

Veri sayfası

# HP RP9 G1 Perakende Sistemi, Model 9015



Perakende ve otelcilik sektörü için inanılmaz zarif bir all-in-one

Güç merkezi performansı ile güvenilir mühendisliği buluşturan bir All-in-One (AiO) olan modern ve çok yönlü HP RP9 Perakende Sistemi ile müşterilerinize şık ve çekici bir deneyim sunun.



#### Daha küçük ayaklarıyla daha büyük etki

- Uçtan uca, 39,62 cm (15,6") diyagonal, 10 noktalı çoklu dokunmatik cama ve isteğe bağlı tümleşik çevre birimlere<sup>1</sup> sahip modern tasarımı bu ürünle müşterilerinizi karşılayabileceğiniz bir danışma noktası oluşturun.

#### Güç merkezi performansı

- 6. nesil Intel® işlemciler, M.2 depolama, 6,35 cm (2,5") SSD veya HDD yuvası, verimli DDR4 bellek ve kablolu veya kablosuz<sup>2</sup> ağ bağlantısı ile sunulan sistemi, yüksek performanslı güvenilir bir All-in-One gereken her yerde kullanıma alın.

#### Tüm talepleri karşılayan çok yönlülük

- Montaj ve donanım seçenekleri<sup>3</sup> ile kioska veya tezgahta bulunan sistemleri veya ayaklı sistemleri size özel ihtiyaçlarınıza göre özelleştirin. İşlemcinizi, işletim sisteminizi, çevre birimlerinizi<sup>1</sup> ve dahasını seçin.

#### Sizin kadar sıkı çalışmak üzere tasarlanmış ve test edilmiştir

- Dahili güvenlik ve yönetilebilirlik özelliklerine, tutarlı ve kademeli kurulum olanağı sunan istikrarlı bir 5 yıllık yaşam döngüsüne sahip olan ve 3 yıllık sınırlı garanti ve isteğe bağlı HP Care Pack<sup>4</sup> tarafından desteklenen güvenilirliği test edilmiş sistemi tercih ederek güvenli bir BT çözümünü seçin.

#### Ek özellikler

- BIOS işlevlerine kolay erişim için Ön Yükleme Düğmesine sahip şık, dayanıklı ve işlevsel dokunmatik ekranda ayrıntıları gösterin ve paylaşın.
- Ortamınıza en uygun ve kullanmaya alışkın olduğunuz işletim sisteminizi tercih edin.
- All-in-One ürününüzü ayak, ilişkilili ekran ve müşterilere yönelik ekranlar gibi çeşitli donanım seçenekleri<sup>1</sup> ve barkod tarayıcı, MSR parmak izi okuyucu ve dahası gibi tümleşik HP çevre birimleriyle tamamlayın.
- Çeşitli bağlantılar sayesinde hazır olduğunuzda aygıt ve ekran ekleyin ve kablolu ya da kablosuz ağ arasından seçim yapın.
- HP SureStart, TPM, Intel® AMT<sup>5</sup> ve isteğe bağlı<sup>1</sup> istemci yönetim yazılımı ile sisteminizi koruyun. Ayrıca tümleşik olarak sunulan önemli HP RP9 çevre birimleri Intel'in İşlemler için Veri Koruma Teknolojisiyle etkinleştirilmiştir.<sup>6</sup>
- Güç tüketiminizi azaltın ve enerji tasarrufu sağlayan tasarım sayesinde maliyetlerinizi düşürün.

# HP RP9 G1 Perakende Sistemi, Model 9015

## Teknik Özellikler Tablosu



<b>Form faktörü</b>	All-in-one
<b>Kullanılabilir İşletim Sistemi</b>	Windows 10 Pro 64 bit <sup>1</sup> Windows 10 IoT Enterprise for Retail 64 bit <sup>1</sup> Windows 7 Professional 32 bit (Windows 10 Pro sürümünden düşük sürüme geçme hakkı kullanılarak edinilebilir) <sup>2</sup> Windows 7 Professional 64 bit (Windows 10 Pro sürümünden düşük sürüme geçme hakkı kullanılarak edinilebilir) <sup>2</sup> Windows 8.1 Pro 64 bit (Windows 10 Pro sürümünden düşük sürüme geçme hakkı kullanılarak edinilebilir) <sup>3</sup> Windows Embedded 8.1 Industry Pro Retail 64-bit <sup>16</sup> Windows Embedded POSReady 7 64-bit <sup>16</sup> Windows Embedded POSReady 7 32-bit <sup>16</sup> FreeDOS 2.0
<b>Kullanılabilir İşlemciler</b>	Intel® Core™ i7-6700 ile Intel HD Grafik Kartı 530 (3,4 GHz, Intel Turbo Boost ile 4 GHz'e kadar, 8 MB önbellek, 4 çekirdekli); Intel® Core™ i5-6500 ile Intel HD Grafik Kartı 530 (3,2 GHz, Intel Turbo Boost ile 3,6 GHz'e kadar, 6 MB önbellek, 4 çekirdekli); Intel® Core™ i3-6100 ile Intel HD Grafik Kartı 530 (3,7 GHz, 3 MB önbellek, 2 çekirdekli); Intel® Pentium® G4400 ile Intel HD Grafik Kartı 510 (3,3 GHz, 3 MB önbellek, 2 çekirdekli); Intel® Celeron® G3900 ile Intel HD Grafik Kartı 510 (2,8 GHz, 2 MB önbellek, 2 çekirdekli) <sup>4</sup>
<b>Yonga kümesi</b>	Intel® Q170
<b>Azami Bellek</b>	En fazla 32 GB DDR4-2133 SDRAM <sup>5</sup> Standart bellek notu: En fazla 2133 Gb/s MT/s aktarım hızları;
<b>Bellek yuvaları</b>	2 SODIMM
<b>Dahili depolama</b>	En fazla 500 GB SATA (7200 dev./dk.) <sup>6</sup> En fazla 500 GB SATA SED (7200 rpm) <sup>6</sup> En fazla 1 TB SATA SSHD <sup>6</sup> 64 GB En fazla 256 GB SATA SSD <sup>6</sup> 120 GB En fazla 128 GB SATA SED SSD <sup>6</sup> 128 GB En fazla 256 GB HP Turbo Drive SSD (M.2 PCIe) <sup>6</sup> 128 GB En fazla 256 GB HP Turbo Drive G2 SSD (M.2 PCIe) <sup>6</sup>
<b>Ekran / Dokunmatik Teknolojisi</b>	39,62 cm (15,6") diyagonal geniş oranlı (16:9), HD, yansız, parmak izi tutmayan, tahmini kapasitif 10 noktalı dokunmatik ekran (1366 x 768)
<b>Kullanılabilir Grafik İşlemciler</b>	Tümleşik: Intel® HD Graphics <sup>8</sup> (Intel® Core™ işlemcilerde Intel HD Grafik Kartı 530 kullanılır. Intel® Pentium® ve Celeron® işlemcilerde Intel HD Grafik Kartı 510 kullanılır.)
<b>Ses</b>	Conexant CX5001 Ses codec bileşeni. Yüksek performanslı tümleşik 2x2.2W dahili hoparlörler, çıkış olarak kullanılabilen stereo kulaklık jeki, giriş olarak kullanılabilen mikrofon girişi jeki. <sup>9</sup>
<b>İletişim</b>	LAN: Intel® I219-LM Ethernet Bağlantısı WLAN: Bluetooth® özellikli Broadcom BCM943228Z 802.11n M.2 <sup>7</sup>
<b>Genişletme Yuvaları</b>	1 M.2 2230; 1 M.2 2280 WLAN için M.2 2230 yuvası. SSD için M.2 2280 yuvası
<b>Bağlantı Noktaları ve Konektörler</b>	Ekran Başlığı (alt): 3 Elektrikli 12 Volt USB; 1 Elektrikli 24 Volt USB; 2 USB 2.0; 2 USB 3.0; 2 RS-232; 1 DisplayPort 1.2; 1 para çekmecesi; 1 RJ-45; 1 ses girişi; 1 ses çıkışı Ekran Başlığı (üst, sol, sağ): Çevre birimlerin tümleştirilmesi için 3 USB
<b>Sürücü Bölmeleri (Dahili)</b>	Bir 6,35 cm (2,5"); İki M.2
<b>Yazılım</b>	HP RP9 G1 Perakende Sistemi aralarında şunların da olduğu çeşitli yazılımlarla birlikte gönderilir: HP Client Security Manager, Discover HP Touchpoint Manager, Security Essentials, HP Support Assistant, HP ePrint Driver, HP Kurtarma Yöneticisi. Önceden yüklenmiş yazılımların tam listesi için lütfen bu ürünün Özet Belirtiler belgesine bakın. <sup>10,11</sup> Intel® vPro™ Teknolojisi (belirli modellerde)
<b>Güvenlik Yönetimi</b>	Intel® Data Protection Technology for Transactions; HP RP9 Biyometrik Parmak İzi okuyucusu (isteğe bağlı Sure Start özellikli HP BIOSphere; HP Touchpoint Manager; Güvenlik kilidi yuvası; TPM 1.2 (Güvenilir Platform Modülü); Başlık algılayıcısı; Kensington Kilidi (isteğe bağlı); Seri, USB etkinleştirme/devre dışı bırakma (BIOS üzerinden); Açılış parolası (BIOS üzerinden); Kurulum parolası (BIOS üzerinden); Otomatik sürücü kilidi; Güvenli silme (BIOS üzerinden)
<b>Güç</b>	230 W, %89 verimlilik, etkin PFC
<b>Boyutları (e x d x y)</b>	395,6 x 222,3 x 395,6 mm Kompakt ayak
<b>Ağırlık</b>	4,4 kg Ayaksız başlangıç ağırlığı. Tam ağırlık yapılandırılmaya göre değişir.
<b>Çevre sertifikası</b>	Düşük halojen
<b>Enerji verimliliği uygunluğu</b>	ENERGY STAR® onaylı ve EPEAT® Gold <sup>14</sup>
<b>Garanti</b>	Üç yıllık (3-3-3) sınırlı garanti ve servis hizmeti, üç yıl boyunca parça, işçilik ve yerinde onarımı kapsar. Hükümler ve koşullar ülkelere göre farklılık gösterebilir. Bazı kısıtlama ve istisnalar mevcuttur.

## HP RP9 G1 Perakende Sistemi, Model 9015

### Aksesuarlar ve hizmetler (dahil değildir)

HP Kapaklı Yazar Kasa  
Çekmecesi



Oturarak çalışan mağaza personeli veya alanı kısıtlı olan ortamlar için tasarlanmış HP Flip-Top Para Çekmecesi güçlü ve modern bir nakit yönetimi çözümü sağlar. Üstten kolay erişim için yukarı doğru açılan paslanmaz çelik kapaklı ağır hizmet tipi siyah bir kasaya sahip olan bu model oturarak veya ayakta kullanıma uygundur.

**Ürün numarası: BW867AA**

HP Görüntüleme Barkod  
Tarayıcı



HP Satış Noktası Sistemleri ile birlikte kullanılan HP Görüntüleme Barkod Tarayıcı bilgi toplamayı geliştiren genişletilmiş bir özellik kümesi sunar.

**Ürün numarası: BW868AA**

HP USB POS Manyetik Bant  
Okuyuculu Klavye



14 inç form faktöründe tam QWERTY düzeni içeren HP USB POS Klavye, sınırlı alan sahip perakende ortamları için en yüksek düzeyde alan tasarrufu sağlar. Dayanıklı tasarımı sıvı dökülmelerine ve toza karşı dayanıklı tuşlar sunar.

**Ürün numarası: FK218AA**

HP PUSB Termal Fatura  
Yazıcısı



HP PUSB Termal Fatura Yazıcı, dayanıklı tasarımı ve baskı performansıyla perakende satış ortamları için tasarlanmıştır. Ayrıca küçük boyutlu olması bu yazıcıyı kullanım alanı kısıtlı olan yerler için mükemmel bir çözüm haline getirir.

**Ürün numarası: FK224AA**

HP RP9 Tümleşik 7"  
Dokunmatik Olmayan  
Müşteriye Dönük Ekran BTM  
(kollu)



HP RP9 Perakende Sistemi için tasarlanan HP RP9 Tümleşik 7" Dokunmatik Olmayan Müşteriye Dönük Ekran sayesinde müşterilerin işlemleri görmesini sağlayın ve satış noktasında dinamik videolar, içerikler ve renkli grafikler paylaşın.

**Ürün numarası: N3R59AA**

HP Lineer Barkod Tarayıcı



HP Lineer Barkod Tarayıcı; uygun fiyat, mükemmel işlevler ve rahat tasarım özellikleri gibi giriş düzeyindeki bir tarayıcıda ihtiyaç duyacağınız her şeye sahiptir.

**Ürün numarası: QY405AA**

HP 5 yıllık Monitör Hizmeti  
içeren Sonraki iş günü  
yerinde POS Çözümü



Bilgili uzmanlarımızın ve etkin hizmetlerimizin yanı sıra POS çözümünüz (temel birim ve 6 çevre birimle sınırlıdır) için kapsamlı desteğe erişebileceğinizi bilmenin keyfini çıkarın.

**Ürün numarası: UL590E**

Daha fazla bilgi için bkz.  
[www.hp.eu/hpoptions](http://www.hp.eu/hpoptions)

## Veri sayfası

# HP RP9 G1 Perakende Sistemi, Model 9015

### Mesaj Altbilgileri

- <sup>1</sup> İsteğe bağlı özellikler ayrı veya eklenti özellik olarak satılır.  
<sup>2</sup> Kablosuz erişim noktası ve Internet erişimi gereklidir.  
<sup>3</sup> Montaj donanımı ayrı satılır; ayak üçüncü taraflarca ayrı satılır.  
<sup>4</sup> HP Care Pack'ler ayrı satılır. HP Care Pack için hizmet düzeyleri ve yanıt süreleri coğrafi konunuza göre değişiklik gösterebilir. Hizmet, donanımın satın alındığı tarihte başlar. Kısıtlamalar ve sınırlamalar söz konusu olabilir. Ayrıntılar için bkz. [www.hp.com.tr/carepack](http://www.hp.com.tr/carepack). HP hizmetleri, sağlanan hizmete ilişkin veya satın alma sırasında Müşteriye bildirilen ilgili HP şart ve koşullarına tabidir. Müşteri, ilgili yerel yasalar uyarınca ek yasal haklara sahip olabilir ve HP hizmet şart ve koşulları veya HP Ürünü ile birlikte sağlanan HP Sınırlı Garantisi bu hakları herhangi bir şekilde etkilemez.  
<sup>5</sup> Intel® Etkin Yönetim Teknolojisi ve Intel Sanallaştırma Teknolojisi gibi bazı vPro işlevlerinin çalıştırılabilmesi için ek üçüncü taraf yazılımlar gerekir. Gelecekte Intel vPro teknolojisi için "sanal cihaz" uygulamalarının bulunup bulunmayacağı, üçüncü taraf yazılım sağlayıcılarına bağlıdır. Windows gerekir.  
<sup>6</sup> Internet bağlantısı gerekir ve ayrı satılır.

### Teknik Özellikler Altbilgileri

- <sup>1</sup> Tüm özellikler, tüm Windows sürümlerinde bulunmayabilir. Sistemler, Windows işlevselliğinden tam olarak yararlanabilmek için, yükseltilmiş ve/veya ayrı satın alınan donanım, sürücü, yazılım ve/veya BIOS güncelleştirmesi gerektirebilir. Windows 10 otomatik olarak güncelleştirilir; bu özellik her zaman etkindir. Zaman içinde, güncelleştirmeler için ISS ücretleri ve ek gereklilikler söz konusu olabilir. Bkz. <http://www.microsoft.com>.  
<sup>2</sup> Bu sisteme Windows 7 Professional yazılımı önceden yüklenmiştir, ayrıca Windows 10 Pro yazılımı için gerekli lisans ve medya da sağlanır. Windows yazılımının aynı anda yalnızca bir sürümünü kullanabilirsiniz. Sürümler arası geçiş yapmak için bir sürümü kaldırıp diğerini yüklemeniz gerekir. Verilerinizi kaybetmemek için işletim sistemlerini kaldırmadan ve yüklemeyen önce tüm verilerinizi (dosyalar, fotoğraflar gibi) yedeklemelisiniz.  
<sup>3</sup> Bu sisteme Windows 8.1 Pro yazılımı önceden yüklenmiştir, ayrıca Windows 10 Pro yazılımı için gerekli lisans ve medya da sağlanır. Windows yazılımının aynı anda yalnızca bir sürümünü kullanabilirsiniz. Sürümler arası geçiş yapmak için bir sürümü kaldırıp diğerini yüklemeniz gerekir. Verilerinizi kaybetmemek için işletim sistemlerini kaldırmadan ve yüklemeyen önce tüm verilerinizi (dosyalar, fotoğraflar gibi) yedeklemelisiniz.  
<sup>4</sup> Çok Çekirdek teknolojisi, belirli yazılım ürünlerinin performansını artırmak için tasarlanmıştır. Bu teknolojinin kullanımından bazı müşteriler veya yazılım uygulamaları yararlanamayabilir. Performans ve saat frekansı, uygulama iş yükünün yanı sıra donanım ve yazılım yapılandırmanıza göre değişiklik gösterir. Intel'in numaralandırma yöntemi yüksek performans ölçütü değildir.  
<sup>5</sup> Maksimum bellek kapasiteleri, Windows 64 bit işletim sistemleri temel alınarak hesaplanmıştır. Windows 32 bit işletim sistemlerinde, 3 GB'nin üstündeki bellek miktarı sistem kaynak gereksinimleri nedeniyle tamamen kullanılamayabilir.  
<sup>6</sup> Depolama sürücüleri için, GB = 1 milyar bayt. TB = 1 trilyon bayt. Biçimlendirilmiş gerçek kapasite daha azdır. 16 GB'a kadar (Windows 7 için) ve 36 GB'a kadar (Windows 8.1 ve Windows 10 için) bir bölüm sistem disk alanı sistem kurtarma yazılımı için ayrılmıştır.  
<sup>7</sup> Kablosuz kartlar, isteğe bağlı veya eklenti özelliklerdir ve ayrı olarak satın alınan kablosuz erişim noktası ve internet hizmeti gerektirir. Kullanılacak genel kablosuz erişim noktaları sınırlıdır. 802.11ac WLAN için belirtiler taslak niteliğindedir ve nihai değildir. Nihai belirtiler taslak niteliğinde olan belirtilerden farklı olursa, bu durum, bu masaüstü bilgisayarın diğer 802.11ac WLAN aygıtlarıyla iletişim kurma yeteneğini etkileyebilir.  
<sup>8</sup> HD görüntüleri görebilmek için HD içeriği gerekir.  
<sup>9</sup> Ses çıkışı yükseltilmemiştir  
<sup>10</sup> HP ePrint için HP web özelliği yazıcıya internet bağlantısı ve HP ePrint hesap kaydı gerekir (uygun yazıcıların listesi, desteklenen belgeler ve görüntü türleri ile diğer HP ePrint ayrıntıları için bkz. [www.hp.com/go/businessmobileprinting](http://www.hp.com/go/businessmobileprinting)).  
<sup>11</sup> Security Essentials için Windows 7 ve internet erişimi gerekir.  
<sup>12</sup> HP Touchpoint Manager uygulaması için abonelik satın alınması gerekir ve Android™, iOS ve Windows 7 veya daha yeni işletim sistemlerini ve çeşitli üreticilerin bilgisayar, dizüstü bilgisayar, tablet ve akıllı telefonlarını destekler. Tüm ülkelerde kullanılamayabilir, kullanılabilirlik bilgisi için bkz. [www.hp.com/touchpoint](http://www.hp.com/touchpoint).  
<sup>13</sup> Ürünle birlikte TPM 2.0 sürümüne yükseltme seçeneği içeren TPM 1.2 gönderilir. Yükseltme yardımcı programının 2015 yılının sonunda HP Müşteri Desteği aracılığıyla kullanıma sunulması beklenmektedir.  
<sup>14</sup> Geçerli olduğu konularda EPEAT® tescillidir. EPEAT tescilli ülkeye göre değişir. Ükelere göre tescil durumları için bkz. [www.epeat.net](http://www.epeat.net).  
<sup>15</sup> Dış güç kaynakları, güç bağlantıları, kabloları ve çevre birimleri düşük halojen değildir. Satın aldıktan sonra edineceğiniz servis parçaları düşük halojenli olmayabilir.  
<sup>16</sup> Tüm özellikler, tüm Windows sürümlerinde bulunmayabilir. Sistemler, Windows işlevselliğinden tam olarak yararlanabilmek için, yükseltilmiş ve/veya ayrı satın alınan donanım, sürücü, yazılım veya BIOS güncelleştirmesi gerektirebilir. Bkz. <http://www.microsoft.com>.

### Daha fazla bilgi için bkz.

[www.hp.eu/pos](http://www.hp.eu/pos)

### HP Finans Hizmetleri ile çalışın

BT hedeflerinizi karşılamanıza yardımcı olması amacıyla daha fazla esneklik sağlayan aylık ödeme seçeneklerini ve teknoloji yenileme planlarını keşfedin. Daha fazla bilgiye

[www.hp.com/go/hpfs](http://www.hp.com/go/hpfs) sayfasından ulaşabilirsiniz.

### Güncellemeleri için kayıt

[www.hp.com/go/getupdated](http://www.hp.com/go/getupdated)

© Copyright 2016 HP Development Company, L.P. Bu belgede yer alan bilgiler önceden bildirilmeden değiştirilebilir. HP ürün ve hizmetlerine ilişkin yegane garantiler, bu ürün ve hizmetlerle birlikte verilen açık garanti bildirimlerinde belirtilmiştir. Buradaki hiçbir ifade ek bir garanti verilmesi olarak yorumlanmamalıdır. HP, işbu belgede olabilecek teknik hatalardan veya yazım hatalarından ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz. ENERGY STAR ve ENERGY STAR işareti, ABD Çevre Koruma Dairesi'ne ait tescilli ticari markalardır. Bluetooth, sahibine ait bir ticari markadır ve HP Inc. tarafından lisanslı olarak kullanılmaktadır. Intel, Core, Pentium, Celeron ve vPro, Intel Corporation'ın ABD ve diğer ülkelerdeki ticari markalarıdır. Tüm Hakları Saklıdır. Diğer tüm ticari markalar ilgili sahiplerine aittir.

4AA6-3424TRE, Mart 2016

