

HP EliteOne 870 27 inch G9 All-in-One Desktop PC Teknik Özellikler Tablosu



*Ürün resmi, gerçeküründen farklı olabilir

Kullanılabilir İşletim Sistemi	Windows 11 Pro ¹ Windows 11 Pro Education ¹ Windows 11 Home – HP, işletmeler için Windows 11 Pro'yu önerir ¹ Windows 11 Home Single Language – HP, işletmeler için Windows 11 Pro'yu önerir ¹ Windows 11 Pro (Windows 10 Pro Eski Sürümle Düşümüyle Önceden yüklenmiş) ^{1,2} FreeDOS
İşlemciler ⁴	12. Nesil Intel® Core™ i7 işlemci; 12. Nesil Intel® Core™ i9 işlemci; 12. Nesil Intel® Core™ i3 işlemci; 12. Nesil Intel® Core™ i5 işlemci
Kullanılabilir İşlemciler ^{3,5,6}	Intel® Core™ i9-12900 ile Intel® UHD Grafik Kartı (2,4 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 5,1 GHz'e kadar, 30 MB L3 önbellek, 16 çekirdek, 24 iş parçacığı), Intel® vPro® Teknolojisi destekler; Intel® Core™ i7-12700 ile Intel® UHD Grafik Kartı (2,1 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,9 GHz'e kadar, 25 MB L3 önbellek, 12 çekirdek, 20 iş parçacığı), Intel® vPro® Teknolojisi destekler; Intel® Core™ i5-12600 ile Intel® UHD Grafik Kartı (3,3 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,8 GHz'e kadar, 18 MB L3 önbellek, 6 çekirdek, 12 iş parçacığı), Intel® vPro® Teknolojisi destekler; Intel® Core™ i5-12500 ile Intel® UHD Grafik Kartı (3,0 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,6 GHz'e kadar, 18 MB L3 önbellek, 6 çekirdek, 12 iş parçacığı), Intel® vPro® Teknolojisi destekler; Intel® Core™ i3-12300 ile Intel® UHD Grafik Kartı (3,5 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,4 GHz'e kadar, 12 MB L3 önbellek, 4 çekirdek, 8 iş parçacığı); Intel® Core™ i3-12100 ile Intel® UHD Grafik Kartı (3,3 GHz temel frekans, Intel® Turbo Boost Teknolojisi ile 4,3 GHz'e kadar, 12 MB L3 önbellek, 4 çekirdek, 8 iş parçacığı)
Yongakümesi ²	Intel® Q670 (vPro®)
Form faktörü	All-in-one
Maksimum bellek	64 GB DDR4-3200 SDRAM ^{8,9} 3200 MT/s ye varan aktarım hızları.
Bellek yuvaları	2 SODIMM
Dahili depolama	256 GB en fazla 2 TB PCIe® NVMe™ TLC M.2 SSD ¹⁰ en fazla 512 GB PCIe® NVMe™ M.2 SSD ¹⁰
Ekran	68,6 cm (27") dijagonal, QHD (2560 x 1440), IPS, yansımaz, 250 nit, %72 NTSC; 68,6 cm (27") dijagonal, FHD (1920 x 1080), IPS, 250 nit, %72 NTSC; 68,6 cm (27") dijagonal, QHD (2560 x 1440), dokunmatik, IPS, yansımaz, 250 nit, %72 NTSC
Kullanılabilir Grafik İşlemciler	Tümleşik: Intel® UHD Grafik Kartı 730; Intel® UHD Grafik Kartı 750 Bağımsız: NVIDIA® GeForce RTX™ 3050 Ti (4 GB GDDR6 ayrılmış)
Ses	Bang & Olufsen ses sistemi, kulaklık ve mikrofonlu kulaklıktan bağlantı noktaları (3,5 mm), yüksek performanslı tümleşik stereo hoparlörler
Genişletme yuvaları	1 M.2 2230/2280; 2 M.2 2280 (WiLAN veya Depolama için 1 PCIe M.2 2230/2280 yuvası ve depolama için 2 PCIe M.2 2280 yuvası)
Bellek kartı aygıtı	1 adet 511 arada SD medya kartı okuyucu
Bağlantı Noktaları ve Konektörler	Sol taraf: 1 birleşik kulaklık/mikrofon; Sağ taraf: 1 SuperSpeed USB Type-C® 10 Gb/s veri aktarım hızı (sarı); 1 SuperSpeed USB Type-A 10 Gb/s veri aktarım hızı; Arka: 1 RJ-45; 1 HDMI 2.0a; 2 SuperSpeed USB Type-A 10 Gbps veri aktarım hızı; 2 SuperSpeed USB Type-A 5 Gbps veri aktarım hızı; 1 Dual-Mode DisplayPort™ 1.4; 1 SuperSpeed USB Type-C® 20 Gbps veri aktarım hızı
Giriş aygıtları	HP Kablolu Masaüstü 320K Klavye; HP USB Business Slim SmartCard CCID Klavye; HP 655 Kablosuz Klavye ve fare; HP 125 Kablolu Fare; HP 128 Lazer Kablolu Fare;
İletişim	LAN: Intel® I219-LM PCIe® GbE NVR, vPro®; Intel® Wi-Fi 6E AX211 (2x2) ve Bluetooth® 5.3 kablosuz kartı, vPro®; Realtek Wi-Fi 6E RTL8852BE 802.11a/b/g/n/ax (2x2) ve Bluetooth® 5.3 kablosuz kartı;
Kamera	Entegre çift dizi dijital mikrofonlu 5 MP döner kamera; Windows Hello ile yüz kimlik doğrulaması için entegre çift dizi dijital mikrofonlu ve Renkli Işık Sensörlü 5 MP döner IR kamera; Windows Hello ile yüz kimlik doğrulaması için Renkli Işık Sensörlü ve Uçuş Süresi (ToF) Sensörlü 16 MP döner IR kamera ¹¹
Çevresel	Çalışma sıcaklığı: 10 - 35°C; Çalışma nemli: %10 - 90 Bağıl Nem;
Yazılım	HP Bilgiler; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP Connection Optimizer; HP Gizlilik Ayarları; HP PC Hardware Diagnostics Windows; HP Masaüstü Destek Yardımcı Programları; MyHP; HP QuickDrop; HP Easy Clean; Ticari için Touchpoint Özelleştirici; HP Easy Clean Klavye Sürücüsü; Ticari için HSA Birleştirici; Ticari için HSA Uzaktan İzleyici ^{15,16,17}
Kullanılabilir yazılımlar	HP Smart Support ¹⁸
Güvenlik yönetimi	Windows 10 ile birlikte gönderilen Güvenilir Platform Modülü TPM 2.0 Yerleşik Güvenlik Çipi (Common Criteria EAL4+ Sertifikalı) (FPS 140-2 Düzey 2 Sertifikalı); HP Secure Erase; HP Sure Click; HP Sure Sense; Absolute Persistence modülü; HP Sure Admin; HP BIOSphere Gen6; HP Client Security Manager Gen7; HP Tamper Lock; HP Sure Start Gen7; HP Sure Run Gen5; HP Sure Recover Gen5; ^{19,20,21,22,23,24,25,26,27,28}
Güvenlik Yazılımı Lisansları	HP Wolf Pro Security Edition ⁵⁶
Parmak izi okuyucu	Parmak izi okuyucusu
Yönetim özellikleri	HP Client Catalog (indirilebilir); HP Sürücü Paketleri (indirilebilir); HP Image Assistant (indirilebilir); HP Client Management Script Library (indirilebilir); HP Connect for Microsoft Endpoint Manager; HP Manageability Integration Kit (indirilebilir); HP Patch Assistant (indirilebilir) ^{12,13,14}
Güç	240 W dahili güç kaynağı, %92 yevaran verimlilik, aktif PFC; 280 W dahili güç adaptörü, %92 yevaran verimlilik, aktif PFC
Boyutlar	61,4 x 24,7 x 59,95 cm
Ağırlık	8,9 kg; (Tam ağırlık yapılandırma göre değişir.)
Ekolojik etiketler	EPEAT® tescilli
Energy Star sertifikalı (sabit ser)	ENERGY STAR® onaylı
Sürdürülebilir etki özellikleri	Hoparlör kasasında okyanusa giden plastik; %40 tüketici sonrası geridönüşümü sağlanmış plastik; %30 ITE türevi kapalı döngü plastik; Düşük Halojen; 80 Plus® Platin güç kaynakları mevcuttur ^{29,30,31,32}
Garanti	1 year (1/1/1) limited warranty includes 1 year of parts, labor and on-site repair. Terms and conditions vary by country. Certain restrictions and exclusions apply.
Ekran Renk Gamı	72% NTSC