



InstaShare™ Button Çözümü

Kullanıcı Kılavuzu

Telif Hakkı ve Feragat

Telif hakkı

Telif Hakkı © 2023 BenQ Corporation. Her hakkı saklıdır. Bu yayının herhangi bir kısmı; herhangi bir biçimde ya da herhangi bir araçla, elektronik, mekanik, manyetik, optik, kimyasal yolla, elle ya da başka bir biçimde, BenQ Corporation'ın yazılı izni olmaksızın, çoğaltılamaz, aktarılamaz, yeniden yazılamaz, kopya edilemez, bir erişip alma sistemi içinde saklanamaz ya da herhangi bir dile ya da bilgisayar diline çevrilemez.

Feragat

BenQ Corporation, buradaki içeriklerle ilgili olarak açık veya zımni hiçbir beyanda bulunmaz veya garanti vermez ve herhangi bir garantiyi, satılabilirliği veya belirli bir amaca uygunluğu özellikle reddeder. Ayrıca, BenQ Corporation bu yayını revize etme ve zaman zaman içeriğinde BenQ Corporation'ın bu tür revizyon veya değişiklikleri herhangi bir kişiye bildirme yükümlülüğü olmaksızın değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

Bu kullanım kılavuzu, müşterilere en güncel ve doğru bilgileri sağlamayı amaçlamaktadır ve bu nedenle tüm içerikler önceden haber verilmeksizin zaman zaman değiştirilebilir. Bu kılavuzun en son sürümü için lütfen www.benq.com adresini ziyaret edin.

Bu kılavuzdaki çizimler ve resimler referans içindir.

İçindekiler

Telif Hakkı ve Feragat	i
Giriş	1
Ürün özellikleri	2
Paketin içindekiler	3
Ürün Teknik Özellikleri	4
Genel bakış	5
Button	5
Button için LED göstergesi	5
Buttons'ları InstaShare Dock'ta Depolama	6
InstaShare Button Çözümünü Kullanma	7
Seçenek 1: Hızlı bağlantı ve BYOM modu için InstaShare Button Uygulamasını indirin	7
Kablosuz adaptöre bağlanıyor	7
InstaShare Button modunu etkinleştirme	7
InstaShare Button'u Eşleştirme	8
Ekranınızı paylaşma	8
Bring your own meeting (BYOM): BenQ Board'unuzun web kamerasını, hoparlörlerini ve mikrofonunu kullanma	10
InstaShare Button sabit yazılımını BenQ Board aracılığıyla güncelleme	10
Seçenek 2: Button'unuzu InstaShare 2 aracılığıyla eşleştirin	11
Kablosuz adaptöre bağlanıyor	11
Bir Button'u kablosuz adaptörle eşleştirme	11
Ekranınızı paylaşma	17
Bölünmüş ekran sunumları	20
Geri dokunun	22
Windows cihazında InstaShare Button üretici yazılımını yükseltme	23

Giriş

InstaShare Button Çözümü, kullanıcıların yazılım veya sürücü yüklemeye gerek kalmadan dizüstü bilgisayarlarını veya diğer kişisel aygıtlarını bir sunum ekranında görüntülemelerini sağlayan kablosuz bir ekran paylaşım çözümüdür.



- "InstaShare Button Çözümü" bundan böyle bu belgede "ürün" olarak anılacaktır.
- "InstaShare Button/Buttons" bundan böyle bu belgede "Button"/"Buttons" olarak anılacaktır.
- "Kablosuz USB Adaptörü" bundan böyle bu belgede "kablosuz adaptör" olarak anılacaktır.



Ürününüz yerel kablosuz yönetmeliklerine uygundur ve garantiler, ürünün satın alındığı ülkede/bölgede geçerlidir. Ürünü satın alınan ülke/bölge dışında kullanmak kablosuz işlevselliği garanti etmez. Üründe yapılacak herhangi bir değişiklik garantiyi geçersiz kılacaktır.

Ürün özellikleri

Ürün aşağıdaki özelliklerle donatılmıştır:

Özellikler	Açıklama
Tak-Çalıştır	Ürünü USB Type-C bağlantı noktasına bağlayın, ardından ekran paylaşımını başlatmak için mevcut tuşa basın.
Yazılım ve sürücü yok	Ürün herhangi bir yazılım veya sürücü kurulumuna ihtiyaç duymaz. Tam özellikli bir USB Type-C bağlantı noktasına sahip Windows, macOS, Chrome veya diğer aygıtlarınıza takıp paylaşmanız yeterlidir.
Akıllı bölünmüş ekran	En fazla dokuz kullanıcı, InstaShare 2 ile ekranlarını aynı anda yansıtabilir. Ekranların düzeni, paylaşılan ekranların sayısına göre otomatik olarak ayarlanacaktır.
Geri'ye dokunun	İnteraktif ekrana dokunarak kişisel aygıtınızı kontrol edebilirsiniz.
Kablosuz 802.11 ac/n	Sorunsuz sunumlar için daha iyi kablosuz bağlantı.
Ultra HD 4K Video	Stereo sesli 4K Ultra HD video.
Genişletilmiş Masaüstü	Masaüstünüzü Windows veya OS X ile yansıtın veya genişletin.

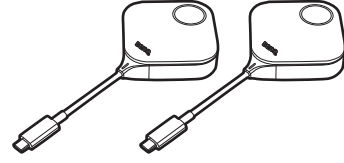


- Hangi ekranların InstaShare Button ile uyumlu olduğunu kontrol edin: www.benq.com'a gidin > "TZY31" (model adı) arayın > ürün sayfasından **Teknik Özellikler** sekmesini kontrol edin.
- Geri dokunma yalnızca Windows'ta kullanılabilir.
- İletim mesafesi birçok çevresel faktöre bağlıdır. Belirtilen iletim mesafesi, doğrudan görüş hattına dayalıdır.
- Dünyanın farklı bölgelerindeki düzenleyici kısıtlamalara göre, Wi-Fi kanalları satın alınan bölge dışındaki ülkelerde kullanılamaz.

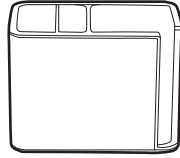
Paketin içindekiler



Kablosuz USB Adaptörü



InstaShare Buttons



InstaShare Dock



Type-C - Type-A USB Adaptörleri



Hızlı Başlangıç Kılavuzu



Yasal Bildirimler



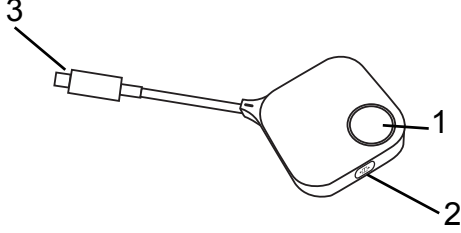
- Mevcut aksesuarlar ve burada gösterilen resimler, bölgeniz için sağlanan gerçek içerikten ve üründen farklı olabilir.
- Uyumluluğu sağlamak için orijinal aksesuarları kullanın.
- Ürünü ve aksesuarları daima çocukların erişemeyeceği bir yerde saklayın.

Ürün Teknik Özellikleri

InstaShare Button (TWY31)	
Renk	Gümüş
Kablosuz iletim kare hızı (Döküm modu)	Ortama bağlı olarak 60 FPS'ye kadar (1080P 60FPS/4K 30FPS)
Kablosuz iletim kare hızı (BYOM modu)	Ortama bağlı olarak 1080P 30 FPS'ye kadar
Button giriş çözünürlüğü (Döküm modu)	4K 30 FPS'ye kadar
Button giriş çözünürlüğü (BYOM modu)	720P 30 FPS'ye kadar
Ses hızı	Stereo, Radyo kalitesi 16 bit 48KHz
Wi-Fi standart	IEEE 802.11ac 5GHz, 2T2R MIMO
Kimlik doğrulama protokolü	WiFi Standardı
Eşzamanlı bağlantılar	9
Kablosuz güvenlik (şifreleme)	WPA2 Personal (WPA2-PSK)
Kablosuz aralığı	Maks. 15m (Button ile IFP arasında)
Sıcaklık aralığı	Çalışma: 0°C ila +40°C (+32°F ila +104°F)
	Depolama: -10°C ila +60°C (+14°F ila +140°F)
Nem aralığı	Çalışma: %10 ila %80 bağıl nem
	Depolama: %5 ila %90 bağıl nem (yoğuşmasız)
Kablo	USB Type-C
Güç kaynağı	DC 5V±%10, Minimum 0,9A
Güç Tüketimi	Maks 4,5W Tam Yükleme
Ebat (GxYxD)	67mm × 67mm × 23,2mm
Kablosuz USB Adaptör (TDY31)	
Renk	Siyah
Wi-Fi standart	802.11 a/b/g/n/ac
Arayüz	USB 3.0
Wi-Fi bant	Çift Bant 2,4GHz / 5GHz
MU-MIMO	Evet
Wi-Fi performans	2,4 GHz Bant: 400 Mbps'ye kadar
	5 GHz Bant: 867 Mbps'ye kadar
Harici antenler	2
Desteklenen işletim sistemi	Android
Kablosuz aralığı	Maks. 15m (Kablosuz Adaptör ve IFP arasında)
Güvenlik	WPA-PSK/WPA2-PSK WPA/WPA2/WEP
Ebat (UxYxG)	137 x 41 x 12 mm
Net ağırlık	0,025 kg
Çalıştırma sıcaklığı	0°C – 40°C
Çalışma nemi	%10 – %90
Saklama sıcaklığı	-40°C – 70°C
Depolama için nem oranı	%5 – %90
InstaShare Dock (TCY31)	
Renk	Siyah
Ebat (UxYxG)	150 x 85 x 106 mm
Ürün malzemesi	PC+ABS ve Alüminyum alaşım 6063 ve Silika jel
Ağırlık	420 g
InstaShare Button yükleme miktarı	4 adet

Genel bakış

Button



1. **LED göstergeli mevcut anahtar**
Sunumu başlatmak veya durdurmak için basın.
2. **Tam ekran tuşu**
Bölünmüş ekran sunumları sırasında büyütülmüş görünüm veya normal görünüm arasında geçiş yapmak için basın.
3. **USB-C konektörü**
Bir bilgisayara veya dizüstü bilgisayara bağlayın.

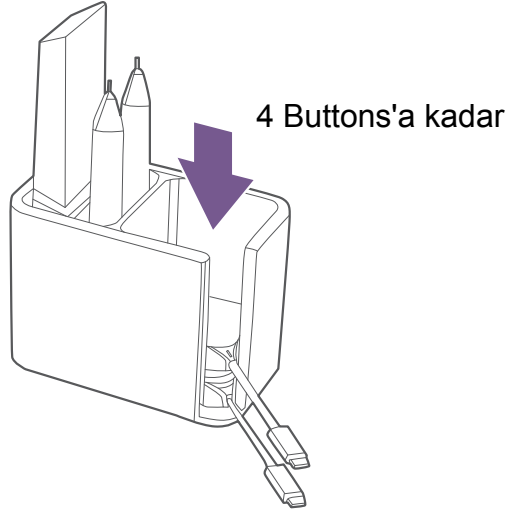
Button için LED göstergesi

Button için ayrıntılı gösterge ve durum açıklamaları için lütfen aşağıdaki tabloya bakın.

LED Davranışı	Durum tanımlaması
Sürekli beyaz	Button başlatılıyor.
Yanıp sönen yeşil	Button, BenQ Board'a bağlanıyor.
Sürekli yeşil	• Eşleştirirken: Button kurulum için hazır. • Paylaşırken: Button paylaşımına hazır.
Sürekli mavi	• Eşleştirirken: Button kurulumu tamamlandı. • Paylaşırken: Button, ekranınızı paylaşıyor.
Yanıp sönen kırmızı	Bir hata oluştu. Aşağıdakileri sağlayın: • InstaShare Button modu panoda etkindir. • Button, kartınızla doğru şekilde eşleştirilmiştir. • Button, panonun 15m (49ft) uzağında.

Buttons'ları InstaShare Dock'ta Depolama

InstaShare Dock'ta, ekran kalemli ve uzaktan kumanda gibi ek aksesuarlarla birlikte dört adede kadar Buttons saklayabilirsiniz.



InstaShare Button Çözümünü Kullanma

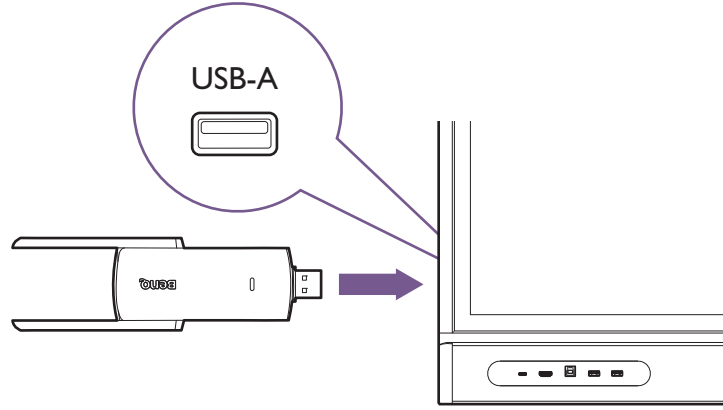
InstaShare Button ile herhangi bir dizüstü bilgisayardan BenQ Board'unuzda içerik paylaşmak için aşağıdaki seçeneklerden birini kullanın;

- **Seçenek 1: Hızlı bağlantı ve BYOM modu için InstaShare Button Uygulamasını indirin** (Önerilir)
- **Seçenek 2: Button'unuzu InstaShare 2 aracılığıyla eşleştirin**

Seçenek 1: Hızlı bağlantı ve BYOM modu için InstaShare Button Uygulamasını indirin

Kablosuz adaptöre bağlanıyor

InstaShare Button'u kullanmaya başlamak için önce kablosuz adaptörü ekranınızdaki bir USB Type-A bağlantı noktasına yüklemelisiniz. USB 3.0 kullanmanız önerilir.

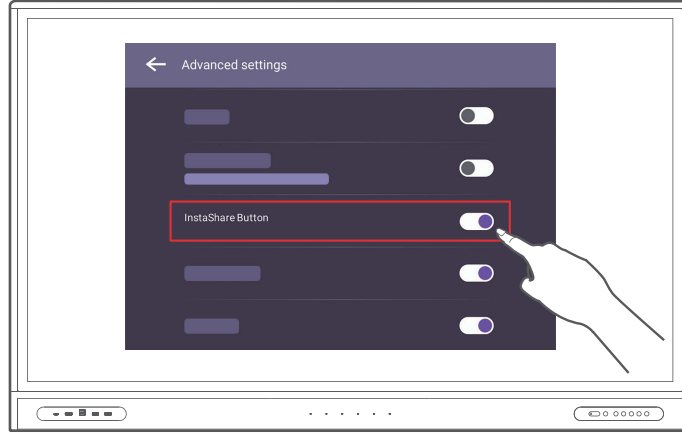


InstaShare Button modunu etkinleştirme

1. BenQ Board'da,  > **BenQ App Store**'a dokununuz.
2. **InstaShare Button** uygulamasını indirin ve yükleyin.



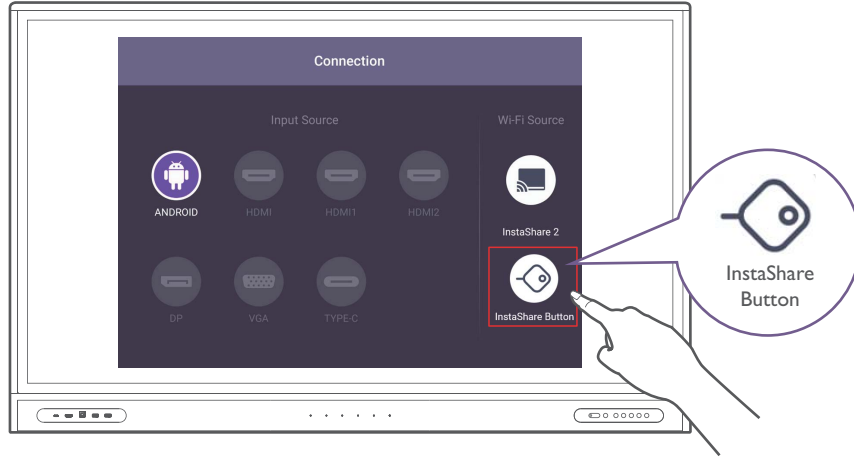
3.  > **Aygıt** > **Gelişmiş ayarlar** üzerine dokununuz.
4. InstaShare Button'u Etkinleştirin.



5. **Yeniden başlat**'a dokununuz.

InstaShare Button'u Eşleştirme

1. BenQ Board'da,  > **InstaShare Button**'a dokununuz.



2. InstaShare Button'u BenQ Board'unuzun ön USB-C bağlantı noktasına bağlayınız.



Yeni bir üretici yazılımı sürümü mevcutsa, bir bildirim alacaksınız. Üretici yazılımını güncellemek için ekrandaki adımları izleyin.

3. İletişim kutusunun görünmesini bekleyin ve ardından **Tamam**'a dokununuz.
4. Bir Button adı girin ve ardından **Tamam** > **Kapat**'a dokununuz.
5. Button'u karttan çıkarınız.

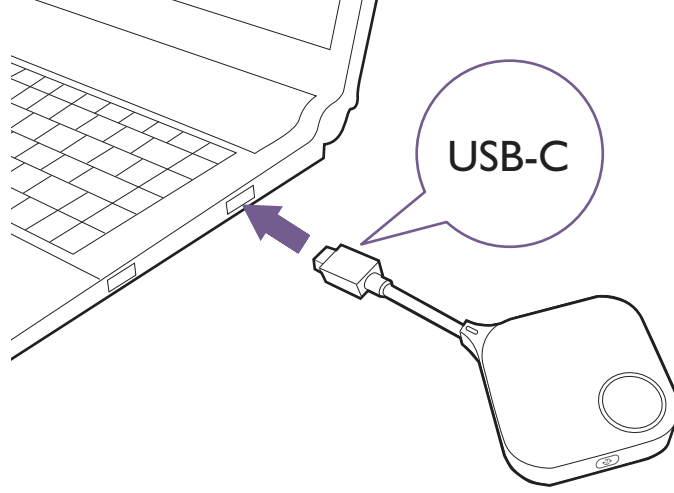
Ekranınızı paylaşma



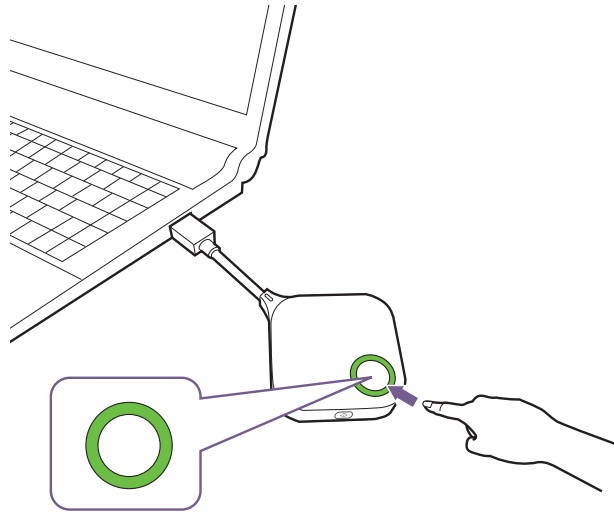
Dizüstü bilgisayarınızın USB Type-C bağlantı noktası (USB Type-C'de DisplayPort Alternatif Modu) aracılığıyla video çıkışı ve güç dağıtımını desteklediğinden emin olun.

1. BenQ Board'da,  > **InstaShare Button**'a dokununuz.

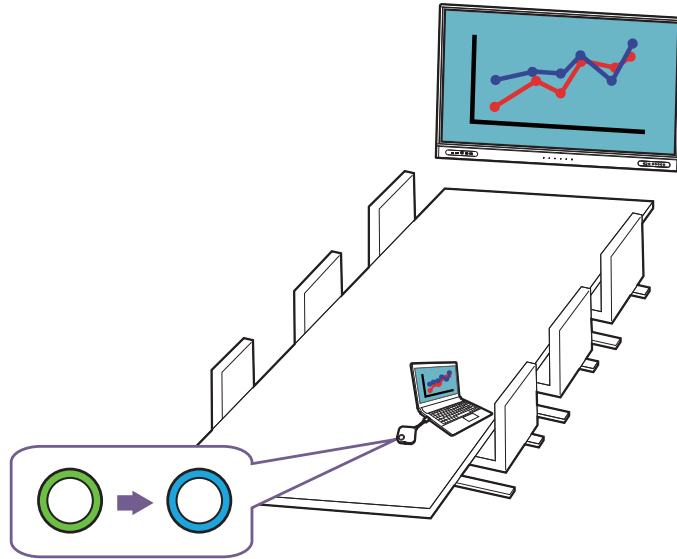
2. InstaShare Button'u aygıtın USB-C bağlantı noktasına bağlayın.



3. LED'in sabit yeşile dönmesini bekleyin ve ardından mevcut anahtara basın.



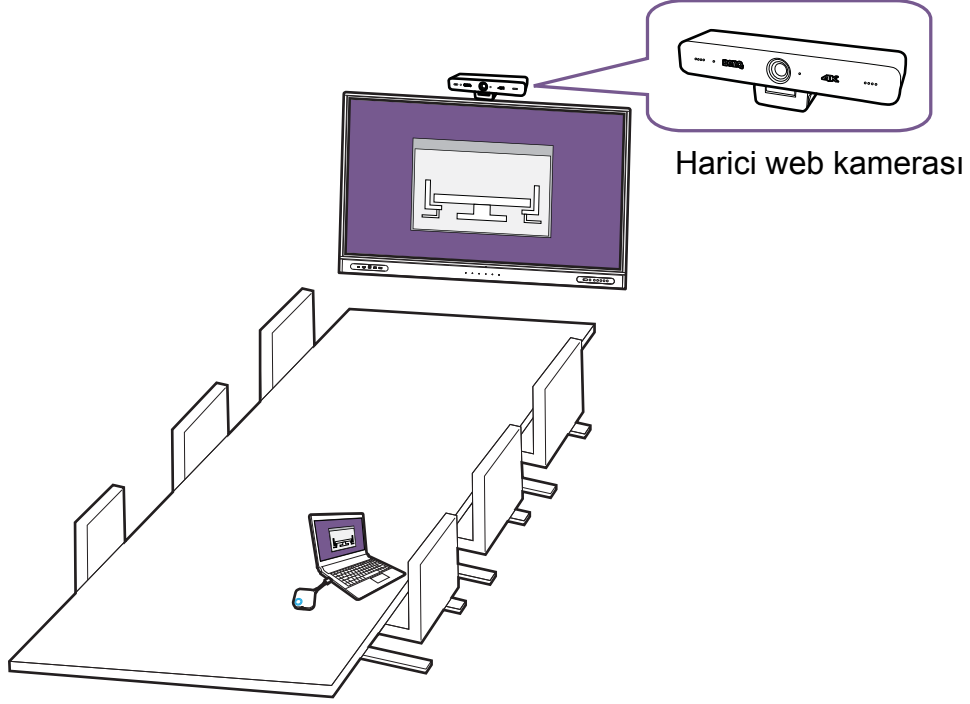
4. LED maviye döner ve dizüstü bilgisayarınızın ekranı BenQ Board'da paylaşılır.



Tam ekran ve bölünmüş ekran modları arasında geçiş yapmak için InstaShare Button'un yan tarafında  üzerine basın.

Bring your own meeting (BYOM): BenQ Board'unuzun web kamerasını, hoparlörlerini ve mikrofonunu kullanma

Bir Button bir cihaza bağlandığında ve sunum yaptığında, cihaz ayrıca ekranın hoparlörlerinin, mikrofonunun veya web kamerasının (harici olarak bağlı) herhangi bir kombinasyonunu kullanabilecektir. Kullanıcılar, ayarları için neyin uygun olduğuna bağlı olarak cihazlarının veya BenQ Board'un ses/video kanalları arasında geçiş yapabilir.



InstaShare Button sabit yazılımını BenQ Board aracılığıyla güncelleme

Yeni bir donanım yazılımı sürümü varsa, Button'u BenQ Board'unuza bağladığınızda bir bildirim alacaksınız.

1. BenQ Board'da,  > **InstaShare Button**'a dokununuz.
2. InstaShare Button'u BenQ Board'unuzun ön USB-C bağlantı noktasına bağlayınız.
3. **Şimdi Güncelle**'ye dokununuz. BenQ Board güncellemeyi yükler ve ardından bir onay mesajı görüntüler.
4. **Kapat**'a dokununuz.

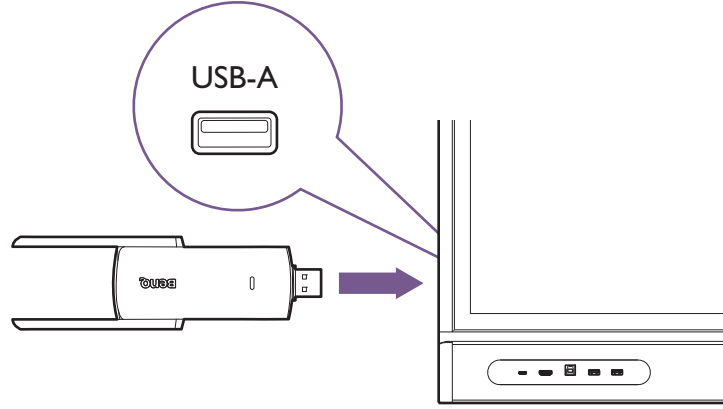


Ürün yazılımı yükseltme aracını bir Windows aygıtında da çalıştırabilirsiniz. Daha fazla bilgi için bkz. [Windows cihazında InstaShare Button üretici yazılımını yükseltme sayfa 23](#).

Seçenek 2: Button'unuzu InstaShare 2 aracılığıyla eşleştirin

Kablosuz adaptöre bağlanıyor

InstaShare Button'unu kullanmaya başlamak için önce kablosuz adaptörü ekranınızdaki bir USB Type-A bağlantı noktasına yüklemelisiniz. USB 3.0 kullanmanız önerilir.

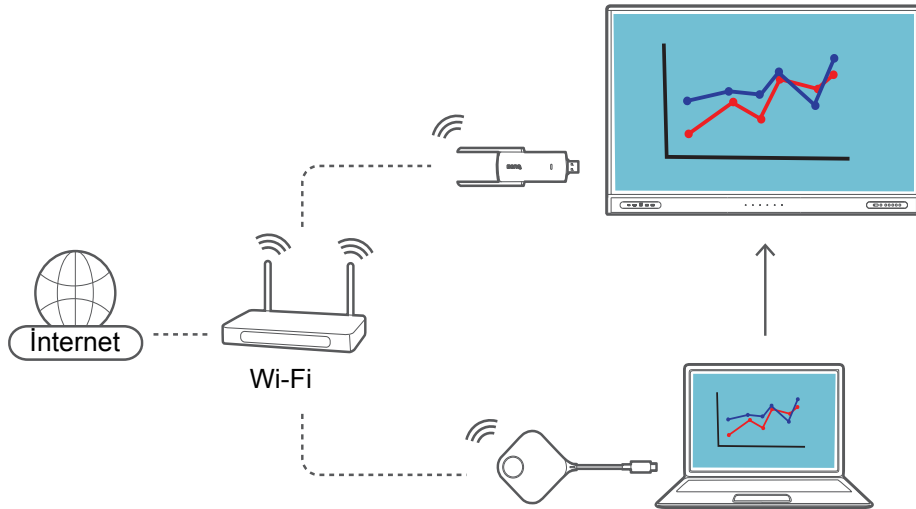


Bir Button'u kablosuz adaptörle eşleştirme

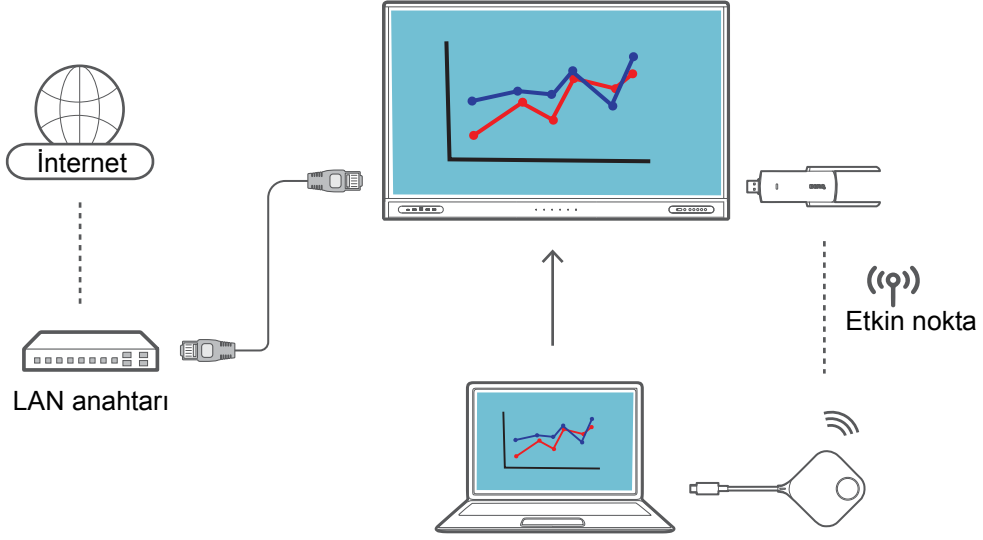
İnternet ortamınıza bağlı olarak, Button'unuzu ve kablosuz adaptörünüzü Wi-Fi veya Etkin Nokta modu aracılığıyla eşleştirebilirsiniz.

Size en uygun bağlantı modunu bulun:

A. Wifi modu: Bir Wi-Fi yönlendirici ile, istikrarlı bir yayın deneyiminin keyfini çıkarmak için kablosuz adaptörünüzü ve Button'ı aynı Wi-Fi'ye bağlayabilirsiniz. Daha fazla bilgi için bkz. [Bir Button'u Wi-Fi aracılığıyla kablosuz adaptörle eşleştirme](#).

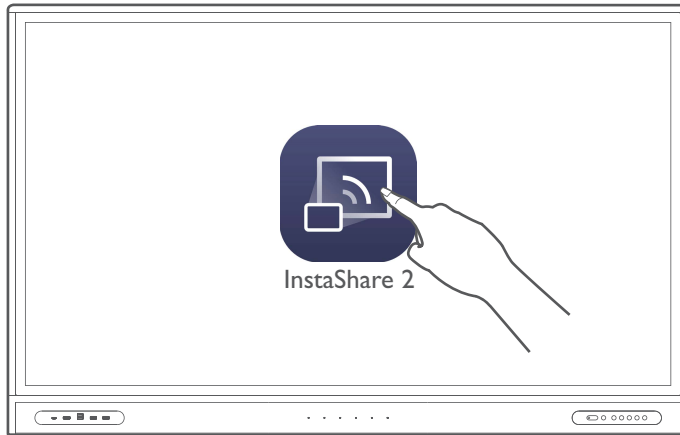


B. Etkin nokta modu: IFP'niz İnternete Ethernet üzerinden bağlıysa, Button'unuzu kablosuz adaptöre bağlamak için Etkin nokta modunu kullanın. Daha fazla bilgi için bkz. [Etkin nokta aracılığıyla bir Button'u kablosuz adaptörle eşleştirme](#).

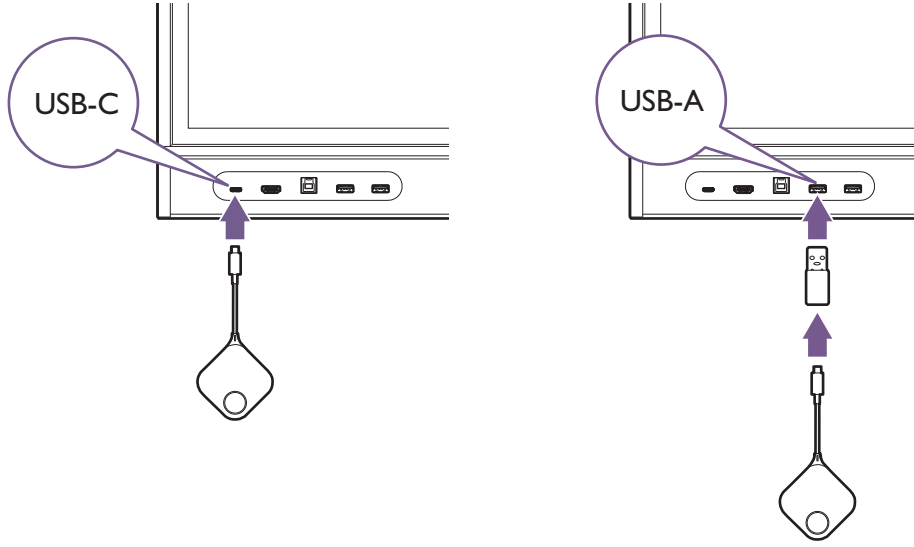


Bir Button'u Wi-Fi aracılığıyla kablosuz adaptörle eşleştirme

1. Kablosuz adaptörün ekranınıza bağlı olduğundan ve ekranın açık olduğundan emin olun.
2. Ekranda **Ayarlar** ögesine gidin (⚙️) > **Ağ** > **Wi-Fi**.
 - a. Ağa bağlanmak için ağ adına dokununuz.
 - b. Wi-Fi parolasını girin ve **Bağlan**'a basın.
3. Ekranda **InstaShare 2** uygulamasını başlatın.

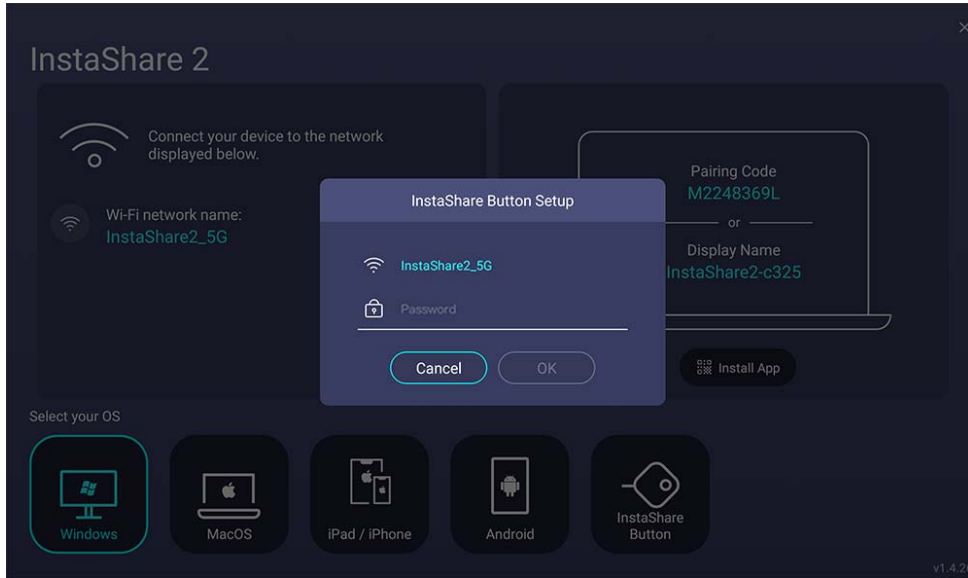


4. Ekranınızdaki bir USB Type-C bağlantı noktasına veya USB Type-A bağlantı noktasına (ürünle verilen Type-C - Type-A USB adaptörünü kullanarak) bir Button bağlayın. Bir kurulum penceresi açılacaktır.



RP02 serisi modeller ve VC01A, yalnızca USB Type-A bağlantı noktası üzerinden eşleştirmeyi destekler.

5. Wi-Fi parolasını tekrar girin ve **Tamam**'a dokunun.

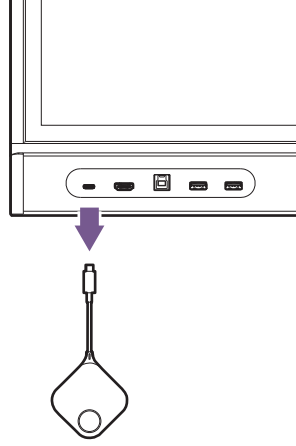


6. Button için bir ad belirleyin ve ardından **Tamam**'a dokunun.

7. Eşleştirme işlemi tamamlandığında, ekranda bir onay penceresi görünecek ve Button üzerindeki LED maviye dönecektir.



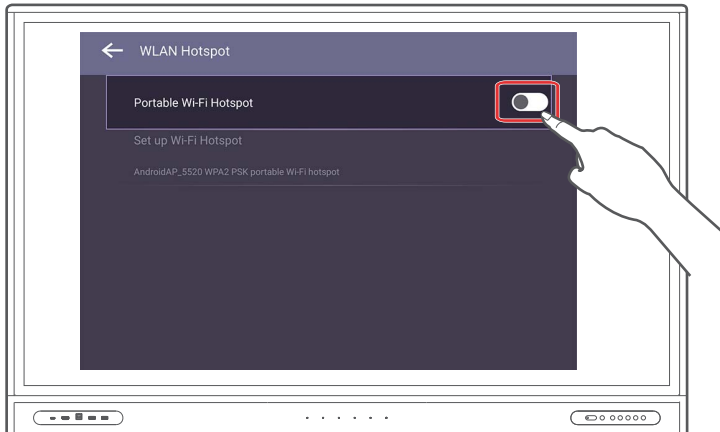
8. Button'u ekrandan kaldırın.



9. Ek Buttons'lar için işlemi tekrarlayın.

Etkin nokta aracılığıyla bir Button'u kablosuz adaptörle eşleştirme

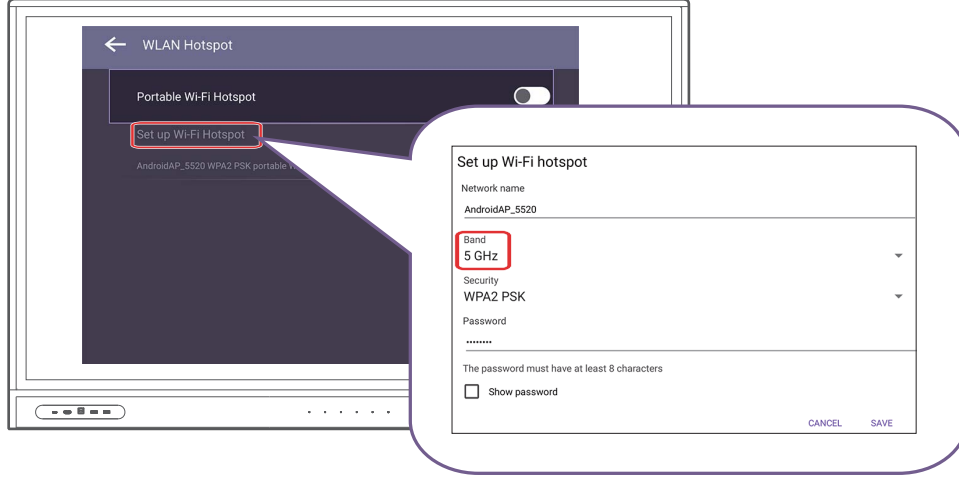
1. Kablosuz adaptörün ekranınıza bağlı olduğundan ve ekranın açık olduğundan emin olun.
2. Ekranda **Ayarlar** ögesine gidin (⚙️) > **Ağ** > **WLAN Etkin nokta** (📶).
 - a. **Portatif Wi-Fi Etkin nokta** etkinleştirin.



b. **Wi-Fi Etkin noktasını ayarla** Üzerine dokunun, ardından **Bant** öğesini **5 GHz** olarak ayarlayın.



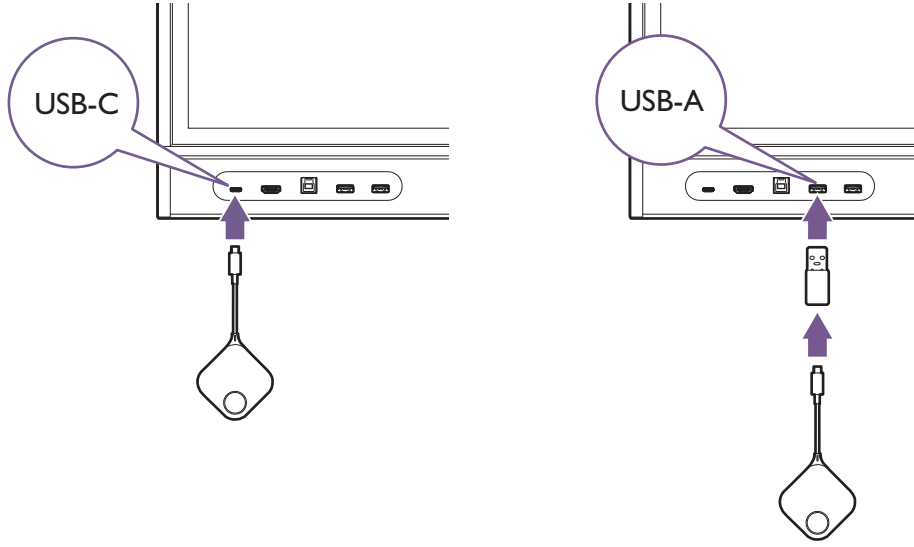
RP03 için, **Bant** öğesini **2,4 GHz** olarak ayarlayın.



3. Ekranda **InstaShare 2** uygulamasını başlatın.



4. Ekranınızdaki bir USB Type-C bağlantı noktasına veya USB Type-A bağlantı noktasına (ürünle verilen Type-C - Type-A USB adaptörünü kullanarak) bir Button bağlayın. Bir kurulum penceresi açılacaktır.

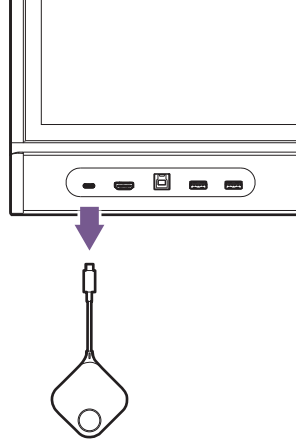


RP02 serisi modeller ve VC01A, yalnızca USB Type-A bağlantı noktası üzerinden eşleştirmeyi destekler.

5. Button için bir ad belirleyin ve ardından **Tamam**'a dokunun.
6. Eşleştirme işlemi tamamlandığında, ekranda bir onay penceresi görünecek ve Button üzerindeki LED maviye dönecektir.



7. Button'u ekrandan kaldırın.



8. Ek Buttons'lar için işlemi tekrarlayın.

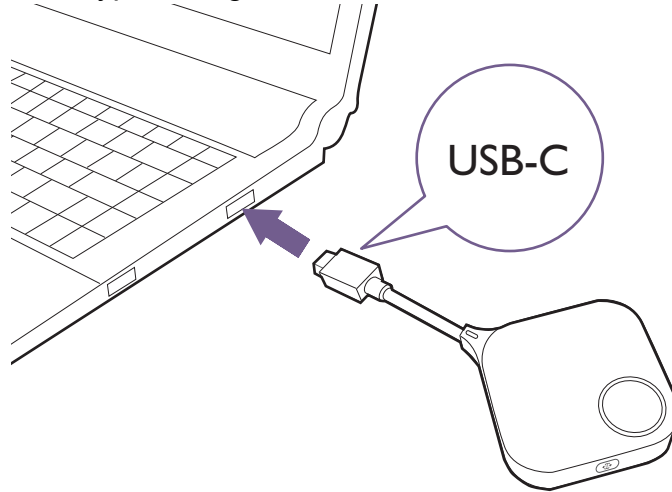
Ekranınızı paylaşma



Dizüstü bilgisayarınızın USB Type-C bağlantı noktası (USB Type-C'de DisplayPort Alternatif Modu) aracılığıyla video çıkışı ve güç dağıtımını desteklediğinden emin olun.

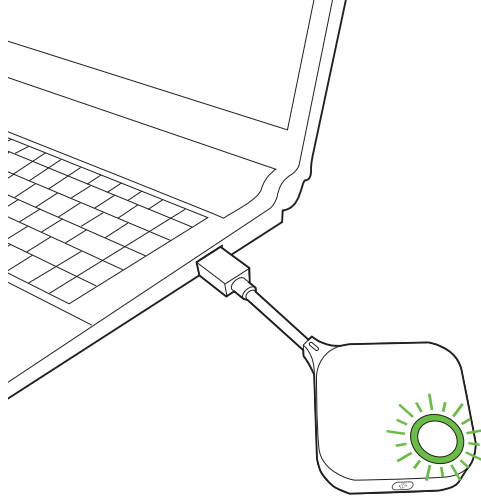
Bir sunum başlatmak için:

1. Button'unuzun ekrana bağlı kablosuz adaptörle zaten eşleştirilmiş olduğundan emin olun. Ayrıntılı bilgi için, bkz. [Bir Button'u kablosuz adaptörle eşleştirme sayfa 11](#).
2. Ekranda **InstaShare 2** uygulamasını başlatın.
3. Kişisel aygıtınızın USB Type-C bağlantı noktasına bir Button takın.

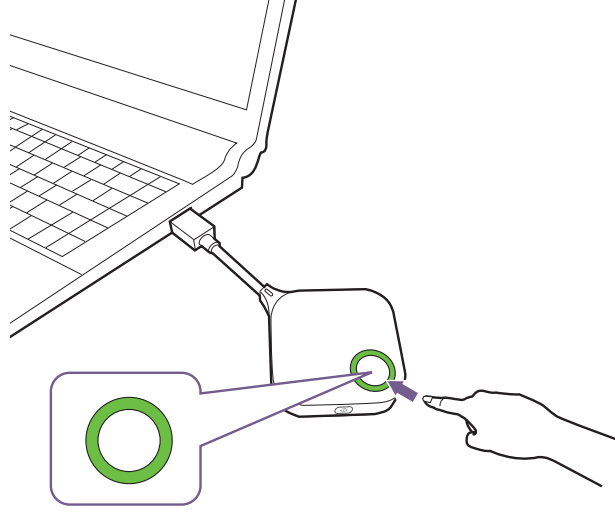


Button, sağlanan Type-C-Type-A adaptörü kullanılarak çalışmayacaktır. Adaptör sadece eşleştirme işlemi içindir.

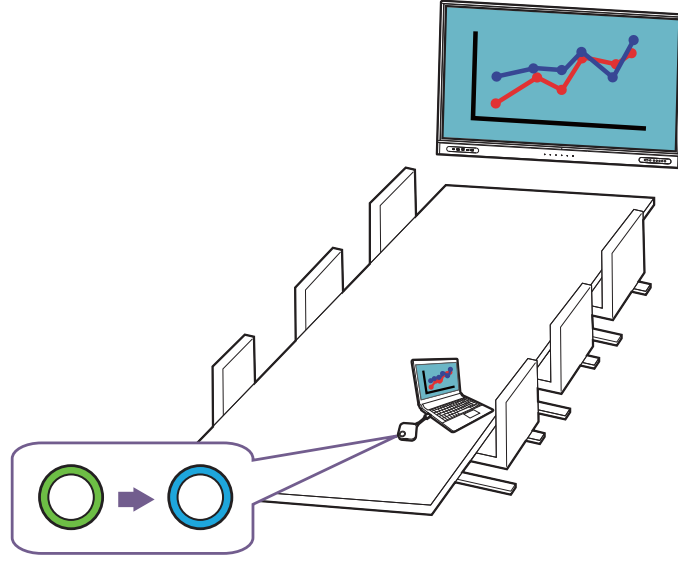
4. Button üzerindeki LED yaklaşık 10 saniye yeşil renkte yanıp sönecektir.



5. LED sabit yeşile döndüğünde sunuma başlamak için mevcut tuşuna basın.



Kişisel aygıtınızın ekranı BenQ akıllı ekranında paylaşılacak ve Button üzerindeki LED sabit maviye dönecektir.



- Button ile kablosuz adaptör arasındaki iletim mesafesinin 15 m içinde olduğundan ve aralarında hiçbir engel bulunmadığından emin olun.
- Ürün, genişletilmiş bir masaüstünü yansıtmak için MacBook'ları ve Windows dizüstü bilgisayarları destekler.

Bölünmüş ekran sunumları

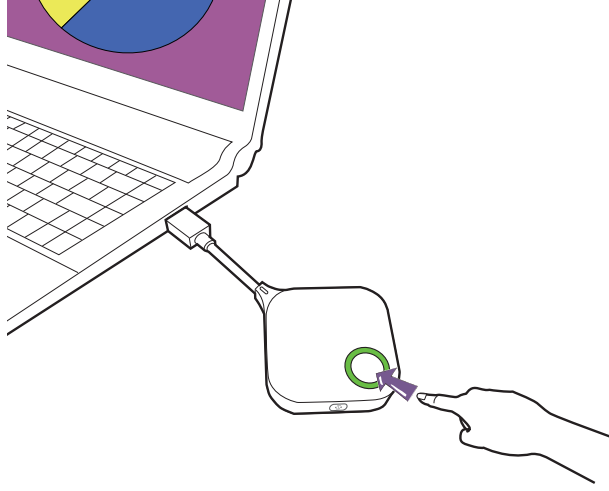
Ürün, en fazla dokuz kullanıcının aynı anda bölünmüş ekran modunda sunum yapmasına izin verir.

Birden çok ekranı paylaşma

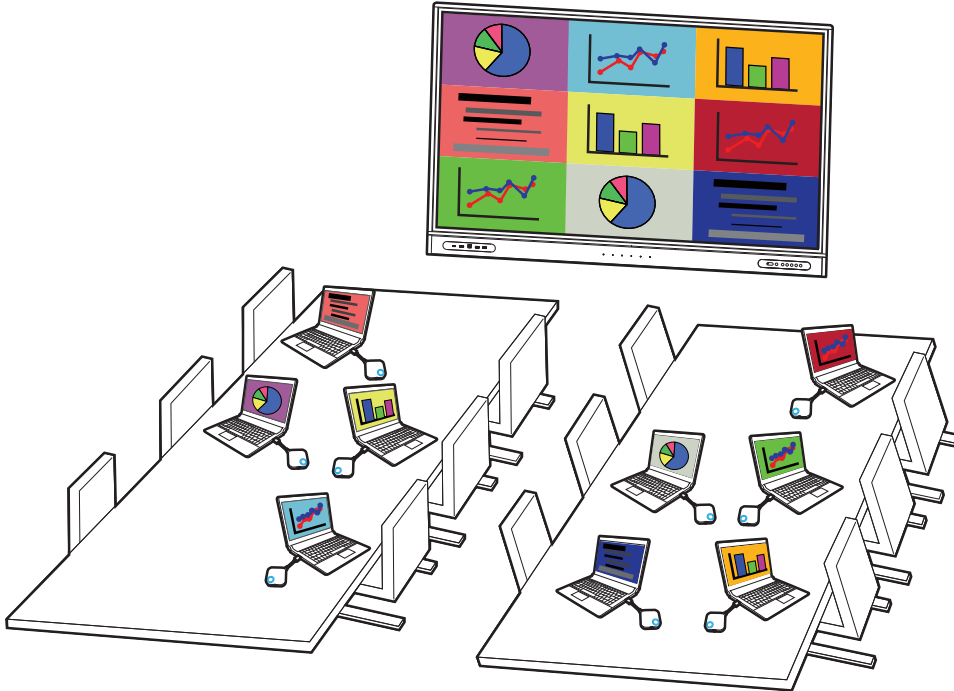


Tüm Buttons'ların, ekrana bağlı kablosuz adaptörle önceden eşleştirilmiş olduğundan emin olun. Ayrıntılı bilgi için, bkz. [Bir Button'u kablosuz adaptörle eşleştirme sayfa 11](#).

1. Ekranda **InstaShare 2** uygulamasını başlatın.
2. Ekranınızı paylaşmaya başlamak için Button'daki mevcut tuşuna basın. Ayrıntılı adımlar için, bkz. [Ekranınızı paylaşma sayfa 17](#).



3. Paylaşılacak ek ekranlar için 1. adımı tekrarlayın. InstaShare 2 otomatik olarak bölünmüş ekran moduna geçecektir.



Bölünmüş ekran sunumunun düzeni, sunumdaki kullanıcı miktarına göre belirlenir.

Bölünmüş ekran modunda bir pencereyi büyüt

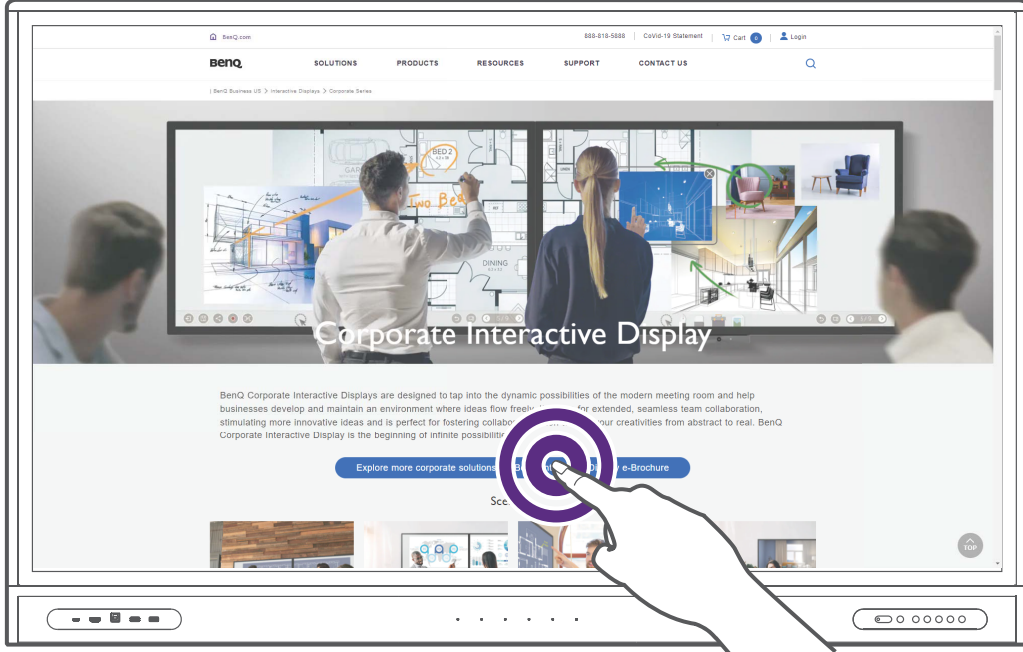
Kullanıcılar, Button üzerindeki tam ekran tuşuna basarak ekranlarını büyütebilir.



Bölünmüş ekran sunumuna geri dönmek için tam ekran tuşuna tekrar basın.

Geri dokunun

Geri dokunmayı kullanmak için, bağlı Windows PC'yi kontrol etmek için BenQ akıllı ekrana dokunmanız yeterlidir.

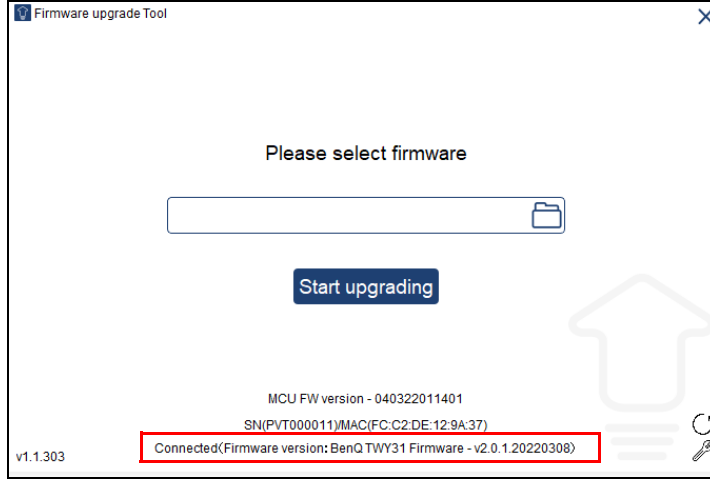


Geri dokunma yalnızca Windows PC'lerde mevcuttur ve çoklu ekran paylaşımı sırasında desteklenmez.

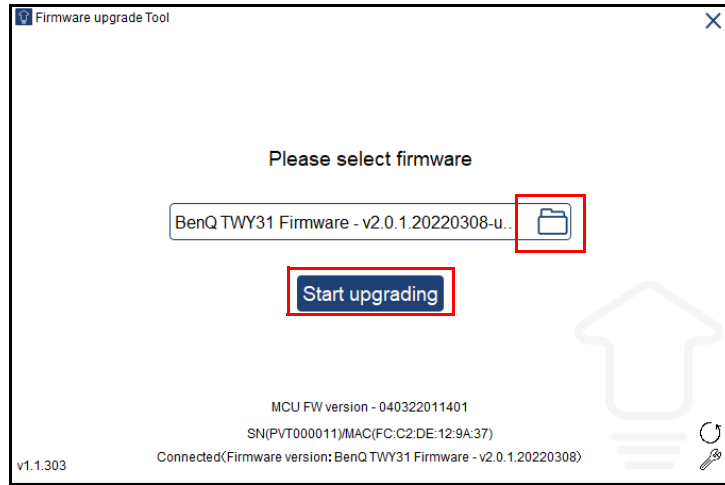
Windows cihazında InstaShare Button üretici yazılımını yükseltme

Kullanıcılar, en son donanım yazılımı yükseltme aracını ve donanım yazılımı paketini almak için BenQ desteğiyle iletişime geçebilir.

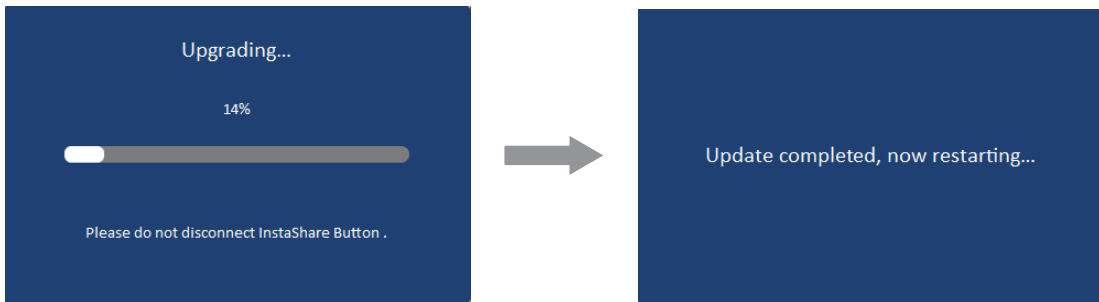
1. Bir Windows aygıtında üretici yazılımı yükseltme aracını ([EShareUpdateTool_v1.1.303.exe](#)) çalıştırın.
2. Button'u dizüstü bilgisayarın USB Type-C bağlantı noktasına takın. Button'un mevcut donanım yazılımı sürümünü içeren bir mesaj görünecektir.



3. Ürün yazılımı paketini seçin (zipten çıkarmayın) ve **Yükseltmeyi başlat**'a tıklayın.



4. Bellenimin başarıyla güncellendiğini ve yeniden başlamayacağını belirten bir pencere açılacaktır.



5. Güncellenmiş donanım yazılımı sürümünü doğrulamak için Button'u dizüstü bilgisayarınıza çıkarın ve yeniden bağlayın.