

Model	**PRIME H610M-F D4 R2.0**
News & Updates	2024/08/12: Intel Core 13. ve 14. Nesil masaüstü işlemcilerin kararlılığını artıran Intel mikro kodlu (0x129) yeni BIOS artık mevcut. En son BIOS güncellemeleri için lütfen destek sitesini ziyaret edin.
İşlemci	Intel® Core™ 14. ve 13. Nesil İşlemciler, Intel® Core™ 12. Nesil, Pentium® Gold ve Celeron® İşlemciler* için Intel® Soket LGA1700 Intel® 65W CPU'ya kadar destekler Intel® Turbo Boost Teknolojisi 2.0 ve Intel® Turbo Boost Max Teknolojisi 3.0'ı destekler** * CPU destek listesi için www.asus.com adresine bakın. ** Intel® Turbo Boost Max Teknolojisi 3.0 desteği CPU türlerine bağlıdır.
Yonga Seti	Intel® H610 Yonga Seti
Bellek	2 x DIMM yuvası, Maks. 64 GB, DDR4 3200/3000/2933/2800/2666/2400/2133 ECC Olmayan, Arabelleğe Alınmayan Bellek* Çift kanallı bellek mimarisi Intel® Extreme Bellek Profili (XMP) bellek modülünü destekler * 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/.
Grafikler	1 x HDMI™ bağlantı noktası** * Grafik özellikleri CPU türleri arasında değişiklik gösterebilir. Güncellemeler için lütfen www.intel.com adresine bakın. ** HDMI 2.1'de belirtildiği gibi 4K@60Hz'yi destekler.
Genişleme Yuvaları	Intel® Core™ İşlemciler (14., 13. ve 12. Nesil) 1 x PCIe 4.0x16 yuvası Intel® H610 Yonga Seti 1 x PCIe 3.0 x1 yuvası - Kurulu cihazın uyumluluğunu sağlamak amacıyla desteklenen çevre birimlerinin listesi için lütfen https://www.asus.com/support/ adresine bakın.

Depolama	**1 x M.2 yuvasını ve 2 x SATA 6 Gb/s bağlantı noktasını destekler** **Intel® H610 Yonga Seti** M.2 yuvası (Key M), tip 2242/2260/2280 (PCIe 3.0 x4 modunu destekler) 2 x SATA 6 Gb/s bağlantı noktası
Ethernet	1 x Realtek 1Gb Ethernet
USB	**Arka USB (Toplam 6 bağlantı noktası)** 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 4 bağlantı noktası)** 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
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	2 x USB 5 Gbps bağlantı noktası (2 x Tip A) 4 x USB 2.0 bağlantı noktası (4 x Tip A) 1 x HDMI™ bağlantı noktası 1 x Realtek 1 Gb Ethernet bağlantı noktası 3 x Ses jakları
Dahili Giriş/Çıkış Konnektörleri	**Fan ve Soğutmayla İlgili** 1 x 4 pinli CPU Fan başlığı 1 x 4 pinli Kasa Fan başlığı **Güçle İlgili** 1 x 24 pinli Ana Güç konektörü 1 x 4 pinli +12V Güç konektörü **Depolamayla İlgili** 1 x M.2 yuvası (Key M) 2 x SATA 6 Gb/s bağlantı noktası **USB** 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** 1 x CMOS başlığını temizle 1 x Ön Panel Ses başlığı (F_AUDIO) 1 x Hoparlör başlığı 1 x 10-1 pinli Sistem Paneli başlığı
Ayırt Edici Özellikler	**ASUS 5X PROTECTION III** -DIGI+ VRM - LAN Koruması

- Aşırı gerilim koruması
- SafeSlot Core
- Paslanmaz çelik arka G/Ç

ASUS Q-Design

-Q-DIMM
- Q-Slot
- Q-LED Core

ASUS Termal Çözüm

- Alüminyum soğutucu tasarımı

Yazılım Özellikleri

ASUS'a Özel Yazılım

Armoury Crate
AI Suite 3
- EPU
- DIGI+ VRM
- PC Cleaner

ASUS CPU-Z
Norton 360 (60 Gün Ücretsiz Deneme)
WinRAR (40 Gün Ücretsiz Deneme)

UEFI BIOS

ASUS EZ Kendin Yap
- ASUS CrashFree BIOS 3
- ASUS EZ Flash 3
- ASUS UEFI BIOS EZ Mode

BIOS

128 Mb Flash ROM, UEFI AMI BIOS

Yönetilebilirlik

PME, PXE'den WOL

Aksesuarlar

Kablolar

2 x SATA 6 Gb/sn kablo

Çeşitli

1 x G/Ç kalkanı
1 x M.2 çapa

Dokümantasyon

1 x Hızlı başlangıç kılavuzu

İşletim Sistemi

Windows® 11 , Windows® 10 64-bit

Form Faktörü

mikro ATX Form Faktörü
8,9 inç x 7,4 inç (22,6 cm x 18,8 cm)