



Model	PRIME B840-PLUS WIFI
Yenilikler ve Güncellemeler	Soket AM5
İşlemci	AMD Ryzen™ 9000 & 8000 & 7000 Serisi Masaüstü İşlemciler için AMD Soket AM5* * CPU destek listesi için https://www.asus.com/support/download-center/ adresine bakın.
Yonga Seti	AMD B840 Yonga Seti
Bellek	4 x DIMM yuvası, maks. 192 GB, DDR5 Ryzen™ 9000 & 8000 & 7000 Serisi İşlemciler, ECC ve ECC Olmayan Arabelleksiz DIMM* ile 7600+MT/s'ye (OC) kadar hızları destekler Çift kanallı bellek mimarisi Hız Aşırtma için AMD Genişletilmiş Profillerini (EXPO™) destekler ASUS Geliştirilmiş Bellek Profili (AEMP) * Desteklenen bellek türleri, veri hızı (hız) ve DRAM modülü sayısı, CPU ve bellek yapılandırmasına bağlı olarak değişiklik gösterir; daha fazla bilgi için lütfen ürün bilgileri sitesinin Destek sekmesi altındaki CPU/Bellek Desteği listesine bakın veya https:// adresini ziyaret edin. www.asus.com/support/download-center/ . Piyasada bulunan seri üretilen bellek ürünlerinin özelliklerine göre ayarlamalar yapılacaktır. * ECC olmayan, arabelleğe alınmamış DDR5 bellek, On-Die ECC işlevini destekler.
Grafikler	1 x DisplayPort** 1 x HDMI™ bağlantı noktası*** * Grafik özellikleri CPU türleri arasında değişiklik gösterebilir. Lütfen AMD CPU özelliklerine bakın. ** Maks. DisplayPort 1.4'te belirtildiği gibi 8K@30Hz. *** HDMI 2.1'de belirtildiği gibi 4K@60Hz'yi destekler.
Genişleme Yuvaları	AMD Ryzen™ 9000 ve 7000 Serisi Masaüstü İşlemciler* 1 x PCIe 4.0 x16 yuvası (x16 modunu destekler) AMD Ryzen™ 8000 Serisi Masaüstü İşlemciler 1 x PCIe 4.0 x16 yuvası (x8/x4 modunu destekler)** AMD B840 Yonga Seti 1 x PCIe 3.0 x16 yuvası (x4 modunu destekler)*** 2 x PCIe 3.0 x16 yuvası (x1 modunu destekler)*** 1 x PCIe 3.0 x1 yuvası*** * Lütfen destek sitesindeki (https://www.asus.com/support/FAQ/1037507/) PCIe çatallanma tablosunu kontrol edin. ** Teknik özellikler CPU türlerine göre değişiklik gösterir. *** PCIEX16(G3)_1/3 ve PCIEX1(G3), bant genişliğini PCIEX16(G3)_2 ile paylaşır. PCIEX16(G3)_2, PCIEX16(G3)_1/3 ve PCIEX1(G3) yuvalarından herhangi biri dolu olduğunda x1 modunu çalıştıracaktır. - Kurulu cihazın uyumluluğunu sağlamak amacıyla desteklenen çevre birimlerinin listesi için lütfen https://www.asus.com/support/download-center/ adresine bakın.
Depolama	3 x M.2 yuvasını ve 4 x SATA 6 Gb/s bağlantı noktasını destekler AMD Ryzen™ 9000 ve 7000 Serisi Masaüstü İşlemciler M.2_1 yuvası (Key M), tip 2280 (PCIe 4.0 x4 modunu destekler) M.2_2 yuvası (Key M), tip 2280 (PCIe 4.0 x4 modunu destekler) AMD Ryzen™ 8000 Serisi Masaüstü İşlemciler M.2_1 yuvası (Key M), tip 2280 (PCIe 4.0 x4 modunu destekler) M.2_2 yuvası (Key M), tip 2280 (PCIe 4.0 x4/x2 modunu destekler)* AMD B840 Yonga Seti M.2_3 yuvası (Key M), tip 2242/2260/2280 (PCIe 3.0 x4 modunu destekler) 4 x SATA 6 Gb/s bağlantı noktası * Teknik özellikler CPU türlerine göre değişiklik gösterir.

AMD RAIDXpert2 Teknolojisi
Ryzen™ 9000 Serisi İşlemciler: RAID 0/1/5/10
Ryzen™ 8000 Serisi İşlemciler: RAID 0/1
Ryzen™ 7000 Serisi İşlemciler: RAID 0/1/10

Ethernet	1 x Realtek 2.5Gb Ethernet ASUS LANGuard
----------	---

Kablosuz & Bluetooth	"Wi-Fi 6E 2x2 Wi-Fi 6E (802.11ax) 2,4/5/6 GHz frekans bandını destekler* Bluetooth® v5.3** * Wi-Fi 6E 6GHz düzenlemesi ülkeler arasında farklılık gösterebilir ve yalnızca Windows 11 veya üzeri sürümlerde desteklenir. ** Bluetooth® sürümü farklılık gösterebilir; en son teknik özellikler için lütfen Wi-Fi modülü üreticisinin web sitesine bakın."
----------------------	--

USB	Arka USB (Toplam 8 bağlantı noktası) 2 x USB 10Gbps bağlantı noktası(lar) (1 x Type-A + 1 x USB Type-C®) 2 x USB 5 Gbps bağlantı noktası (2 x Tip A) 4 x USB 2.0 bağlantı noktası (4 x Tip A) Ön USB (Toplam 7 bağlantı noktası) 1 x USB 5 Gbps konektörü (USB Type-C®'yi destekler) 1 x USB 5Gbps başlığı, 2 ek USB 5Gbps bağlantı noktasını destekler 2 x USB 2.0 başlığı 4 ek USB 2.0 bağlantı noktasını destekler * USB Type-C® güç dağıtım çıkışı: maks. 5V/3A
-----	---

Ses	Realtek 7.1 Çevresel Ses Yüksek Tanımlı Ses CODEC'i* - Destekler: Jak algılama, Çoklu akış, Ön Panel Jakını yeniden görevlendirme - 24-Bit/192 kHz'e kadar oynatmayı destekler Ses Özellikleri - Ses Koruması - Birinci sınıf ses kapasitörleri - Özel ses PCB katmanları * 7.1 Çevresel Ses ses çıkışını desteklemek için ön panelde HD ses modülü bulunan bir kasa gereklidir.
-----	--

Arka Panel Giriş/Çıkış Bağlantı Noktaları	1 x USB 10 Gbps bağlantı noktası (1 x USB Type-C®) 1 x USB 10 Gbps bağlantı noktası (1 x Tip A) 2 x USB 5 Gbps bağlantı noktası (2 x Tip A) 4 x USB 2.0 bağlantı noktası (4 x Tip A) 1 x DisplayPort 1 x HDMI™ bağlantı noktası 1 x Wi-Fi modülü 1 x Realtek 2,5 Gb Ethernet bağlantı noktası 3 x Ses jakları 1 x BIOS FlashBack™ düğmesi
---	--

Dahili Giriş/Çıkış Konnektörleri	Fan ve Soğutmayla İlgili 1 x 4 pinli CPU Fan başlığı 1 x 4 pinli CPU OPT Fan başlığı 1 x 4 pinli AIO Pompa başlığı 4 x 4 pinli Kasa Fan başlığı Güçle İlgili 1 x 24 pinli Ana Güç konektörü 1 x 8 pinli +12V CPU Güç konnektörleri 1 x 4 pinli +12V CPU Güç konnektörleri Depolamayla İlgili 3 x M.2 yuvası (Key M) 4 x SATA 6 Gb/s bağlantı noktası USB 1 x USB 5Gbps konektörü (USB Type-C®'yi destekler) 1 x USB 5Gbps başlığı, 2 ek USB 5Gbps bağlantı noktasını destekler 2 x USB 2.0 başlığı 4 ek USB 2.0 bağlantı noktasını destekler Çeşitli 3 x Adreslenebilir Gen 2 başlıkları 1 x CMOS başlığını temizle 1 x Kasaya İzinsiz Giriş başlığı 1 x COM Bağlantı Noktası başlığı 1 x Ön Panel Ses başlığı (F_AUDIO) 1 x S/PDIF Çıkış başlığı 1 x SPI TPM başlığı (14-1 pin) 1 x 10-1 pinli Sistem Paneli başlığı
----------------------------------	--

1 x Thunderbolt™ (USB4®) başlığı

Ayırt Edici Özellikler	<p>ASUS 5X KORUMA III</p> <ul style="list-style-type: none">- DIGI+ VRM- LAN Koruması- Aşırı gerilim koruması- SafeSlot çekirdeği+- Paslanmaz çelik arka G/Ç <p>ASUS Q-Design</p> <ul style="list-style-type: none">- Q-Antenna- Q-Dashboard- Q-DIMM- Q-LED Core- Q-Slot <p>ASUS Termal Çözüm</p> <ul style="list-style-type: none">- Esnek M.2 soğutucu- VRM soğutucu tasarımı <p>ASUS EZ DIY</p> <ul style="list-style-type: none">- BIOS FlashBack™ düğmesi- BIOS FlashBack™ LED'i- Önceden monte edilmiş G/Ç kalkanı- SafeSlot core+ <p>Aura Sync</p> <ul style="list-style-type: none">- Adreslenebilir Gen 2 başlıkları
------------------------	--

Yazılım Özellikleri	<p>ASUS'a Özel Yazılım</p> <p>Armoury Crate</p> <ul style="list-style-type: none">- Aura Creator- Aura Sync- Fan Xpert 2+- Power Saving <p>ASUS Driver Hub</p> <p>ASUS GlideX</p> <p>TurboV Core</p> <p>ASUS CPU-Z</p> <p>Adobe Creative Cloud (Ücretsiz Deneme)</p> <p>Norton 360 Deluxe (60 Gün Ücretsiz Deneme)</p> <p>WinRAR (40 Gün Ücretsiz Deneme)</p> <p>UEFI BIOS</p> <p>ASUS EZ DIY</p> <ul style="list-style-type: none">-ASUS CrashFree BIOS 3-ASUS EZ Flash 3- ASUS UEFI BIOS EZ Modu-ASUS MyHotkey
---------------------	--

BIOS	256 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
------	---------------------------------

Yönetilebilirlik	PME, PXE'den WOL
------------------	------------------

Aksesuarlar	<p>Kablolar</p> <p>2 x SATA 6 Gb/sn kablo</p> <p>Çeşitli</p> <p>1 x ASUS WiFi Q-Antenna</p> <p>1 x M.2 kauçuk paketler</p> <p>M.2 SSD için 3 x Vida paketi</p> <p>Dokümantasyon</p> <p>1 x Hızlı başlangıç kılavuzu</p>
-------------	--

İşletim Sistemi	Windows® 11, Windows® 10 64-bit
-----------------	---------------------------------

Form Faktörü	ATX Form Faktörü
--------------	------------------