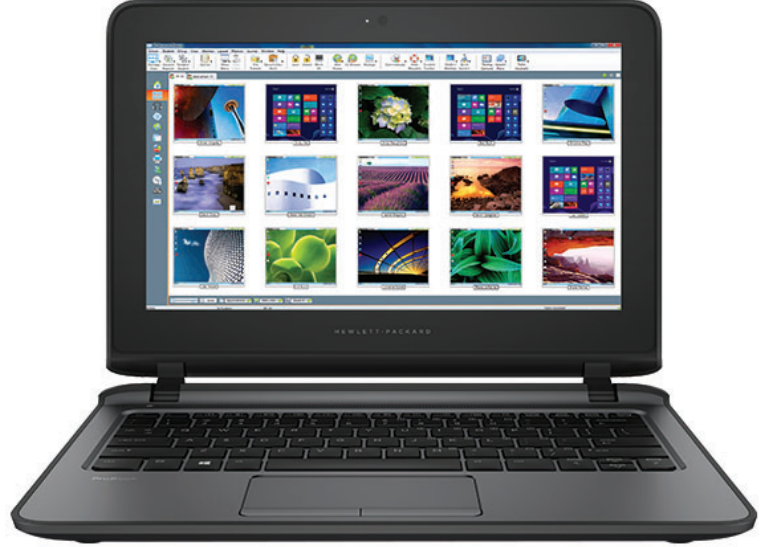


# HP ProBook 11 EE G1



## Öğretme ve öğrenme makinesi

HP ProBook 11 EE ile üretin, yaratın ve ilham kaynağı olun. Sınıf ortamı için aşına olduğunuz güçlü Windows ile donatılmıştır ve okul için tasarlanmıştır. Yüksek dayanıklılık ve kolay taşınabilirlik sağlayacak şekilde öğrenciler için tasarlanmıştır.



- Windows 8.1<sup>1</sup>
- 29,46 cm (11,6 inç)

### Sınıftaki koşullara karşı dayanıklı

- 70 cm'den düşme testlerini geçmek için tasarlanan güçlendirilmiş bir kasaya sahip olan bu ince, hafif ve dayanıklı dizüstü bilgisayar için çarpma ve darbeler hiç sorun değildir.<sup>2</sup>

### Performans için güçlendirilmiştir

- Uzun pil ömrü sayesinde öğrencilerin dikkatini saatler boyunca kesintisiz bir şekilde yoğun tutmak için 5. nesil Intel® Core™ işlemcilerin<sup>3</sup> gücünü kullanın.

### Öğretmek ve öğrenmek artık daha kolay

- Öğretmek ve birlikte çalışmak hiç bu kadar kolay olmamıştı. Öğrenme deneyimini iyileştirmek için HP School Pack yazılım paketini kutudan çıkar çıkmaz kullanın.

### Özellikler

- İsteğe bağlı kapasitif dokunma özelliğine sahip 29,46 cm (11,6") diyagonal HD WLED ekranda her şeyi net görün.
- HD web kamerası, DTS Studio Sound™, iki hoparlör ve gürültü giderme özelliğine sahip mikrofon ile iletişim kurun.
- Sorunsuz internet bağlantısı sayesinde öğrencileri çemberin içinde tutun.
- Çevre birimleri destekleyen bağlantı noktalarına sahip ProBook bilgisayarınızla daha da çok iş yapın.
- Dizüstü bilgisayar şarj arabaları, taşıma çantaları, yedek piller, güvenlik kilitleme ve yedek adaptörler hem öğrenciler hem öğretmenler için hayatı ve öğrenmeyi daha kolay hale getirir.
- E-kitaplar, sınıf yönetimi araçları,<sup>4</sup> güvenlik özellikleri, dahili BT desteği ve daha fazlasını içeren HP School Pack yazılım paketinin size sunduğu kaynaklardan yararlanın.
- HP Care Hizmetlerinin sunduğu Yardım Masası sayesinde teknik destek konusunu basitleştirin.<sup>6</sup> 7x24 sunulan ve çok sayıda markayı, aygıtı ve işletim sistemini kapsayan düşük maliyetli uzmanlığa güvenin.
- HP, size hızlı, doğru ve küresel düzeyde standart BT çözümleri sunan uzman yapılandırma ve dağıtım hizmetleriyle zamanınızı iyi değerlendirmenizi ve kaynaklarınızı en iyi şekilde kullanmanızı sağlar.

# HP ProBook 11 EE G1

## Teknik Özellikler Tablosu



<b>Kullanılabilir İşletim Sistemi</b>	Windows 10 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 10 Home 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 Pro 64 <sup>1</sup> Windows 8.1 64 <sup>1</sup> Windows 7 Professional 64 (Windows 10 Pro sürümünden düşük sürüme geçme hakkı kullanılarak edinilebilir) <sup>2</sup> Windows 7 Professional 64 (Windows 8.1 Pro sürümünden düşük sürüme geçme hakkı kullanılarak edinilebilir) <sup>20</sup> Windows 7 Professional 64 <sup>1</sup> FreeDOS 2.0
<b>İşlemci ailesi<sup>3</sup></b>	Intel® Core™ i3 işlemci; Intel® Pentium işlemci; Intel® Celeron® işlemci
<b>Kullanılabilir İşlemciler<sup>3</sup></b>	Intel® Core™ i3-5005U ile Intel HD Grafik Kartı 5500 (2 GHz, 3 MB önbellek, 2 çekirdekli); Intel® Core™ i3-4005U ile Intel HD Grafik Kartı 4400 (1,7 GHz, 3 MB önbellek, 2 çekirdekli); Intel® Pentium® 3805U ile Intel HD Grafik Kartı (1,9 GHz, 2 MB önbellek, 2 çekirdekli); Intel® Celeron® 3205U ile Intel HD Grafik Kartı (1,5 GHz, 2 MB önbellek, 2 çekirdekli)
<b>Yonga kümesi</b>	Yonga seti işlemciyle tümleşiktir
<b>Azami Bellek</b>	En fazla 8 GB DDR3L-1600 SDRAM Standart bellek notu: En fazla 1600 Gb/s MT/s aktarım hızları;
<b>Bellek yuvaları</b>	1 SODIMM
<b>Dahili depolama</b>	En fazla 320 GB veya 500 GB SATA (5400 rpm) <sup>4</sup> En fazla 128 GB veya 180 GB M.2 SSD <sup>4</sup>
<b>Ekran</b>	29,46 cm (11,6") diyagonal HD SVA WLED düz dokunmatik ekran (1366 x 768); 29,46 cm (11,6") diyagonal HD SVA WLED yansız düz ekran (1366 x 768) <sup>7</sup>
<b>Kullanılabilir Grafik İşlemciler</b>	Tümleşik: Intel® HD Grafik Kartı 5500; Intel® HD Grafik Kartı 4400; Intel® HD Grafik Kartı (Tümleşik grafik kartı işlemciye bağlıdır)
<b>Ses</b>	DTS Sound™ Çift stereo hoparlör; Yankı ve gürültü giderme özelliğine sahip tekli dijital mikrofon
<b>Kablosuz Teknolojileri</b>	Birleşik Intel Çift Bantlı Kablosuz-AC 3160 802.11a/b/g/n/ac WiDi (1x1) WiFi ve Bluetooth® 4.0; Birleşik Intel Çift Bantlı Kablosuz-AC 7260 802.11a/b/g/b/ac WiDi (2x2) WiFi ve Bluetooth® 4.0; Birleşik Realtek 802.11b/g/n (1x1) ve Bluetooth® 4.0; HP hs3110 HSPA+ Mobil Geniş Bant <sup>5,9,10,11</sup> (Miracast sertifikalı aygıtlarla uyumludur.)
<b>İletişim</b>	Tümleşik 10/100/1000 GbE
<b>Genişletme Yuvaları</b>	1 çok biçimli dijital ortam okuyucu (SD, SDHC, SDXC desteği)
<b>Bağlantı Noktaları ve Konektörler</b>	3 USB 3.0; 1 HDMI; 1 birleşik kulaklık/mikrofon; 1 AC güç kaynağı; 1 RJ-45; 1 VGA
<b>Giriş cihazı</b>	Tam boyutlu ada tarzı, sıvı dökülmelerine dayanıklı klavye (IP41 standardına göre test edilmiştir) <sup>6</sup> Açma/kapatma düğmesine sahip dokunmatik yüzey, varsayılan olarak dokunma, çoklu hareket, iki parmakla kaydırma, sıkıştırma/yakınlaştırma, kenarda çekme
<b>Web kamerası</b>	HP TrueVision HD kamera <sup>7</sup>
<b>Kullanılabilir Yazılımlar</b>	Office Satın Alın; HP için Foxit PhantomPDF Express; Security Essentials (Windows 7 içeren modeller); Bing Arama; HP ePrint; Skype; The Weather Channel; Intel®WiDi Yazılımı; CyberLink Power2Go; CyberLink YouCam BE; HP SoftPaq İndirme Yöneticisi; HP PC Hardware Diagnostics UEFI; HP Support Assistant; HP Hotkey Support; HP Wireless Button Driver; HP MyRoom; HP MyLife eLearning; HP Connection Manager; HP GPS and Location; HP Mobile Connect; HP Wireless Hotspot; HP School Pack şunları içerir: PASCO SPARKvue, Oxford Advanced Learner's Sözlüğü, HP Classroom Manager Öğrenci Sürümü, HP için OverDrive, Absolute Computrace Data Protect Basic (1 yıllık lisans müşteri tarafından etkinleştirilmelidir), Defender, Microsoft OneNote, Microsoft FreshPaint <sup>12,13,14,15,16,17,18</sup>
<b>Güvenlik Yönetimi</b>	TPM 1.2; Güvenlik kilidi yuvası
<b>Güç</b>	45 W Akıllı AC adaptörü 3 hücreli, 36 WHr Lityum İyon; 6 hücreli, uzun ömürlü 64 WHr Lityum İyon
<b>Boyutlar</b>	30,18 x 22,74 x 2,54 cm
<b>Ağırlık</b>	1,59 kg'den başlar (Ağırlık yapılandırmaya bağlı olarak değişir.)
<b>Çevre koruma</b>	Düşük halojen <sup>8</sup>
<b>Enerji verimliliği uygunluğu</b>	ENERGY STAR® sertifikalı yapılandırmalar mevcuttur
<b>Garanti</b>	2 yıl sınırlı garanti. Birincil pil için 1 yıllık garanti. (Yükseltme seçenekleri (HP Care Packs) mevcuttur, ayrıca satılır)

## HP ProBook 11 EE G1

### Aksesuarlar ve hizmetler (dahil değildir)

#### HP İnce Ultrabook Sirt Çantası



HP Slim Ultrabook Sirt Çantası: Ultrabook™unuz için tasarlanan, şık, dayanıklı ve kompakt bir askılı çanta. 1 Gri ekoseyle vurgulanan siyah renk fitilli bir kumaş, donanımınızı korumanıza yardımcı olmak ve size şık bir görünüm kazandırmak için biçim ve işlevselliği birleştirir.

**Ürün numarası: F3W16AA**

#### HP UltraBook 12,5 inç Kılıf



Dizüstü bilgisayarınızı, Ultrabook™unuzu ve şık profilini korumak için tasarlanan şık, dayanıklı ve kompakt bir kılıf olan HP Ultrabook Kılıfına yerleştirerek taşıyın.

**Ürün numarası: F7Z98AA**

#### USB Seyahat Faresi



Hafif, oldukça küçük HP USB Seyahat Faresi'ni ekleyerek tabletiniz veya dizüstü bilgisayarınız ile hareket halindeyken daha üretken olun.

**Ürün numarası: G1K28AA**

#### HP Ultrastim Anahtarlı Kablo Kilidi



HP Ultrastim Anahtarlı Kablo Kilidi ile HP Ultrabook™ veya dizüstü bilgisayarınızı hızlı ve kolay bir şekilde koruma altına alın.

**Ürün numarası: H4D73AA**

#### HP 45W Akıllı AC Adaptörü



Hafif ve çok yönlü HP 45W Akıllı AC Adaptör ile gün boyu verimli olun ve elinizin altında ek bir adaptör bulundurun.

**Ürün numarası: H6Y88AA**

#### 3 yıl, Sonraki İş Günü Yerinde

Sorun uzaktan çözülemezse, 3 yıl boyunca HP onaylı bir teknisyenden sonraki iş günü yerinde onarım hizmeti alın

**Ürün numarası: UK703E**



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

# HP ProBook 11 EE G1

## Mesaj 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 ve/veya yazılımlar gerektirebilir. Bkz. <http://www.microsoft.com>. Belirli yapılandırmalarda sunulur ve ayrı olarak satılır.

<sup>2</sup> HP Toplam Test Süreci ile elde edilen sonuçlar, bu test koşulları altında gelecek performansın garantisini göstermez.

<sup>3</sup> Çok çekirdek teknolojisi, belirli yazılım ürünlerinin performansını artırmak için tasarlanmıştır. Bu teknolojinin kullanımından bazı müşteriler veya yazılım uygulamaları yararlanamayabilir. 64 bit bilgi işlem sistemi gerektirir. Performans, donanım ve yazılım yapılandırmalarınıza bağlı olarak değişiklik gösterir. Intel'in numaralandırma sistemi performans ölçüsüne göre değerlendirilir.

<sup>4</sup> Öğretmenin Windows masaüstü konsolundan denetim ve aygıt kilitlemesi yapılabilmesini sağlamak üzere Öğretmenler için HP Classroom Manager gerektirir; kilitleme ve denetim işlevleri Öğrenciler için HP Classroom Manager üzerinden kullanılmaz.

<sup>5</sup> HP Care Pack Hizmetleri isteğe bağlıdır. HP Care Pack Hizmetleri'nin hizmet düzeyleri ve yanıt süreleri coğrafi konunuza göre değişebilir. Hizmet donanımın satın alındığı tarihte başlar. Kısıtlamalar ve sınırlamalar geçerli olabilir. Ayrıntılı bilgi için bkz.

<sup>6</sup> [www.hp.com/go/cpc](http://www.hp.com/go/cpc). HP hizmetleri, sağlanan hizmete ilişkin veya satın alma esnasında Müşteriye bildirilen HP şart ve koşullarına tabidir. Müşteri, ilgili yerel yasalar uyarınca başka 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.

## Teknik özellikler yasal uyarılar

<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 güncelleştirilmesi 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 önce tüm verilerinizi (dosyalar, fotoğraflar gibi) yedeklemelisiniz.

<sup>3</sup> Birden Çok Çekirdek teknolojisi, belirli yazılım ürünlerinin performansını artırmak için tasarlanmıştır. Bu teknolojinin kullanımından bazı müşteriler veya yazılım uygulamaları yararlanamayabilir. Intel® mimarisinde 64 bit bilgisayar işlemleri, Intel® 64 mimarisini destekleyen bir işlemci, yonga kümesi, BIOS, işletim sistemi, aygıt sürücüler ve uygulamalara sahip bir bilgisayar sistemi gerektirir. İşlemciler, Intel® 64 mimarisini destekleyen bir BIOS olmadan çalışmaz (32 bit çalışma da dahil). Performans, donanım ve yazılım yapılandırmalarınıza bağlı olarak değişiklik gösterir. Intel'in numaralandırma sistemi performans ölçüsüne göre değerlendirilir.

<sup>4</sup> Sabit sürücüler için, GB = 1 milyar bayt. Biçimlendirilmiş gerçek kapasite daha azdır. 30 GB'ye kadar bir bölüm (Windows 8 için) sistem kurtarma yazılımına ayrılmıştır.

<sup>5</sup> Miracast, bilgisayarınızı TV'ye, projeksiyonlara ve Miracast teknolojisini destekleyen akıllı ortam yürütücülerine yansıtmak için kullanılabileceğiniz kablosuz bir teknolojidir. Miracast teknolojisini, bilgisayarınızda yaptıklarınızı göstermek veya bir slayt gösterisi sunmak için kullanabilirsiniz. Daha fazla bilgi için: <http://windows.microsoft.com/en-us/windows-8/project-wireless-screen-miracast>

<sup>6</sup> IP41 test sonuçları, bu test koşulları altında gelecekteki performansın garantisini göstermez.

<sup>7</sup> HD görüntüleri görebilmek için HD içerik gerekir.

<sup>8</sup> Dış güç kaynakları, güç bağlantıları, kabloları ve çevre birimleri düşük halojenli değildir. Satın aldıktan sonra edineceğiniz servis parçaları düşük halojenli olmayabilir.

<sup>9</sup> 802.11 kablosuz bağlantı, isteğe bağlı bir özelliktir ve kablosuz erişim noktası ve internet hizmeti gerektirir. Kullanılabilecek genel kablosuz erişim noktaları sınırlıdır.

<sup>10</sup> 802.11ac WLAN için verilmiş teknik özellikler taslak niteliğindedir ve özelliklerin son durumunu yansıtmayabilir. Nihai teknik özellikler, taslak teknik özelliklerden farklı olursa, bu durum düzüstü bilgisayarın diğer 802.11ac WLAN aygıtlarıyla iletişim kurma özelliğini etkileyebilir.

<sup>11</sup> Geniş bant isteğe bağlı bir özelliktir, bağlantı kablosuz veri hizmeti sözleşmesi ve ağ desteği gerektirir ve her bölgede mevcut değildir. Kapsama alanı ve uygunluğu belirlemek için hizmet sağlayıcısına başvurun. Bağlantı hızlarında konum, çevre, ağ koşulları ve diğer etkenlere bağlı olarak farklılık görülebilir.

<sup>12</sup> Absolute Computrace Data Protect Basic 1 yıl, izinsiz erişimi ve kişisel verilerin uzaktan silinmesini kilitleyici engellemek için 1 yıllık Computrace Data Lock lisansı içerir. Lisans müşteri tarafından etkinleştirilmelidir. Ayrıntılarını tamamı için bkz. <http://www.absolute.com/landing/2012/computrace-hp>. Hizmet sınırlı olabilir, ABD dışındaki kullanılabilirlik için Absolute'a danışın.

<sup>13</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>14</sup> Android işlevselliğini etkinleştirmek üzere Windows için HP Classroom Manager gerekir. (30 günlük ücretsiz deneme sürümünü [www.hp.com/go/hpclassroommanager](http://www.hp.com/go/hpclassroommanager) adresinden indirin). Denetim ve aygıt kilitleme, öğretmenin Windows masaüstü konsolundan yapılır; kilitleme ve denetim işlevleri Android için HP Classroom Manager üzerinden kullanılmaz.

<sup>15</sup> Tümleşik Intel WiDi yazılımı yalnızca belirli yapılandırmalarda mevcuttur ve ayrı olarak satın alınmış tümleşik veya harici WiDi alıcısı bulunan projeksiyon, televizyon veya bilgisayar monitörü gerektirir. Harici WiDi alıcısı projeksiyon, televizyon veya bilgisayar monitörüne ayrı satılan bir standart VGA veya HDMI kablosuyla bağlanır.

<sup>16</sup> Mobile Connect hizmetinin kapsama alanı ve uygunluğunu öğrenin, bkz. [hp.com/go/mobileconnect](http://hp.com/go/mobileconnect).

<sup>17</sup> Kablosuz erişim noktası uygulaması etkin bir internet bağlantısı ve ayrı olarak satılan veri planı gerektirir. HP Wireless Hotspot etkin durumda değilken, aygıttaki uygulamalar çalışmaya devam eder ve kablosuz erişim noktasıyla aynı veri planını kullanır. Kablosuz erişim noktası veri kullanımı için ek ücretler uygulanabilir. Planınızın ayrıntıları için başvurun.

<sup>18</sup> HP School Pack için Windows 8.1 gerekir.

<sup>20</sup> Bu sistem Windows 7 Professional yazılımı önceden yüklü olarak gelmektedir ve Windows 8.1 Pro yazılımı için gerekli lisans ve ortamlar ile birlikte satışa sunulmuştur. Windows yazılımının aynı anda yalnızca bir sürümünü kullanabilirsiniz. Sürümler arası geçiş yapmak için bir sürümü kaldırıp diğerini yüklemeniz gerekir. Verilerinizi kaybetmemek için işletim sistemlerini kaldırma ve yükleme işlemlerinden önce tüm verilerinizi (dosyalar, fotoğraflar, vb.) yedeklemeniz gerekir.

## Daha fazla bilgi için bkz.

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

## HP Finans Hizmetleri ile çalışın

BT hedeflerinizi karşılamaya 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 2015. Hewlett-Packard 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 bahsedilecek teknik hatalardan veya yazım hatalarından ya da eksikliklerden sorumlu tutulamaz.

Bluetooth, sahibine ait bir ticari markadır ve Hewlett-Packard Company tarafından lisanslı olarak kullanılmaktadır. DTS patentleri için, bkz. <http://patents.dts.com>. DTS Licensing Limited'in lisansıyla üretilmiştir. DTS, Sembol ve DTS ile Sembol birlikte tescilli ticari markalardır ve DTS Sound + DTS, Inc.'nin ticari markasıdır. © DTS, Inc. Tüm Hakları Saklıdır. Intel, Core ve Celeron, Intel Corporation'ın ABD ve diğer ülkelerdeki ticari markalarıdır. ENERGY STAR, ABD Çevre Koruma Dairesi'nin tescilli ticari markasıdır. Diğer tüm ticari markalar ilgili sahiplerine aittir.

4AA5-7112TRE, Temmuz 2015

