

ROG STRIX B860-A GAMING WIFI

MODEL



İŞLEMCI

Intel® Core™ Ultra İşlemcileri Destekleyin (Seri 2)*
Intel® Turbo Boost Teknolojisi 2.0 ve Intel® Turbo Boost Max Teknolojisi 3.0'ı destekler**
** Intel® Turbo Boost Max Teknolojisi 3.0 desteği CPU türlerine bağlıdır.

YONGA SETİ

Intel® B860 Yonga Seti

BELLEK

4 x DIMM yuvası, maks. 256 GB, DDR5
8600+MT/s'ye kadar (OC), ECC Olmayan Arabelleksiz, Saatli Arabelleksiz DIMM'i (CUDIMM) destekler*
Çift kanallı bellek mimarisi
DIMM'i Yerleştirme
Intel® Extreme Bellek Profili (XMP) bellek modülünü destekler
ASUS Geliştirilmiş Bellek Profili III(AEMPIII)
* 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.
** ECC olmayan, arabelleğe alınmamış DDR5 bellek, On-Die ECC işlevini destekler.

GRAFIKLER

1 x DisplayPort**
1 x HDMI™ bağlantı noktası***
1 x USB4® (20Gbps) bağlantı noktası USB'yi destekler
Type-C® ekran çıkışları****
* Grafik özellikleri arasında değişiklik gösterebilir
** Maks. Belirtildiği gibi 4K@60Hz
Display Port'u 1.4.
*** HDMI'da belirtildiği gibi 4K@60Hz'yi destekler
2.1.
**** Maks. Belirtildiği gibi 4K@60Hz
DisplayPort 1.4a.
**** USB4® modunda, 4K@60Hz'e kadar destekler,
23,8 Gbps'ye kadar maksimum toplam bant genişliği, çözünürlük desteği için lütfen kontrol edin
DisplayPort 1.4 özellikleri. DP alt modunda UHBR10'a kadar destekler.
***** VGA çözünürlük desteği şunlara bağlıdır:
işlemcilerin veya grafik kartlarının çözünürlüğü.
*****İşletim kurulurken
lütfen monitörünüzün HDMI bağlantı noktasına bağlı olduğundan emin olun.
arka G/Ç paneline veya ayrı bir grafik kartına.

GENİŞLEME YUVALARI

Intel® Core™ Ultra İşlemciler (Seri 2)
1 x PCIe 5.0x16 yuvası

Intel® B860 Yonga Seti
1 x PCIe 4.0 x16 yuvası (x4 modunu destekler)*
* M.2_4 yuvası bant genişliğini şununla paylaşır:
PCIEX16(G4). PCIEX16(G4) yuvası çalışırken M.2_4 devre dışı kalacaktır.

DEPOLAMA	Toplam 4 x M.2 yuvasını ve 4 x SATA'yı destekler 6 Gb/s bağlantı noktaları*
	Intel® Core™ Ultra İşlemciler (Seri 2) M.2_1 yuvası (Key M), tip 2242/2260/2280 (PCIe 5.0 x4 modunu destekler)
	Intel® B860 Yonga Seti M.2_2 yuvası (Key M), tip 2280 (destekler PCIe 4.0 x4 modu) M.2_3 yuvası (Key M), tip 2280/22110 (PCIe 4.0 x4 modunu destekler) M.2_4 yuvası (Key M), tip 2280 (destekler PCIe 4.0 x4 modu)** 4 x SATA 6 Gb/s bağlantı noktası * Intel® Rapid Depolama Teknolojisi destekler SATA RAID 0/1/5/10. ** M.2_4 yuvası bant genişliğini şununla paylaşır: PCIEX16(G4). PCIEX16(G4) yuvası çalışırken M.2_4 devre dışı kalacaktır.

ETHERNET	1 x Intel® 2.5Gb Ethernet ASUS LANGuard
----------	--

KABLOSUZ & BLUETOOTH	Wi-Fi 7* 2x2 Wi-Fi 7 (802.11be) 2,4/5/6 GHz frekans bandını destekler** Wi-Fi 7 160MHz bant genişliğini, 2,9Gbps'ye kadar aktarım hızını destekler. Bluetooth® v5.4*** *Wi-Fi özellikleri işletim sistemine bağlı olarak değişiklik gösterebilir Windows 11'de Wi-Fi 7'nin tam işlevler için 24H2 veya üzeri bir sürümü gerekir; Windows 11 21H2/22H2/23H2 yalnızca Wi-Fi 6E'yi destekler. Windows 10 için lütfen herhangi bir sürücünün bulunmadığını unutmayın; ayrıntılar için lütfen Wi-Fi yonga seti satıcısının web sitesine bakın. ** Wi-Fi 6GHz frekans bandı ve bant genişliği düzenlemeleri ülkeden ülkeye farklılık gösterebilir. *** Bluetooth® sürümü farklılık gösterebilir; en son teknik özellikler için lütfen Wi-Fi modülü üreticisinin web sitesine bakın.
----------------------	--

USB	Arka USB (Toplam 10 bağlantı noktası) 1 x USB4® (20Gbps) bağlantı noktası (1 x USB Type-C®) 3 x USB 10 Gbps bağlantı noktası (2 x Tip A + 1 x USB Tip-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 5 bağlantı noktası) 1 x USB 10Gbps konektörü (USB'yi destekler Tip-C®) 1 x USB 5Gbps başlığı 2 ek desteği destekler USB 5Gbps bağlantı noktaları 1 x USB 2.0 başlığı 2 ek girişi destekler USB 2.0 bağlantı noktaları * USB Type-C® güç dağıtım çıkışı: maks. 5V/3A
-----	--

SES	Realtek ALC1220P 7.1 Çevresel Ses Yüksek Tanımlı Ses CODEC'i* - Ön ve arka kulaklık çıkışları için empedans algılama - Kulaklık ve hoparlörler için en yüksek kalitede sesi geliştirmek için dahili ses amplifikatörü - Destekler: Jak algılama, Çoklu akış, Ön Panel Jakını yeniden görevlendirme - Yüksek kaliteli 120 dB SNR stereo oynatma çıkışı ve 113 dB SNR kayıt girişi (Hat girişi) - 32-Bit/192 kHz'e kadar destekler playback* Ses Özellikleri - SupremeFX Koruma Teknolojisi - Savitech SV3H712 AMP - Arka optik S/PDIF çıkış bağlantı noktası - Birinci sınıf ses kapasitörleri
-----	--

ARKA PANEL GİRİŞ/ ÇIKIŞ BAĞLANTI NOKTALARI

- Özel ses PCB katmanları
- Ses koruması
- * HDA bant genişliğindeki sınırlamalar nedeniyle, 7.1 Çevresel Ses ses için 32-Bit/192 kHz desteklenmez.
- ** 7.1 Çevresel Ses ses çıkışını desteklemek için ön panelde HD ses modülü bulunan bir kasa gereklidir.

- 1 x USB4® (20Gbps) bağlantı noktası (1 x USB Type-C®)
- 3 x USB 10 Gbps bağlantı noktası (2 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)
- 1 x DisplayPort
- 1 x HDMI™ bağlantı noktası
- 1 x Wi-Fi modülü
- 1 x Intel® 2.5Gb Ethernet bağlantı noktası
- 2 x Ses jakları
- 1 x Optik S/PDIF çıkış bağlantı noktası
- 1 x BIOS FlashBack™ düğmesi
- 1 x CMOS'u Temizle düğmesi

DAHİLİ GİRİŞ/ÇIKIŞ KONEKTÖRLERİ

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 başlıkları

Güçle İlgili

- 1 x 24 pinli Ana Güç konektörü
- 2 x 8 pinli +12V CPU Güç konektörü

Depolamayla İlgili

- 4 x M.2 yuvası (Key M)
- 4 x SATA 6 Gb/s bağlantı noktası

USB

- 1 x USB 10 Gbps konektörü (USB Type-C®'yi destekler)
- 1 x USB 5Gbps başlığı, 2 ek USB 5Gbps bağlantı noktasını destekler
- 1 x USB 2.0 başlığı 2 ek USB 2.0 bağlantı noktasını destekler

Çeşitli

- 3 x Adreslenebilir Gen2 başlık(lar)ı
- 1 x Ön Panel Ses başlığı (F_AUDIO)
- 1 x 10-1 pinli Ön Sistem Paneli başlığı
- 1 x Termal Sensör başlığı
- 1 x Thunderbolt™ (USB4®) başlığı

Extreme Engine Digi+

- 5K Siyah metalik kapasitörler

ASUS Q-Design

- M.2 Q-Latch
- M.2 Q-Release
- M.2 Q-Slide
- PCIe Slot Q-Release Slim (with PCIe SafeSlot)
- Q-Antenna
- Q-Dashboard
- Q-DIMM
- Q-LED (CPU [kırmızı], DRAM [sarı], VGA [beyaz], Önyükleme Aygıtı [sarı yeşil])
- Q-Slot

ASUS Termal Çözüm

- M.2 soğutucu arka plakası
- M.2 soğutucu
- VRM soğutucu tasarımı

ASUS EZ DIY

- BIOS FlashBack™ düğmesi
- BIOS FlashBack™ LED'i
- CMOS'u temizle düğmesi
- CPU Soket kolu koruyucusu
- ProCool
- Önceden monte edilmiş G/Ç kalkanı

	<div><div><div><div><div><div></div></div></div><div><div><div></div></div><div><div></div></div></div><div><div><div></div></div><div><div></div></div></div><div><div><div></div></div></div></div></div><div><div><div>- SafeSlot</div><div>- SafeDIMM</div></div></div><div><div><div>Aura Sync</div><div>- Adreslenebilir Gen2 başlıkları</div></div></div></div>
YAZILIM ÖZELLİKLERİ	<div><div><div><div><div>ROG'a Özel Yazılım</div><div><div>-ROG CPU-Z</div><div>- Dolby Atmos</div></div></div></div><div><div><div>ASUS'a Özel Yazılım</div><div>Armoury Crate</div><div><div>- Aura Creator</div><div>- Aura Sync</div><div>- Fan Xpert 4</div><div>- GameFirst</div><div>- Power Saving</div></div><div>AIDA64 Extreme (60 days free trial)</div><div>HWiNFO</div><div>ASUS AI Advisor</div><div>ASUS DriverHub</div><div>ASUS GlideX</div><div>TurboV Core</div><div>Adobe Creative Cloud 30 Günlük Ücretsiz Deneme)</div><div>Oyuncular için Norton 360 (60 Gün Ücretsiz Deneme)</div><div>WinRAR (40 Gün Ücretsiz Deneme)</div></div><div><div><div>UEFI BIOS</div><div>Yapay Zeka Hız Aşırtma Kılavuzu</div><div>ASUS EZ DIY</div><div><div>-ASUS CrashFree BIOS 3</div><div>-ASUS EZ Flash</div><div>- ASUS UEFI BIOS EZ Modu</div><div>-ASUS MyHotkey</div><div>NPU Boost</div></div></div></div></div></div></div>
BIOS	256 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS
YÖNETİLEBİLİRLİK	PME'den WOL, UEFI PXE
AKSESUARLAR	<div><div><div><div><div>Kablolar</div><div>2 x SATA 6 Gb/sn kablo</div></div><div><div>Çeşitli</div><div>1 x ASUS WiFi Q-Antenna</div><div>1 x Kablo bağları paketi</div><div>1 x M.2 Q-Latch</div><div>1 x M.2 Q-Slayt</div><div>1 x ROG anahtarlık</div><div>1 x ROG Strix çıkartmaları</div><div>4 x M.2 kauçuk</div></div><div><div>Dokümantasyon</div><div>1 x Hızlı başlangıç kılavuzu</div></div></div></div></div>
İŞLETİM SİSTEMİ	Windows 11 (22H2 ve üzeri)
FORM FAKTÖRÜ	ATX Form Faktörü 12 inç x 9,6 inç (30,5 cm x 24,4 cm)