8MB L2, B3)	1.02G	1008 GO

Xeon(L5320) 1.86GHz(1066 MHz FSB/8MB L2, G0)	1.02G	1008 GO
Xeon(L5335) 2.00GHz(1333 MHz FSB/8MB L2, G0)	1.02G	1008 GO
Xeon(L5410) 2.33GHz(1333 MHz FSB/12MB L2, CO)	1.02G	1008 GO
Xeon(L5410) 2.33GHz(1333 MHz FSB/12MB L2, EO)	1.02G	1008 GO
Xeon(L5420) 2.50GHz(1333 MHz FSB/12MB L2,CO)	1.02G	1008 GO
Xeon(L5420) 2.50GHz(1333 MHz FSB/12MB L2,EO)	1.02G	1008 GO
Xeon(L5430) 2.66GHz(1333 MHz FSB/12MB L2,EO)	1.02G	1008 GO
Xeon(LV L5240) 3.00 GHz(1333 MHz FSB/6MB L2,CO)	1.02G	1008 GO
Xeon(LV5148) 2.33 GHz(1333 MHz FSB/4MB L2, B2)	1.02G	1008 GO
Xeon(LV5148) 2.33 GHz(1333 MHz FSB/4MB L2, G0)	1.02G	1008 GO
Xeon(X5260) 3.33 GHz(1333 MHz FSB/6MB L2, CO)	1.02G	1008 GO
Xeon(X5260) 3.33 GHz(1333 MHz FSB/6MB L2, EO)	1.02G	1008 GO

Xeon(X5270) 3.50 GHz(1333 MHz FSB/6 MB L2, E0)	1.02G	1008 GO
Xeon(X5355) 2.66 GHz(1333 MHz FSB/8 MB L2, B3)	1.02G	1008 GO
Xeon(X5355) 2.66 GHz(1333 MHz FSB/8 MB L2, G0)	1.02G	1008 GO
Xeon(X5365) 3.00 GHz(1333 MHz FSB/8 MB L2, G0)	1.02G	1008 GO
Xeon(X5450) 3.00 GHz(1333 MHz FSB/12 MB L2, C0)	1.02G	1008 GO
Xeon(X5450) 3.00 GHz(1333 MHz FSB/12 MB L2, E0)	1.02G	1008 GO
Xeon(X5460) 3.16 GHz(1333 MHz FSB/12 MB L2, C0)	1.02G	1008 GO
Xeon(X5460) 3.16 GHz(1333 MHz FSB/12 MB L2, E0)	1.02G	1008 GO
Xeon(X5470) 3.33 GHz(1333 MHz FSB/12 MB L2, E0)	1.02G	1008 GO

Shop and Learn

Mobile

Phones

Accessories

Laptops

Workstations

Accessories

**Motherboards /
Components**

Wired Networking

Intelligent Robots

AIoT & Industrial Solutions

Servers

Learn More

Asus Design Center

ASUSPRO

Automotive Solutions

AVC Licensing Notice

Support

Check Repair Status

Find Service Locations

Product Registration

Email Us