

Intelligent Controller BO-IC400N

Kullanım Kılavuzu

EPSON[®]
EXCEED YOUR VISION

Moverio Web Sitesinde Bilgi

Yararlı ipuçları ve destek bilgileri sağlar.

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



Başlık kullanma önlemleri için başlıkla birlikte verilen Kullanım Kılavuzu'na bakın



Giriş

Bu ürün, EPSON akıllı cam MOVERIO serisi başlığa bağlanan ve bilgileri görüntülemek ve paylaşmak için bir uygulamanın kullanıldığı bir denetleyicidir.

MOVERIO serisi, bulunduğunuz ortama gerçek görüntüleri yerleştiren AR (Artırılmış Gerçeklik) teknolojisini kullanarak kendi dünyanızı yaratmanıza olanak tanıyan şeffaf merceklerle sahiptir.



Bu ürünü kullanmadan önce sistem yazılımınızın güncel olduğundan emin olun.

➔ **“Sistem Güncelleme” s. 33**

İçindekiler

Giriş	2	Bluetooth ayarları	22
Güvenlik Yönergeleri	5	SD Kart Takma	23
Ürün Uyarıları ve İkazları	5	Başlığı bağlama	24
Artırılmış Gerçeklik Başlığının Kullanımına Dair Uyarılar ve		Geçiş modları	25
Dikkat Edilecek Noktalar	11	Mod Türleri	26
Kullanımla İlgili Notlar	12	Dokunmatik Fareyi Kullanma	27
Paketteki Öğeler	13	MOVERIO Link Pro ile tanışın.	28
Parça İsimleri	14	İlk Başlangıç Ayarları	30
Ön	14	MOVERIO Link Pro'yu başlatma	31
Arka	15	Uygulamaları Yükleme	32
Yan	16	Sistem Güncelleme	33
Şarj	17	Destek Bilgileri	33
LED gösterge durumu	18	Bakım	34
Açma ve Kapatma	19	Sorun Giderme	35
Açma	19	Teknik Özellikler	37
Kapatma	19	Ürün Özellikleri	37
Dili, Tarih ve Saati ve Klavyeyi Ayarlama	20	USB Type-C Konnektör Özellikleri	39
Dili Ayarlama	20	Fikri Mülkiyet Hakları	40
Tarih ve Saat Ayarı	21	Genel Notlar	41
Klavyeyi Ayarlama	21	Güvenlik Sembolleri ve Talimatları Listesi	44
Kablosuz/Bluetooth®'u ayarlama	22	Epson Projektör İletişim Listesi	46
Kablosuz bağlantı ayarları	22		

Manuel Organizasyon




Kullanım Kılavuzu	Bu kılavuzda bu ürünü güvenle kullanma, temel çalıştırma yöntemleri ve sorun giderme hakkında bilgiler sağlanmaktadır. Ürünü kullanmadan önce bu kılavuzu okuduğunuzdan emin olun.
Başlangıç Kılavuzu	Bu ürünün ilk kez kullanımına yönelik prosedürleri açıklar.

Bu Kılavuzda Kullanılan Simgeler

■ Güvenlik simgeleri

 Uyarı	Bu simge, ihmal edilmesi durumunda yanlış kullanımdan dolayı ciddi kişisel yaralanmaya ve hatta ölüme yol açabilecek bilgileri göstermektedir.
 Dikkat	Bu simge, ihmal edilmesi durumunda yanlış kullanımdan dolayı kişisel yaralanmaya ve fiziki hasara yol açabilecek bilgileri göstermektedir.

■ Genel bilgi simgeleri

 []	Yeterince dikkat edilmezse hasarla veya yaralanmayla sonuçlanabilen prosedürleri gösterir.
	Bir konuyla ilgili olarak bilmeniz yararlı olacağı ek bilgileri ve noktaları gösterir.
	İlgili konulara başvuru gösterir.

Güvenlik Yönergeleri

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

Ürün Uyarıları ve İkazları

Uyarı **Şarj önlemleri**

Şarj ederken, genel güvenlik standartları sertifikası bulunan ve bu ürünün gerekli teknik özelliklerini karşılayan, ticari olarak satılan bir USB güç adaptörü kullanın.

Şarj ederken, birlikte verilen USB kablosunu veya resmi olarak onaylanmış bir USB kablosu kullanın. Resmi olarak onaylanmamış bir kablunun kullanılması ısı, yangın, patlama, arıza veya sıvı sızıntısına neden olabilir.

Ürün veya kablo ıslakken şarj etmeyin.

Islanabileceği veya banyo veya duş gibi yüksek neme maruz kalabileceği yerlerde şarj etmeyin.

Bu ürünü ıslandıktan sonra şarj etmeniz gerekiyorsa, ürünün üzerindeki suyu kuru bir bezle silin ve USB kablosunu bağlamadan önce

kendi halinde kurumasını bekleyin.

Uyarı **Kullanım ortamı ve durum önlemleri**

Bu ürünü, belirtilen çalışma aralığının üzerindeki sıcaklıklara maruz kalacağı veya pencereleri kapalı otomobillerde, doğrudan güneş ışığı alacağı yerlerde, klima veya ısıtıcı çıkışlarının önünde veya alttan ısıtılmalı masaların ya da futonların altında kolayca ısınabileceği yerlerde bırakmayın. Ani sıcaklık değişikliklerine maruz kalan konumlardan da kaçınin. Aksi halde yangın, bozulma, hatalı çalışma veya arızayla sonuçlanabilir.

Ürünü ıslanabileceği veya dış mekan, banyo veya duş gibi yüksek oranda neme maruz kalabileceği yerlerde şarj etmeyin. Aksi halde 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 veya elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.

Yasalar ve düzenlemeler, araba, motosiklet veya bisiklet sürerken

ürün ekranının veya bağlı başlık ekranının görüntülenmesini yasaklar.



Uyarı

Ürün kullanım önlemleri

USB Type-C konektör, microSD kart yuvasına veya kulaklık girişine herhangi bir iletken yabancı cismin dokunmasına izin vermeyin ve bağlantı noktalarına iletken yabancı cisimler koymayın. Aksi halde kısa devre oluşabilir ve yangın ya da elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.

Hasarlı USB kablosu kullanmayın. Bu önlemlere uyulmaması yangın veya elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.

Ürünü aşırı basınca maruz bırakmayın veya hasar vermeyin. Özellikle ürünü cebinizde taşırken cihaza herhangi bir şeyin çarpmasına veya cihazı sıkıştırmasına dikkat edin. Aksi durumda dokunmatik panel ekran, kamera camı veya dahili pilin zarar görmesi nedeniyle yangın, yanıklar veya yaralanmalar oluşabilir.

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



- Bu ürünü yüksek ses düzeyinde kullanmaya başlamayın. Ani, yüksek sesler işitme bozukluğuna neden olabilir. Ürünü kapatmadan önce ses düzeyini azaltın, açtıktan sonra yavaş yavaş artırın.
- Uzun süre önerilen seviyeyi aşan yüksek sesleri dinlemek için Moverio Link/Moverio Link Pro'nun kulaklık hoparlör amfi işlevini kullanırsanız, işitme duyunuz bozulabilir.

Bu ürünü temizlerken ıslak bez ya da alkol, benzin veya tiner gibi çözücüler kullanmayın. Ayrıca, bu ürünün dokunmatik panel ekranına veya reçine kapağına alkol, benzin, tiner veya başka organik çözücüler uygulamayın. Aksi takdirde elektrik çarpması veya arıza meydana gelebilir.

Kullanım Kılavuzu'nda açıkça belirtilmedikçe, ürünün kasası yalnızca nitelikli servis personeli tarafından açılmalıdır. Ayrıca ürünü (sarf malzemeleri dâhil) parçalarına ayırmayın veya şeklini değiştirmeyin. Ürün içindeki parçaların çoğu yüksek gerilim taşır ve yangın, elektrik çarpması, kaza veya zehirlenmeye neden olabilir.

LED parçasından gelen ışığın veya yayılan ışığın gözünüze girmesine izin vermeyin. Işığı bebeklerden uzak tutmaya özellikle dikkat edin. Aksi takdirde görme bozukluğu oluşabilir. Ayrıca, ışığın aniden gözleri kamaştırması yaralanmaya neden olabilir.

Bu ürüne veya USB Type-C konnektöre ıslak elle dokunmayın. Aksi takdirde yangına, yanıklara, elektrik çarpmasına vb. neden olabilir.

Tüm konnektörleri takarken/çıkarırken aşağıdaki noktalara dikkat edin.

- Kabloları çekmek gibi aşırı kuvvet uygulamayın
 - Doğrudan konnektör bağlantı noktasına takın/çıkarın
- Eksik veya hatalı bağlantılar yangına, yanıklara, elektrik çarpmasına vb. neden olabilir.
-

Ürünü USB Type-C konnektörüne bağlamak için ürünle birlikte verilen USB kablosunu veya USB sertifikalı bir ürünü kullandığınızdan emin olun. USB sertifikalı olmayan bir kablo kullanılması, yanlış kablolama nedeniyle yangına, yanıklara, elektrik çarpmasına veya üründe hasara neden olabilir.

Kendi güvenliğiniz için, USB Type-C konnektörü kullanırken ticari olarak satılan bir dönüştürme adaptörü veya uzatma kablosu kullanmayın.

Dokunmatik panel ekranına çok sert bastırmayın veya ürünü sivri uçlu cisimlerle çalıştırmayın. Panel çizilirse, bu durum arızaya veya hasara neden olabilir.

Aşağıdaki durumlarda dokunmatik panel ekranı, dokunsaız bile çalışmayabilir. Bu eylemler ayrıca bir arızaya neden olabilir.

- Eldiven giyerken çalıştırma.

- Parmaklarınız ter veya su ile ıslandığında çalıştırma.
 - Dokunmatik panel ekranı ıslakken çalıştırma. Suda çalıştırma.
 - Koruyucu bir levha veya etiket yapıştırıldığında çalıştırma.
 - Çalışma yüzeyinde yabancı bir cisim varken çalıştırma.
-

Ürünü ateşe atmayın ve ısıtmayın. Mum gibi yanıcı ürünleri bu ürünün yakınına koymayın. Aksi halde ısı, yangın veya patlamayla sonuçlanabilir.



Uyarı

Ürün anormallik önlemleri

Aşağıdaki durumlarda gücü derhal kapatın (ürün şarj ediliyorsa, şarjı durdurmak için USB kablosunu çıkarın) ve yerel satıcınıza veya Epson servis çağrı merkezine başvurun. 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 girerse.
 - Ürün düşürülürse veya kasa hasar görürse.
 - Dokunmatik panel ekranı veya kamera camı hasar görmüşse
-

Ürünün kendisi veya kablo hasar görmüşse ürünü kullanmayı bırakın. Aksi halde yangın veya elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.



Uyarı

Kablosuz işlev önlemleri

Bu ürünü havaalanı ya da hastaneler gibi elektromanyetik dalgaların yasaklandığı alanlara götürdüğünüzde, alandaki yönergeleri izleyin ve ürünü kapatın veya Bluetooth ya da kablosuz LAN işlevini devre dışı bırakın. Otomatik kapılar veya yangın alarmları gibi otomatik olarak kontrol edilen aygıtların yakınında Bluetooth ya da kablosuz LAN işlevini kullanmayın. Elektromanyetik dalgalar, tıbbi ekipmanla elektromanyetik girişime neden olabilir veya cihazın arızalanmasına yol açabilir.

Sağlık kuruluşlarında Bluetooth veya kablosuz LAN işlevini kullanırken aşağıdaki noktalara dikkat edin.

- Bu ürünü ameliyathanelere, Yoğun Bakım Ünitelerine veya Kardiyak Bakım Ünitelerine götürmeyin.
- Hastane koşusunda ürünü kapatın veya elektromanyetik dalgaları durdurun.
- Hastane koşusunda olmasanız bile, herhangi bir elektronik tıbbi ekipmanın bulunduğu tüm alanlarda ürünü kapatın veya elektromanyetik dalgaları durdurun.
- Tıbbi kurumlar tarafından belirlenmiş, elektromanyetik dalgalar yayan aygıtların kullanımını veya bu tür aygıtlarla bu tür alanlara girişi yasaklayan kurallara uyun.

- Ürün otomatik açılma işlevine sahipse, ürünü kapatmadan önce bu işlevi devre dışı bırakın.

Implante edilmiş bir kalp pili veya implante edilmiş bir defibrilatörünüz varsa, Bluetooth veya kablosuz LAN işlevini kullanırken bu ürün ile implante edilen cihaz arasında en az 22 cm (8,7 inç) mesafe bıraktığınızdan emin olun. Elektromanyetik dalgalar kalp pillerinin veya takılı elektrik şoku aletinin çalışmasını etkileyebilir. Kalabalık bir tren gibi, yakınızdaki kalp pili kullanıyor olabilecek birilerinin bulunabileceği bir konumdaysanız ürünü kapatın veya elektromanyetik dalgaları durdurun.

Ürünün kablosuz LAN (WLAN) işlevini veya Bluetooth işlevini kullanarak iletişim kurarken, güvenlik işlevi ayarlarına bağlı olarak veri bilgileri sızabilir veya yetkisiz erişim mümkün olabilir. Güvenlik işlevlerini kullanmaktan kullanıcının sorumlu olduğunu unutmayın. Epson, ürünün kablosuz LAN (WLAN) işlevini veya Bluetooth işlevini kullanarak iletişim kurarken oluşan veri sızıntılarından sorumlu tutulamaz.



Dikkat

Kullanım ortamı ve durum önlemleri

Aşağıdaki yerlerde kullanmayın.

- Isıtıcıların yakını gibi ısıya maruz kalan yerler

- Titreşimlere veya darbelere maruz kalan yerler

Ürünü, sıcaklığın çok yüksek veya çok düşük olduğu yerlerde kullanmayın veya saklamayın. Ani sıcaklık değişikliklerine maruz kalan konulardan da kaçınin.

Aksi takdirde, ürün düzgün çalışmayabilir.

Bu ürünü yüksek gerilimli hatların veya manyetik öğelerin yakınına yerleştirmeyin. Aksi takdirde, ürün düzgün çalışmayabilir.

Bakım yaparken ürünü kapattığınızdan ve tüm kabloları çıkardığınızdan emin olun. Aksi halde elektrik çarpmasıyla sonuçlanabilir.

Şarj belirtilen sürede bitmezse pili şarj etmeyi bırakın. Şarj etmeye devam etmek sıvı sızıntısına, ısınmaya, patlamaya veya yangına neden olabilir.

Dikkat **Ürün kullanım önlemleri**

Ürünün uzun süreli kullanımda veya şarj sırasında ısınabileceğini unutmayın. Ayrıca, ürünü giyerken bile ürünün cildinizle çok uzun süre temas etmesine izin vermeyin; aksi takdirde düşük sıcaklıklı yakınlara neden olabilir.

Bilgisayarlarda olduğu gibi, kullanıcı bir uygulama yüklediğinde veya bir Web sitesine eriştiğinde bu cihaz kararsız hale gelebilir veya kul-

lanıcının konum bilgileri veya cihaza kaydedilen kişisel bilgiler gibi hassas veriler, kötü niyetli üçüncü taraflarca İnternet üzerinden yasadışı olarak sızdırabilir. Bu nedenle, ürünü kullanmadan önce uygulamanın oluşturucusunu veya kullandığınız siteyi ve işlem durumunu kontrol ettiğinizden emin olun.

Yanıp sönen ekrana çok uzun süre bakmayın. Aksi takdirde, konvülsiyonlar veya bilinç kaybı meydana gelebilir.

Bu ürünü düşürmemeyi veya gereksiz güç uygulamayın. Ayrıca, düşme gibi bir nedenle kırılırsa ürünü kullanmayı bırakın. Bu ürünü kullanmaya devam etmek dokunmatik panel ekranından veya kameradan gelen cam parçaları nedeniyle yaralanmaya neden olabilir.

MicroSD kartı takarken veya çıkarırken SD kart yuvası piminin ucuna dikkat edin.

SD kart yuvası piminin ucuna dokunulması yaralanmaya neden olabilir.

Bu ürün yalnızca kılavuzlarda belirtilen amaçlar için kullanılmalıdır. Başka herhangi bir amaçla kullanılması yaralanmaya neden olabilir.

Kayıtlı verilerinizi (belgeler, filmler, görüntüler, müzik verileri vb.) düzenli olarak microSD kart veya bilgisayar gibi bir harici depolama ortamına yedeklediğinizden emin olun.

Epson, bu ürünün arızalanması, onarımı veya başka bir şekilde muamelesi nedeniyle oluşacak hiçbir veri kaybından, veri hasarından

veya kar kaybindan sorumlu tutulamaz.

Dahili pil sarf malzemesidir ve bu nedenle garanti kapsamında değildir. Pil tamamen şarj edilmiş olsa dahi ürünü kısa bir süre kullanırsanız, dahili pili değiştirme zamanı gelmiştir. Dahili pili değiştirirken, yerel satıcınızla veya bu kılavuzun sonunda verilen onarım merkeziyle iletişime geçin.



Li-ion

Biten lityum iyon pilleri geri dönüşüme verebilirsiniz. Bu ürünün dahili pilinin nasıl geri dönüştürüleceği hakkında daha fazla bilgi için, bu kılavuzun sonunda verilen "Epson Projektör İletişim Listesi" bölümünden bir bayiye başvurun.

Bu ürünü geri dönüştürürken veya atarken, bunu yerel yasa ve düzenlemelerinize uygun olarak yapın.



Dikkat

Su geçirmezlik önlemleri

Ürünün su geçirmezlik özelliği, her koşulda hasara veya arızalara karşı korumayı garanti etmez. Hatalı çalışmaların, kullanıcının ürünü yanlış kullanmasından kaynaklandığı belirlenirse garanti geçersiz olur.

USB Type-C konektörünü (kapaklı) ve microSD kart yuvası kapağını sıkıca kapatın. Ürüne kıl veya kum gibi küçük çöp parçaları kaçarsa, su geçirmezlik devam etmez.

Diğer sıvıların (organik çözücüler, sabunlu su, kaplıca suyu ve deniz suyu gibi) ürünün üzerine sıçramasına izin vermeyin.

Ürünü, banyo gibi neme maruz kalan konumlarda bırakmayın.

Ürüne yağmur veya su sıçarsa, mümkün olan en kısa sürede kuru bir bezle silin.

Artırılmış Gerçeklik Başlığının Kullanımına Dair Uyarılar ve Dikkat Edilecek Noktalar

Uyarı Ürün kullanım önlemleri

<Tıbbi uygulamalarla kullanım>

- 1) Bu ürün ve başlık, tıbbi malzeme ve tıbbi ekipman kanunları uyarınca tıbbi ekipman olarak onaylanmamıştır.
- 2) Bu ürün ve başlık tıbbi standartları karşılamaz.

Uyarı Görüntü önlemlerini görüntüleme

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. Ayrıca, ürünü makine araçlarının yakını, çok fazla trafik bulunan veya karanlık alanlar gibi tehlikeli yerlerde kullanmayın. Aksi halde kazayla veya yaralanmayla sonuçlanabilir.

Dikkat Ürün kullanım önlemleri

Başlığın USB Type-C konektörünü takarken/çıkarırken ıslak elle tutmayın veya suya veya toza maruz bırakmayın.

Başlıkta bir Si-OLED ekran paneli (organik EL paneli) kullanılır. Si-OLED'in özellikleri nedeniyle, panelde yanma (ardıl görüntü) veya parlaklık azalması görülebilir. Bu bir hatalı çalışma değildir.

Yanmayı (ardıl görüntü) ve parlaklığı azaltma yöntemleri

- Başlığı kullanmadığınız zamanlarda kapatın. Önceden yüklenmiş "MOVERIO Link Pro" uygulamasında Güç Tasarrufu uyarı etkinleştirildiğinde, dahili sensörler başlığın kullanılmadığını algılar ve ekranı otomatik olarak kapatır.
- Aynı görüntüyü uzun süre görüntülemeyin.
- Her zaman aynı konumda görünen işaretleyicileri veya metni gizleyin.
- Ekran parlaklığını azaltın.
- Ekranı gerekenden daha parlak yapmayın.

Kullanımla İlgili Notlar

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

Ürünü kullanmasanız bile pili en az yılda bir kez şarj edin. Ürünü uzun bir süre kullanmazsanız pil performansı düşebilir veya pili şarj edemeyebilirsiniz.

Bu ürünün sistem yazılımı, kaliteyi artırmak ve yeni özellikler eklemek için yükseltilebilir. Bu durumda çalıştırma yöntemleri değişebilir; bu nedenle dahil edilen işlevler ve çalıştırma yöntemlerindeki değişiklikler hakkında en güncel bilgiler için kapakta yer alan Web sitesini kontrol ettiğinizden emin olun.

Ayrıca, sistem yazılımının eski sürümünde kullanılan uygulamalar kullanılamaz hale gelebilir veya istenmeyen sorunların ortaya çıkmasına neden olabilir.

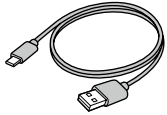
Kullanıcı tarafından yüklenen uygulamaların kullanımından kaynaklanan herhangi bir sorundan Epson sorumlu tutulamaz. Kullanmadan önce cihazın çalışma durumunu kontrol edin.

Paketteki Öğeler



BO-IC400N

➔“Parça İsimleri” s. 14



USB kablosu

➔“Şarj” s. 17



SD kart yuvası pimi

➔“SD Kart Takma” s. 23

Parça İsimleri

Ön

Alıcı/Hoparlör

Ses çıkışı yapar.

Yakınlık/ortam ışığı sensörü

Bir yüz cihaza yaklaştığında veya çevrenizin parlaklığını algılar. Bu kısmı kumaş veya çıkartmalarla kapatmayın.

◀ GERİ tuşu

Önceki ekranı görüntüler.

○ ANA EKРАН tuşu

Ana ekranı görüntüler.

□ Son ekranlar tuşu

Son kullanılan uygulamaları görüntüler.

LED göstergesi

Ürünün durumunu gösterir.

➔“LED gösterge durumu” s. 18

Dokunmatik panel ekranı

Ürünü çalıştırmak için parmağınızla dokunun. Modları değiştirdiğinizde, bu, trackpad gibi işlem görür.

➔“Dokunmatik Fareyi Kullanma” s. 27

Verici/Mikrofon

Ses girişi yapar.



Arka

LED ışığı

Bu kamera kullanılırken flaş olarak veya LED ışığı olarak kullanılabilir.

Mikrofon

Arama yaparken veya hoparlör kullanırken bunu kullanın.
Kullanırken mikrofonu kapatmadığınızdan emin olun.

Kayış takma yeri

Kayış kullanırken kayışı bu kısımdan geçirin.

Kamera

Fotoğraf veya video çeker.

Hoparlör

Ses çıkışı yapar.

Bu bağlantı noktası kullanılmıyor.



Yan

Güç düğmesi

Gücü açar veya kapatır.

➔“Açma ve Kapatma” s. 19

Geçiş tuşu

Modu değiştirir.

➔“Geçiş modları” s. 25

Tuş kilidi özelliğini açmak için bunu basılı tutun. Kilitleme özelliğini kapatmak için tekrar basılı tutun.

Kulaklık girişi

Satın alabileceğiniz mikrofonlu kulaklığı bağlayabilirsiniz. CTIA standardıyla uyumlu kulaklıklı mikrofonlar kullanın.

Ses düzeyi tuşları

Ses düzeyini ayarlar.

USB Type-C konnektör (kapaklı)

Fare veya klavye gibi USB çevre aygıtlarını bağlayıp şarj etmenizi sağlayan USB 2.0'yi destekler.

➔“Şarj” s. 17

➔“USB Type-C Konnektör Özellikleri” s. 39

microSD kart yuvası

Satın alınabilen microSD kart takın.

➔“SD Kart Takma” s. 23

Yuva pimi giriş deliği

MicroSD kart yuvasını açmak için SD kart yuvası pimini buraya takın.

USB Type-C konnektör (başlık bağlantıları için)

Başlığınıza USB Tip-C kabloyu bağlar.

Veri aktarmanızı ve cihazları şarj etmenizi sağlayan USB 2.0/USB 3.0'ü destekler.

➔“Şarj” s. 17

➔“USB Type-C Konnektör Özellikleri” s. 39

Şarj

Ürünle birlikte verilen USB kablosunu piyasada bulunan bir USB güç adaptörüne bağlayarak pili şarj edin.

Şarj işlemi aşağıdaki koşullarda yaklaşık 3 saat sürer.

- Şarj etmek için cihazı kapatın
- Şarj etmek için USB Type-C konnektörüne (başlık bağlantıları için) bağlayın
- 5V/2A çıkışlı bir USB güç adaptörü kullanın

1 Cihazı bir USB güç adaptörüne takın.

Birlikte verilen USB kablosunu kullanarak cihazı bir USB güç adaptörüne takın.

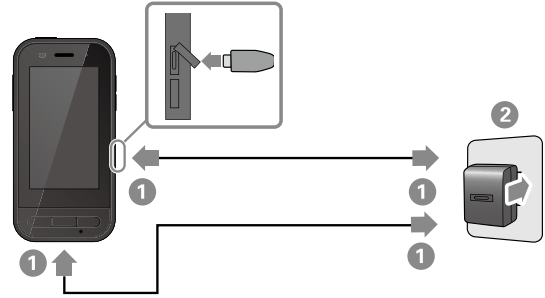
Şarj kapasitesi takılacak konnektöre göre değişir.


- USB Type-C konnektörü (başlık bağlantıları için): 1,5 A'ya kadar (bağlı güç adaptörüne bağlı olarak)
- USB Type-C konnektör (kapaklı): 0,5 A maksimum

2 USB güç adaptörünü takın.

LED göstergesi yanar.

Pil tamamen bitmişse, şarj etmeye başladıktan bir süre sonra LED göstergesi yanmaz. En az 30 dakika şarj edin ve ardından USB kablosunu yeniden takın.









 Piyasada satılan bir USB Type-C kablo ve PD'yi (Güç Dağıtımı) destekleyen bir USB Type-C güç adaptörü kullanarak şarj süresini kısaltabilirsiniz.

LED gösterge durumu

Bu, renkleri kullanarak ürünün durumunu ve LED'in yanma durumunu gösterir.

(LED gösterge, kalan pil miktarı konusunda yaklaşık bir gösterim sağlar.)

 Yanıp sönen  Yanık  Kapalı

Gösterge	Durum	Pil şarjı durumu
	Çalışma	%10 veya daha fazla
 (kırmızı)	Çalışma	%10'dan az
 (yeşil)	Şarj etme	%90 veya daha fazla
 (sarı)	Şarj etme	%10 ila 89
 /  (kırmızı)	Şarj	%10'dan az

Açma ve Kapatma

Açma

Satın alındığında ürün tam olarak şarjlı değildir. Kullanmadan önce şarj edin.

→“Şarj” s. 17

1 Güç düğmesini en az iki saniye basılı tutun.




Ürün açıkken ekranı kapatma (Uyku modu)

Uyku moduna girmek için Güç düğmesine kısa süre basın. Ürünü Uyku modundan çıkarmak için Güç düğmesine tekrar kısa süreli basın.

Kapatma

1 Güç düğmesini en az iki saniye basılı tutun.



Ekranın sağında görüntülenen menüden  ögesini seçin. Güç kapanır.



- İşlemler kararsızsa, Güç düğmesini en az 12 saniye basılı tutarak cihazı yeniden başlamaya zorlayabilirsiniz.
- İşlemler kararsız olmadıkça cihazı yeniden başlamaya zorlamayın. Depolanan veriler ve ayarlar kaybolabilir.

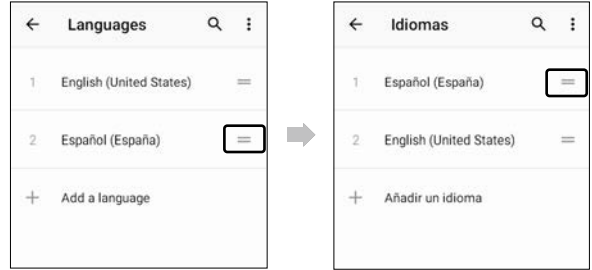
Dili, Tarih ve Saati ve Klavyeyi Ayarlama

Dili Ayarlama

Kullanmak istediğiniz dili ayarlayın.

Ürünü varsayılan İngilizce ayarında kullanmak istiyorsanız aşağıdaki işlemleri yapmanıza gerek yoktur.

- 1 UYGULAMALAR listesi ekranında [⚙️] öğesine dokununuz.
- 2 [System] - [Languages & input] öğelerini seçin.
- 3 [Languages] öğesini seçin.
- 4 [+ Add a language] öğesini seçin.
- 5 Kullanmak istediğiniz dili seçin.
- 6 [Languages] ekranında, en üste taşımak için kullanmak istediğiniz dilin sağındaki [=] işaretini sürükleyin.



Tarih ve Saat Ayarı

Bölgenize göre tarih ve saati ayarlayın.

- 1 UYGULAMALAR listesi ekranında [⚙️] ögesine dokununuz.
- 2 [Sistem] - [Tarih ve saat] öğelerini seçin.
- 3 [Ağın sağladığı saati kullan] öğesini etkinleştirin.
- 4 [Saat dilimi] kısmından bölgenizi ayarlayın.



İnternete bağlı değilseniz, [Ağın sağladığı saati kullan] seçeneğini devre dışı bırakın ve ardından [Tarih] ve [Saat]'i manuel olarak ayarlayın.

Klavyeyi Ayarlama

Kullanmak istediğiniz klavyeyi ayarlayın.

Android klavyeyi veya iWnn IME'yi seçebilirsiniz.

- 1 UYGULAMALAR listesi ekranında [⚙️] ögesine dokununuz.
- 2 [Sistem] - [Diller ve giriş] öğelerini seçin.
- 3 [Sanal klavye]'yi seçin.
- 4 [Android Klavye] veya [iWnn IME]'yi seçin.
- 5 Dili vb. ayarlayın.

Kablosuz/Bluetooth®'u ayarlama

Kablosuz bağlantı ayarları

Kablosuz bağlantı'yı, ürünün İnternet'e kablosuz bir ağ üzerinden bağlanabileceği şekilde ayarlayın.

Ayarlamadan önce aşağıdakileri kontrol edin.

- Bağlanmak istediğiniz kablosuz LAN erişim noktasının veya genel kablosuz LAN hizmetinin SSID bilgisi (ağ adı).
- Güvenlik etkinleştirilmişse, ağa bağlanmak için şifre ve güvenlik sistemi.

1 UYGULAMALAR listesi ekranında [] ögesine dokununuz.

2 [Ağ ve İnternet] - [Kablosuz] öğelerini seçin ve ardından [Kablosuz]'u açık olarak ayarlayın.

Kullanılabilir SSID'ler (ağ adları) görüntülenir.

3 Bağlanmak istediğiniz SSID'yi (ağ adı) seçin, [Şifre] girin ve ardından [BAĞLAN] üzerine dokununuz.

Bluetooth ayarları

Ürünün Bluetooth özellikli cihazlara kablosuz olarak bağlanmasına izin vermek için Bluetooth ayarlarını seçmeniz gerekir.

Ayarlamadan önce aşağıdakileri kontrol edin.

- Bluetooth cihazı eşleştirme modunda olmalıdır (eşleştirme hakkında daha fazla bilgi için Bluetooth cihazınızla birlikte verilen kullanım kılavuzuna bakın).
- Bluetooth cihazı, cihazın desteklediği profilleri destekler.

➔“Ürün Özellikleri” s. 37

1 UYGULAMALAR listesi ekranında [] ögesine dokununuz.

2 [Bağlı cihazlar]> [Yeni cihaz eşle] seçeneğini belirleyin.

Kullanılabilir aygıtlar görüntülenir.

3 Bağlanmak istediğiniz cihazı seçin ve eşleştirin.



Bağlandığınız cihaza göre, ayarlanmış bir eşleştirme kodu girmeniz gerekebilir.

SD Kart Takma

Aşağıdaki SD kartlar cihaz tarafından desteklenmektedir.

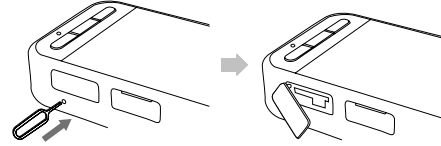
- microSD kartlar (maksimum 2 GB)
- microSDHC kartlar (maksimum 32 GB)
- microSDXC kartlar (maksimum 2 TB)

* Bu ürüne bir SD kart dahil değildir.

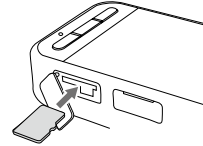
Başka cihazlarda biçimlendirilmiş SD kartları kullanamayabilirsiniz. Kartı biçimlendirmek için aşağıdaki adımları izleyin. Kartı biçimlendirdiğinizde SD karttaki tüm verilerin silineceğini unutmayın.

- 1 UYGULAMALAR listesi ekranında [⚙️] öğesine dokunun.
- 2 [Depolama]'yı ve ardından [Taşınabilir depolama birimi] kısmından [SD kart]'ı seçin.
- 3 [SD kart] ekranının sağ üst kısmındaki [⋮] öğesine dokunun ve [Depolama ayarları]'nı seçin.
- 4 SD kartı biçimlendirmek için [Biçimlendir] veya [Dahili olarak biçimlendir]'i seçin.

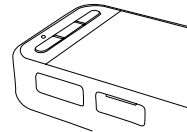
- 1 **MicroSD kart yuvası kapağını açmak için SD kart yuvası pimini yuva pimi giriş deliğine yerleştirin.**



- 2 **MicroSD kartı takın.**



- 3 **MicroSD kart yuvasının kapağını kapatın.**

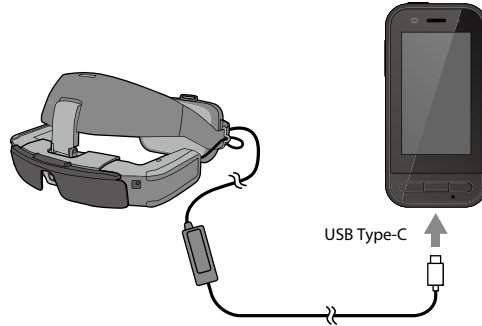


Başlığı bağlama

Kulaklık kablosunu cihazdaki USB Type-C konektörüne (kulaklık bağlantıları için) bağlayın.

Geçiş tuşu'na basarak başlık görüntüsü ve cihazın ekran görüntüsü kombinasyonunu değiştirebilirsiniz.

➔“Geçiş modları” s. 25



- Başlığı kullanmayla ilgili ayrıntılı bilgi için başlık ile birlikte verilen Kullanım Kılavuzu'na bakın.
- Artırılmış gerçeklik başlığında bulunan sensörü/kamerayı kullanmak için uyumlu bir uygulamaya ihtiyacınız olacaktır.

* Desteklenen özellikler kullanılan sistem yazılımı sürümüne bağlı olarak değişebilir. Sistem yazılımının en son sürümü tarafından desteklenen özellikler için aşağıdaki Web sitesine bakın.

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

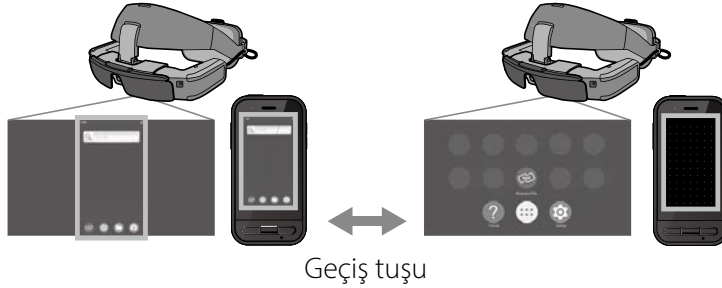
Geçiş modları

Bu aygıtın iki modu vardır ve aygıtın sol tarafındaki Geçiş tuşu'na iki kez basarak bu modlar arasında geçiş yapabilirsiniz.

Dokunmatik fare modunda, dokunmatik panel ekranını dokunmatik fare olarak kullanabilirsiniz.

<Geçiş örneği>

Yansıtma modu
(2 ekranda aynı
ekran)

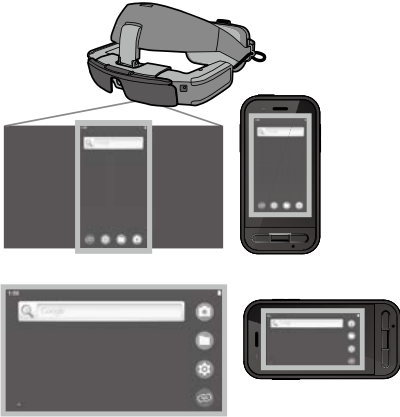


Dokunmatik fare modu

- * Modları değiştirdikten sonra, kullanmak istediğiniz uygulamayı başlatın.
- * Dokunmatik fare modunda, uygulamayı kullanırken modları değiştirmeyin veya artırılmış gerçeklik başlığını bağlamayın/çıkarmayın. Uygulamayı kullanırken modları değiştirir veya başlığı bağlar/çıkırırsanız uygulama kapanabilir ve veriler kaybolabilir. Epson, böyle bir durumda kaybolan verilerin, neden olunan hasarın veya kar kaybının geri alınmasından sorumlu değildir.
- * Desteklenen özellikler kullanılan sistem yazılımı sürümüne bağlı olarak değişebilir. Sistem yazılımının en son sürümü tarafından desteklenen özellikler için aşağıdaki Web sitesine bakın.
<https://tech.moverio.epson.com/en/>

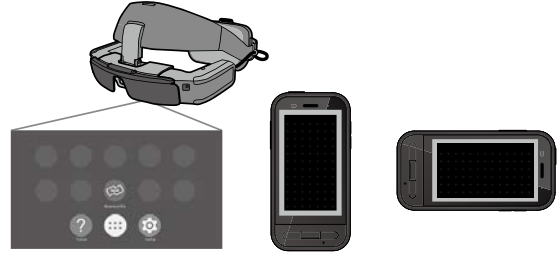
Mod Türleri

Yansıtma modu



Cihazda ve başlıkta aynı ekran görüntülenir.

Dokunmatik fare modu



Cihazın dokunmatik panel ekranını dokunmatik fare olarak kullanmak istediğinizde bu modu kullanın.

Görüntüler yalnızca başlıkta görüntülenir.

➔“Dokunmatik Fareyi Kullanma” s. 27



- Son ekranlar tuşu Dokunmatik fare modunda kullanılamaz.
- Bazı uygulamalar Dokunmatik fare modunda başlatılamaz.

Dokunmatik Fareyi Kullanma

Dokunmatik fare modu'na geçtiğinizde, cihazın dokunmatik panel ekranı dokunmatik fare işlevi görür.

Dokunmatik fareye parmağınızla dokunduğunuzda, ekranda bir işaretçi görüntülenir ve aygıtı çalıştırmak için işaretçiyi hareket ettirebilirsiniz.

■ Dokunma

İşaretçiyi bir simgeye veya ekran ögesine taşıyın ve ardından dokunmatik fareye dokunun. Bu işlem uygulamaları başlatır, öğeleri seçer vb.



■ Sürükleme

Simge veya ekran ögesini seçmek için dokunmatik fareye yaklaşık bir saniye dokunun ve ardından taşımak için parmağınızı dokunmatik fare üzerinde sürükleyin. Bu işlem simgeleri taşır, ekranı kaydırır veya değiştirir, vb.



■ Hafifçe vurma

Parmağınızı sürüklemeye hareketiyle kaydırın veya trackpad'i iki parmağınızla kaydırın.



■ Parmakları ayırma

İki parmağı birbirinden uzaklaştırmak ekranın boyutunu genişletir.



■ Parmakları birleştirme

İki parmağı birbirine yaklaştırmak ekranın boyutunu küçültür.



MOVERIO Link Pro ile tanışın

"MOVERIO Link Pro" uygulaması başlık için çeşitli ayarlar yapmanızı sağlar. MOVERIO Link Pro'daki kullanılabilir özellikler, ürünün sistem yazılımı sürümüne bağlı olarak farklılık gösterebilir. Ayrıca, BT-45C dışında bir kulaklık bağlandığında kullanılamayan bazı özellikler de vardır.

Aşağıda ana özellikler gösterilmektedir.

Özellik	Ayar	Açıklama
Parlaklığı Ayarla	Kaydırma çubuğu kullanarak ayarlama	Başlık ekranının parlaklığını ayarlar.
Güç Tasarrufu	Açık/Kapalı	Bu ayar Açık olarak ayarlandığında, cihazın ekranında herhangi bir işlem yapılmazsa ekran 10 saniye sonra kararır. Ayrıca, başlık 60 saniye veya daha uzun süre sabit kalırsa ekran kapanır.
3D Ekran	Açık/Kapalı	Bu ayar Açık olarak ayarlandığında, başlık ekranı 3D olarak görüntülenir.
Otomatik Parlaklık Ayarı	Açık/Kapalı	Bu ayar Açık olarak ayarlandığında, başlığın ekran parlaklığı, çevrenizin parlaklığına uyacak şekilde otomatik olarak ayarlanır.
Dokunarak Görüntüleri Gizleme	Açık/Kapalı	Bu ayar Açık olarak ayarlandığında, başlığın sol tarafına iki parmakla iki kez dokunduğunuzda filmler duraklar (ses durmaz). Filmi yeniden başlatmak için sol tarafa iki parmağınızla iki kez daha dokununuz.
Hareketli Kullanım Uyarısı	Açık/Kapalı	Bu ayar Açık olarak ayarlandığında, başlığı takarken hareket etme konusunda sizi uyarmak için başlığı bağladığınızda bir açılır not görüntülenir.
Ekran mesafesi	Kaydırma çubuğu kullanarak ayarlama	Kulaklık görüntüsünün görüntülediği mesafeyi ayarlar.
Kulaklık ses çıkışı	Kulaklık hoparlörleri/ Kulaklık girişi	Kulaklık için ses çıkış hedefini değiştirir.

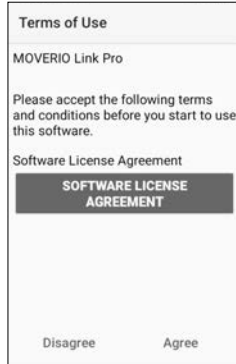
Özellik	Ayar	Açıklama
Kulaklık hoparlörleri için sesin yükseltilmesine izin ver	İzin ver/Reddet	Kulaklığın hoparlörleri için ses yükseltme özelliğini kullanmanızı sağlar.
Kulaklık hoparlörleri için ses yükseltme kontrolü	Bir değer belirt	Kulaklığın hoparlörleri için ses yükseltme seviyesini değiştirmenize olanak sağlar.

İlk Başlangıç Ayarları

Lisansınızın kontrol edilmesi

Satın aldıktan sonra, UYGULAMALAR liste ekranındaki MOVERIO Link Pro simgesine dokununuz. MOVERIO Link Pro lisans sözleşmesi ekranı görüntülenir.

MOVERIO Link Pro'yu kullanabilmeniz için, Yazılım Lisans Sözleşmesi'ni okumanız ve sözleşmenin şartlarını kabul etmeniz gerekir.



Uygulama izinlerini ayarlama

Lisans sözleşmesini kabul ettikten sonra bir uyarı/ikaz ekranı, ardından içindekiler tablosunu ve son olarak Uygulama İzinleri ekranını göreceksiniz.

[Ayarlar Ekranı]'na dokunduğunuzda görüntülenen ekranda MOVERIO Link Pro uygulamasını etkinleştirin. Bu uyarı yaptıktan sonra, Uygulama İzinleri ekranına dönmek için cihazdaki GERİ tuşu'nu kullanın.



MOVERIO Link Pro'yu başlatma

Başlığı bağladığınızda başlangıç ekranı görüntülenir ve başlığı takarken hareket etme konusunda sizi uyaran bir açılır not görüntülenir. MOVERIO Link Pro uygulamasını başlatmak için [OK] veya [Kapat] öğesine dokunun.

Uygulamayı başlattıktan sonra, MOVERIO Link Pro menü ekranını görüntülemek için bu cihazın ekranının üst tarafından aşağı doğru kaydırın. Bu ekranda çeşitli ayarlar yapabilirsiniz.



Parlaklığı, aygıtın solundaki geçiş tuşuna basıp sonra Ses düzeyi tuşları kullanarak da ayarlayabilirsiniz.



Başlığın bağlantısını kestiğinizde MOVERIO Link Pro uygulaması kapanır.

Öğretici ekranını görüntülemek için UYGULAMALAR liste ekranındaki MOVERIO Link Pro uygulama simgesine dokunun. Uygulamanın nasıl kullanılacağı ve her bir özelliğın ayrıntıları hakkında daha fazla bilgi edinebilirsiniz.



Uygulamaları Yükleme

Apk dosyasını kullanarak uygulamaları yüklemek için aşağıdaki adımları izleyin.

1 Yüklemek istediğiniz uygulamayı (apk dosyası) SD karta veya doğrudan BO-IC400N'e kaydedin.



Bir bilgisayarı cihaza bağlarken, USB Type-C konnektöre bağlayın (başlık bağlantıları için).

Ardından, [USB Tercihleri] ekranını açmak için cihazın ekranında yukarıdan aşağı doğru hızlıca kaydırın ve ardından aşağıdaki ayarları yapın.

- [USB'yi kontrol eden]: [Bu cihaz]
- [USB'yi şunun için kullan]: [Dosya Aktarımı]

2 UYGULAMALAR listesi ekranında [Dosyalar] öğesine dokununuz.

3 Kaydettiğiniz uygulamaya (apk dosyası) dokununuz.

4 Uygulamayı yüklemek için ekrandaki talimatları izleyin.

Sistem Güncelleme

Bu ürün yerleşik bir sistem güncelleme işleviyle gelir. Gerekirse, bu cihazı kullanmadan önce en son sistem yazılımı sürümüne güncelleyin. Sistemi biçimlendirmek için aşağıdaki adımları izleyin.

1 Cihazın İnternete bağlı olduğundan emin olun.

Bir sistem yazılımı güncellemesi mevcut olduğunda, ekranın üstünde bir bildirim görüntülenir.

2 [İndir] öğesini seçin ve ardından sistem güncellemesini gerçekleştirmek için ekrandaki talimatları izleyin.



- Cihazın sistem yazılımı güncellemelerini kontrol etme süresini değiştirmek istiyorsanız aşağıdaki adımları izleyin.
UYGULAMALAR listesi ekranı, [Gözetim] > [Sistem] > [Gelişmiş] > [Sistem güncellemesi] > [Ayarlar] > [Güncellemeleri Kontrol Et]
- Sistem yazılımını manuel olarak da güncelleyebilirsiniz.
UYGULAMALAR listesi ekranı, [Gözetim] > [Sistem] > [Gelişmiş] > [Sistem güncellemesi] > [Şimdi kontrol et].

Destek Bilgileri

Bu cihaza dair uygulama geliştirme ve sistem güncellemeleri hakkında bilgi için aşağıdaki Web sitesini ziyaret edin.

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

Bakım

Şarj Etme Bağlayıcılarını Temizleme

- Bu cihazdaki şarj konnektörleri kirliyse veya üzerlerine yabancı cisimler yapışmışsa, cihazı doğru şekilde şarj edemeyebilir veya çalıştıramayabilirsiniz. USB güç adaptörünü ve USB kablosunu çıkarın ve kuru bir bezle veya pamuklu bir bezle kirleri silin. Şarj etme bağlayıcılarının düzenli olarak (üç ayda bir) temizlenmesini öneririz.

Dikkat

- Şarj etme bağlayıcılarına, parmağınızla veya sert bir nesneyle hasar vermeyin.
- Şarj etme bağlayıcılarını suya maruz bırakmayın. Şarj etme bağlayıcılarını temizlerken kuru bir bez veya pamuklu çubuk kullanın.

Sorun Giderme

Bir arıza oluştuğunu düşünüyorsanız aşağıdakileri kontrol edin.

Ürün açılmıyor

- Ürünün tamamen şarj olduğunu kontrol edin.
- Pil bitmişse, şarj etmeye başladıktan bir süre sonra LED göstergesi yanmaz. En az 30 dakika şarj edin ve ardından USB kablosunu yeniden takın.

➔“Şarj” s. 17

- Güç düğmesi'ne iki saniye basılı tutun. Başlatma işlemi başladığında, başlangıç ekranı görüntülenir. Başlatma tamamlandığında Ana Ekran görüntülenir.

➔“Açma” s. 19

- Şarj işlemi gerçekleştirilemiyorsa veya işlemler yanıt vermiyorsa, cihazı yeniden başlamaya zorlamak için Güç düğmesi'ne en az 12 saniye basılı tutun.


➔“Kapatma” s. 19

- Ekran kilidi şifresini unutursanız Epson veya yerel Servis Merkezinizle temasa geçin. Sistem yazılımının yeniden yüklenmesi gerekiyorsa, cihaz satın alındığı andaki

durumuna döner.

- Ürün uzun süre kullanımdan veya kullanım ortamından dolayı çok ısınırsa, pil şarjı durur ve güvenlik nedeniyle ürün kapanabilir. Sıcaklığın düşmesini bekleyip ürünü tekrar açın.

Film izlenemiyor veya ses dinlenemiyor

- Başlığınızda film göremiyorsanız, Dokunarak Görüntüleri Gizleme etkinleştirilmiş olabilir. Bu ayarı bırakmak için başlığın sol tarafına iki parmağınızla iki kez dokununuz.
- Filmler yanlışlıkla gizlendiyse, önceden yüklenmiş "MOVERIO Link Pro" uygulamasında  içindeki Dokunarak Görüntüleri Gizleme ve Güç Tasarrufu özelliklerini kapatın.
- Ses girmek için mikrofonlu kulaklığı kullanın. Anahtarlı veya standart mikrofonlu kulaklık mikrofonu türüne bağlı olarak bunu kullanamayabilirsiniz.

Görüntüler bulanık

- Kullandığınız uygulamayı kapatın ve cihazı yeniden başlatın.
- 2D veya 3D ekran, görüntülenen görüntüler için uygun olmayabilir.

Önceden yüklenmiş "MOVERIO Link Pro" uygulamasında 2D veya 3D arasında geçiş yapın.

Cihaz çalıştırılmıyor

- Geçiş tuşu'na basılı tuttuğunuzda, tuş kilidi özelliği etkinleşir ve cihazı çalıştıramazsınız. Tuş kilidini kapatmak için Geçiş tuşunu tekrar basılı tutun.
- Cihaz uyku moduna girmiş olabilir. Ürünü Uyku modundan çıkarmak için Güç düğmesi'ne tekrar kısa süre basın.

Ağa bağlanılmıyor

- Ürünü kullandığınız kablosuz LAN (Kablosuz) ortamının erişilebilir olduğunu kontrol edin.
- Ürünün ağ ayarlarının doğru olduğunu kontrol edin. Daha fazla ayrıntı için ağ yöneticinizle iletişime geçin.

Teknik Özellikler

Ürün Özellikleri

Aşağıdaki özellikler Mart 2022 tarihi itibari ile güncellenmiştir. Bunların haber verilmeksizin değiştirilebileceğini unutmayın.

Model Numarası	BO-IC400N
Dış boyutlar	G 55 x D 110 x Y 23 mm (2,16 x 4,33 x 0,90 inç) (çıkıntılı parçalar dahil değil)
Ağırlık	Yaklaşık 180 g (6,35 ons)
İşlemci	Qualcomm® Snapdragon XR1
İşletim Sistemi	Android™ 10
Dokunmatik panel ekranı	2,95 inç, 480 x 854, AF kaplamalı çoklu dokunmatik kapasitans sistemi
Hafıza	4GB
Depolama	64GB
Harici bellek	microSD (maksimum 2 GB), microSDHC (maksimum 32 GB), microSDXC (maksimum 2 TB)
Çalışma sıcaklığı	5 ila 35 °C (41 ila 95 °F), nem %20 ila 80 (yoğuşmasız)
Saklama sıcaklığı	-10 ila 60 °C (14 ila 140 °F), nem %10 ila 90 (yoğuşmasız)
Nominal çıkış gerilimi/Akım	5V/2A
Pil	3,8 V (lityum polimer), 3400 mAh, 13 Wh
Şarj süresi	Yaklaşık. 3 saat (cihaz kapalıyken 5V/2A güç adaptörü kullanarak USB Type-C konektörü ile şarj ederken (artırılmış gerçeklik başlığı bağlantıları için))
Kamera	Yaklaşık. 13 milyon piksel, CMOS 1/3,06 inç, otomatik odaklama ve flaş LED'i ile
Frekans bandı	IEEE802.11 a/b/g/n/ac, 2 x 2 çift bant, şifreleme (WEP/WPA/WPA2)

Bluetooth	Standart	ver5.0
	Profiller	Bluetooth Classic (A2DP 1.3/AVRCP 1.3/HSP 1.2/HID 1.0/PAN PANU/PAN NAP/OPP 1.2.1/SPP), Bluetooth LE (SCPP/HOGP)
Desteklenen film biçimleri		MPEG-2, MPEG-4, H.263, H.264, H.265 (HEVC), VP8, VP9
Desteklenen hareketsiz görüntü biçimleri		BMP, GIF, JPEG, PNG, WebP, HEIF
Desteklenen ses biçimleri		AAC, HE-AAC, AMR, FLAC, MP3 (8 ila 320 kbps) CBR/VBR, Vorbis, WAV, Opus
Uydu navigasyon sistemi		GPS/GLONASS/Galileo/QZSS/BDS
Toza ve suya dayanıklılık		IP52
Konektör bağlantı noktaları		USB Type-C konektör (başlık bağlantıları için), USB Type-C konektör (kapaklı) ➔“USB Type-C Konektör Özellikleri” s. 39
Ses		Mikrofon, alıcı, hoparlör (0,5 W), 3,5 mm ses girişi (CTIA standardına uygun mikrofonlu kulaklıklar)*
Kullanıcı arayüzü		Güç düğmesi, Ses düzeyi tuşları, GERİ tuşu, ANA EKRAN tuşu, Geçmiş tuşu, Geçiş tuşu
Sensörler		Jeomanyetik sensör, ivmeölçer sensörü, jiroskopik sensör, ortam ışığı sensörü, yakınlık sensörü

* Adaptör fişi kullanılırken işletimde kısıtlamalar olabilir.

USB Type-C Konnektör Özellikleri

	USB Type-C konnektör (başlık bağlantıları için)	USB Type-C konnektör (kapaklı)
Video çıkışı(DP Alt modu uyumlu)	✓	-
Şarj	✓	✓
USB 2.0 veri aktarımı	✓	✓ *
USB 3.0 veri aktarımı	✓	-

* USB Type-C konnektörü (kapaklı) yalnızca fare, klavye, USB bellek veya mobil batarya gibi aygıtlara bağlanabilir. Bilgisayar gibi bir ana cihazı USB Type-C konnektör'e (başlık bağlantıları için) bağlayın.



Aynı anda iki USB Type-C konnektör kullanırken, önce USB Type-C konnektöre (başlık bağlantıları için) bağlanmanız gerekir.

Fikri Mülkiyet Hakları

"EPSON", Seiko Epson Corporation şirketinin kayıtlı ticari markasıdır. "EXCEED YOUR VISION" ve ilgili logosu, Seiko Epson Corporation'un tescilli ticari markaları veya ticari markalarıdır.



microSD logosu, microSDHC logosu, microSDXC logosu SD-3C, LLC'nin ticari markalarıdır.

Wi-Fi® ve Miracast™, Wi-Fi Alliance'ın ticari markalarıdır.

Bluetooth® kelime işareti ve logosu, Bluetooth SIG, Inc.'in tescilli markalarıdır ve Seiko Epson Corporation bu işaretleri lisans altında kullanır.

USB Type-C™, USB Uygulayıcılar Forumunun ticari markasıdır.

Google ve Android, Google LLC'nin ticari markalarıdır.

Bu ürün, OMRON SOFTWARE Co., Ltd.'den iWnn IME ile donatılmıştır.

iWnnIME© OMRON SOFTWARE Co., Ltd. 2022 Tüm Hakları Saklıdır.

ACCESS NetFront™ Browser BE

Bu ürün, ACCESS CO., LTD'den NetFront Tarayıcı ile donatılmıştır.

ACCESS, ACCESS logosu ve NetFront, ACCESS CO., LTD'nin ticari markaları veya tescilli markalarıdır. Japonya, Amerika Birleşik Devletleri ve/veya diğer ülke ve bölgelerde.

© 2022 ACCESS CO., LTD. All rights reserved.

Burada kullanılan diğer ürün adları yalnızca tanımlama amaçlıdır ve ilgili sahiplerinin ticari markaları olabilir. Epson bu markalardaki tüm hakları reddeder.

AÇIK KAYNAKLI YAZILIM LİSANSI

Bu ürün, Epson şirketinin yazılımının yanı sıra açık kaynak yazılımı da kullanır.

Aşağıda, bu üründe kullanılan açık kaynak yazılımı hakkında bilgiler sağlanmaktadır.

1. Bu ürün, her bir programın lisans koşullarına uygun olmak üzere açık kaynaklı yazılım programları içerir.

Açık kaynak yazılımı programları garanti içermez ancak bu üründe ortaya çıkan her türlü hatalı çalışma (açık kaynak yazılımı programlarının neden oldukları dâhil) bu ürün için verilen garanti koşullarını etkilemez.

2. Bazı açık kaynak yazılımı programlarının kaynak kodunu sağlarız. Yukarıdaki kaynak kodunu almak istiyorsanız, lütfen "http://www.epson.com" adresine bakın ve bölgenizin müşteri desteğine başvurun. Bu ürünün üretimden kaldırılmasından beş (5) yıl sonrasına kadar kaynak kodunu veririz. Her bir açık kaynaklı yazılımın lisans koşullarına uymamız gereklidir.

3. Açık kaynaklı yazılım programlarının HERHANGİ BİR GARANTİSİ YOKTUR; buna BELİRLİ BİR AMACA UYGUNLUK VE UYGUNLUK örtülü garantileri de dahildir. Daha ayrıntılı bilgi için, ilgili açık kaynaklı yazılımların ürün belgelerinde açıklanan lisans sözleşmelerine bakın.

4. UYGULAMALAR liste ekranından [🔍] üzerine tıklayarak ve ardından [Telefon hakkında] > [Yasal bilgiler] > [Üçüncü taraf lisansları] öğelerini seçerek lisans sözleşmesinin tam metnini görüntüleyebilirsiniz.

Genel Notlar

Ticari olarak satılan üçüncü taraf cihazlara bağlanma ile ilgili notlar.

Ticari olarak satılan üçüncü taraf cihazlarla bağlantıyı garanti edemeyeceğimizi lütfen unutmayın. Ticari olarak satılan üçüncü taraf cihazlara bağlanırken, Epson, herhangi bir veri kaybından, verilerin zarar görmesinden veya bu tür bir durumda oluşan kar kaybından sorumlu olmayacaktır.

Kablosuz LAN ile İlgili Notlar

Fransa'da kapalı mekanda olmadıkça Kablosuz LAN işlevini kullanmayın. Bu ürünü Kuzey Amerika ve Tayvan dışında bir yerde satın aldıysanız, bu ürünün 1 ila 13 arası kanallarda kablosuz LAN elektromanyetik dalgaları yaydığına lütfen unutmayın. Bu nedenle, kablosuz LAN kanallarının Telsiz Telgraf Yasası (Wireless Telegraphy Act) tarafından 1 ila 11 arasıyla sınırlandırıldığı Kuzey Amerika ve Tayvan'da kablosuz LAN işlevini kullanmayın. Diğer yerlerde kullanırken yerel yasalara ve yönetmeliklere uyun.

Telsiz Telgraf Yasası Düzenlemeleri

Telsiz Telgraf Yasası aşağıdaki eylemleri yasaklamaktadır.

- Değişiklik yapma ve sökme (anten dahil)
- Uygunluk etiketini çıkarma
- Dış mekânda 5 GHz bant genişlikli LAN kullanımı


Kullanım Kısıtlamaları

Bu ürün satılacağı ülkedeki teknik özelliklere göre imal edilmiştir. Bu ürünü satılacağı ülke dışında kullanırken en yakındaki destek merkeziyle iletişim kurun.

Bu ürün, afet önleme ekipmanı ve uçak, tren, gemi, otomobil vs. kullanımı ile doğrudan ilişkili çeşitli güvenlik cihazları gibi işlevlerinde yüksek güvenilirlik, güvenlik vb. gerektiren uygulamalarda bu sistemlerin güvenilirliğini ve güvenliğini sağlamak için kullanılıyorsa, ürünü kullanırken arıza güvence uygulanması ve yedeklilik önlemleri alınması gibi tüm sistemin güvenlik tasarımlarını dikkate almanızı rica ediyoruz.

Bu ürün havacılık ekipmanı, ana hat iletişim ekipmanı, nükleer güç kontrol ekipmanı, tıbbi ekipman vb.gibi yüksek güvenilirlik ve güvenlik gerektiren uygulamalarda kullanılmak üzere tasarlanmadığından, bu uygulamaların herhangi biri için ürünü kullanmanın uygunluğunu değerlendirmenizi rica ediyoruz.

Teknik standart uyumluluk sertifikası (teknik uygunluk sembolleri) gibi semboller

Teknik uygunluk simgelerini UYGULAMALAR ekranında [] öğesine dokunarak ve [Telefon hakkında] > [Yönetmelik etiketleri] öğelerini seçerek görüntüleyebilirsiniz.

Frekansla İlgili Notlar

Bu aygıt, mikrodalga fırınlar ve fabrika üretim hatlarında kullanılan mobil nesne tanımlama (RF-ID) sistemleri (lisanslı tesis içi radyo istasyonları, amatör ve lisans gerektirmeyen düşük güçlü radyo istasyonları [bundan sonra "diğer radyo istasyonları"]) gibi endüstriyel, bilimsel ve tıbbi aygıtlarla aynı frekans bant genişliğinde çalışır.

1. Bu ürünü kullanılmadan önce, yakında kullanılmakta olan "diğer radyo istasyonları" bulunmadığından emin olun.
2. Bu aygıt "diğer radyo istasyonları" ile aygıt arasında RF parazitlerine neden olursa, hemen başka bir konuma taşıyın, aygıtı kullanmayı durdurun ve paraziti önlemek üzere tavsiye almak (örneğin bölümler oluşturmak) için yerel yetkili satıcınızla iletişim kurun.
3. Ek olarak, aygıt ile "diğer radyo istasyonları" arasında zararlı radyo dalgası parazitleri oluşursa, yerel yetkili satıcınızla iletişim kurun.

Dikkat

- (1) Bu kılavuzun tamamını veya bir kısmını önceden izin almadan yazdırmak kesinlikle yasaktır.
- (2) Bu kılavuzun içeriği önceden bildirilmeksizin değiştirilebilir.
- (3) Bu kılavuzun oluşturulmasında büyük özen gösterilmiştir; ancak, bu kılavuza dair herhangi bir sorunuz varsa veya herhangi bir hata, eksiklik vb. fark ederseniz lütfen doğrudan bizimle iletişime geçin.
- (4) 3. noktadan bağımsız olarak, bu ürünün çalışmasının sonucuna dair herhangi bir sorumluluk kabul edemeyiz.
- (5) Bu kılavuzun içeriğinin göz ardı edilmesi, bu ürüne uygunsuz bir şekilde muamele edilmesi veya onarım veya modifikasyonların Epson veya Epson tarafından atanan bir şirket (bkz. "İletişim bilgileri") dışındaki üçüncü bir şahıs tarafından gerçekleştirilmesi nedeniyle meydana gelecek hasar veya arızalara dair hiçbir sorumluluk kabul edemeyiz.
- (6) İsteğe bağlı parçaların, sarf malzemelerinin veya orijinal Epson ürünleri veya Epson sertifikalı ürünler dışındaki yedek parçaların takılmasından kaynaklanan arızalar için herhangi bir sorumluluk kabul edemeyiz.
- (7) Bu kılavuzda kullanılan resimler ve ekran görüntüleri gerçek cihaza veya ekran görüntülerine göre farklılık gösterebilir.

CE
UYGUNLUK BEYANI



WLAN işlevinin amacı 2,4 GHz'lik bir erişim noktasına bağlanmaktır.

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 Zuidoost




The Netherlands




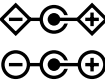

Telephone: 31-20-314-5000



<http://www.epson.eu/>


Güvenlik Sembolleri ve Talimatları Listesi

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

No.	Sembol işareti	Onaylanmış standartlar	Açıklama
1		IEC60417 No.5007	"ON" (güç) Şebekeye bağlı olduğunu belirtir.
2		IEC60417 No.5008	"OFF" (güç) Şebekeye bağlı olmadığını belirtir.
3		IEC60417 No.5009	Bekleme Ekipmanın hangi parçasının açık olduğunu algılayıp bekleme durumuna getirmek için anahtar veya anahtar konumunu tanımlar.

No.	Sembol işareti	Onaylanmış standartlar	Açıklama
4		ISO7000 No.0434B IEC3864-B3.1	Dikkat Ürünü kullanırken genel uyarıları tanımlar.
5		IEC60417 No.6042 ISO3864-B3.6	Dikkat, elektrik çarpması riski Elektrik çarpması riski olan ekipmanı tanımlar.
6		IEC60417 No.5957	Sadece iç mekân kullanımı için Öncelikli olarak iç mekân kullanımı için tasarlanmış elektrikli ekipmanı tanımlar.
7		IEC60417 No.5926	d.c. güç bağlayıcı kutupları Ekipmanın, d.c. güç kaynağının bağlanabileceği bir ekipman parçasının pozitif ve negatif bağlantılarını (kutuplarını) tanımlar.
8		IEC60417 No.5017	Toprak Topraklama ucunu tanımlar.

No.	Sembol işareti	Onaylanmış standartlar	Açıklama
9		IEC60417 No.5032	Alternatif akım İlgili uçları tanımlamak için ekipmanın sadece alternatif akım için uygun olduğunu anma değerleri plakasında belirtir.
10		IEC60417 No.5031	Doğru akım Tip plakasında ekipmanın sadece doğru akım için uygun olduğunu belirtmek; ilgili terminaleri tanımlamak.
11		IEC60417 No.5172	Sınıf II ekipman IEC 61140'a göre Sınıf II ekipmanlar için belirlenen güvenlik gereksinimlerini karşılayan ekipmanları tanımlar.
12		ISO 3864	Genel yasak Yasak olan eylemleri ve işlemleri tanımlar.
13		ISO 3864	Temas etmeyin Ekipmanın belli bir bölgesine dokunma sebebiyle yaralanmaların oluşabileceğini belirtir.

No.	Sembol işareti	Onaylanmış standartlar	Açıklama
14		IEC60417 No.5266	Bekleme, kısmi bekleme Donanımın parçasının hazır durumda olduğunu belirtmek için.

Epson Projektör İletişim Listesi

Bu adres listesi Nisan 2022 itibariyle geçerlidir.

Daha güncel bir temas adresini burada belirtilen ilgili web sitesinden edinebilirsiniz. İhtiyacınız olan bilgileri bu sayfaların hiçbirinde bulamazsanız, lütfen www.epson.com adresindeki ana Epson ana sayfasını ziyaret edin.

EUROPE, MIDDLE EAST & AFRICA

ALBANIA

ITD Sh.p.k.

<http://www.itd-al.com>

AUSTRIA

Epson Deutschland GmbH

<https://www.epson.at>

BELGIUM

Epson Europe B.V.

Branch office Belgium

<https://www.epson.be>

BOSNIA AND HERZE- GOVINA

NET d.o.o. Computer Engineer-
ing

<https://netcomp.rs>

BULGARIA

Epson Service Center Bulgaria

<http://www.kolbis.com>

CROATIA

MR servis d.o.o.

<http://www.mrservis.hr>

CYPRUS

A.T. Multitech Corporation Ltd.

<http://www.multitech.com.cy>

CZECH REPUBLIC

Epson Europe B.V.

Branch Office Czech Republic

<https://www.epson.cz>

DENMARK

Epson Denmark

<https://www.epson.dk>

ESTONIA

Epson Service Center Estonia

<https://www.epson.ee>

FINLAND

Epson Finland

<https://www.epson.fi>

FRANCE & DOM-TOM TERRITORY

Epson France S.A.

<https://www.epson.fr>

GERMANY

Epson Deutschland GmbH
<https://www.epson.de>

GREECE

Info Quest Technologies S.A.
<https://www.infoquest.gr>

HUNGARY

Epson Europe B.V.
Branch Office Hungary
<https://www.epson.hu>

IRELAND

Epson (UK) Ltd.
<https://www.epson.ie>

ISRAEL

Epson Israel
<https://www.epson.co.il>

ITALY

Epson Italia s.p.a.
<https://www.epson.it>

KAZAKHSTAN

Epson Kazakhstan Rep. Office
<http://www.epson.kz>

LATVIA

Epson Service Center Latvia
<https://www.epson.lv>

LITHUANIA

Epson Service Center Lithuania
<https://www.epson.lt>

LUXEMBURG

Epson Europe B.V.
Branch office Belgium
<https://www.epson.be>

NORTH MACEDONIA

Digit Computer Engineering
<http://digit.net.mk/>

NETHERLANDS

Epson Europe B.V.
Benelux sales office
<https://www.epson.nl>

NORWAY

Epson Norway
<https://www.epson.no>

POLAND

Epson Europe B.V.
Branch Office Poland
<https://www.epson.pl>

PORTUGAL

Epson Ibérica S.A.U.
Branch Office Portugal
<https://www.epson.pt>

ROMANIA

Epson Europe B.V.
Branch Office Romania
<https://www.epson.ro>

RUSSIA

Epson CIS
<http://www.epson.ru>

UKRAINE

Epson Kiev Rep. Office
<http://www.epson.ua>

SERBIA

Nepo System d.o.o.
<https://neposystem.rs>
AIGO Business System d.o.o.
Beograd
<https://aigo.rs>

SLOVAKIA

Epson Europe B.V.
Branch Office Czech Republic
<https://www.epson.sk>

SLOVENIA

Birotehna d.o.o.

<http://www.birotehna.si>

SPAIN

Epson Ibérica, S.A.U.

<https://www.epson.es>

SWEDEN

Epson Sweden

<https://www.epson.se>

SWITZERLAND

Epson Deutschland GmbH

Branch office Switzerland

<https://www.epson.ch>

TURKEY

**Tecpro Bilgi Teknolojileri Tic.
ve San. Ltd. Sti.**

<http://www.tecpro.com.tr>

UK

Epson (UK) Ltd.

<https://www.epson.co.uk>

AFRICA

<https://www.epson.co.za>

or

<https://www.epson.fr>

SOUTH AFRICA

Epson South Africa

<https://www.epson.co.za>

MIDDLE EAST

Epson (Middle East)

<https://www.epson.ae>

NORTH AMERICA

CANADA

Epson Canada, Ltd.

<https://epson.ca>

U. S. A.

Epson America, Inc.

<https://epson.com/usa>

ASIA & OCEANIA

AUSTRALIA

Epson Australia Pty. Ltd.

<https://www.epson.com.au>

CHINA

Epson (China) Co., Ltd.

<https://www.epson.com.cn>

HONG KONG

Epson Hong Kong Ltd.

<https://www.epson.com.hk>

INDIA

Epson India Pvt., Ltd.

<https://www.epson.co.in>

INDONESIA

PT. Epson Indonesia

<https://www.epson.co.id>

JAPAN

Seiko Epson Co.

<https://www.epson.jp>

KOREA

Epson Korea Co., Ltd.

<http://www.epson.co.kr>

MALAYSIA

Epson Malaysia Sdn. Bhd.

<https://www.epson.com.my>

NEW ZEALAND

Epson New Zealand

<https://www.epson.co.nz>

PHILIPPINES

Epson Philippines Co.

<https://www.epson.com.ph>

SINGAPORE

Epson Singapore Pte. Ltd.

<https://www.epson.com.sg>

TAIWAN

Epson Taiwan Technology &
Trading Ltd.

<https://www.epson.com.tw>

THAILAND

Epson (Thailand) Co.,Ltd.

<https://www.epson.co.th>
