

Panasonic®

KULLANIM TALİMATLARI

Tablet Bilgisayar

Model No. **FZ-A1** serisi

İçindekiler

Önce Beni Oku

Güvenlik Önlemleri	2
Düzenleyici Bilgiler	6

Önce Beni Oku

Başlarken

Giriş	10
Parçalar Hakkında Açıklama	11
İlk Kullanım	13
Açma/Kapatma ve Uyutma/Uyandırma	16
Giriş İşlemi	17

Başlarken

Yararlı bilgiler

Kullanım ve Bakım	19
-------------------------	----

Yararlı bilgiler

Sorun Giderme

Sorun Giderme (Temel)	22
-----------------------------	----

Sorun Giderme

Ek

Teknik özellikler	25
-------------------------	----

Ek

Bu bilgisayar hakkında daha fazla bilgi için, aşağıdaki adımları gerçekleştirerek ekran kılavuzuna bakabilirsiniz.

☰ - [📖 OnlineManual] öğelerine dokununuz.

Ekrandaki kılavuzlardan birden fazlası hazırlandığında, bu kılavuzların adları yukarıdaki adımda listelenir. Listeden erişmek için bir kılavuza dokununuz.

Güvenlik Önlemleri

Yaralanma, ölüm, elektrik çarpması, yangın, ekipmanın veya özelliğın arızalanma ve hasar riskini azaltmak için her zaman aşağıdaki güvenlik önlemlerini inceleyin.

Sembol sözcük panellerinin açıklaması

Aşağıdaki sembol sözcük panelleri yanlış kullanıldığında veya gözardı edildiğinde tehlike, yaralanma ve mala gelecek hasarın seviyesini sınıflandırmak ve açıklamak için kullanılır.



TEHLİKE

Ciddi yaralanma veya ölümle sonuçlanacak tehlikeyi gösterir.



UYARI

Ciddi yaralanma veya ölümle sonuçlanabilecek tehlikeyi gösterir.



DİKKAT

Küçük yaralanmayla sonuçlanabilecek tehlikeyi gösterir.

BİLDİRİM

Mal hasarıyla sonuçlanabilecek tehlikeyi gösterir.

Aşağıdaki semboller göz önünde bulundurulması gereken talimat türlerini sınıflandırmak ve açıklamak için kullanılır.



Bu sembol kullanıcıları gerçekleştirilmemesi gereken belirli bir çalıştırma prosedürü hakkında uyararak için kullanılır.



Bu sembol kullanıcıları, üniteyi çalıştırabilmek için izlenmesi gereken belirli bir çalıştırma prosedürü hakkında uyararak için kullanılır.



UYARI



Lütfen Pili Belirtilen Yöntemler Dışındaki Bir Yolla Şarj Etmeyin

Pil belirtilen yöntemlerden biri kullanılarak şarj edilmezse, bu durum elektrolit sızması, ısı oluşumu, kıvılcım veya bozulmayla sonuçlanabilir.



Ürünü Ateşe Atmayın veya Aşırı Isıya Maruz Bırakmayın

Isı, kıvılcım oluşabilir veya pil bozulabilir.



Aşırı Isıdan (Örneğin Ateş Yakınından, Doğrudan Güneş Işığından) Uzak Tutun

Elektrolit sızıntısı, ısı, kıvılcım oluşabilir veya pil bozulabilir.



Pilin İçine Keskin Nesneler Sokmayın, Parçalarına Ayırmayın veya Değiştirmeyin

Elektrolit sızıntısı, ısı, kıvılcım oluşabilir veya pil bozulabilir.



Ürünü Düşürerek, Güçlü Basınç Uygulayarak vb. Ürüne Darbeler Uygulamayın.

Elektrolit sızıntısı, ısı, kıvılcım oluşabilir veya pil bozulabilir.

• Bu ürün şiddetli darbeye maruz kalırsa, derhal kullanmayı bırakın.



Pil bozulursa, pili değiştirmek için teknik destek ofisine başvurun

Hasarlı pil kullanılmaya devam edilirse ısı oluşumu, kıvılcım veya pilin bozulmasına yol açabilir.



Arıza veya Sorun Olması Halinde Derhal Kullanmayı Bırakın

Arıza Oluşursa Derhal AC Fişini Çıkarın

- Bu ürün hasarlı
- Ürünün içinde yabancı bir madde var
- Duman yayılıyor
- Anormal bir koku yayılıyor
- Anormal derecede sıcak

Yukarıdaki durumlardan herhangi biri ortaya çıktığında bu cihazın kullanılmaya devam edilmesi yangın veya elektrik çarpmasına yol açabilir.

• Herhangi bir arıza veya sorun olması halinde, derhal gücü kapatın ve AC fişini çekin. Sonra, tamir edilmesi için teknik destek ofisinize başvurun.



AC Kablosu veya Başka Kablolarla Bağlanırsa Bu Ürüne Fırtınalı Havalarda Dokunmayın

Elektrik çarparabilir.



UYARI



AC Adaptörünü Standart Ev AC Prizi Hariç Bir Güç Kaynağına Bağlamayın
Aksi takdirde, aşırı ısınma nedeniyle yangın çıkabilir. Bir DC/AC dönüştürücüye (çevirici) bağlanma AC adaptörüne zarar verebilir. Uçaktayken, AC adaptörü/şarj aletini özel olarak bu tür kullanım için onaylanmış AC prizine takın.



AC Kablosuna, AC Fişine veya AC Adaptörüne Zarar Verebilecek Bir Şey Yapmayın
Kabloya hasar vermeyin veya üzerinde değişiklik yapmayın, sıcak aletlerin yanına koymayın, eğmeyin, bükmeyin veya zorla çekmeyin, üzerine ağır nesneler koymayın veya sıkıca sarmayın. Hasar görmüş bir kabloyu kullanmaya devam etme yangın, kısa devre veya elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.



Ellerinizi Islaksa AC Fişini Çekmeyin veya Takmayın
Elektrik çarpabilir.



Toz ve Diğer Kalıntıları AC Fişinden Düzenli Olarak Temizleyin
Toz veya başka kalıntı fişte birikirse, nem vb. yalıtımda soruna neden olabilir ve yangınla sonuçlanabilir.
• Fişi çekin ve kuru bir bezle silin.
Bilgisayar uzun süre kullanılmıyacaksa fişini çekin.



AC Fişini Tamamen Takın
Fiş tamamen takılmazsa, aşırı ısınma veya elektrik çarpması nedeniyle yangın çıkabilir.
• Hasarlı bir fişi veya gevşek bir AC prizini kullanmayın.



Bu Ürünü Çok Fazla Su, Nem, Buhar, Toz, Yağlı Buhar İçeren vb. Ortamlarda Kullanırken Konektör Kapağını Sıkıca Kapatın.
Yabancı madde girmesi yangın ya da elektrik çarpmalarına neden olabilir.
• Ürünün içine yabancı madde girerse, derhal gücü kapatın ve AC kablosunu çekin. Daha sonra teknik destek ofisinize başvurun.



Bu Ürünü Parçalarına Ayırmayın
Elektrik çarpmasına maruz kalabilirsiniz veya yabancı bir madde girip yangına neden olabilir.



microSD Bellek Kartlarını Bebeklerden ve Küçük Çocuklardan Uzak Tutun
Yanlışlıkla yutulduğunda bedene zarar verebilir.

• Kazara yutulması halinde derhal bir doktora başvurun.



Bu Ürünü, Deriyi Ürüne Maruz Bırakır Şekilde Uzun Süre Kullanmayın

Bu ürünü, uzun süre deriyi ürünün ısı kaynağına veya AC adaptörüne maruz kalacak şekilde kullanma düşük sıcaklıkta yanmaya neden olabilir.



Kulaklık Kullanırken Sesi Yüksek Seviyeye Getirmeyin

Kulağı uzun süre uyuracak şekilde yüksek sesle dinlemek işitme kaybına yol açabilir.



DİKKAT



Bu Ürünü Dengesiz Yüzeyler Üzerine Koymayın

Denge kaybolursa ürün düşebilir veya kayabilir, bu da yaralanmaya yol açabilir.



Yığınlamadan Kaçınma

Denge kaybolursa ürün düşebilir veya kayabilir, bu da yaralanmaya yol açabilir.



Bu Ürünü Yüksek Sıcaklığa Sahip Ortamlarda Uzun Süre Bırakmayın

Bu ürünü, yangın bölgesi veya doğrudan güneş ışığı altı gibi aşırı derecede yüksek sıcaklıkların söz konusu olduğu yerlerde bırakmak kasasının şeklini bozabilir ve/veya dahili parçalarında soruna yol açabilir. Bu tür şartlarda sürekli kullanım kısa devreye veya yalıtım hasarlarına vb. yol açabilir, bu da yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir.



AC Fişini Çıkarırken Fişten Tutun

Kablodan çekme kabloya zarar verebilir, yangına veya elektrik çarpmasına neden olabilir.



AC Fişi Bağlıyken Bu Ürünü Taşımayın

AC kablosu zarar görebilir, yangın veya elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.
• AC kablosu zarar görmüşse, derhal AC fişini çıkarın.



Bu Ürünle Sadece Belirtilen AC Adaptörünü Kullanın

Birlikte verilen (üniteyle birlikte verilen veya aksesuar olarak ayrı satılan) AC adaptörü dışında bir adaptör kullanmak yangına yol açabilir.



DİKKAT



AC Adaptörünü Güçlü Darbelere Maruz Bırakmayın

AC adaptörünü düşme gibi güçlü bir darbe aldıktan sonra kullanma elektrik çarpmasına, kısa devreye veya yangına neden olabilir.



Saat Başı 10-15 Dakika Dinlendirin

Bu ürünü uzun süre kullanma gözlerde ve ellerde sağlığa zararlı etkilere neden olabilir.



Ürünü Sıcak Veya Soğuk Bir Ortamda Kullanırken Cildin Ürünle Temasını Önleyin

Yanık, düşük sıcaklık yanıkları veya soğuk ısırmaları ile sonuçlanabilir.

- Parmak izi taraması gibi bu ürüne cilt teması zorunlu olduğunda, işlemi mümkün olan en kısa sürede yapın.

BİLDİRİM

- Bilgisayarı bir televizyonun veya radyo alıcısının yakınına koymayın.
- Bilgisayarı mıknatıslardan uzak tutun. Flaş bellekte kayıtlı veriler kaybolabilir.
- Bu bilgisayar tıbbi tanıda kullanılan görüntülerin gösterimi için uygun değildir.
- Bu bilgisayar tıbbi tanıda kullanılan bir tıbbi ağıta bağlantı için uygun değildir.
- Panasonic bu ürünün kullanımından doğan veri kaybından veya diğer rastlantısal ya da dolaylı hasarlardan dolayı sorumluluk kabul etmemektedir.
- Bu bilgisayar uzun süre (bir ay veya daha fazla) kullanılmıyorsa, kalan pil düzeyi %30 - %40 olana kadar pili şarj edin veya boşaltın (kullanın) ve ürünü serin, kuru bir yerde tutun.
- Bu bilgisayar, pili yalnızca, kalan pil gücü seviyesi yaklaşık %95 kapasitede olduğunda şarj ederek pilin aşırı şarj edilmesini engeller.
- Bu bilgisayar ilk satın alındığında pil şarj edilmiş durumda değildir. İlk kez kullanmadan önce şarj ettiğinizden emin olun. AC adaptörü bu bilgisayara bağlandığında, şarj etme işlemi otomatik olarak başlar.
- Pil sızırtı yapar ve sıvı gözlerinize kaçarsa, gözlerinizi ovuşturmayın. Derhal gözlerinizi temiz suyla yıkayın ve tedavi için mümkün olduğunca çabuk bir doktora görünün.

NOT

- Şarj etme veya normal kullanım sırasında pil ısınabilir. Bu tamamen normaldir.
- Pilin dahili sıcaklığı izin verilen aralığın (0 °C ila 50 °C) dışındaysa şarj etme işlemi başlamayacaktır. İzin verilen aralık şartı sağlandığında şarj etme işlemi otomatik olarak başlar. Şarj süresinin kullanım koşullarına göre değiştiğini unutmayın. (Sıcaklık 10 °C veya altında olduğunda şarj etme işlemi normalden uzun sürer.)
- Sıcaklık düşükse, çalışma süresi kısalmır. Bilgisayarı yalnızca izin verilen sıcaklık aralığında kullanın.
- Pil bir sarf malzemesidir. Bilgisayarın belirli bir pili kullanırken çalışma süresi önemli ölçüde azalır ve tekrar şarj edilmesi halinde performansı düzelmezse, pil yenisiyle değiştirilmelidir. Teknik destek ofisinize başvurun.
- Kullanımda değilken bilgisayarı mutlaka kapatın. AC adaptörü bağlı değilken bilgisayarı açık bırakmak kalan pil kapasitesini tüketecektir.

BU ÜRÜNÜN, NÜKLEER EKİPMANLAR/ SİSTEMLER, HAVA TRAFİK KONTROL EKİPMANLARI/SİSTEMLERİ, UÇAK KOKPİT EKİPMANLARI/SİSTEMLERİ*¹, TIBBİ CİHAZLAR VEYA AKSESUARLAR*², YAŞAM DESTEK SİSTEMLERİ VEYA İNSAN HAYATINI VEYA EMNİYETİNİ GÜVENCEYE ALAN DİĞER EKİPMANLAR/CİHAZLAR/SİSTEMLER YERİNE VEYA ONLARIN BİR PARÇASI OLARAK KULLANIMI AMAÇLANMAMIŞTIR. PANASONIC BU ÜRÜNÜN YUKARIDAKİ ÇERÇEVEDE KULLANIMINDAN KAYNAKLANAN HERHANGİ BİR YÜKÜMLÜLÜĞÜ KABUL ETMEMEKTEDİR.

*¹ UÇAK KOKPİT EKİPMANLARI/SİSTEMLERİ, Kritik uçuş fazlarında (örn. kalkış ve iniş sırasında) kullanırken ve/veya uçağa takılıyken kullanıldığında Sınıf2 Elektrikli Uçuş Çantası (EFB) Sistemleri ve Sınıf1 EFB Sistemlerini içerir. Sınıf1 EFB Sistemleri ve 2 EFB Sistemleri FAA: AC (Öneri Genelgesi) 120-76A veya JAA: JAA TGL (Geçici Kılavuz Broşürleri) No.36 tarafından tanımlanmıştır.

*² Avrupa Tıbbi Cihaz Direktifi (MDD) 93/ 42/ EEC'de tanımlandığı şekilde.

Panasonic, COTS (Piyasadan Hazır Temin Edilebilen) ürünlerimizin teknik özelliklerinden farklı havacılık standartları ve tıbbi ekipman standartları ile ilgili teknik bilgilerin, teknolojilerin, güvenilirlik, güvenlik (örn. Yanıcılık/Duman/ Zehirlilik/Radyo Frekansı Yayımları vb.) gereksinimlerini garanti etmez.

Bu bilgisayar, yaşam destek sistemleri dahil medikal cihazlarda, hava trafiği kontrol sistemlerinde veya insan hayatı veya güvenliğiyle ilgili diğer cihaz ya da sistemlerde kullanılacak şekilde tasarlanmamıştır. Panasonic bu ünitenin bu türde donanım, cihaz veya sistemlerde vb. kullanılmasından kaynaklanan hasar ya da kayıplardan sorumlu tutulamaz.

Bu bilgisayar, LCD'nin darbe almasını, düğmelere sıvı (örn. su) akmasını en aza indirmek üzere tasarlanmıştır, ancak bu tür sorunlara karşı hiçbir garanti sağlanmamaktadır. Bu nedenle bu duyarlı cihazı kullanırken, aşırı derecede dikkatli olun.

Düzenleyici Bilgiler

Kullanıcı için Bilgiler

Bu ürün ve Sağlığınız

Bu ürün, tıpkı diğer radyo aygıtları gibi, radyo frekansında elektromanyetik enerji yayar. Bununla birlikte, bu ürünün yaydığı enerji düzeyi, örneğin cep telefonları gibi kablosuz aygıtların yaydığı elektromanyetik enerjiden çok daha düşüktür. Çünkü bu ürün radyo frekansı güvenlik standartları önerilerinde yer alan esaslar dahilinde çalışır, bu ürünün tüketiciler tarafından kullanımının güvenli olduğuna inanmaktayız. Bu standartlar ve öneriler bilim çevrelerinin ortak görüşünü yansıtmaktadır ve geniş araştırma literatürünü sürekli olarak inceleyen ve yorumlayan bilim insanlarının katıldıkları paneller ve toplantılar sonucunda oluşturulmuşlardır.

Bazı durumlarda veya ortamlarda, bu ürünün kullanımı bina sahibi veya kuruluşun sorumlu temsilcileri tarafından sınırlandırılabilir. Bu gibi durumlara şu örnekler verilebilir:

- Bu ürünün uçaklarda kullanımı veya
- Diğer aygıtlarla veya hizmetlerle çakışma riskinin zararlı olduğunun düşünüldüğü diğer ortamlarda.

Belirli bir kuruluş ya da ortamda (örneğin havaalanı) kablosuz aygıtların kullanımıyla ilgili kurallar konusunda şüpheniz varsa, bu ürünü açmadan önce bu ürünü kullanmak için izin almanız önerilir.

Düzenleyici Bilgiler

Bu ürün üzerinde yetkisiz bir biçimde yapılan değişikliklerden dolayı radyo veya televizyon yayınlarında meydana gelebilecek parazitlenmelerden sorumlu değiliz. Yetkisiz bir biçimde yapılan bu tür bir değişiklikten kaynaklanan parazitlenmelerin giderilmesi kullanıcının sorumluluğundadır. Biz ve yetkili satıcılar ve dağıtımıcılar, kullanıcının hükümet yönetmeliklerini ihlal etmesinden doğabilecek herhangi bir zarar veya ihlalden dolayı sorumluluk kabul etmiyoruz.

26-Tr-1

Lityum Pil

Lityum Pili

Bu bilgisayar, tarih, saat ve kayıtlı diğer verileri olanaklı kılmak için bir lityum pil barındırmaktadır. Pil yalnızca yetkili servis personeli tarafından değiştirilmelidir.

Dikkat! Pili yanlış takılmasından veya yanlış kullanılmasından dolayı patlama riski ortaya çıkabilir.

15-Tr-1

Eski Ekipman ve kullanılmış Pillerin Toplanması ve Bertaraf Edilmesi İle İlgili Kullanıcı Bilgileri



Bu semboller sadece Avrupa Birliği'nde geçerli-dir. Bu ürünü elden çıkarmak isterseniz, doğru bertaraf etme yöntemleri için lütfen yerel makamlarla veya satıcınızla irtibata geçin.



53-Tr-1

Türkiye için Geçerli Modeller

EEE Yönetmeliğine Uygundur.

66-Tr-1

Kablosuz WAN için Güvenlik Önlemleri

<Yalnızca kablosuz WAN barındıran model için>
Kablosuz WAN modem ile birlikte çalışan her Kişisel Bilgisayar veya El Bilgisayarının tüm çalıştırma, kullanım, servis veya onarım safhalarında aşağıdaki güvenlik önlemlerine uyulmalıdır. Cep telefonu terminali üreticilerine aşağıdaki güvenlik bilgilerini kullanıcılara ve çalışan personele iletmesi ve ürünle birlikte verilen tüm kılavuzlarda bu yönergeleri bulundurmaları önerilmiştir. Bu önlemlere uyulmaması ürünün tasarım, üretim ve amaçlanan kullanımıyla ilgili güvenlik standartlarının ihlal edilmesi anlamına gelir. Panasonic, müşterinin bu önlemlere uymamasından sorumlu değildir.



Hastane veya başka bir sağlık bakım tesisindeyken cep telefonu kullanımıyla ilgili kısıtlamalara uyun. Hassas bölgelerde belirtilen kurallara uyulması istendiğinde, kablosuz WAN modem barındıran Kişisel Bilgisayar veya El Bilgisayarını kapatın. Medikal cihazlar kızılötesi enerjiye duyarlı olabilir. Kal pilleri, diğer implant edilen medikal cihazlar ve işitme cihazlarının çalışması cihaza yakın yerleştirilen kablosuz WAN modem barındıran Kişisel

Bilgisayar veya El Bilgisayarından çıkan sinyallerden etkilenebilir. Olası bir tehlikeden şüphelendiğinizde, cihazın uygun şekilde korunmasını sağlamak için doktorla veya cihazın üreticisiyle temasa geçin. Kalp pili taşıyan hastalara kablosuz WAN modem barındıran Kişisel Bilgisayar ya da El Bilgisayarlarını açıkken kalp pillerinden uzak tutmaları önerilir.



Uçağa binerken kablosuz WAN modem barındıran Kişisel Bilgisayar ya da El Bilgisayarınızı kapatın. Yanlışlıkla açılmadığından emin olun. Kablosuz cihazların uçakta kullanılması iletişim sistemleriyle sinyal karışmasını önlemek amacıyla yasaklanmıştır. Bu talimatlara uyulmaması, kişiye verilen cep telefonu hizmetlerinin durdurulması veya bitirilmesi, hukuki işlem ya da her ikisine neden olabilir.

Bu ünitenin uçaklarda kullanımıyla ilgili ayrıntılar için lütfen havayolu şirketi tarafından verilen talimatları izleyin ve bunlara uyun.



Kablosuz WAN modem barındıran Kişisel Bilgisayar veya El Bilgisayarını yanıcı gaz veya dumanın bulunduğu ortamda kullanmayın. Benzin istasyonu, yakıt deposu, kimyasal tesisler veya dinamit çalışmaları yapılan yerlere yakın olduğunuzda cep telefonu terminalini kapatın. Elektrikli cihazların potansiyel olarak patlayıcı ortamlarda kullanılması bir güvenlik tehlikesi oluşturur.



Kablosuz WAN modem barındıran Kişisel Bilgisayar ya da El Bilgisayarınız açık olduğunda radyo frekansı enerjisi alır ve iletir. TV setleri, radyolar, bilgisayarlar ya da yetersiz derecede korunan cihazlara yakın kullanıldığında sinyal karışması meydana gelebileceğini unutmayın. Yasak olduğu yerlerde veya sinyal karışması ya da tehlikeye neden olabileceğinden şüphelendiğinizde her türlü özel talimata uyun ve kablosuz WAN modem barındıran Kişisel Bilgisayar ya da El Bilgisayarını daima kapatın.



Önce yol güvenliği! Kablosuz WAN modem barındıran Kişisel Bilgisayar ya da El Bilgisayarını araç sürerken kullanmayın. Kablosuz WAN modeli bilgisayarı sürücü ya da yolcuların

yaralanabileceği yerlere koymayın. Sürüş esnasında ünitenin kılıfında veya güvenli bir bölgede saklanması önerilir. Kablosuz WAN modemli bilgisayarı hava yastığı üzerine veya hava yastığının açılabilmesi için yere koymayın. Hava yastıkları büyük bir güçle açılır ve kablosuz WAN modemli bilgisayar hava yastığının açıldığı alana yerleştirilirse cihaz büyük bir güçle fırlayıp aracın içindekilerin ciddi derecede yaralanmasına neden olabilir.

SOS

ÖNEMLİ!

Kablosuz WAN modem barındıran Kişisel Bilgisayar veya El Bilgisayarı radyo sinyalleri ve cep telefonu ağlarını kullanarak çalışır ve bağlantı tüm koşullarda temin edilemez. Bu nedenle, önemli iletişim durumları, örneğin acil durum aramaları için yalnızca kablosuz ağıta kesinlikle güvenmemelisiniz.

Arama yapmak veya almak için kablosuz WAN modem barındıran Kişisel Bilgisayar ya da El Tipi Bilgisayarın açık olması ve yeterli cep telefonu sinyal gücünün bulunduğu bir hizmet alanında olması gerektiğini unutmayın.

Bazı şebekeler belirli şebeke hizmetleri veya telefon özellikleri kullanılıyorsa (örn. kilitleme işlevleri, sabit çevirme, vb.) acil durum aramalarına izin vermeyebilir. Acil durum araması yapmadan önce bu özellikleri devre dışı bırakmanız gerekebilir.

Bazı şebekeler geçerli bir SIM kartın kablosuz WAN modem barındıran Kişisel Bilgisayar veya El Bilgisayarına doğru şekilde takılmasını gerektirebilir.

Kamera Işığı

DİKKAT

Arka kamera için Kamera Işığı

- LED'den gelen ışık güçlüdür ve insan gözüne zarar verebilir. LED'lere çıplak gözlerle doğrudan bakmayın.

57-Tr-1

UYARI:

Pil Yanlış Pil Tipiyle değiştirilirse Patlama Tehlikesi.
Kullanılmış Pilleri Talimatlar Doğrultusunda Atın.

58-Tr-1

Düzenleyici Bilgiler

Avrupa için

<Yalnızca, bilgisayarın altında “CE” işareti bulunan model için>



Uygunluk Beyanı (DoC)

“Panasonic, bu Kişisel Bilgisayar’ın 1999/5/ EC Direktifi’nin temel şartlarına ve diğer ilgili

hükümlerine uygun olduğunu beyan eder.”

İpucu:

Yukarıda belirtilen ürünlere ait orijinal Uygunluk Beyanı’nın bir kopyasını edinmek isterseniz, lütfen internet adresimize başvurun: <http://www.doc.panasonic.de>

Yetkili Temsilci:

Panasonic Testing Centre

Panasonic Marketing Europe GmbH

Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany

WLAN kullanılacak ülke işaretleri:

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES

FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU

LV MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

18-25-Tr-0

Arabirim Kablosu

3 m.’den uzun bir arabirim kablosunun kullanılması tavsiye edilmez.

11-Tr-1

Kablosuz LAN / Bluetooth için Düzenlemeler

Ülke / Bölge	802.11a	802.11b/g Bluetooth
Avusturya, Belçika, Hırvatistan, Kıbrıs, Çek Cumhuriyeti, Danimarka, Estonya, Finlandiya, Almanya, Yunanistan, Macaristan, İzlanda, İrlanda, Letonya, Litvanya, Lüksemburg, Makedonya, Malta, Hollanda, Polonya, Portekiz, Slovakya, Slovenya, İspanya, İsveç, İsviçre, İngiltere	Bina içi kullanım ile sınırlı.	
Fransa	Bina içi kullanım ile sınırlı.	Bina içi kullanım ile sınırlı.
İtalya	Bina içi kullanım ile sınırlı. Bina dışında kullanılırsa genel yetkilendirme gerekir.	Bina ve bağlı üniteler dışında kullanılırsa genel yetkilendirme gerekir.
Türkiye	Bina içi kullanım ile sınırlı. Havaalanı pistlerinin merkezinden 1 km yarıçap içinde yasaktır.	

Ülke / Bölge	802.11a	802.11b/g Bluetooth
Norveç	Bina içi kullanım ile sınırlı.	Ny-Ålesund merkezinden 20 km yarıçap içinde yasaktır.

- Avrupa Radyokomünikasyon Komitesi ve Türkiye'deki düzenleme tarafından "ERC RECOMMENDATION 70-03"ün son sürümü.
- Sadece Panasonic tarafından belirtilen anteni kullanın.
- Radyo düzenleme kaynaklarına ait en son bilgileri doğrulayın.

40-Tr-1

Bu Panasonic ürününü satın aldığınız için teşekkür ederiz.
Optimum performans ve güvenlik için lütfen bu talimatları dikkatle okuyun.

Bu Talimatlardaki Terimler ve Örnekler



Bu kullanım talimatlarındaki veya Reference Manual'daki sayfa.



Ekran kılavuzlarındaki başvuru.

- Bazı şekiller daha kolay anlamanıza yardımcı olmak için sadeleştirilmiştir ve gerçek üniteden farklı görünüyor olabilir.
- İsteğe bağlı ürünler hakkında en son bilgiler için kataloglara vb. bakın.

Sorumluluk reddi

Bilgisayarın teknik özellikleri ve kılavuzlar herhangi bir bildirimde bulunulmaksızın değiştirilebilir. Panasonic Corporation, bilgisayar ve kılavuzlar arasındaki hatalardan, eksikliklerden veya uyumsuzlıklardan kaynaklanan doğrudan veya dolaylı hasarlar hususunda herhangi bir sorumluluk kabul etmez.

Ticari Markalar / Lisanslar

- Google, Google logosu, Google Search, Gmail, Android ve Google Play Google, Inc'nin ticari markalarıdır.
- Marvell ve Marvell logosu Marvell ve/veya yan kuruluşlarının tescilli ticari markalarıdır.
- microSDHC Logosu SD-3C, LLC'nin ticari markasıdır.



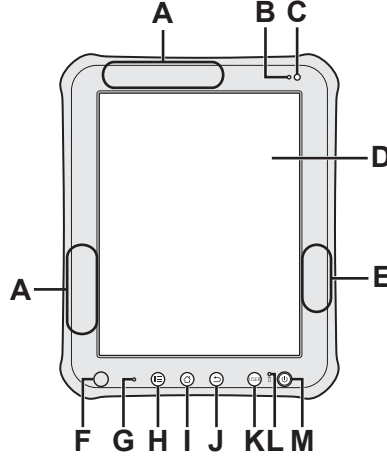
- HDMI, HDMI Logosu ve High-Definition Multimedia Interface HDMI Licensing LLC'nin ABD'de ve diğer ülkelerde ticari markaları ve tescilli ticari markalarıdır.
- Adobe, Adobe logosu ve Adobe Reader Adobe Systems Incorporated'ın ABD'de ve/veya diğer ülkelerde ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.
- Bluetooth®, Bluetooth SIG, Inc., U.S.A.'nın tescilli ticari markasıdır ve Panasonic Corporation'a lisanslıdır.
- Bu kılavuzda bahsi geçen ürünlerin, markaların

vb. adları, ilgili şirketlerinin ticari markaları veya tescilli ticari markalarıdır.

- Bu ürünün lisansı AVC Patent Portföyü Lisansı, VC-1 Patent Portföyü Lisansı ve MPEG-4 Görsel Patent Portföyü Lisansı kapsamında tüketicinin kişisel kullanımı için ya da (i) AVC Standardına, VC-1 Standardına ve MPEG-4 Görsel Standardına ("AVC/VC-1/MPEG-4 Video") uygun şekilde video kodlamak ve/veya (ii) kişisel etkinlik gerçekleştiren bir tüketici tarafından kodlanmış ve/veya AVC/VC-1/MPEG-4 Videosu sağlama lisansı olan bir video sağlayıcısından alınmış AVC/VC-1/MPEG-4 Videosunun kodunu çözmek için herhangi bir ücret almadığı diğer kullanımlar için verilmiştir. Başka hiçbir amaçla kullanım için lisans verilmez ve verildiği çıkarsaması yapılamaz. Ek bilgi MPEG LA, LLC'den alınabilir. Bkz. <http://www.mpegla.com>.

Parçalar Hakkında Açıklama

Ön Taraf

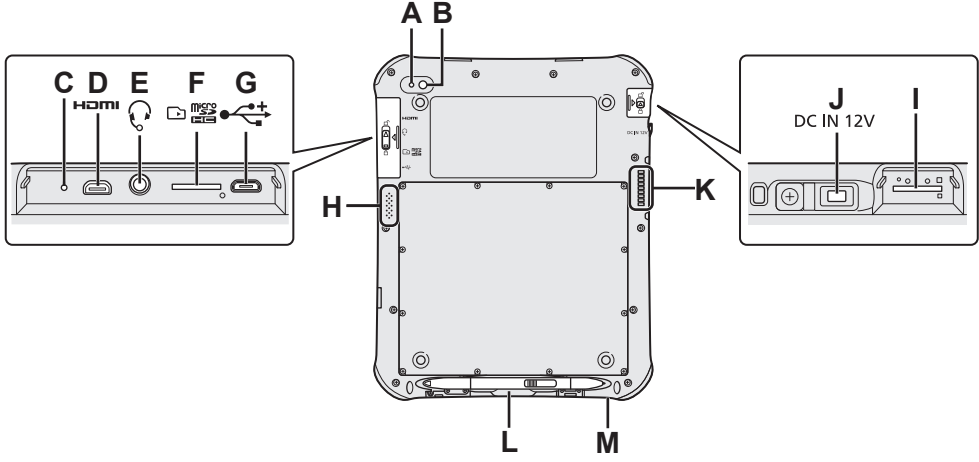


A	Kablosuz WAN Anteni <Yalnızca kablosuz WAN barındıran model için> → <i>Reference Manual</i> "Wireless Communication - Wireless WAN"
B	Ortam ışığı sensörü → <i>Reference Manual</i> "Settings - Using Dashboard"
C	Ön kamera → <i>Reference Manual</i> "Photos and Videos"
D	LCD → "Giriş İşlemi" (sayfa 17), "Ana Ekran" (sayfa 18)
E	Wi-Fi anten / Bluetooth anteni → <i>Reference Manual</i> "Wireless Communication - Wi-Fi", "Wireless Communication - Bluetooth"
F	Mıknatıs sensörü → <i>Reference Manual</i> "Settings - Using Settings Application - Display"

G	Mikrofon → <i>Reference Manual</i> "Input Operation - Voice Input"
H	Menü düğmesi → "Giriş İşlemi" (sayfa 17)
I	Ana düğmesi → "Giriş İşlemi" (sayfa 17)
J	Geri düğmesi → "Giriş İşlemi" (sayfa 17)
K	USER düğmesi → "Giriş İşlemi" (sayfa 17)
L	Pil göstergesi → <i>Reference Manual</i> "Battery Power - Checking the Battery Status"
M	Güç anahtarı → "Açma/Kapatma ve Uyutma/Uyandırma" (sayfa 16)

Parçalar Hakkında Açıklama

Arka Taraf



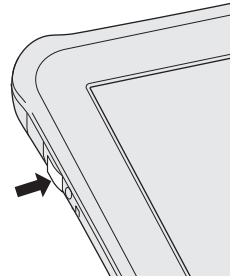
A	Kamera ışığı → <i>Reference Manual</i> "Photos and Videos"
B	Arka kamera → <i>Reference Manual</i> "Photos and Videos"
C	Sıfırlama anahtarı
D	HDMI Mikro konektörü HDMI → <i>Reference Manual</i> "Connections - External Display"
E	Kulaklık/mikrofon jakı
F	microSD bellek kartı yuvası → <i>Reference Manual</i> "Connections - MicroSD Memory Card"
G	USB 2.0 Mikro-B konektörü → <i>Reference Manual</i> "Connections - USB Connection"
H	Hoparlör
I	<Yalnızca kablosuz WAN barındıran model için> SIM kart yuvası → <i>Reference Manual</i> "Wireless Communication - Wireless WAN"

J	DC-IN Jakı DC IN 12V
K	Genişletme Veriyolu Konektörü (Gelecekte bir genişletme kullanın)
L	Kalem tutucu (→ sayfa 13)
M	Güvenlik kilidi Kensington kablosu bağlanabilir. Ayrıntılı bilgi için kablo ile birlikte gelen kılavuzu okuyun.

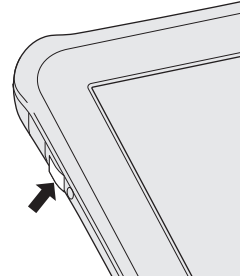
DİKKAT

DC-IN jakı kapağını kapatırken kapağı düz itin. Aksi halde, kapak hasar görebilir.

Doğru



Yanlış

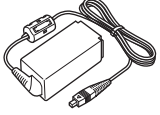


İlk Kullanım

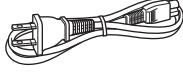
Hazırlık

1 Birlikte verilen aksesuarları kontrol edin ve tanımlayın.

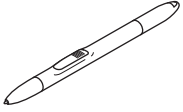
Açıklanan aksesuarları bulamazsanız teknik destek ofisinize başvurun.



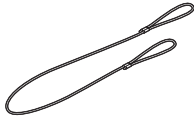
AC Adaptörü...1
Model No.
FZ-AA2202B



AC Kablosu...1
(Şekil ülkeye göre değişir)



Çizim Tablası Kalem...1
(Satın alırken, çizim tablası kalem kalen tutucusunun içine koyulmuştur (→ sayfa 12).)



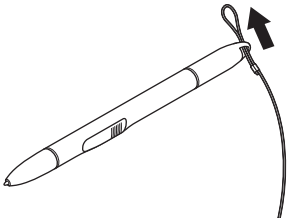
İp...1



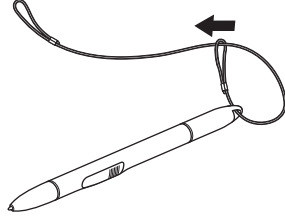
Yumuşak Bez...1
KULLANIM TALİMATLARI
(Bu kitap)...1

2 Çizim tablası kaleminin yanlışlıkla düşmesini önlemek için, çizim tablası kalemini bu bilgisayara ipi kullanarak takın.

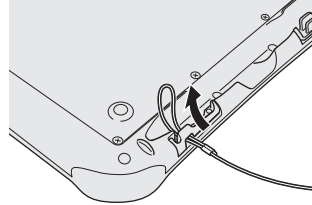
1. İlmeklerden birini çizim tablası kaleminin deliğinden geçirin.



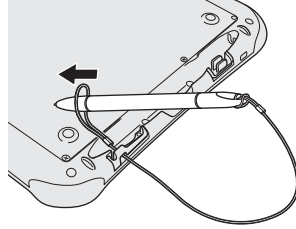
2. İlmeklerden birini ipteki diğer ilmekten geçirin.



3. İpteki ikinci ilmeği resimde gösterildiği gibi delikten geçirin.

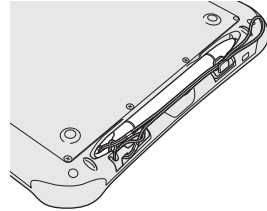


4. Çizim tablası kalemini şekilde gösterildiği gibi ipteki ikinci ilmekten geçirin.



NOT

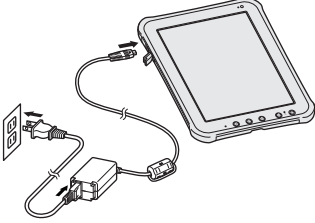
- Çizim tablası kalem kullanılmadığında şekilde gösterildiği gibi ipi kancaya geçirin.



Başlatma

1 Bu bilgisayarı bir elektrik prizine takın.

Pil otomatik olarak şarj olmaya başlayacaktır.

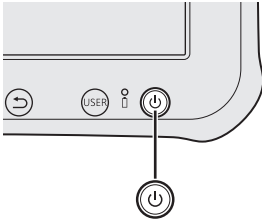


DİKKAT

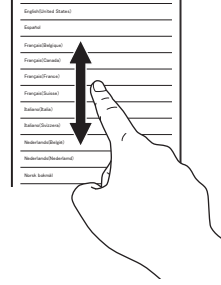
- İlk kullanım işlemi tamamlanıncaya kadar AC adaptörünün bağlantısını kesmeyin.
- Bu bilgisayarı ilk defa çalıştırırken AC adaptörü dışında herhangi bir çevresel aygıt bağlamayın.
- AC adaptörünü kullanma
 - Fırtına ve yıldırım sırasında ani voltaj düşmesi gibi sorunlar yaşanabilir. Bu durum bilgisayarı olumsuz etkileyeceğinden yalnızca pilin kullanımı haricinde bir kesintisiz güç kaynağının (UPS) kullanılması önemle önerilmektedir.

2 (Güç anahtarı) ögesine basın.

Pil göstergesi 3 kez yanıp söndükten sonra, bu tablet bilgisayar başlatılır.



3 Gerekirse, dil adına dokunun ve dil listesinde kaydırın, sonra kullandığınız dile dokunun.



4 [Başlat] ögesine dokunun.

<Yalnızca kablosuz WAN barındıran model için>

“SIM kart bulunamadı” görüntülenirse, [Atla] ögesine dokunun. Sonra [Atla] ögesine dokunun veya ekrandaki talimatları izleyerek wi-fi ayarlarını yapılandırın.

5 Saat dilimi listesine dokunun ve kaydırın ve konumunuz için olan saat dilimine dokunun.

Gerekirse, tarih ve saati ayarlayın veya [Otomatik tarih ve saat] ögesini [AÇIK] olarak ayarlayın.

6 [İleri] ögesine dokunun.

“Sign in with your Google Account” ekranı görüntülenir.

7 Gerekirse, ekrandaki talimatları izleyerek Google hesabınızı ayarlayın.

- Google hesabınızı ayarlarsanız, Gmail, Calendar vb.’yi kullanabilirsiniz.

8 “Google konumunu kullan” görüntülendiğinde, etkinleştirmek/devre dışı bırakmak için Google konum hizmetlerine dokunun ve [İleri] ögesine dokunun.

9 “Bu tablet şu kişiye aittir:” ögesi görüntülendiğinde, adınızı girin ve [İleri] ögesine dokunun.

10 “Google hizmetleri”i okuyun ve [İleri] ögesine dokunun.

11 “Kurulum tamamlandı” görüntülendiğinde, [Bitir] ögesine dokunun.

12 “Kendinizi evinizde hissedin” görüntülendiğinde, [Tamam] ögesine dokunun.

13 Wi-Fi veya kablosuz WAN yoluyla Internet’e bağlanın.

14  - [ Ayarlar] - [ Tablet hakkında] - [Sistem güncellemeleri] - [Software Update] öğelerine dokunun.

15 “System Software Update is going to check the latest firmware package. Continue?” mesajı görüntülendiğinde, [Yes] ögesine dokunun.

16 “A new software update package is available...” görüntülenirse, [Yes] ögesine dokunun.

İndirmenin tamamlanması için birkaç dakika bekleyin.

“The current system software is up-to-date” mesajı görüntülenirse, bitirmek için [OK] ögesine dokunun.

Güncellenmiş sistem yazılımı yok.

17 “Ready to update your device...” mesajı görüntülendiğinde, [Update Now] ögesine dokunun.

18 Otomatik olarak sistemi yeniden başlatmak için [OK] ögesine dokunun ve güncelleme işlemini başlatın.

Güncellenmenin tamamlanması için birkaç dakika bekleyin. Güncelleme tamamlandıktan sonra, sistem otomatik olarak açılır.

19 “System Software has been successfully update.” mesajı görüntülendiğinde, [OK] ögesine dokunun.

Açma/Kapatma ve Uyutma/Uyandırma

Açma

1  (Güç anahtarı) öğesine basın.

2  öğesini  veya  üzerine sürükleyin.

 öğesi  üzerine sürüklenirken Kamera uygulaması başlatılır.

DİKKAT

- Güç anahtarına art arda basmayın.
- Bu bilgisayarı kapattıktan sonra bilgisayarı yeniden açmadan önce yaklaşık 10 saniye ya da daha fazla bekleyin.
- Ana ekran görüntülenmeden aşağıdaki işlemi gerçekleştirmeyin.
 - AC adaptörünü bağlama veya bağlantısını kesme
 - Güç anahtarına basma
 - Ekran veya düğmelere dokunma

Kapatma

1  (Güç anahtarı) öğesini “Kapat” ekranı görüntülenene kadar basılı tutun.

2 “Tamam” öğesine dokununuz.

Uyutma

Satın alırken, 1 dakika hiç işlem yapılmazsa ekran otomatik kapanır. Ekranı manuel olarak kapatmak için, aşağıdaki işlemi gerçekleştirin.

1  (Güç anahtarı) öğesine basın.

Ekran kapanır.

NOT

- Ekran 1 dakika sonra kapanır. Ekranı kapatmak için saati  -  Ayarlar -  Ekran -  ögelerine basarak değiştirebilirsiniz.

Uyandırma

1  (Güç anahtarı) öğesine basın.

Kilit ekranı görüntülenir.

2  öğesini  veya  üzerine sürükleyin.

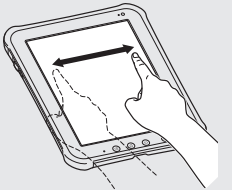
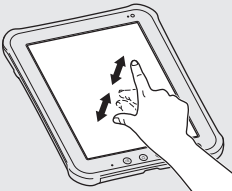
 öğesi  üzerine sürüklenirken Kamera uygulaması başlatılır.

NOT

- Kilit ekranı görüntülenmeden önce bazı uygulamalar (“Saat” vb.) görünür. Uygulama kapatıldıktan sonra, kilit ekranı görüntülenir.

Giriş İşlemi

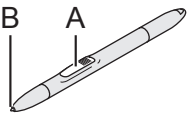
Ekran Giriş İşlemi

Dokunma 	Öğeleri veya seçenekleri seçin.
Dokunma ve basılı tutma	Özel seçenekleri açın.
Sürükleme	Ekranda kaydırın.
Hafifçe vurma 	Ekranı hızlıca kaydırın.
Sürükleme ve bırakma	Bir öğeyi taşıyın.
Parmakları bir araya getirme, ayırma 	Ekranda yakınlaştırmak veya uzaklaştırmak. Uygulamalara bağlı olarak ekrana iki kez dokunarak da yakınlaştırmak veya uzaklaştırmak mümkündür.

Çizim Tablası Kalemini Kullanma

Parmağınız yerine birlikte verilen çizim tablası kalemini kullanarak "Dokunma", "Dokunma ve basılı tutma", "Sürükleme", "Hafifçe vurma", "Sürükleme ve bırakma" ve "İki kez dokunma" işlemlerini gerçekleştirebilirsiniz.

- Çizim tablası düğmesine basmadan (A) : Çizim tablası kalemiyle ekrana dokununuz.
- Çizim tablası düğmesine basarak (A) : Çizim tablası kalemni ekrana yaklaştırm.



DİKKAT

- Çizim tablası kaleminin ucunda (B) bir sensör bulunur. Uca sürekli basınç uygulama arızalanmasıyla veya yıpranmasıyla sonuçlanabilir. Çizim tablası kalemini saklarken ucuna aşırı basınç uygulanmadığından emin olun.

Çizim Tablası Kalibrasyonu

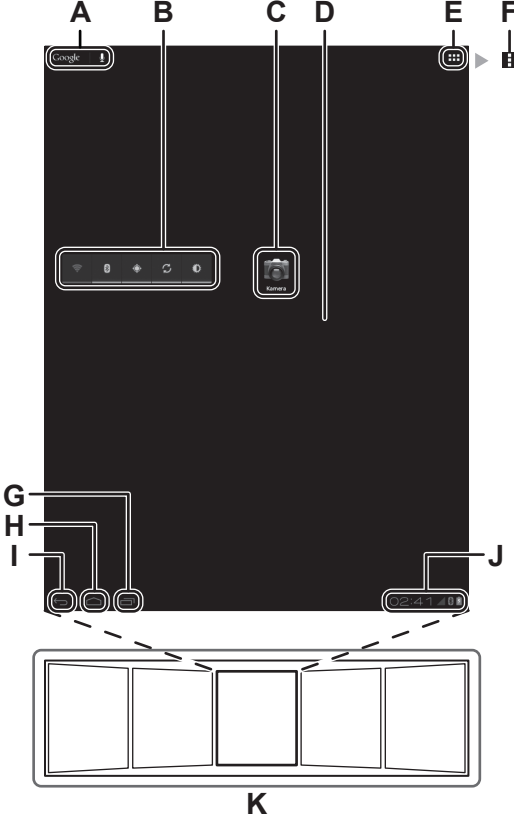
Gerekirse, aşağıdaki adımları izleyerek çizim tablası kalibrasyonunu gerçekleştirin. Kullanılacak yön için kalibrasyon yapın.

- 1  [Pen Calibration] öğesine dokununuz.
- 2 Çizim tablası kalemini kullanarak her hedefe + bir bir dokununuz.
- 3 [Finished] öğesine dokununuz.

Düğmeler

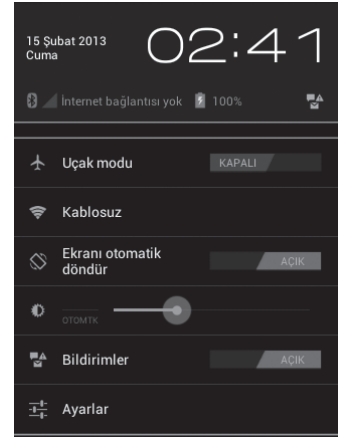
	Ek işlevleri seçin.  ile aynı işlevi görür.
	Ana ekrana dönün.  ile aynı işlevi görür.
	Önceki ekrana dönün.  ile aynı işlevi görür.
	• 1 saniye kadar basın : Güvenlik modunu girin (sesi kapat, ekranı kapat ve kilitle). Güvenlik modundan çıkmak için,  (Güç anahtarı) öğesine basın. • 1 saniyeden fazla basın : "Dashboard" öğesini başlatın. •  (USER düğmesi) öğesini basılı tutun, sonra  (Menü düğmesi) öğesine 1 saniye kadar basın: Ekran görüntüsü alın Ekran görüntüsü verileri aşağıdaki klasörde depolanır. /sdcard/Pictures/Screenshots/

Ana Ekran



- A** **Google** **Arama / Sesli arama**
Google search kullanarak İnternet'te ve bu bilgisayarda arayın. Arama terimlerini ekran klavyesini kullanarak veya konuşarak girebilirsiniz.
- B** **WIDGET'LAR**
Ana ekrandaki küçük uygulamalardır. Bazı pencere öğeleri ana ekranda en son bilgileri (saat, takvim, hava durumu, e-posta vb.) görüntüler.
- C** **Uygulama kısayolları**
Bir uygulamayı açın. Ana ekrandan uygulamalara kısayollar ekleyebilir/ kaldırabilirsiniz.
- D** **Ana ekran**
Bu bilgisayarın başlama noktasıdır. Kısayollar, pencere öğeleri ve diğer öğeleri ana ekrana koyabilirsiniz.
- E** **UYGULAMALAR**
Tüm uygulamaları ve pencere öğelerini görüntüler. Listedten açmak için bir uygulamaya/pencere öğesine dokununuz.

- F** **Menü**
Uygulamalara bağlı olarak, ekranın sağ üstünde **Menü** görüntülenir. Ek işlevleri menüden seçebilirsiniz.
- G** **Son uygulamalar**
Son uygulamaları görüntüler. Uygulama listesinden açmak için bir uygulamaya dokununuz. Uygulamayı durdurmak için, sağa sürükleyin.
- H** **Ana**
Ana ekrana dönün.
- I** **Geri**
Önceki ekrana dönün.
- J** **Durum ayrıntısı ve hızlı ayarlar**
Durum ayrıntılarını (bildirim simgeleri, durum simgeleri ve saat) açmak için bu alana dokununuz (→ *Reference Manual* "Home Screen - Notification Icons", "Home Screen - Status Icons"). Hızlı ayarları açmak için durum ayrıntısına dokununuz. Hızlı ayarlar ağ durumunu, kalan pil şarjını ve diğer ayrıntıları görüntüler. **[Ayarlar]** öğesine dokunduğunuzda, Ayarlar uygulaması açılır.



- K** **Paneller**
Bu bilgisayarda 5 panel bulunur. Sonraki paneli görüntülemek için sola veya sağa hafifçe vurun.

Kullanım ve Bakım

Çalıştırma Ortamı

- Bu bilgisayarı düz ve sabit bir yüzeye yerleştirin. Bu bilgisayar fazlasıyla güçlü bir darbeye maruz kalırsa hasar görebilir.
- Sıcaklık :
Çalıştırma : -10 °C ila 50 °C
(IEC60068-2-1, 2)*1
Depolama : -20 °C ila 60 °C
Nem :
Çalıştırma : %30 ila %80 RH
(Yoğunlaşma yok)
Depolama : %30 ila %90 RH
(Yoğunlaşma yok)

Yukarıdaki sıcaklık/nem aralıklarında bile aşırı ortamlarda ürünün çok uzun zaman kullanılması, ürünün arızalanmasına neden olacak ve ürün ömrünü kısaltacaktır.

Bu bilgisayar ıslak vaziyette 0 °C veya altındaki sıcaklıklarda kalırsa, donarak zarar görebilir. Bu tür sıcaklıklarda bu bilgisayarın kuru olduğundan emin olun.

*1 Ürünü sıcak veya soğuk bir ortamda kullanırken cildin ürünle temasını önleyin.
(→ sayfa 4)

- Bu bilgisayarı aşağıdaki alanlara yerleştirmeyin; aksi takdirde bilgisayar hasar görebilir.
 - Elektronik aygıtların yakınına. Görüntü bozulabilir ya da parazit oluşabilir.
 - Çok sıcak ya da düşük sıcaklıklarda.
- Bu bilgisayar kullanılırken ısındıkça çevresinde ısıya karşı duyarlı herhangi bir nesne olmadığından emin olun.

Kullanırken Dikkat Edilecek Noktalar

Bu bilgisayar, LCD ve flaş bellek sürücüsü gibi parçaların darbelere maruz kalmasını en aza indirecek şekilde tasarlanmıştır, ancak darbelerden kaynaklanan zararlara karşı herhangi bir garanti sunulmamaktadır. Bilgisayarı kullanırken çok dikkatli olun.

- Bu bilgisayarı taşıırken :
 - Bu bilgisayarı kapatın.
 - Bütün harici cihazları, kabloları ve diğer çıkıntılı nesneleri çıkarın.
 - Bu bilgisayarı düşürmeyin ya da sert nesnelere çarpmayın.
 - Ekrandan tutmayın.
- Uçağa binerken bu bilgisayarı yanınıza alın ve kesinlikle kontrol edilen valizinize yerleştirmeyin. Bu bilgisayarı uçakta kullanırken havayolu

şirketinin talimatlarına uyun.

- Ekran dokunmak için yalnızca birlikte verilen çizim tablası kalemını veya parmağınızı kullanın. Yüzeyine herhangi bir nesne yerleştirmeyin ve iz bırakarak keskin uçlu ya da sert nesnelerle üzerine bastırmayın (örn. tırnak, kalem ve tükenmez kalem).
- Ekranda toz veya kir (örn. yağ) varken ekranı kullanmayın. Aksi takdirde ekrandaki/çizim tablası kalemindeki yabancı maddeler ekran yüzeyini çizebilir veya çizim tablası kaleminin çalışmasını engelleyebilir.
- Çizim tablası kalemını yalnızca dokunmatik ekrana dokunmak için kullanın. Çizim tablası kalemını başka amaçlar için kullanmak ona zarar verebilir ve ekranda çizilmelere yol açabilir.

Çevresel Aygıtlar Kullanılırken

Aygıtlara zarar gelmemesi için bu talimatları ve Reference Manual'ı izleyin.

Çevresel aygıtların kullanım kılavuzlarını dikkatle okuyun.

- Bu bilgisayarın teknik özelliklerine uygun çevresel aygıtlar kullanın.
- Konektörleri doğru yönde bağlayın.
- Takılması zor ise zorlamayın, ancak bu bilgisayarın şeklini, yönünü ve pimlerin düzenini vb. kontrol edin.
- Bu bilgisayarı taşıırken kabloları çıkarın. Kabloları güç uygulayarak çekmeyin.

Bu Bilgisayarı Kablosuz Ağlar Yoluyla Yetkisiz Kullanıma Karşı Koruma

- Wi-Fi/Bluetooth/kablosuz WAN*2'yi kullanmadan önce, veri şifreleme gibi uygun güvenlik ayarlarını yapın.

*2 Yalnızca kablosuz WAN barındıran modeller için.

Bakım

LCD Paneli Temizlemek İçin

- Ekran kirlendiğinde, onaylı yumuşak bir bezle silin.
Ekran özellikle yüzeye kirin yapışmasını önlemek için işlenmiştir, bu yüzden kir kuru bir bezle kolayca çıkarılabilir (yalnızca onaylı yumuşak bez kullanın).
Kir, su vb.'yi en kısa sürede çıkarın.
Aksi halde, LCD panelde leke kalır veya kalitesi bozulur.

Kullanım ve Bakım

Kir kolayca çıkmıyorsa, yüzeye nefesinizi verin ve yeniden deneyin.

- LCD Yüzeyi Temizleme Hakkında Öneriler
Ekranın dışarıdan görünürlüğünü iyileştirmek için, az yansıtma kaplaması eklenmiştir. Çizilmeleri ve bu kaplamanın soyulmasını önlemek için, bu bilgisayarın LCD yüzeyini silmek için onaylı yumuşak bir bez birlikte verilir. Bu bilgisayarı kullanmadan önce, aşağıda sağlanan talimatları okuyun.

- Parmak izlerini vb. kaldırmak için LCD ekranı yumuşak bezle sildiğinizden emin olun.
- LCD ekran dışındaki alanları yumuşak bezle silmeyin.

Yumuşak bezin kullanımı

- Yumuşak bez kuru kullanın. Yumuşak beze su veya çözücüler uygulamayın.
- Önce, yumuşak bezin bir tarafıyla yavaşça LCD ekrana yapışmış yabancı partikülleri ve tozu silin. LCD yüzey yabancı partiküllerden veya tozdan zarar görebileceğinden zorlamayın. Sonra, parmak izlerini vb. yumuşak bezin diğer tarafıyla silin. Yabancı partikülleri ve tozu sildikten sonra, yumuşak bezden yabancı partikülleri ve tozu çıkarmak için yumuşak bezı yıkayın (aşağıdakilere dikkat ederek).
- Bilgisayar kapalıyken ekranı temizleyin. Güç açıkken ekran temizlenirse bilgisayar arızalanabilir. Ayrıca, bilgisayar kapalıyken ekrandaki kiri görmek ve temizlemek daha kolaydır.
- Yumuşak bez kirlendiğinde yıkayın. Yumuşak bez kirlendiğinde yumuşak deterjanla yıkayın. Çamaşır suyu veya bez yumuşatıcı kullanmayın veya bezı kaynatarak sterilize etmeye çalışmayın. Yumuşak bez kirliyse, ekranı temizlemede etkili olmayabilir ve hatta kirin ekrana yapışmasına neden olabilir.
- Ekranın yüzeyinin çizilmesini önlemek için aşağıdakini kontrol edin.
 - Ekranda çalışırken parmağınızı mı yoksa çizim tablası kalemını mi kullanıyorsunuz?
 - Yüzey temiz mi?
 - Yumuşak bez temiz mi?
 - Çizim tablası kalemını ucu uzatılmış şekilde mi kullanıyorsunuz?
 - Çizim tablası kalemin ucu temiz mi?
 - Parmağınız temiz mi?

LCD Panel Dışındaki Alanları Temizlemek İçin

Sargı bezi gibi yumuşak kuru bir bez ile silin. Deterjan kullanırken yumuşak bir bezı, sulandırılmış deterjana batırın ve iyice sıkın.

DİKKAT

- Renk atımı gibi sorunlarla karşılaşacağınız için yüzeyi olumsuz etkileyecek benzin, tiner ya da ispirto gibi maddeleri kullanmayın. İçinde yüzeye zarar verecek bileşenler bulunabileceğinden piyasada bulunan evde kullanıma uygun temizlik malzemelerini ya da kozmetik maddeleri kullanmayın.
- Bilgisayar üzerine doğrudan su ya da deterjan uygulamayın; aksi takdirde, sıvı bilgisayarın içine girebilir ve bilgisayarın arızalanmasına ya da zarar görmesine neden olabilir.

Tableti Şifreleme

“Tableti şifrele”i  - [ Güvenlik] – [Tableti şifrele] öğelerine dokunarak etkinleştirmeden önce verilerinizi yedekleyin. Şifreleme sırasında sorun olursa, bu bilgisayardaki veriler silinir.

Bilgisayarı Elden Çıkarma

- microSD bellek kartını ve diğer çevresel aygıtları çıkarın.
- Kayıtlı verileri silmek için “Fabrika Verilerine Sıfırlama” işlemini gerçekleştirin. (→ sayfa 24)
- Kalan pil şarjı %0 olduktan sonra, aşağıdaki adımları gerçekleştirerek pili çıkarın ve ulusal yasalara uygun şekilde pili elden çıkarın veya geri dönüştürün.



TEHLİKE

Isı, kıvılcım oluşabilir veya pil bozulabilir.



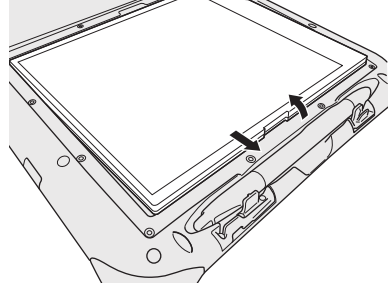
Bu Bilgisayarı Kullanma

- Elden Çıkaracağınız Zaman Haricinde Bilgisayarı Parçalarına Ayırmayın

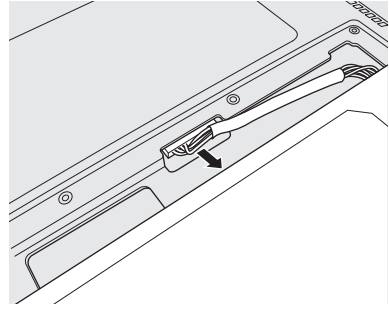
Pili Kullanma

- Şarj Etmeyin
- Başka Bir Ürünle Kullanmayın
- Pili Ateşe Atmayın veya Aşırı Isıya Maruz Bırakmayın
- Aşırı Isıdan (Örneğin Ateş Yakınından, Doğrudan Güneş Işığından) Uzak Tutun
- Artı (+) ve Eksi (-) Uçları Kısa Devre Yaptırmayın
- Pilin İçine Keskin Nesneler Sokmayın, Parçalarına Ayırmayın veya Değiştirmeyin
- Bilgisayarı Düşürerek, Güçlü Basınç Uygulayarak vb. Bilgisayara Darbeler Uygulamayın.

3 Pili kaldırın ve yavaşça çekin.

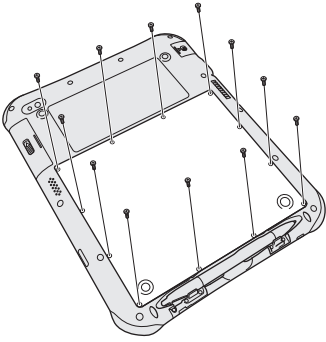


4 Konektörün bağlantısını kesmek için kabloyu çekin.

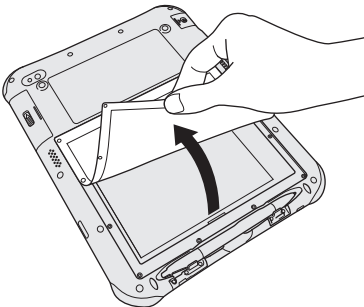


5 Konektörün terminallerini plastik bantla vb. yalıtın.

1 Pil kapağındaki 12 vidayı çıkarın ve kapağı çıkarın.



2 Aşağıdaki şekilde gösterildiği şekilde tabakayı soyun.



Sorun Giderme (Temel)

Bir sorun oluştuğunda aşağıdaki talimatları izleyin. “Reference Manual” içinde de gelişmiş bir sorun giderme kılavuzu bulunmaktadır. Yazılım sorunları için yazılımın kullanım kılavuzunu inceleyin. Sorun devam ederse Panasonic Teknik Destek Birimi ile irtibat kurun.

Başlatma

Başlatılamıyor. Pil göstergesi yanmıyor.	● AC adaptörünü bağlayın. ● Güç anahtarına basıldığında kalan pil şarjı %5 veya daha azsa ve AC adaptörü bağlı değilse, pil göstergesi kırmızı yanar ve bu bilgisayar başlatılmaz. Pili şarj edin. ● AC adaptörünü çıkarın, sonra yeniden bağlayın. ● Pil göstergesi 3 kez yanıp sönene kadar (Güç anahtarı) ögesini basılı tutun.
Bu bilgisayar açılmıyor. Bu bilgisayar uykudan uyanmıyor.	● Bu bilgisayar çok sıcak veya çok soğuk olabilir. 5 °C ila 35 °C arası sıcaklıktaki bir ortamda bir saat kadar bırakın, sonra gücü tekrar açın.
Tarih ve saat yanlış.	● Aşağıdaki adımları gerçekleştirerek doğru ayarları yapın. 1. [Ayarlar] - [Tarih ve saat] ögesine dokununuz ve tarih ve saati ayarlayın. ● Sorun devam ederse dahili saat pilinin değiştirilmesi gerekebilir. Panasonic Teknik Destek Birimi ile irtibat kurun. ● Bu bilgisayar ağa bağlandığı zaman sunucunun tarih ve zamanını kontrol edin. ● Bu tablet bilgisayarda 2036 ya da daha sonraki yıllar düzgün tanınmayacaktır.
İşlem yavaş.	● Ortam sıcaklığı yüksek olabilir. Bu bilgisayarı daha serin bir konuma taşıyın.
Uyanamıyor.	● AC adaptörünü bilgisayar uyurken çıkarmışsınızdır. Bu bilgisayarın güç kaynağı uyurken çıkarılırsa ve pil biterse, kaydedilmemiş veriler kaybolur ve bu bilgisayar uyanmaz.
Diğer başlatma sorunları	● Tüm çevresel aygıtları çıkarın.

Kapatma

Bu bilgisayar kapanmıyor.	● Bir ya da iki dakika bekleyin. Bu bir arıza değildir. ● Bilgisayarı zorla kapatmak için 8 saniye veya daha uzun süre (Güç anahtarı) düğmesini basılı tutun. ● Tüm çevresel aygıtları bu bilgisayardan çıkarın.
----------------------------------	--

Ekran

Görüntü yok	● Bilgisayar güç tasarrufu işleviyle uyku moduna girmiştir. Uyandırmak için, (Güç anahtarı) düğmesine basın.
Ekran karanlık.	● Bu bilgisayarın parlaklık ayarı "Otomatik parlaklık" olarak ayarlanmışsa, ekran parlaklığı ortam sıcaklığına bağlı olarak otomatik olarak değişir. "Otomatik parlaklık"ı devre dışı bırakın ve ekranın parlaklığını değiştirin.
Ekran kayıyor.	● Harici bir ekranın bağlanması/bağlantısının kesilmesi ekranı etkileyebilir. Bu bilgisayarı yeniden başlatın.
Harici ekranda görüntü yok.	● Kablo bağlantısını kontrol edin. ● Ekranı açın.
Harici ekran doğru çalışmıyor.	● Harici ekran güç tasarrufu işlevini desteklemiyorsa bu bilgisayar güç tasarrufu moduna geçtiği zaman normal çalışmayabilir. Harici ekranı kapatın.
Ekran kırmızı, yeşil veya mavi noktalar var veya ekrandaki renklerde ve ekranın parlaklığında dengesizlik var.	Aşağıdakiler arıza değildir. ● Renkli LCD ekranların üretiminde gelişmiş yüksek duyarlılıkta teknolojiler kullanılmış olsa bile, %0,002 veya daha düşük görüntü öğeleri karanlık olabilir veya sürekli aydınlık kalabilir (örn. öğelerin %99,998'inden fazlası düzgün çalışır). ● LCD ekranların doğal özelliği nedeniyle, görüntü açınıza bağlı olarak renklerde ve parlaklıkta dengesizlik fark edebilirsiniz. Tonlar da ürüne göre değişebilir.

Ekran İşlemi

Doğru konumu gösteremiyor.	● Çizim tablası kalibrasyonunu gerçekleştirin (→ sayfa 17).
----------------------------	---

Pil Göstergesi

Turuncu yanıp sönüyor.	● Pil geçici olarak şarj edilemiyor. AC adaptörünü çıkarın, sonra yeniden bağlayın.
Kırmızı yanıyor.	● Kalan pil şarjı yaklaşık %5 veya daha az. Pili şarj edin.

Ekran Kılavuzu

Ekran döndürüldüğünde ekranın bir kısmı görüntülenmiyor.	● Ekran yakınılaştırılırsa veya menü açılırsa, uzaklaştırın ve menüyü kapatın, sonra verileri yeniden yüklemek için  öğesine dokununuz.
--	--

Sorun Giderme (Temel)

Diğer

Yanıt yok

- (Güç anahtarı) düğmesini “Power off” ekranı görüntüleninceye kadar basılı tutun ve [OK] ögesine basın, sonra açmak için (Güç anahtarı) ögesine basın.
- Uygulama normal çalışmıyorsa uygulamayı kaldırıp yeniden yükleyin. Kaldırmak için :
 1. - [Ayarlar] - [Uygulamalar] ögelerine dokununuz.
 2. [İNDİRİLENLER] veya [TÜMÜ] ögesine dokununuz ve kaldırılacak uygulamaya dokununuz, sonra [Kaldır] ögesine dokununuz.
 3. Uygulamayı ekrandaki talimatları izleyerek kaldırınız.

Fabrika Verilerine Sıfırlama

DİKKAT

- Fabrika verilerine sıfırlama işlevi bu bilgisayarı varsayılan durumuna döndürür. Bu bilgisayarı sıfırladığınızda, depolanan veriler silinecektir.
Sıfırlamadan önce önemli verileri başka bir ortama yedekleyin.

1. - [Ayarlar] - [Yedekle ve sıfırla] - [Fabrika verilerine sıfırla] ögelerine dokununuz.
/mnt/sdcard klasöründeki tüm veriler silinir. microSD bellek kartı yuvasına takılan microSD bellek kartındaki veriler silinmez.
2. [Tableti sıfırla] ögesine dokununuz.
3. Ekrandaki talimatları izleyin.

Teknik özellikler

Ana teknik özellikler

Model No.		FZ-A1 serisi	
CPU/İkincil önbellek		Marvell PXA2128, Çift Çekirdekli CPU, 1,20 GHz	
Ana Bellek		1 GB*1	
Depolama		16 GB*2 (Flaş bellek)	
Görüntüleme Yöntemi		10,1 tip (TFT) (1024 × 768 nokta)	
Dokunmatik ekran		Çok dokunuşlu ekran ve çizim tablası	
Wi-Fi		IEEE 802.11 a/b/g/n	
Bluetooth*3		v 2.1 +EDR	
Kablosuz WAN*4		3G/LTE modülü	
GPS		dahili	
Kart Yuvaları	microSD Bellek Kartı Yuvası*5	microSDHC uyumlu × 1	
	SIM Kart Yuvası	× 1*4	
Arabirim		USB 2.0 Mikro-B konektör × 1*6 / HDMI Mikro konektör*7 / Mikrofon ve Kulaklık Jakı / Genişletme Veriyolu Konektörü (Gelecekte bir genişletme kullanın)	
Kamera		Ön: 2,0 Mega piksel, sabit odaklama Arka: 5,0 Mega piksel, LED flaşlı, otomatik odaklama	
Sensör		Dijital Pusula, Akselerometre, Ortam ışığı sensörü	
Güç Kaynağı		AC adaptörü ya da dahili pil	
AC Adaptörü*8		Giriş: 100 V - 240 V AC, 50 Hz/60 Hz Çıkış: 12 V DC, 2 A	
Pil	Lityum iyon 7,4 V, Tipik 4770 mAh / Minimum 4590 mAh		
	Çalıştırma Süresi*9	Yaklaşık 10 saat	
	Şarj Süresi*10	%90 şarj süresi: Yaklaşık 2,5 saat (uyku modunda)	
Fiziki Boyutları (G × D × Y)		266,3 mm × 17,5 mm × 212,0 mm	
Ağırlık		Yaklaşık 0,993 kg	
Ortam	Çalışırken	Sıcaklık	-10 °C ila 50 °C (IEC60068-2-1, 2)*11
		Humidity	%30 ila %80 RH (Yoğunlaşma yok)
	Depolama	Sıcaklık	- 20 °C ila 60 °C
		Humidity	%30 ila %90 RH (Yoğunlaşma yok)
İşletim Sistemi*12		Android 4.0 (Ice Cream Sandwich)	
Önceden Yüklü Yazılım		Adobe Reader, AuthenTec QuickSec, Dashboard, Device Management, McAfee Mobile Security (Deneme sürümü), Pen Calibration, Google uygulamaları*13	

- Pil tam şarjlıyken (veya şarj edilme sırasında değilken) ve bu bilgisayar kapalıyken yaklaşık 0,9 W güç tüketilir.
AC adaptör bu bilgisayara bağlı değilken bile, AC adaptörü bir AC prize takıldığında maks. 0,3 W güç tüketilir.

*1 1 GB = 1,073,741,824 bayt

*2 1 GB = 1,000,000,000 bayt. İşletim sisteminiz veya bazı uygulamalar daha az GB bildirecektir. Yaklaşık 3 GB*1 sistem alanı olarak kullanılır.

Teknik özellikler

- *3 Tüm Bluetooth çevre aygıtlarının çalışması garanti edilmemektedir.
 - *4 Yalnızca kablolu WAN barındıran modeller için.
 - *5 Bu yuva Yüksek Hız Moduyla uyumludur. Çalışması, 32 GB'ye kadar Panasonic microSD/microSDHC Bellek Kartları ile test edilmiş ve onaylanmıştır. Diğer SD ekipmanlarında çalışması garanti edilmemiştir.
 - *6 Tüm USB uyumlu çevre aygıtlarının çalışması garanti edilmemektedir.
 - *7 Tüm HDMI uyumlu çevre aygıtlarının çalışması garanti edilmemektedir.
 - *8 <Yalnızca Kuzey Amerika için>
AC adaptörü, 240 V AC adaptörüne kadar güç kaynağıyla uyumludur. Bu bilgisayarla birlikte 125 V AC uyumlu AC kablosu verilmektedir.
- 20-M-2-1
- *9 Şu LCD parlaklığında ölçülmüştür: 60 cd/m² Kullanım şartlarına veya isteğe bağlı bir aygıtın bağlı olup olmamasına göre değişir.
 - *10 Kullanım şartlarına, CPU hızına vb. bağlı olarak değişir.
 - *11 Ürünü sıcak veya soğuk bir ortamda kullanırken cildin ürünle temasını önleyin. (→ sayfa 4)
Sıcak veya soğuk bir ortamda kullanırken, bazı çevresel aygıtlar düzgün şekilde çalışmayabilir. Çevresel aygıtların çalışma ortamını kontrol edin.
Bu ürünün sürekli sıcak bir ortamda kullanılması ürünün kullanım ömrünü azaltacaktır. Bu tür ortamlarda kullanmaktan kaçının.
Düşük sıcaklıktaki bir ortamda kullanırken, başlatma işlemi yavaş olabilir ya da pilin çalışma süresi kısalmabilir. Bu nedenle, pil gücünü kullanıyorsanız ve kalan güç azsa bu bilgisayar başlayamayabilir.
 - *12 Satın alma sırasında yüklenen bir işletim sistemi desteklenebilir.
 - *13 Modele bağlı olarak bazı Google uygulamaları yüklenebilir.

Bu ürün aşağıdaki yazılımları içerir :

- (1) Panasonic Corporation tarafından veya Panasonic Corporation için bağımsız olarak geliştirilen yazılım,
- (2) üçüncü tarafın sahip olduğu ve Panasonic Corporation'a lisanslı yazılım,
- (3) GNU General Public License, Sürüm 2.0 (GPL V2.0) altında lisanslı yazılım,
- (4) GNU LESSER General Public License, Sürüm 2.1 (LGPL V2.1) altında lisanslı yazılım ve/veya,
- (5) GPL V2.0 ve/veya LGPL V2.1 lisansı altındaki yazılım haricindeki açık kaynaklı yazılım.

(3) - (5) arasında sınıflandırılan yazılımlar yararlı olacağı umularak, ancak, zımni olarak kabul edilen TİCARİ OLARAK SATILABİLİRLİK veya BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUK garantileri dahil olmak üzere HİÇBİR GARANTİ OLMAKSIZIN dağıtılmaktadır. Lütfen Ana ekrandan [] - [] Ayarlar - [] Tablet hakkında - [Yasal bilgiler] - [Açık kaynak lisansları] öğelerine dokunularak görüntülenen ayrıntılı hüküm ve koşullara bakın.

Ürünlerin tesliminden en az üç (3) yıl sonra, Panasonic aşağıda sağlanan iletişim bilgilerinden kendisiyle iletişim kuran herhangi bir üçüncü tarafa, kaynak kodu dağıtımını fiziksel olarak gerçekleştirme maliyetinden fazla olmayan bir ücret karşılığında, GPL V2.0, LGPL V2.1 veya bunu yapmayı zorunlu kılan diğer lisanslar ve ayrıca ilgili telif hakkı bildirimi kapsamındaki ilgili kaynak kodunun makine tarafından okunabilir tam kopyasını verecektir.

Başvuru Bilgileri: oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com

Kaynak kodu ve telif hakkı bildirimi de aşağıdaki web sitesinden ücretsiz kullanılabilir.
<http://panasonic.net/avc/oss/index.html>

GPL V2.0 ve LGPL V2.1 hüküm ve koşulları hakkında, lütfen bu bilgisayarın "Reference Manual" belgesine bakın.



Panasonic Corporation

Osaka, Japan

Panasonic System Communications Company of North America

3 Panasonic Way, Panazip 2F-5,
Secaucus, NJ 07094

Panasonic Canada Inc.

5770 Ambler Drive Mississauga,
Ontario L4W 2T3

İthalatçının adı ve adresi AB yasalara uygundur

Panasonic System Communications Company Europe, Panasonic Marketing Europe GmbH

Hagenauer Straße 43

65203 Wiesbaden

Almanya

Web Site : <http://panasonic.net/>

パナソニック株式会社 ITプロダクツビジネスユニット

〒570-0021 大阪府守口市八雲東町一丁目10番12号