

Smart Glasses  
**MOVERIO**  
BT-40 / BT-40S

**EPSON**<sup>®</sup>  
EXCEED YOUR VISION

## Kullanım Kılavuzu

Bu ürün sadece USB Type-C DisplayPort Alternatif Modu ile kullanılmak içindir.

Daha fazla bilgi için aşağıdaki web sitesine bakın:  
<https://tech.moverio.epson.com/en/>

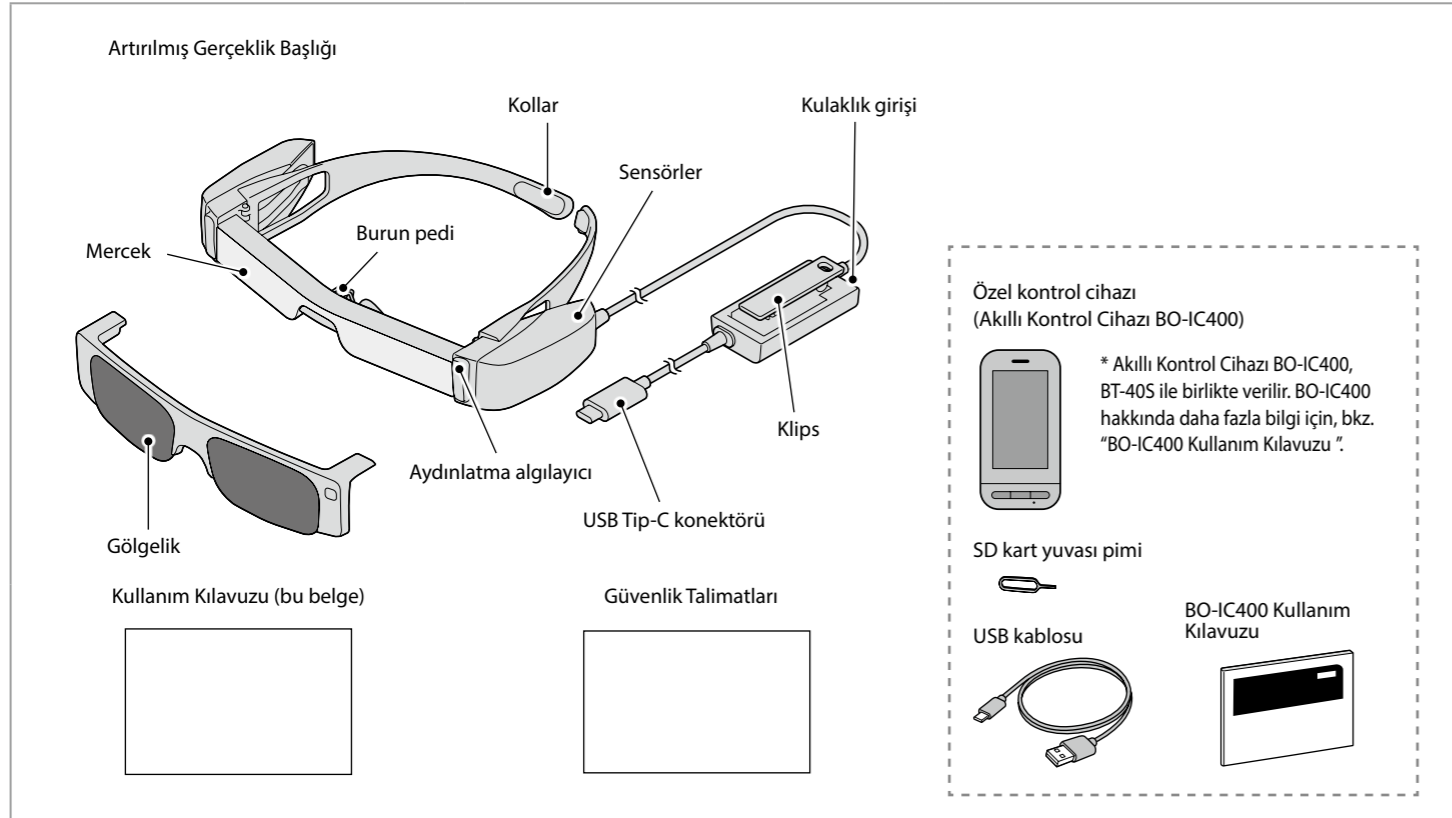


**Lütfen önce bu kılavuzu okuyun. Ayrıca, bu ürünü kullanmadan önce verilen "Güvenlik Talimatları" sayfasını okuduğunuzdan emin olun.**

© 2020 Seiko Epson Corporation  
414016900 TR 2020.07

- Bu ürün akıllı cihazınızdaki veya Akıllı Kontrol Cihazınızdaki pili (bundan sonra topluca "bağlı cihaz" olarak anılacaktır) kullanarak çalışır. Ürünü kullanırken, bağlı cihazınızın pil seviyesine dikkat edin.
- BT-40, Akıllı Kontrol Cihazı ile birlikte verilmaz. USB Type-C DisplayPort Alternatif Modu'nu destekleyen bir akıllı aygıt bağlamanız gerekir.

## İçerdiği Öğeler ve Artırılmış Gerçeklik Başlığı Parça İsimleri



## İsteğe bağlı öğeler

Aşağıdaki isteğe bağlı öğeler kullanılabilir. Bu isteğe bağlı öğeler Temmuz 2020'den itibaren kullanılabilir. Kullanılabilirlik ve parça numaraları bölgeye göre değişir ve önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir.

- Akıllı Kontrol Cihazı BO-IC400\*
- Gölge Paketi BO-SP400
- Burun Padi Paketi BO-NP350
- Burun Padi Paketi BO-NP300

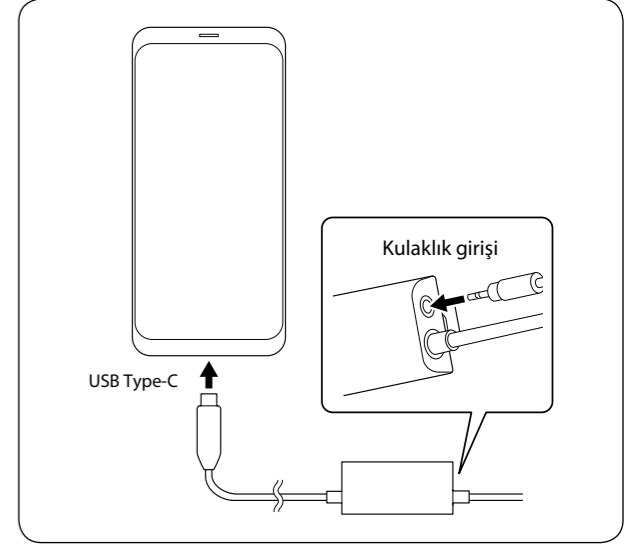
\*BT-40S ile birlikte verilir.

## Görüntüleri İzleme

1

Görüntü bağlı cihazınızda görüldüğünde, Artırılmış gerçeklik başlığının USB Type-C konektörünü bağlı cihaza takın. Ticari olarak satılan kulaklıkları kulaklık girişine bağlayın.

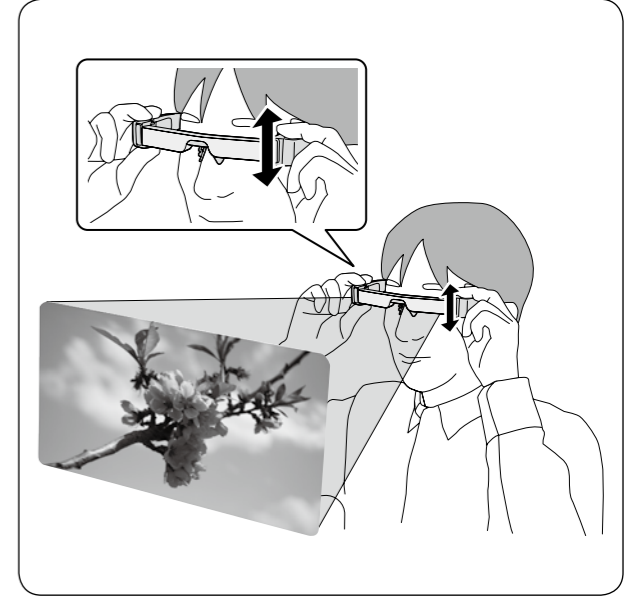
- CTIA standartlarına uygun kulaklık kullanmanızı öneririz. Ayrıca, 3 pinli kulaklık kullanırken mikrofon işlevi çalışmaz. İçerik oynatırken kulaklıkları veya USB Type-C konektörünü bağlarken veya bağlantıyı keserken bazı gürültüler duyabilirsiniz, dolayısıyla ilk olarak kulaklıklarınızı çıkardığınızdan emin olun.
- Arama işlevi olan uygulamaları kullanırken, kulaklıklar takılı olsa bile akıllı telefonda telefon görüşmeleri duyulabilir. Görüntü gösterilirken bir telefon araması aldığınızda ne olacağını önceden kontrol etmenizi öneririz.



2

Artırılmış gerçeklik başlığını ve kulaklıkları takın ve ardından başlığın konumunu ayarlayın, böylece görüntüyü görebilirsiniz.

- Kolları açarken aşırı kuvvet uygulamayın.
- Klipsi kullanarak kulaklık girişini giysilerinize tutturabilirsiniz. Klipslerden bazı giysilerin zarar görebileceğini unutmayın.
- Görüntüyü tam ekran boyutunda görüntülemek için bağlı aygıtınızın ekranını yanlara doğru çevirin.
  - Bağlı cihazın ekran döndürme özelliğini açın.
- Görüntüyü göremiyorsanız aşağıdaki noktaları kontrol edin.
  - USB Type-C konektörü doğru şekilde bağlanmış (konnektöre güvenli bir şekilde bağladığınızdan emin olun).
  - Akıllı aygıt açık, uyku modunda değil.
  - Akıllı aygıtınız USB Type-C DisplayPort Alternatif Modunda video çıkışını destekler.



3

Bir Android cihazı kullanıyorsanız, özel uygulamayı kullanarak artırılmış gerçeklik başlığının ekran parlaklığını ve diğer parametreleri ayarlayabilirsiniz.

BT-40: Google Play'i kullanarak akıllı cihazınıza "MOVERIO Link" uygulamasını yükleyin.

BT-40S: Akıllı Kontrol Cihazı BO-IC400'ün uygulama listesi ekranından "MOVERIO Link Pro"yu kullanın.

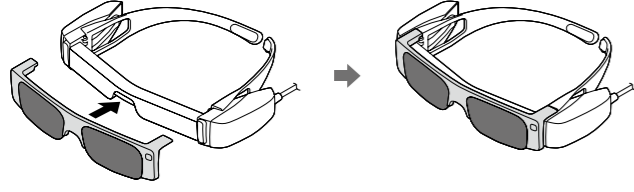
Aşağıda uygulamanın ana özellikleri gösterilmektedir.

- Artırılmış gerçeklik başlığının ekran parlaklık ayarı
- Güç tasarrufu modu (bağlı cihazda ve artırılmış gerçeklik başlığında)
- Bağlı cihazlar için ekran kilidi (yanlışlıkla çalıştırmayı önlemek için)

- Bağlı cihazınızdaki ses seviyesini ayarlayın.

## Parlak Ortamlarda Ekranı Görmek Zordur

Sağlanan gölgeyi ilâştirek ekranı kolaylıkla görüntüleyebilirsiniz. Gölge manyetikdir ve kolaylıkla takılıp çıkarılabilir.



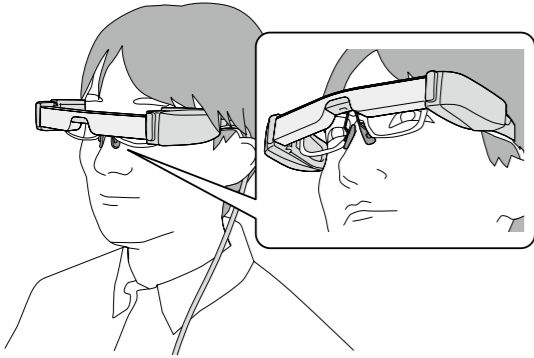
## Gözlük Üzerine Takıldığında

Gözlük kullansanız bile artırılmış gerçeklik başlığı takabilirsiniz.



- Artırılmış gerçeklik başlığını veya gözlüklerinizi takarken çizmediğinizden emin olun.
- Artırılmış gerçeklik başlığı yaklaşık 144 mm'den (5,7 inç) daha geniş olan gözlüklerin üzerine takılamaz.
- Gözlüğünüzün şekline bağlı olarak artırılmış gerçeklik başlığını gözlük üzerine takamayabilirsiniz.

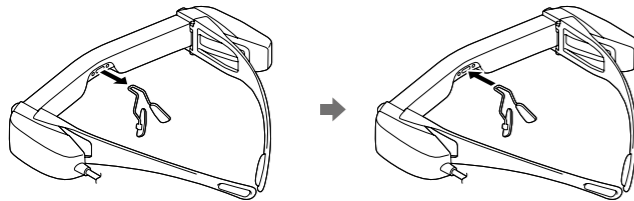
Gözlük burun pedi gözlüklerin üzerinden buruna takılır.



## Burun Pedi'ni Değişirme

Burun pedini değiştirirken, BT-40 seçeneğini satın aldığınızdan emin olun.

Burun pedini çıkarıp değiştirmek için doğruca kendinize doğru çekin.

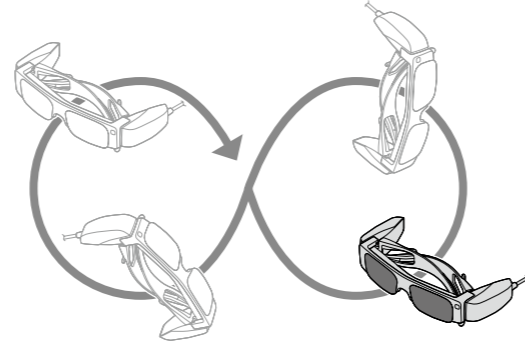


## Artırılmış Gerçeklik Başlığını Temizleme

- Ekranda kir görebiliyorsanız veya ekran sisli ise, mercekte toz veya parmak izi gibi kirlerin olup olmadığını kontrol edin. Mercekte herhangi bir toz veya kir varsa yumuşak bir bezle silin. Merceği silerken, mercek temizleme solüsyonu veya organik çözücü gibi sıvılar kullanmayın.
- Mercek dışındaki herhangi bir şey kirliyse, kiri ıslak bir bezle silin. Alkol bazlı temizleme sıvısı ile nemlendirilmiş bir bez kullanmayın.

## Artırılmış Gerçeklik Başlığı Algılayıcısının Doğruluğu Düşük Olduğunda

Artırılmış gerçeklik başlığı jeomanyetik sensörünü kullanan uygulamalarda sensörün doğruluğu düşükse, sensörü kalibre etmek için akıllı bir cihaz veya Akıllı Kontrol Cihazı bağlıken başlığı 8 şeklinde sallayın.



## Destek Bilgileri

Aşağıdaki Web Sitesi, bu ürün için uygulama geliştirme ve ürün yazılımı güncellemeleri hakkında bilgi sağlar.

<https://tech.moverio.epson.com/en/>

## BT-40/BT-40S Artırılmış Gerçeklik Başlığının Özellikleri

<BT-40S modelini satın alan müşteriler>

Verilen Akıllı Kontrol Cihazı BO-IC400 teknik özellikleri için "BO-IC400 Kullanım Kılavuzu" na bakın.

Model numarası	BT-40 (H969A)	
Ekran biçimi	Si-OLED	
Panel boyutu	0,453" geniş panel (16:9)	
Çözünürlük	1920 x 1080	
İzleme açısı	Yaklaşık 34 derece (köşegen olarak)	
Sanal ekran boyutu	60" destekler (sanal görüntüleme mesafesi 2,5 m [8,2 fit])	
Renk oluşturma	24 bit renkli (yaklaşık 16.770.000 renk)	
Konektörler	USB Type-C, 4 pimli mini jak (CTIA standardına uygun kulaklıklılık mikrofon) <sup>*1</sup>	
Dış boyutlar (G x D x Y)	194 x 164 x 41 mm (7,6 x 6,5 x 1,6 inç) (gölgelemeden)	
Ağırlık	Yaklaşık. 165 g (5,8 ons)	
	Gölgelemeden, kablolar vs.	Yaklaşık. 95 g (3,4 ons)
Kulaklık çıkışı	Maks. gerilim 150 mVrms veya daha az Geniş bant özellikleriyle gerilim 75 mVrms veya daha fazla	
Sensörler	Jeomanyetik sensör/ivmeölçer sensörü/jiroskopik sensör/ortam ışığı sensörü	
Çalışma sıcaklığı	5 ila 35°C (41 ila 95°F), nem %20 ila 80 (yoğuşmasız)	
Depolama sıcaklığı	-10 ila 60°C (14 ila 140°F), nem %10 ila 90 (yoğuşmasız)	
Su geçirmezlik	IPX2 (USB bağlantı noktası hariç)	
Güvenilirlik	Kullanım ömrü	20.000 saat (değerlendirme koşullarımıza bağlı olarak <sup>*2</sup> ), örneğin ekranın parlaklığının başlangıç seviyesinin %50'sinin altına düşmesi, ürünün aşınma hatası dönemine girdiği noktayı gösterir. Ekran yanması bir arıza olduğunu göstermez.)
	Arızalar Arasındaki Ortalama Süre (MTBF)	180.000 saat (Arıza, rastgele arıza döneminde rastgele bir arıza anlamına gelir.)

\*1 Uygun bir fiş kullanılırken dahi çalıştırmada kısıtlamalar olabilir.

\*2 Ekran parlaklığı 12/20 varsayılan değerine ayarlandı ve ortalama 98/255 dereceli değerlendirme filmi 25° C'lik bir ortamda sürekli olarak görüntülendi. Ekran parlaklığı (parlaklık ayarı ve ekran geçişi) değerlendirme koşullarından daha parlaksa, kullanım ömrü azalacaktır.

## Video Girişi

USB Tip C	Video arabirimi	DisplayPort Dönüştürümlü Mod (DP Alt Modu)
	Çözünürlük (çerçeve hızı)	1080 p (60 Hz)
	HDCP	Desteklenir

## Veri İletişimi

USB Tip C	USB 2.0	
Desteklenen işletim sistemleri	Windows	Windows 10 veya sonrası
	Android	Android 8 veya sonrası

## Güç

USB Tip C	USB Güç Dağıtımı	
Elektrik tüketimi	Nominal güç tüketimi	4,5 W
	Nominal voltaj/Nominal akım	5,0 V/0,9 A

## Su Geçirmezlik ile İlgili Notlar

Bu ürün IEC60529 standardını temel alan günlük su geçirmezlik performansı ile IPX2-uyumludur. Ancak bu, USB Type-C konektörü içermez. (Bu, bir üçüncü taraf değerlendirmenin değerlendirmesine dayanmaz)

<Su geçirmezlik seviyesi IPX2 ile uyumlu>

Ürün 15 derecelik bir açıdayken 10 dakikaya kadar 3 mm/dakika hızında damlayan su testine tabi tutulursa, su ürüne girmez ve normal olarak çalıştırılabilir.

- Su geçirmezlik özelliği, her koşulda hasar veya arızalara karşı korumayı garanti etmez. Ürünün kullanıcı tarafından yanlış kullanılması nedeniyle arızaların görüldüğü tespit edilirse, garanti geçersizdir.
- Ürünün USB Type-C konektörünü bağlı bir cihaza takarken veya çıkarırken ıslak ellerle dokunmayın ve suya veya toza maruz bırakmayın. Bağlantı noktalarına saç veya kum gibi küçük kalıntılar sıkıştırsa, ürünün su geçirmezlik performansı düşecektir.
- Diğer sıvıların (organik çözücüler, sabunlu su, kaplıca suyu ve deniz suyu gibi) ürünün üzerine sıçramasına izin vermeyin.
- Ürünü banyo gibi neme maruz kalan yerlerde bırakmayın.
- Ürüne yağmur veya su sıçrarsa, mümkün olan en kısa sürede kuru bir bezle silin.

## Ticari Markalar

"EPSON", Seiko Epson Corporation şirketinin kayıtlı ticari markasıdır.  
"EXCEED YOUR VISION", Seiko Epson Corporation şirketinin ticari markası veya kayıtlı ticari markasıdır.  
Windows, Microsoft Corporation şirketinin ABD'de ve diğer ülkelerde kayıtlı ticari markasıdır.  
USB Tip C™, USB Uygulayıcılar Forumunun ticari markasıdır.  
Android ve Google Play Google LLC'in ticari markalarıdır.  
Ayrıca bu belgede kullanılan diğer ürün adları yalnızca ürünü belirtmek için kullanılmıştır ve ilgili sahiplerinin ticari markaları olabilir.  
Epson bu markalarla ilgili olarak hiçbir hak talep etmemektedir.

# Smart Glasses

# MOVERIO BT-40 / BT-40S





## Güvenlik Talimatları

BT-40S ile özel bir kontrolör (Akıllı Kontrol Cihazı BO-IC400) gönderilir. BO-IC400 hakkında daha fazla bilgi için, bkz. “BO-IC400 Kullanım Kılavuzu”.


© 2020 Seiko Epson Corporation
414017300 TR 2020.07

Güvenlik simgeleri

Güvenliğiniz için, ürünü doğru biçimde kullanmak amacıyla ekteki belgeleri dik-katle okuyun. Belgeleri okuduktan sonra, ileride hızla başvurabilmek için güvenli bir yerde saklayın.

<b>■ Güvenlik simgeleri</b>	
 <b>Uyarı</b>	Bu simge, ihmal edilmesi durumunda yanlış kullanımdan dolayı ciddi kişisel yaralanmaya ve hatta ölüme yol açabilecek bilgileri göstermektedir.
 <b>Dikkat</b>	Bu simge, ihmal edilmesi durumunda yanlış kullanımdan dolayı kişisel yaralanmaya ve fiziki hasara yol açabilecek bilgileri göstermektedir.
<b>■ Genel bilgi simgeleri</b>	
 <b>Uyarı</b>	Yeterince dikkat edilmezse hasarla veya yaralanmayla sonuçlanabilen prosedürleri gösterir.
 <b>Notlar</b>	Bir konuyla ilgili olarak bilmeniz yararlı olacağı ek bilgileri ve noktaları gösterir.

Güvenlik simgeleri

 <b>Uyarı</b>	Kullanım ortamı ve koşullarına yönelik önlemler
---	---

Bu ürünü yalnızca belirtilen güç kaynağı voltajında kullanın.

Kendi güvenliğiniz için, bu ürünü kullanmadığınızda ürünün kablosunu akıllı aygıttan veya Akıllı Kontrol Cihazından çıkarın. Yalıtım bozularak, elektrik çarpması, yangın veya arızayla sonuçlanabilir.

Bu ürünü, pencereleri kapalı arabalar, doğrudan güneş ışığı veya klima ya da ısıtıcı çıkışlarının önü gibi, belirtilen çalışma aralığının dışındaki sıcaklıklara maruz kalan konumlarda bırakmayın. Ani sıcaklık değişikliklerine maruz kalan konumlardan da kaçının. Aksi halde yangın, bozulma, hatalı çalışma veya arızayla sonuçlanabilir.

Bağlayıcı bağlantı noktalarının her birine yönelik bağlayıcılara ve kablolara ısı-lak ellerle dokunmayın. Bu önlemlere uyulmaması yangın, yanıklar veya elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.

USB Type-C konektörünü takarken veya çıkarırken, kabloyu çekmek gibi aşırı güç uygulamayın ve doğrudan bağlanmak istediğiniz bağlantı noktasına taktığınızdan emin olun. Güvensiz veya yanlış bağlantılar yangına, yanıklara veya elektrik çarpmasına neden olabilir.

Ürünü, banyo veya duş gibi ıslanabileceği veya yüksek düzeylerde neme maruz kalabileceği ortamlarda kullanmayın. Bu önlemlere uyulmaması yangın veya elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.

Bu ürünü, mutfak tezgâhları veya nemlendiricilerin yakını gibi, dumana, buhara, yüksek neme veya toza maruz kalan konumlara yerleştirmeyin. Aksi halde yangın, elektrik çarpması veya görüntü kalitesinde bozulmayla sonuçlanabilir.


Bu ürünü, kullanım sırasında bir bezle veya benzer bir malzemeyle kapatmayın. Aksi halde ısı veya yangın nedeniyle kasanın şekli değişebilir.

Kulaklık girişi kısmı çalışma sırasında ısınabilir. Düşük sıcaklık yanmalarından kaçınmak için aşağıdaki hususları not ediniz.

- Kulaklık girişi kısmı cildinizle doğrudan temas etmeyecek şekilde klipsi elbise-nize takın.
- Denetleyicinin elbisenizin üzerinden dahi olsa uzun süre cildiniz ile temas etmesine izin vermeyin.




Merceği uzun süre doğrudan güneş ışığına maruz bırakmayın. Aksi halde lensten kaynaklanan yoğun ışınlar nedeniyle yangın veya patlama olabilir.

 <b>Uyarı</b>	Ürün kullanım önlemleri
--	-------------------------

Başlık ve gölgelik güçlü bir mıknatıs kullanır. Kendi güvenliğiniz için, kalp pili gibi bir teknolojiyi yerleştirdiykseniz gölgeliği kullanmayın.

Kendi güvenliğiniz için, bu ürünü bir akıllı aygıtta veya Akıllı Kontrol Cihazına bağ-larken aşağıdaki hususlara dikkat edin.

- Yasalar ve düzenlemeler araba, motosiklet veya bisiklet sürerken akıllı aygıt veya Akıllı Kontrol Cihazı ekranlarını izlemenizi yasaklar.
- Akıllı aygıtınızla veya Akıllı Kontrol Cihazınızla birlikte verilen tüm güvenlik önlemlerini, kullanım uyarıları ve diğer önemli uyarıları izlediğinizizden emin olun.

 <b>Uyarı</b>	Bu ürünü yüksek ses düzeyinde kullanmaya başlamayın. Aksi halde işitme kaybıyla sonuçlanabilir. Ürünü kapatmadan önce ses düzeyini azaltın, açtıktan sonra yavaş yavaş artırın. Olası işitme hasarını önlemek için, uzun süre boyunca yüksek ses düzeyinde (yüksek ses basıncı) dinlemeyin.
--	---

İletken yabancı nesnelerin USB Type-C bağlayıcıya veya kulaklıklı mikrofon yuvasına dokunmasına izin vermeyin ve bağlantı noktalarına hiçbir iletken yabancı nesne koymayın. Aksi halde kısa devre oluşabilir ve yangın ya da elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.


Alkol, benzen veya tiner gibi çözücülerin ürüne dokunmasına izin vermeyin. Ayrıca, bu ürünü ıslak bezle ya da çözücülerle temizlemeyin. Bunu yapmak, ürünün kasasında yamulmaya veya çatlamaya neden olabilir ve elektrik çarpması, hatalı çalışma ya da yangınla sonuçlanabilir.

Ürünün kasası yalnızca yetkili servis personeli tarafından açılmalıdır. Ayrıca ürünü parçalarına ayırmayın veya şeklini değiştirmeyin. Ürün içindeki parçaların çoğu yüksek gerilim taşır ve yangın, elektrik çarpması, kaza veya zehirlenmeye neden olabilir.

Ürünün lensini güçlü darbelere maruz bırakmayın veya sert nesnelere vurma-yın. Lens hasar görürse parçalanıp gözlerde ve yüzde ciddi yaralanmalara neden olabilir.

Ürünü ateşe atmayın ve ısıtmayın. Bu ürün üzerine, mum gibi çıplak alevli nesneler koymayın. Aksi halde ısı, yangın veya patlamayla sonuçlanabilir.

Bu cihaz, tıbbi ürünler ve tıbbi cihazlarla ilgili kanunlarda tanımlandığı şekilde tıbbi cihaz olarak onaylanmamıştır. Tıbbi cihazlara bağlı ana monitör için yardımcı monitör olarak kullanılabilir, ancak ameliyat için veya yüksek güvenilirlik gerektiren tanı görüntülerini belirlerken kullanmayın. Bu ürün IEC60601-1 standardı tarafından onaylanmamıştır. Bu ürün tıbbi bir sisteme dahil edildiğinde, tüm sistem standart gereksinimlerine uygun olmalıdır.

 <b>Uyarı</b>	Görüntüleme önlemleri
--	-----------------------

Bu ürünü araç kullanırken, motosiklet ya da bisiklete binerken veya başka tehlikeli işleri gerçekleştirirken takmayın. Aksi halde kazayla veya yaralanmayla sonuçlanabilir.

Bu ürünü, merdiven gibi sabit olmayan konumlarda veya yüksek rakımda kullanmayın. Kabloların takılabileceği makine ya da ekipman yakını, çok fazla trafik bulunan veya karanlık olan yerler gibi tehlikeli konumlarda yürürken de ürünü kullanmayın. Aksi halde kazayla veya yaralanmayla sonuçlanabilir.

Üründe görüntüleri görüntüleme sırasında yürürken etrafınıza dikkat edin. Görüntüye çok fazla odaklanırsanız, kaza yapabilir, düşebilir ve diğer insanlarla çarpışabilirsiniz.

Karanlık konumlarda görüntülerken, görüntünün parlaklığından dolayı etrafınız-dakileri görmek zor olur. Etrafınıza dikkat edin.


Bu ürünü küçük konumlarda kullanırken etrafınıza dikkat edin.

Bu ürünü takarken, gölgeliği kullanıyor olsanız bile doğrudan güneşe veya baş-ka bir ışık kaynağına bakmayın. Bu, gözlerinizde ciddi yaralanmaya veya görme kaybına neden olabilir.

Ürünü takarken kablonun etraftaki herhangi bir nesneye takılmadığından emin olun. Kablonun boynunuza dolanmadığını da kontrol edin. Aksi halde kazayla veya yaralanmayla sonuçlanabilir.


Kablonun hasarlı olmadığından emin olun. Aksi halde yangın veya elektrik çarp-masıyla sonuçlanabilir.

- Kabloya hasar vermeyin.
- Kablonun üzerine ağır nesnelere koymayın.
- Kabloyu bükmeyin, kıvrımayın veya aşırı güçle çekmeyin.
- Güç kablosunu sıcak elektrikli cihazlardan uzak tutun.

 <b>Uyarı</b>	Ürün anormalliklerine yönelik önlemler
--	--

Aşağıdaki durumlarda güç kaynağı kablosunu çekin ve yerel bayinizle veya Ep-son servisi çağrı merkeziyle iletişime geçin. Bu koşullar altında kullanmaya devam etmek yangınla veya elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir. Bu ürünü kendiniz onarmaya çalışmayın.

- Duman görürseniz veya tuhaf bir koku alır ya da gürültü duyarsanız.
- Su, içecekler veya yabancı nesnelere ürünün içine girirse.
- Ürün düşürülürse veya kasa hasar görürse.


 <b>Dikkat</b>	Kullanım ortamı ve koşullarına yönelik önlemler
--	---

Ürünü titreşimlere veya darbelere maruz kalacağı konumlara yerleştirmeyin.

Görüntüleri izlemek, oyun oynamak veya müzik dinlemek için ürünü kullanırken, etrafınızda güvenliği aldığınızdan emin olun ve yakınlarınızda kırılabilir öğeler bırakmayın. İzlediğiniz görüntüler, yakındaki öğelerin hasar görmesi ya da kişisel yaralanmayla sonuçlanabilecek biçimde gövdenizi istemsizce hareket ettirme-nize neden olabilir.

Bu ürünü yüksek gerilimli hatların veya manyetik öğelerin yakınına yerleştirme-yin. Aksi halde bozulma, hatalı çalışma veya arızayla sonuçlanabilir.

Bakım gerçekleştirirken, güç kaynağı kablosunu çektiğinizizden ve tüm kabloların bağlantılarını kestiğinizizden emin olun. Aksi halde elektrik çarpmasıyla sonuçla-nabilir.

 <b>Dikkat</b>	Ürün kullanım önlemleri
---	-------------------------

Başlık ve gölgelik güçlü bir mıknatıs kullandığından, aşağıdaki hususları aklınız-da bulundurduğunuzdan emin olun.

- Çıplak elle doğrudan mıknatısın gölgeliğine dokunmayın. Bunu yapmak cilt tahrişine neden olabilir.
- Akıllı aygıtlar, manyetik kartlar, pusulalar, saatler vb. manyetizmadan etkilenen öğelerin yanına koymayın.
- Herhangi bir yabancı metal nesneyi alın ve böylece başlık ve gölgelik mıknatısına yapışın.


Ürünü takarken temas ettiği yerlerde (yüz vb.) kaşıntı hissedilirse veya olağan dışı bir kızarıklık ortaya çıkarsa ürünü kullanmayı bırakın ve cilt hastalıkları uz-manınıza danışın.

Ürünü kullanırken terlerseniz, yüzünüzdeki ve üründeki teri silin. Bu koşullar al-tında kullanmaya devam etmek kaşıntıyla veya kızarıklıkla sonuçlanabilir.

Kendi güvenliğiniz için bir dönüştürme bağlayıcısı veya uzatma kablosu kullan-mayın. Bu önlemlere uyulmaması yangın, yanma, elektrik çarpması veya üründe hasara neden olabilir.

Kulaklık girişinin arkasındaki klipsi kullanarak elbiselerinize sabitleyin, böylece kablolar gereksiz güce maruz kalmaz.

Bu ürünü yerel yasalarınız ve yönetmeliklerinize göre elden çıkarın.

 <b>Dikkat</b>	Görüntüleme önlemleri
---	-----------------------

Bu ürünle görüntü görüntülerken her zaman düzenli molalar verin. Uzun süre görüntüleme gözlerin yorulmasıyla sonuçlanabilir. Ara verdikten sonra bile yor-gun veya rahatsız hissediyorsanız izlemeyi hemen bırakın.

Bu ürünü düşürmeyin veya gereksiz güç uygulamayın. Ayrıca, düşme gibi bir nedenle kırılırsa ürünü kullanmayı bırakın. Ürünün hasar görmesi yaralanmaya neden olabilir.

Bu ürünü takarken kolların kenarlarına dikkat edin. Aksi durumda yaralanmayla sonuçlanabilir.

Bu ürünü düzgün taktığınızdan emin olun. Yanlış kullanım mide bulantısı hisset-menize neden olabilir.

Bu ürün yalnızca kılavuzlarda belirtilen amaçlar için kullanılmalıdır. Aksi durum-da yaralanmayla sonuçlanabilir.

Bir sorun veya arıza oluşursa, ürünü kullanmayı hemen bırakın. Ürünü kullanma-ya devam etmek yaralanmayla sonuçlanabilir veya mide bulantısı hissetmenize neden olabilir.

Bir 3B görüntünün algılanması kişiye göre değişir. Garip hissediyorsanız veya 3B göremiyorsanız 3B işlevini kullanmayı bırakın. 3B görüntüleri görüntülemeye de-vam etmek mide bulantısı hissetmenize neden olabilir.

Görme yetenekleri gelişmekte olduğundan, bu ürün altı yaşından küçük çocuk-lar tarafından kullanılmamalıdır.

Ürünü yedi yaşında veya daha büyük bir çocuk kullanıyorsa, sürekli gözetildiğin-den ve ürünü uzun süre takmadığından emin olun. Çocuğun fiziksel durumuna dikkat edin ve göz yorgunluğu yaşamadığından emin olun.

İşığa karşı duyarlıysanız veya mide bulantısı hissediyorsanız ürünü kullanmayın. Aksi halde önceden var olan sorunlarınız ağırlaşabilir.

Daha önceden gözünüzle ilgili sorununuz varsa bu ürünü kullanmayın. Aksi hal-de şaşılık, göz tembelliği veya anizometri gibi belirtiler ağırlaşabilir.

Ürünün, müşterinin ürünü kullanmak istediği ortamda kullanılabileceğini önce-den kontrol etmek müşterinin sorumluluğundadır.

Ürünü kullanırken, diğer kullanıcıların görüşünü engellemeyin. Ürünü kullanırken, diğer kullanıcıların görüşünü engellemeyin.

### Kullanımla İlgili Notlar

Bu üründe, gösterge paneli için bir Si-OLED (Organik EL Paneli) kullanılır. Si-OLED teknolojisinin genel özelliklerinden dolayı panelde ısınma (ardışık görüntü) veya parlaklık düşüşü fark edebilirsiniz. Bu bir hatalı çalışma değildir.








Yanmayı azaltmak ve parlaklığı düşürmek için aşağıdakileri yapın.








- Artırılmış gerçeklik başlığını kullanmadığınız zamanlarda kapatın. MOVERIO Link/MOVERIO Link Pro'yu güç tasarrufu modunda kullanmanızı öneririz (varsayılan). (MOVERIO Link'i Google Play'den indirebilirsiniz.)
- Aynı görüntüyü uzun süre görüntülemeyin.
- Her zaman aynı konumda görünen işaretleyicileri veya metni gizleyin.
- Ekranı gereğinden fazla aydınlatmayın.

Bu ürünü halka açık yerlerde kullanırken diğer kişileri de göz önünde bulundurduğunuzdan emin olun.

## Güvenlik Sembolleri ve Talimatları Listesi

Aşağıdaki tabloda, donanım üzerinde etiketlenmiş olan güvenlik sembollerinin anlamları listelenmektedir.

Sembol işareti	Onaylanmış standartlar	Açıklama
	IEC60417 No.5007	"ON" (güç) Şebekeye bağlı olduğunu belirtir.
	IEC60417 No.5008	"OFF" (güç) Şebekeye bağlı olmadığını belirtir.
	IEC60417 No.5009	Bekleme Ekipmanının hangi parçasının açık olduğunu algılayıp bekleme durumuna getirmek için anahtar veya anahtar konumunu tanımlar.
	ISO7000 No.0434B IEC3864-B3.1	Dikkat Ürünü kullanırken genel uyarıları tanımlar.
	IEC60417 No.6042 ISO3864-B3.6	Dikkat, elektrik çarpması riski Elektrik çarpması riski olan ekipmanı tanımlar.
	IEC60417 No.5957	Şadece iç mekân kullanımı için Öncelikli olarak iç mekân kullanımı için tasarlanmış elektriksel ekipmanı tanımlar.
	IEC60417 No.5926	d.c. güç bağlayıcı kutupları Ekipmanın, d.c. güç kaynağının bağlanabileceği bir ekipman parçasının pozitif ve negatif bağlantılarını (kutuplarını) tanımlar.

Sembol işareti	Onaylanmış standartlar	Açıklama
	IEC60417 No.5017	Toprak Topraklama ucunu tanımlar.
	IEC60417 No.5032	Alternatif akım İlgili uçları tanımlamak için ekipmanın sadece alternatif akım için uygun olduğunu anma değerleri plakasında belirtir.
	IEC60417 No.5031	Doğru akım İlgili uçları tanımlamak için donanımın yalnızca doğru akıma uygun olduğunu anma değerleri plakasında belirtir.
	IEC60417 No.5172	Sınıf II ekipman Ekipmanın belli bir bölgesine dokunma sebebiyle yaralanmaların oluşabileceğini belirtir.
	ISO 3864	Genel yasak Yasak olan eylemleri ve işlemleri tanımlar.
	ISO 3864	Temas etmeyin Ekipmanın belli bir bölgesine dokunma sebebiyle yaralanmaların oluşabileceğini belirtir.
	IEC60417 No.5266	Bekleme, kısmi bekleme Donanımın parçasının hazır durumda olduğunu belirtmek için.

## Genel Notlar

Kullanımla ilgili Sınırlama

Bu ürün satılacağı ülkedeki teknik özelliklere göre imal edilmiştir. Bu ürünü satılacağı ülke dışında kullanırken en yakındaki destek merkeziyle iletişim kurun. Bu ürün yüksek düzeyde güvenilirlik/güvenlik gerektiren uygulamalarda (havacılık, demir yolu, denizcilik, otomotivle ilgili ulaşım aygıtları; felaket önleme aygıtları; çeşitli güvenlik aygıtları veya işlevsel/hassas aygıtlar gibi) kullanıldığında, bu ürünü ancak güvenliği ve sistemin toplam güvenilirliğini korumak üzere tasarınıza arızalara karşı koruma ve yedekli çalışma unsurlarını dahil etmeyi dikkate aldıktan sonra kullanmalısınız. Bu ürün çok yüksek güvenilirlik/güvenlik gerektiren uygulamalarda (havacılık, ana iletişim cihazı, nükleer santral kontrol cihazı veya doğrudan tıbbi bakımla ilişkili tıbbi cihaz gibi) kullanılmak üzere tasarlanmadığından, tam bir değerlendirme yaptıktan sonra bu ürünün uygunluğuna lütfen kendiniz karar verin.

Onay bilgileri

U.S.A/Canada



Indication of the manufacturer and the importer in accordance with requirements of EU directive

Manufacturer: SEIKO EPSON CORPORATION  
Address: 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan  
Telephone: 81-266-52-3131  
http://www.epson.com/

Importer: EPSON EUROPE B.V.  
Address: Atlas Arena, Asia Building Hoogoorddreef 5, 1101 BA Amsterdam Zuidooost  
The Netherlands  
Telephone: 31-20-314-5000  
http://www.epson.eu/

Europe



AEEE Yönetmeliğine Uygundur.

## Epson Projektör İletişim Listesi

Bu adres listesi Temmuz 2020 tarihi itibarıyla günceldir.

Daha güncel bir temas adresini burada belirtilen ilgili web sitesinden edinebilirsiniz. Eğer bu sayfalardan herhangi birinde aradığınız şeyi bulamazsanız, lütfen www.epson.com adresindeki ana Epson giriş sayfasını ziyaret edin.

### EUROPE, MIDDLE EAST & AFRICA

<b>ALBANIA</b> ITD Sh.p.k. http://www.itd-al.com	<b>AUSTRIA</b> Epson Deutschland GmbH https://www.epson.at	<b>BELGIUM</b> Epson Europe B.V. Branch office Belgium https://www.epson.be	<b>BOSNIA AND HERZEGOVINA</b> NET d.o.o. Computer Engineering https://netcomp.rs	<b>BULGARIA</b> Epson Service Center Bulgaria http://www.kolbis.com
<b>CROATIA</b> MR servis d.o.o. http://www.mrservis.hr	<b>CYPRUS</b> A.T. Multitech Corporation Ltd. http://www.multitech.com.cy	<b>CZECH REPUBLIC</b> Epson Europe B.V. Branch Office Czech Republic https://www.epson.cz	<b>DENMARK</b> Epson Denmark https://www.epson.dk	<b>ESTONIA</b> Epson Service Center Estonia https://www.epson.ee
<b>FINLAND</b> Epson Finland https://www.epson.fi	<b>FRANCE &amp; DOM-TOM TERRITORY</b> Epson France S.A. https://www.epson.fr	<b>GERMANY</b> Epson Deutschland GmbH https://www.epson.de	<b>GREECE</b> Info Quest Technologies S.A. https://www.infoquest.gr	<b>HUNGARY</b> Epson Europe B.V. Branch Office Hungary https://www.epson.hu
<b>IRELAND</b> Epson (UK) Ltd. https://www.epson.ie	<b>ISRAEL</b> Epson Israel https://www.epson.co.il	<b>ITALY</b> Epson Italia s.p.a. https://www.epson.it	<b>KAZAKHSTAN</b> Epson Kazakhstan Rep. Office https://www.epson.kz	<b>LATVIA</b> Epson Service Center Latvia https://www.epson.lv
<b>LITHUANIA</b> Epson Service Center Lithuania https://www.epson.lt	<b>LUXEMBURG</b> Epson Europe B.V. Branch office Belgium https://www.epson.be	<b>NORTH MACEDONIA</b> Digit Computer Engineering http://digit.net.mk	<b>NETHERLANDS</b> Epson Europe B.V. Benelux sales office https://www.epson.nl	<b>NORWAY</b> Epson Norway https://www.epson.no
<b>POLAND</b> Epson Europe B.V. Branch Office Poland https://www.epson.pl	<b>PORTUGAL</b> Epson Ibérica S.A.U. Branch Office Portugal https://www.epson.pt	<b>ROMANIA</b> Epson Europe B.V. Branch Office Romania https://www.epson.ro	<b>RUSSIA</b> Epson CIS http://www.epson.ru	<b>UKRAINE</b> Epson Kiev Rep. Office http://www.epson.ua
<b>SERBIA</b> Nepo System d.o.o. https://neposystem.rs AIGO Business System d.o.o. Beograd https://aigo.rs	<b>SLOVAKIA</b> Epson Europe B.V. Branch Office Czech Republic https://www.epson.sk	<b>SLOVENIA</b> Birotehma d.o.o. http://www.birotehma.si	<b>SPAIN</b> Epson Ibérica, S.A.U. https://www.epson.es	<b>SWEDEN</b> Epson Sweden https://www.epson.se
<b>SWITZERLAND</b> Epson Deutschland GmbH Branch office Switzerland https://www.epson.ch	<b>TURKEY</b> Tecpro Bilgi Teknolojileri Tic. ve San. Ltd. Sti. http://www.tecpro.com.tr	<b>UK</b> Epson (UK) Ltd. https://www.epson.co.uk	<b>AFRICA</b> https://www.epson.co.za or https://www.epson.fr	<b>SOUTH AFRICA</b> Epson South Africa https://www.epson.co.za
<b>MIDDLE EAST</b> Epson (Middle East) https://www.epson.ae				
<b>NORTH, CENTRAL AMERICA &amp; CARIBBEAN ISLANDS</b>				
<b>CANADA</b> Epson Canada, Ltd. https://epson.ca	<b>COSTA RICA</b> Epson Costa Rica, S.A. https://epson.co.cr	<b>MEXICO</b> Epson Mexico, S.A. de C.V. https://epson.com.mx	<b>ECUADOR</b> Epson Ecuador https://epson.com.ec	<b>U. S. A.</b> Epson America, Inc. https://epson.com/usa
<b>SOUTH AMERICA</b>				
<b>ARGENTINA</b> Epson Argentina S.R.L. https://epson.com.ar	<b>BRAZIL</b> Epson do Brasil https://epson.com.br	<b>CHILE</b> Epson Chile S.A. https://epson.cl	<b>COLOMBIA</b> Epson Colombia Ltd. https://epson.com.co	<b>PERU</b> Epson Peru S.A. https://epson.com.pe
<b>VENEZUELA</b> Epson Venezuela S.A. https://epson.com.ve				
<b>ASIA &amp; OCEANIA</b>				
<b>AUSTRALIA</b> Epson Australia Pty. Ltd. https://www.epson.com.au	<b>CHINA</b> Epson (China) Co., Ltd. https://www.epson.com.cn	<b>HONG KONG</b> Epson Hong Kong Ltd. https://www.epson.com.hk	<b>INDIA</b> Epson India Pvt., Ltd. https://www.epson.co.in	<b>INDONESIA</b> PT. Epson Indonesia https://www.epson.co.id
<b>JAPAN</b> Seiko Epson Co. Toyoshina Plant https://www.epson.jp	<b>KOREA</b> Epson Korea Co., Ltd. http://www.epson.co.kr	<b>MALAYSIA</b> Epson Malaysia Sdn. Bhd. https://www.epson.com.my	<b>NEW ZEALAND</b> Epson New Zealand https://www.epson.co.nz	<b>PHILIPPINES</b> Epson Philippines Co. https://www.epson.com.ph
<b>SINGAPORE</b> Epson Singapore Pte. Ltd. https://www.epson.com.sg	<b>TAIWAN</b> Epson Taiwan Technology & Trading Ltd. https://www.epson.com.tw	<b>THAILAND</b> Epson (Thailand) Co.,Ltd. https://www.epson.co.th		