

GIGABYTE GB-BRi5H-10210 Siyah i5-10210U BGA 1528 1,6 GHz

Marka : GIGABYTE

Ürün kodu: GB-BRi5H-10210

Ürün Adı : GB-BRi5H-10210

GIGABYTE GB-BRi5H-10210. İşlemci soketi: BGA 1528. Bellek yuvalarının sayısı: 2, Maksimum bellek: 64 GB. Desteklenen depolama sürücüsü tipleri: HDD & SSD, Depo sürücü arayüzü: M.2, PCI Express, SATA. Ethernet LAN (RJ-45) port sayısı: 1. Wi-Fi standartları: Wi-Fi 5 (802.11ac), Bluetooth versiyonu: 4.2



İşlemci		Tasarım	
İşlemci üreticisi	Intel	Kablo kilit yuvası	✓
İşlemci ailesi	Intel® Core™ i5	Kablo kilit yuvası türü	Kensington
İşlemci nesli	10. nesil Intel® Core™ i5	Performans	
İşlemci	i5-10210U	İşlemci soketi	BGA 1528
İşlemci Çekirdek Sayısı	4	Ses çipi	Realtek ALC255
Sıralı işlemci sayısı	8	İşlemci özellikleri	
İşlemci destek frekansı	4,2 GHz	Gömülü seçenekler mevcut	✗
İşlemci frekansı	1,6 GHz	Intel® AES New Instructions (Intel® AES-NI)	✓
Dahili işlemci *	✓	Intel® Quick Sync Video Teknolojisi	✓
İşlemci litografi	14 nm	Intel® Clear Video HD Teknoloji (Intel® CVT HD)	✓
Termal Tasarım Gücü	15 W	Intel® Turbo Boost teknolojisi	2.0
İşlemci kod adı	Comet Lake	Intel® Hyper Threading Technology (Intel® HT Technology)	✓
CPU konfigürasyonu	1	Yönlendirilmiş G/Ç (VT-d) için Intel® Sanallaştırma Teknolojisi	✓
Hafıza		Genişletilmiş Sayfa Tabletleriyle Intel® (VT-x)	✓
Hafıza alanı türü *	SO-DIMM	Intel® 64	✓
Bellek yuvalarının sayısı *	2	Intel® My WiFi Technojisi (Intel® MWT)	✓
Maksimum bellek	64 GB	Kullanılmayan durumlar	✓
Destekli hafıza saati hızı	2666 MHz	Enhanced Intel SpeedStep Technology	✓
Depolama birimi		Termal Gözleme Teknolojileri	✓
Desteklenen depolama sürücüsü tipleri *	HDD & SSD	Intel® Flex Memory Access	✓
Desteklenen saklama sürücüler *	2.5"	Intel® Kimlik Koruma Teknolojisi (Intel® IPT)	✓
SSD form faktörü	2.5"	Intel® Güvenilir Uygulama Teknolojisi	✗
Depo sürücü arayüzü	M.2, PCI Express, SATA		
Desteklenen saklama sürücüsü sayısı	1		
Grafik			
Entegre grafik kartı *	✓		
Grafik adaptör ailesi	Intel		

Grafik		İşlemci özellikleri	
On-board grafik adaptör modeli	Intel® UHD Graphics	Devreden çıkarma bitini çalıştır	✓
Maksimum çözünürlük	4096 x 2304 Piksel	Intel® TSX-NI	✗
Ağ Bağlantıları		Intel® Güvenli Anahtar	✓
Wi-Fi standartları	Wi-Fi 5 (802.11ac)	Intel®, Sabit Görüntü Platformu Programı (SIPP)	✗
Ethernet LAN bağlantısı *	✓	Intel® OS Koruması	✓
Wi-Fi *	✓	Intel® Clear Video Teknolojisi	✓
LAN kontrolörü	Realtek RTL8111HS	Intel® Sanallaştırma Teknolojisi (VT-x)	✓
Bluetooth	✓	Yazılım	
Bluetooth versiyonu	4.2	Desteklenen Windows çalışma sistemleri	Windows 10
Bağlantı		Enerji yönetimi	
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Tip-A port sayısı	5	AC girdi voltajı	100 - 240 V
USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) Tip-C port sayısı	1	AC adaptör voltaj çıkışı	19 V
HDMI port sayısı *	2	AC adaptör geçerli çıkış	7,1 A
Birleşik kulaklık/mikrofon portu	✓	Çevresel koşullar	
Ethernet LAN (RJ-45) port sayısı *	1	Çalışma ısı aralığı	0 - 35 °C
COM bağlantı noktası sayısı	1	Depolama sıcaklığı aralığı (Celsius)	-20 - 60 °C
Fiş içi DC	✓	Ağırlık & boyutlar	
Genişletme yuvaları		Genişlik	119,5 mm
PCI Express giriş versiyonu	3.0	Derinlik	119,5 mm
PCI delikleri	1	Yükseklik	46,8 mm
M.2 (M) yuvalarının sayısı	1	Diğer özellikler	
PCI Express konfigürasyonları	1x4, 2x2, 1x2+2x1, 4x1	İşlemci ARK ID'si	195436
Tasarım			
Ürün rengi *	Siyah		



4719331191467

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.