

GARMIN®

GARMİN SERV™ / GARMİN SERV+™

Dijital Geçiş Ekranı



Kullanım
Kılavuzu

İçindekiler

Başlarken.....	3
Dokunmatik Ekranı Kullanma.....	3
Ekranı Kapatma.....	3
Bir Uygulamayı Açma.....	3
Arkaplan Resmini Değiştirme.....	3
Ekran Parlaklığını Ayarlama.....	3
Sesli Komut Özelliği.....	4
Sesli Komutları Etkinleştirme.....	4
Sesli Komutlar.....	4
Dijital Değiştirme.....	6
Dijital Geçiş Kontrollerini Açma.....	6
Ayarlar.....	7
Ayarlar Menüsünü Açma.....	7
Bir Kablosuz Ağa Bağlanma.....	7
Ekranı Satış Sonrası Yönlendiriciyle	
Kullanma.....	7
Ekran Ayarları.....	7
Metin Dilini Ayarlama.....	7
Tarih ve Saat Ayarları.....	7
E-etiket Düzenleme ve Uyumluluk	
Bilgilerini Görüntüleme.....	7
Orijinal Cihaz Fabrika Ayarlarına	
Dönme.....	7
Ek.....	8
Wi-Fi® Ağını Kullanarak Yazılımı	
Güncelleme.....	8
Ekranı Temizleme.....	8
Garmin® Destek Merkezi.....	8
Garmin SERV™ Teknik Özellikleri.....	8
Garmin SERV+™ Teknik Özellikleri.....	9
Ağ Arayüzleri.....	10

Başlarken

⚠ UYARI

Ürün uyarıları ve diğer önemli bilgiler için ürün kutusundaki *Önemli Güvenlik ve Ürün Bilgileri* kılavuzuna bakın.

Dokunmatik Ekranı Kullanma

- Bir öğe seçmek için ekrana dokununuz.
- Ekranı kaydırmak için parmağınızı ekran boyunca sürükleyin.
- Görüntüyü uzaklaştırmak için iki parmağınızı bir araya getirin.
- Görüntüyü yakınlaştırmak için iki parmağınızı uzaklaştırın.

Ekranı Kapatma

- 1 Ekranı kapatmak için  öğesini seçin.
- 2 Açık konuma getirmek için ekrana dokununuz.

Bir Uygulamayı Açma

Ana ekranda sık kullanılan uygulamaların kısayolları bulunur. Uygulama çekmecesini, cihazınızda yüklü olan tüm uygulamaları içerir.

Bir seçenek belirleyin:

- Ana ekrandan bir uygulama kısayolu seçin.
-  öğesini ve ardından bir uygulama seçin.

Arkaplan Resmini Değiştirme

- 1 Ana ekrandan **Ayarlar** > **Ekran** > **Duvar kağıdı** öğesini seçin.
- 2 Bir albüm ve ardından bir görüntü seçin.

Ekran Parlaklığını Ayarlama

Bildirim panelini veya ayarlar menüsünü kullanarak parlaklığı ayarlayabilirsiniz.

- 1 Bir seçenek belirleyin:
 - Bildirim panelinde hızlı ayarları genişletmek için ekranın üst kısmından iki kez aşağı kaydırın.
 -  > **Ekran** > **Parlaklık seviyesi** öğesini seçin.
- 2 Parlaklığı ayarlamak için kaydırma çubuğunu kullanın.

Sesli Komut Özelliği

⚠ UYARI

Bu özellik, sürüş sırasında güvenli olmayabilecek eylemleri gerçekleştirmek üzere cihaza komut vermenizi sağlar. Uygun durumlarda komutların kullanılmaması maddi hasara veya ciddi yaralanmalara yol açabilecek kazalara neden olabilir.

Garmin SERV™ ve sistem cihazlarını sesinizi kullanarak kontrol edebilirsiniz.

Cihazı uyandırmak için "OK Garmin" deyin. Daha sonra sistemi kontrol etmek için çeşitli ifadeler söyleyebilirsiniz. Örneğin bir oda adı, bir cihaz adı ve "OK Garmin, Kitchen light brighter" gibi bir komut söyleyebilirsiniz.

Bu liste yaygın olarak kullanılan sesli komutları içerir ancak cihaz, uyandırma ifadesi veya "OK Garmin" dışındaki komutları bire bir söylemenizi gerektirmez. Bu komutları ve benzerlerini size doğal gelen bir şekilde söyleyebilirsiniz.

NOT: Bu özellik bazı dillerde kullanılamaz.

Sesli Komutları Etkinleştirme

- 1 Ayarlar > Araç Entegrasyonu > Sesli Komut > Sesli Komutu Etkinleştir öğesini seçin.
- 2 Cihazın ekran kapalıyken sesli komutları dinlemesine izin vermek için "OK Garmin" diyerek ekranı aç öğesini seçin.

Sesli Komutlar

NOT: Cihazın, araç ekipmanlarını sesli komutlarla kontrol edebilmek için araç üreticisi tarafından uygun şekilde yapılandırılması gerekir. Tüm komutlar tüm araçlarda çalışmaz.

Cihazlar	Komutlar	Örnekler
Air conditioner	On Off Temperature	Living room air conditioner Switch the bedroom cooling on Turn off the AC Set the temperature to 68
Blinds	Open Close Day	Close all blinds Open the kitchen blinds Move the window shades to day position
Lights	On Off Low Medium High Brighter Darker	Turn the outdoor lights on Set bedroom light to medium Kitchen light brighter
Exhaust fan	On Off	Turn on the exhaust fan Turn off kitchen ventilation
Fan	On Off Low Medium High Auto	Turn off the fans Set living room fan to low Bedroom fan speed high
Heater	On Off Temperature	Turn on the heat Living room heater off Bedroom heating on Living room 72 degrees

Cihazlar	Komutlar	Örnekler
Water heater	On Off Gas Electric	Turn off the water heater Turn off the electric water heater Gas water heater on
Water pump	On Off	Turn the water pump on Pump off

Odalar

All
Bathroom
Bedroom
Main Bedroom
Guest Bedroom
Kitchen
Dining Room
Living Room
Entrance Stairway
Floor
Ceiling
Garage
Outdoor
Awning

Medya Örnekleri

NOT: Doğru şekilde yapılandırılmış bir Fusion® hoparlöre bağlantı gerektirir.

Play Music
Pause Music
Resume
Next Song
Previous Song
Increase Volume
Decrease Volume
Mute
Unmute

Dijital Değiştirme

Garmin SERV™ geiş ekranınız, bir EmpirBus™ dijital anahtarlama sistemi veya başka bir uyumlu dijital anahtarlama sistemi kullanarak devreleri izlemek ve kontrol etmek için kullanılabilir.

Örneğin, karavanınızdaki i lambaları kontrol edebilirsiniz.

Dijital Geçiş Kontrollerini Açma

Dijital geçiş kontrollerini ana ekrandan açabilirsiniz.

Karavan Kontrolleri öğesini seçin.

Mevcut karavan kontrollerinin bir listesi gösterilir. Mevcut kontroller her OEM kurulumuna göre değişir. Taşıtınızdaki mevcut kontroller hakkında bilgi edinmek için üreticiniz tarafından sunulan belgelere bakın.

Ayarlar

Ayarlar Menüsünü Açma

Çoğu kurulumda, ayarları ana menüden açabilirsiniz. Ekranınızda Ayarlar seçeneği yoksa herhangi bir sayfada  ögesini basılı tutarak Ayarlar menüsünün kısayolunu görüntüleyebilirsiniz.

Bir seçenek belirleyin:

- Ana menüden **Ayarlar** ögesini seçin.
- Şu  ögesini basılı tutup **Ayarlar** ögesini seçin.

Bir Kablosuz Ağa Bağlanma

- 1 **Ayarlar > Ağ ve internet > Wi-Fi** ögesini seçin.
- 2 Gerekirse kablosuz ağ teknolojisini etkinleştirmek için açma kapama düğmesini seçin.
- 3 Bir kablosuz ağ seçin.
- 4 Gerekirse şifreleme anahtarını girin.

Cihaz, kablosuz ağa bağlanır. Cihaz, kablosuz ağ bilgilerini hatırlar ve ileride yeniden bu konuma geldiğinizde otomatik olarak bağlanır.

Ekranı Satış Sonrası Yönlendiriciyle Kullanma

Araç üreticiniz veya kurulumu yapan kişi, Garmin SERV™ cihazlarınızdan birini erişim noktası olarak yapılandırmış olabilir. Satış sonrası bir yönlendirici kurarken bu yönlendiriciyle uyumluluğu sağlamak için erişim noktası olarak çalışan cihazdaki erişim noktası ayarlarını düzenlemeniz gerekir. Erişim noktası ayarları yalnızca erişim noktası olarak yapılandırılmış cihazlarda görünür. Erişim noktası olarak yapılandırılmış cihazlar, durum çubuğunda  ögesini görüntüler.

NOT: Satış sonrası bir yönlendirici kullanıldığında Garmin SERV ekranındaki erişim noktası devre dışı bırakılır.

- 1 Ana menüden **Ayarlar > Araç Entegrasyonu > Erişim Noktası Ayarları** ögesini seçin.
- 2 **Sonradan Satın Alınan Yönlendirici Kuruldu** ögesini seçin.

Ekran Ayarları

Ayarlar > Ekran ögesini seçin.

Parlaklık seviyesi: Cihazınızdaki ekran parlaklığı seviyesini ayarlar.

Duvar kağıdı: Cihazınızdaki duvar kağıdı arka planını ayarlar.

Ekran zaman aşımı: Cihazın Ekranı açık bırak ayarında belirlenen parlaklık düzeyine ulaşması için gereken boşta kalma süresini ayarlar.

Ekranı açık bırak: Zaman aşımından sonra ekran parlaklığını ayarlar.

Yazı tipi boyutu: Cihazınızdaki yazı tipi boyutunu artırır veya azaltır.

Metin Dilini Ayarlama

Cihaz yazılımında metin dilini seçebilirsiniz.

- 1 **Ayarlar > Sistem > Dil ve Giriş > Diller** ögesini seçin.
- 2 Bir dil seçin.

Tarih ve Saat Ayarları

Ayarlar > Sistem > Tarih ve Saat ögesini seçin.

Ağ tarafından sağlanan zamanı kullan: Bağlanılan ağdan alınan bilgilere göre saat dilimini otomatik olarak ayarlar.

Saat dilimi: Saat dilimini belirler.

Yerel varsayılanı kullan: 24 saat formatını etkinleştirir veya devre dışı bırakır.

E-etiket Düzenleme ve Uyumluluk Bilgilerini Görüntüleme

Ayarlar > Cihaz hakkında > Düzenleyici etiketler ögesini seçin.

Orijinal Cihaz Fabrika Ayarlarına Dönme

Ayarlar > Sistem > Seçenekleri Sıfırla > Tüm verileri sil (fabrika ayarlarına sıfırlama) ögesini seçin.

Ek

Wi-Fi® Ağını Kullanarak Yazılımı Güncelleme

DUYURU

Yazılım güncellemeleri için cihaza indirilen dosyaların boyutu büyük olabilir. İnternet servis sağlayıcınızın normal veri sınırları ve ücretleri geçerlidir. Veri sınırları veya ücretler hakkında daha fazla bilgi için İnternet servis sağlayıcınızla iletişime geçin.

Cihazınızı internet erişimi sunan bir Wi-Fi ağına bağlayarak yazılımı güncelleyebilirsiniz.

- 1 Cihazı bir Wi-Fi ağına bağlayın (*Bir Kablosuz Ağa Bağlanma, sayfa 7*).
Wi-Fi ağına bağlarken cihaz, otomatik olarak mevcut güncellemeleri denetler ve güncelleme bulunduğunda bir bildirim görüntüler.
- 2  > **Yazılım Güncellemeleri** seçeneğini belirleyin.
Cihaz, mevcut yazılım güncellemelerini gösterir. Bir güncelleme mevcut olduğunda, **Güncelleme Var** ifadesi görünür.
- 3 **İndir**'i seçin.
- 4 Gerekirse lisans sözleşmelerini okuyun ve sözleşmeleri kabul etmek için **Tümünü kabul et** ögesini seçin.
NOT: Lisans şartlarını kabul etmiyorsanız Reddet ögesini seçebilirsiniz. Bu, güncelleme işlemini durdurur. Lisans sözleşmelerini kabul edene kadar güncellemeleri yükleyemezsiniz.
- 5 Güncelleme işlemi tamamlanana kadar cihazı harici güce bağlı ve Wi-Fi kapsama alanı içinde tutun.

Ekranı Temizleme

DUYURU

Amonyak içeren temizlik maddeleri, yansıtıcı olmayan kaplamaya zarar verebilir.

Cihaz cilaya ve aşındırıcı temizlik maddelerine karşı çok hassas nitelikte, yansıtıcı olmayan özel bir kaplamaya sahiptir.

- 1 Yansıtıcı olmayan kaplamalar için güvenli olduğu belirtilen bir gözlük camı temizleyicisini beze sürün.
- 2 Ekranı yumuşak, temiz ve yünsüz bir bezle dikkatlice silin.

Garmin® Destek Merkezi

Ürün kılavuzları, sık sorulan sorular, videolar gibi yardım ve bilgi öğeleri ile müşteri desteği için support.garmin.com adresini ziyaret edin.

Garmin SERV™ Teknik Özellikleri

Tüm Modeller

Teknik Özellik	Ölçüm
Sıcaklık aralığı	-10° ila 60°C (14° ila 140°F)
Giriş voltajı	10 - 32 Vdc
Sigorta	2 A
Bellek kartı (dahil değildir)	1 microSD® kart yuvası; 2 TB maksimum kart boyutu
Kablosuz frekans ve aktarım gücü	Maksimum 14,3 dBm'de 2,4 GHz
Maks. Wi-Fi® bağlı cihaz	10
Bekleme akım çekimi	150 mA

Yedi İnç Modeller

Teknik Özellik	Ölçüm
Boyutlar (G × Y × D)	209,2 × 123,3 × 38,6 mm (8,24 × 4,85 × 1,52 inç)
Ekran boyutu (G × Y)	153,2 × 90,1 mm (6,03 × 3,55 inç)
Ağırlık	386 g (0,85 lb.)
12 Vdc'de çekilen tipik akım	0,25 A
12 Vdc'de çekilen maksimum akım	0,5 A

10 İnç Modeller

Teknik Özellik	Ölçüm
Boyutlar (G x Y x D)	281,2 x 176,4 x 7,5 mm (11,07 x 6,94 x 1,52 inç)
Ekran boyutu (G x Y)	217,6 x 136,4 mm (8,57 x 5,37 inç)
Ağırlık	670 g (1,48 lb.)
12 Vdc'de çekilen tipik akım	0,5 A
12 Vdc'de çekilen maksimum akım	0,75 A

Garmin SERV+™ Teknik Özellikleri

Tüm Modeller

Teknik Özellik	Ölçüm
Sıcaklık aralığı	-10° ila 55°C (14° ila 131°F)
Giriş voltajı	10 - 16 Vdc
Sigorta	30 A
Bellek kartı	1 microSD® kart yuvası; 2 TB maksimum kart boyutu
Kablosuz frekans ve aktarım gücü	Maksimum 14,3 dBm'de 2,4 GHz
Maks. Wi-Fi® bağlı cihaz	10
Bekleme akım çekimi	200 mA
Çıkış kanalları	6 adet yüksek taraf PWM, 1 - 10 A ¹
Analog giriş voltaj aralığı	0 - 16 V +/- %1 ²
Analog giriş direnç aralığı	0 - 1500 ohm +/- %5
Yapılandırılabilir G/Ç pimi: maksimum çıkış akımı değeri	50 mA
Dijital giriş tepe/ortalama akımı (12 V)	170 mA/1 mA
Dijital giriş zayıf sinyal düşük taraf/yüksek taraf	1 mA/4 mA

Yedi İnç Modeller

Teknik Özellik	Ölçüm
Boyutlar (G x Y x D)	209,2 x 123,3 x 38,6 mm (8,24 x 4,85 x 1,52 inç)
Ekran boyutu (G x Y)	153,2 x 90,1 mm (6,03 x 3,55 inç)
Ağırlık	438 g (1,00 lb.)
Tüm kanallar kapalıyken 12 Vdc'de çekilen tipik akım	0,3 A
Tüm kanallar kapalıyken 12 Vdc'de çekilen maksimum akım	0,55 A
12 Vdc'de çekilen maksimum akım	30 A

10 İnç Modeller

Teknik Özellik	Ölçüm
Boyutlar (G x Y x D)	281,2 x 176,4 x 7,5 mm (11,07 x 6,94 x 1,52 inç)
Ekran boyutu (G x Y)	217,6 x 136,4 mm (8,57 x 5,37 inç)
Ağırlık	720 g (1,6 lb.)
Tüm kanallar kapalıyken 12 Vdc'de çekilen tipik akım	0,55 A
Tüm kanallar kapalıyken 12 Vdc'de çekilen maksimum akım	0,8 A
12 Vdc'de çekilen maksimum akım	30 A

¹ İki kanal >8 A ise kalan kanallar ≤5 A kullanmalıdır.

² Giriş kanalı 5, giriş voltajı +0,5 V ile sınırlıdır.

Ağ Arayüzleri

- Garmin SERV™ cihazınız, aracınızdaki uyumlu cihazlara bağlanmak için bir Denetleyici Alan Ağı (CAN) arayüzü kullanır. Bu arayüz, ekipmanın düzgün çalışması için gereklidir ve devre dışı bırakılamaz.
- Garmin SERV cihazınız, aracınızdaki diğer cihazlarla iletişim kurmak için bir Ethernet arayüzü kullanır. Bu arayüz, ekipmanın düzgün çalışması için gereklidir ve devre dışı bırakılamaz.
- Araç üreticiniz Garmin SERV cihazınızı bir Wi-Fi® erişim noktası olarak çalışacak şekilde yapılandırmış olabilir.
- Aşağıdaki hizmetler, Garmin SERV ağ arayüzlerinde varsayılan olarak etkindir:
 - Garmin özel hizmetleri
 - mDNS
 - Aracınızın üreticisi tarafından hazırlanan kurulumla bağlı olarak Garmin SERV ağ arayüzlerinizde, HTTP ve DHCP sunucuları da dahil olmak üzere ek hizmetler bulunabilir.

© 2023 Garmin Ltd. veya yan kuruluşları

Garmin®, Garmin logosu, Garmin SERV™ ve EmpirBus™ Garmin Ltd. veya yan kuruluşlarının ABD ve diğer ülkelerdeki tescilli ticari markasıdır. Bu ticari markalar, Garmin açıkça izin vermedikçe kullanılamaz.