

## Z2G5 Management Workstation



Z2G5 Management Workstation, 24 x 7 x 365 ağır iş yüklerine yönelik olarak tasarlanan iş istasyonu sınıfı güvenilirliğe sahip HP Z2 Small Form Factor G5 iş istasyonunu esas almaktadır. Video odaklı Bosch uygulamaları için yeni nesil işlemci ve grafik görselliği sunar. Donanımlı SFF platformu küçük bir alan ve sessiz çalışma önemli olduğunda idealdir. Etkilemek için tasarlanan Z2G5 Management Workstation yerden tasarruf sağlar ve iş istasyonu performansını korur. Dikey kasadan %57 daha küçük form faktörü ile istediğiniz özellikleri ve esnekliği size sunuyor.

Olağanüstü yeni tasarımda ön ve arka çıkıntılar yer alır, böylece sisteminizi bir yerden başka bir yere taşıyabilirsiniz.

BIOS saldırılarına karşı koruma sağlayan HP Sure Start Gen4 gibi kendi kendine düzelen, donanım güçlendirmeli güvenlik çözümleriyle gelişen kötü amaçlı yazılım tehditlerine karşı güçlü koruma elde edin.

Dahili NVIDIA Quadro P620 grafik kartı ile etkileyici video performansını gerçekleştirebilirsiniz.

### Sisteme genel bakış

Z2G5 Management Workstation, en yeni Intel Core i7 işlemciyle güçlü performans sağlar. %92 verimli güç kaynağını da içeren HP ENERGY STAR onaylı yapılandırma ile enerjiden tasarruf edin. Bu ürünün ENERGY STAR onayı yapılandırmaları IEEE 1680 (EPEAT) standardı ile HP'nin iş istasyonu ürünlerini kaydettiği Altın seviyede uyumludur. Z2G5 Management Workstation, gelecekte genişletilebilen, Intel W480 chipset tabanlı iş istasyonu çözümüdür.



- ▶ Son nesil Intel Core i7 sekiz çekirdekli işlemciye sahip gelişmiş iş istasyonu
- ▶ Çoklu monitör desteği (NVIDIA Quadro P620 grafik kartı ile 4 adede ve Intel dahili grafik kartıyla 2 adede kadar monitör)
- ▶ 3 yıl Sonraki İş Günü yerinde destek de içeren HP Hardware Services ile korunur

Yüksek hızlı i7 işlemci tarafından desteklenen, küçük form faktörlü NVIDIA Quadro P620 (2 GB) 3D grafik kartı görüntülenen video verilerinin hızlı sunumu için yüksek performans ve çözünürlük sunar. Z2G5 Management Workstation, Bosch tarafından küçük bir ayak iziyle sunulan ve güvenlik sistemi yazılım uygulamalarını çalıştırmaya uygun, gelişmiş iş istasyonudur. Ayrıntılı bilgi için ilgili uygulamanın veri sayfalarına başvurun.

### Sertifikalar ve onaylar

Bölge	Yasal uyumluluk/kalite işaretleri	
Avrupa	CE	Z2G5

### Kurulum/yapılandırma notları

Z2G5 Management Workstation 2 standart yapılandırma ile sunulur:

- İngilizce klavyeye ve NVIDIA Quadro P620 grafik kartına sahip MHW-WZ2G5-P06.
- İngilizce klavyeye ve Intel dahili grafik kartına sahip MHW-WZ2G5-IG.

Başka isteğe bağlı klavyeler sunulmaktadır.

### Destek

- HP 3 Yıllık Sonraki İş Gününde yerinde donanım desteği

### Uyarı

Bosch yönetim iş istasyonu, önceden yüklenmiş İş İstasyonları için Microsoft Windows 10 Professional 64 bit işletim sistemiyle sunulur.

### **i** Uyarı

Sonraki İş Günü yerinde servis seviyesi yalnızca ilgili sistem alımdan sonraki sekiz hafta içinde kaydedilmişse sağlanabilir. Aksi takdirde, servis mümkün olan en iyi şekilde sağlanır. Kayıt ayrıntıları hakkındaki bilgiler her sevkiyatta sağlanır (kayıt formu) veya Bosch çevrimiçi ürün kataloğunda bulunur. Sonraki İş Günü Servisleri her ülkede ve her yerde sağlanamaz. Sınırlamalar ve istisnalar için kayıt formundaki kayıt ayrıntılarına bakın.

### Z2G5 Management Workstation yapılandırması

Adet	Bileşen
1	HP Z2 Small Form Factor G5 iş istasyonu
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>İş istasyonu işletim sistemi için Microsoft Windows 10 Professional 64 bit</li> </ul>
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intel Core i7-10700 (2,9 GHz, 65 W, 16 MB önbellek, 2933 MT/sn. bellek hızı, 8 çekirdekli CPU)</li> </ul>
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>8 GB (1 x 8 GB) DDR4 3200 UDIMM NECC bellek</li> </ul>
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>256 GB SSD</li> </ul>
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>NVIDIA Quadro P620 veya Intel dahili grafik kartı</li> </ul>
1	<ul style="list-style-type: none"> <li>HP seri portlu adaptör</li> </ul>

### Teknik özellikler

#### Elektriksel Özellikler

	MHW-WZ2G5-IG Z2G5 İş istasyonu, dahili grafik kartı
Güç kaynağı tipi	VAC
Güç kaynağının gerçek çıkış elektrik gücü (W)	260 W
Güç kaynağının verimliliği (%)	90%
Giriş gerilimi (VAC)	100 - 240 VAC
Çalışma gerilimi (VAC)	90 - 269 VAC
Güç frekansı	50 Hz; 60 Hz
Giriş akımı (A)	3.10 A
Pil tipi	Lityum

	MHW-WZ2G5-IG Z2G5 İş istasyonu, dahili grafik kartı
Pil boyutu	CR2032

	MHW-WZ2G5-P06 Z2G5 İş istasyonu, NVIDIA P620 GPU
Güç kaynağı tipi	VAC
Güç kaynağının gerçek çıkış elektrik gücü (W)	450 W
Güç kaynağının verimliliği (%)	90%
Giriş gerilimi (VAC)	100 - 240 VAC
Çalışma gerilimi (VAC)	90 - 269 VAC
Güç frekansı	50 Hz; 60 Hz
Giriş akımı (A)	6 A
Pil tipi	Lityum
Pil boyutu	CR2032

#### Mekanik Özellikler

	MHW-WZ2G5-IG Z2G5 İş istasyonu, dahili grafik kartı
Renkli	Siyah
Boyut (Y x G x D) (mm)	100 mm x 338 mm x 308 mm
Boyut (Y x G x D) (inç)	3,95 in. x 13,3 in. x 12,1 in.
Ağırlık (kg)	5.40 kg
Ağırlık (lb)	11.90 lb

	MHW-WZ2G5-P06 Z2G5 İş istasyonu, NVIDIA P620 GPU
Renkli	Siyah
Boyut (Y x G x D) (mm)	100 mm x 338 mm x 308 mm
Boyut (Y x G x D) (inç)	3,95 in. x 13,3 in. x 12,1 in.
Ağırlık (kg)	5.50 kg
Ağırlık (lb)	12.10 lb

#### Çevresel Özellikler

	MHW-WZ2G5-IG Z2G5 İş istasyonu, dahili grafik kartı
Çalışma sıcaklığı (°C)	5 - 35 °C

	<b>MHW-WZ2G5-IG Z2G5 İş İstasyonu, dahili grafik kartı</b>
Çalışma sıcaklığı (°F)	40 - 95 °F
Depolama sıcaklığı (°C)	-40 - 60 °C
Depolama sıcaklığı (°F)	-40 - 140 °F
Çalışma bağıl nemi, yoğuşmasız (%)	10 - 85%

  

	<b>MHW-WZ2G5-P06 Z2G5 İş İstasyonu, NVIDIA P620 GPU</b>
Çalışma sıcaklığı (°C)	5 - 35 °C
Çalışma sıcaklığı (°F)	40 - 95 °F
Depolama sıcaklığı (°C)	-40 - 60 °C
Depolama sıcaklığı (°F)	-40 - 140 °F
Çalışma bağıl nemi, yoğuşmasız (%)	10 - 85%

**Notlar:**

- İş istasyonunun genel teknik özellikleri, HP Z2 Small Form Factor G5 iş istasyonu QuickSpecs belgesinde sunulmuştur.

**Ticari Markalar:**

- Hewlett Packard ve HP logosu Hewlett Packard'ın tescilli ticari markalarıdır ve tüm hakları saklıdır. Tüm veri ve boyutlar, Hewlett Packard QuickSpecs'ten alınmıştır ve haber verilmeksizin değiştirilebilir.
- Intel, Intel'in tescilli ticari markasıdır; Xeon, Core, Turbo Boost, vPro ve Hyper-Threading Intel'in ticari markalarıdır ve tüm hakları saklıdır.
- NVIDIA Quadro, NVIDIA'nın tescilli ticari markasıdır ve tüm hakları saklıdır.
- ENERGY STAR, ABD Çevre Koruma Örgütünün tescilli ticari markasıdır ve tüm hakları saklıdır.

**Sipariş bilgileri****MHW-WZ2G5-IG Z2G5 İş İstasyonu, dahili grafik kartı**

Video odaklı uygulamalar için performans sürümü iş istasyonu.

İngilizce klavyeye ve Intel dahili grafik kartına sahip.

Sipariş numarası **MHW-WZ2G5-IG | F.01U.395.737**

**MHW-WZ2G5-P06 Z2G5 İş İstasyonu, NVIDIA P620 GPU**

Video odaklı uygulamalar için performans sürümü iş istasyonu.

İngilizce klavyeye ve NVIDIA Quadro P620 grafik kartına sahip.

Sipariş numarası **MHW-WZ2G5-P06 | F.01U.395.738**

**Aksesuarlar****MHW-AWLCK-ESP Klavye İspanyolca**

Yerelleştirme (Klavye): İspanya - İspanyolca

Sipariş numarası **MHW-AWLCK-ESP | F.01U.073.356**

**MHW-AWLCK-FR Klavye Fransızca**

Yerelleştirme (Klavye): Fransa - Fransızca

Sipariş numarası **MHW-AWLCK-FR | F.01U.073.355**

**MHW-AWLCK-IT Klavye İtalyanca**

Yerelleştirme (Klavye): İtalya - İtalyanca

Sipariş numarası **MHW-AWLCK-IT | F.01U.073.354**

**MHW-AWLCK-NL Klavye Felemenkçe**

Yerelleştirme (Klavye): Hollanda - Felemenkçe

Sipariş numarası **MHW-AWLCK-NL | F.01U.073.360**

**MHW-AWLCK-SE Klavye İsveççe**

Yerelleştirme (Klavye): İsveç - İsveççe

Sipariş numarası **MHW-AWLCK-SE | F.01U.078.850**

**MHW-AWLCK-UK Klavye İngilizce (İngiltere)**

Yerelleştirme (Klavye): Birleşik Krallık - İngiliz İngilizcesi

Sipariş numarası **MHW-AWLCK-UK | F.01U.073.358**

**MHW-AWLCK-DE Klavye Almanca**

Yerelleştirme (Klavye): Almanya - Almanca

Sipariş numarası **MHW-AWLCK-DE | F.01U.073.359**

**MHW-AWLCK-RU Rusça Klavye**

Yerelleştirme (Klavye): Rusya - Rusça

Sipariş numarası **MHW-AWLCK-RU | F.01U.078.852**

**Temsilci:**

**Europe, Middle East, Africa:**  
Bosch Security Systems B.V.  
P. O. Box 80002  
5600 JB Eindhoven, The Netherlands  
Phone: + 31 40 2577 284  
emea.securitysystems@bosch.com  
emea.boschsecurity.com

**Germany:**  
Bosch Sicherheitssysteme GmbH  
Robert-Bosch-Ring 5  
85630 Grasbrunn  
Germany  
www.boschsecurity.com