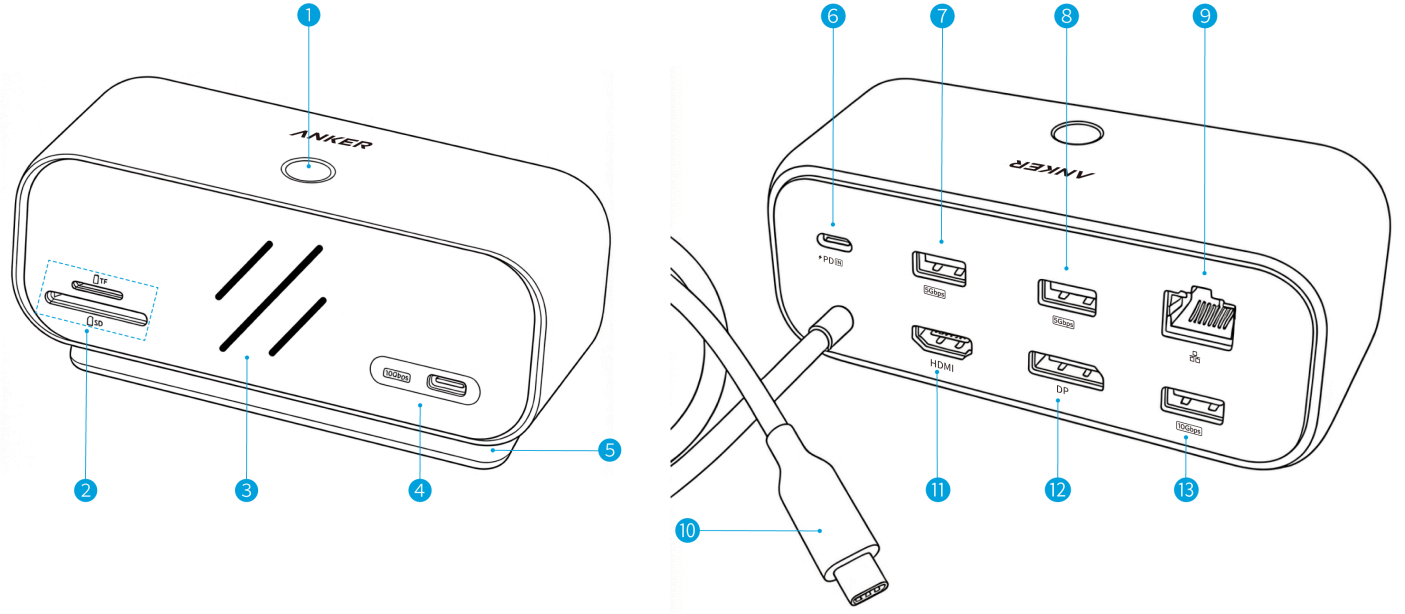


Genel Bakış



No.	Öğeler	Açıklama
①	Düğme	Ekranlar arasında geçiş yapmak, Pomodoro zamanlayıcısını başlatmak, ekranı kapatmak ve fabrika ayarlarını geri yüklemek için kullanılır. Not: Ayrıntılı düğme talimatları için " Düğme Kontrolleri " bölümüne bakın.
②	Kart Okuyucu	<ul style="list-style-type: none">SD ve TF bellek kartlarını destekler.104 MB/s'ye kadar veri aktarım hızlarını destekler ve SD 3.0, UHS-I, SDXC, SDHC, SD, MMC, RS-MMC, microSDXC, microSD ve microSDHC ile uyumludur.
③	Dijital ekran	Gerçek zamanlı şarj gücünü, veri aktarım hızlarını ve video çıkışı özelliklerini görüntüler. Ayrıca Pomodoro zamanlayıcısını, sağlık hatırlatıcılarını ve kişiselleştirilmiş ekran koruyucuları destekler. Not: Daha fazla ayrıntı için " Ekran Görüntüleme Kılavuzu " bölümüne bakın.
④	USB-C bağlantı noktası	10 Gbps'ye kadar veri aktarım hızlarını destekler. Not: bu bağlantı noktası yalnızca veri aktarımı içindir ve şarj veya görüntü çıkışını desteklemez.
⑤	Manyetik taban	Hub'ı daha rahat bir izleme açısına konumlandırır. Tabanın altında, düz ve temiz bir yüzeye sabitlemek için önceden uygulanmış yapışkan bant bulunur.

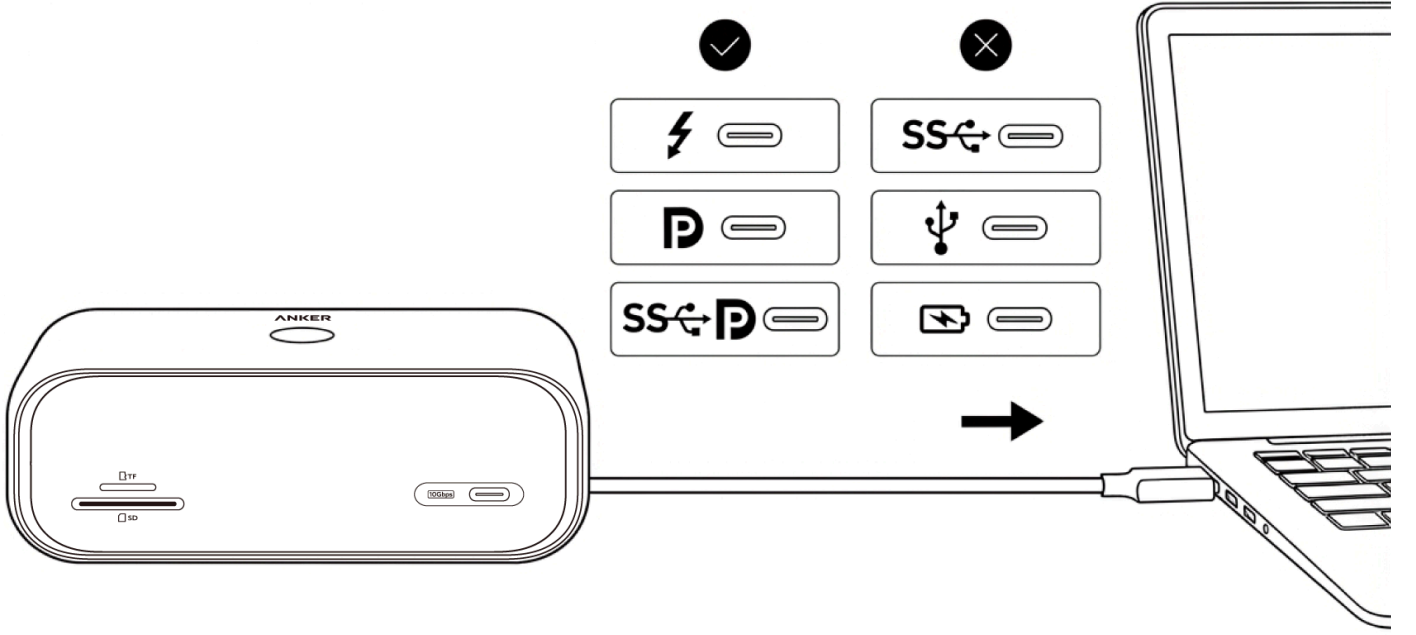
⑥	USB-C PD-IN bağlantı noktası	<p>USB-C kablosu kullanarak bir USB-C Power Delivery (PD) duvar şarj cihazı bağlayın (ayrı satılır).</p> <ul style="list-style-type: none">Bu bağlantı noktası yalnızca şarj için kullanılabilir. Veri aktarımı ve video çıkışı desteklenmez. Harici sürücüler, kulaklıklar, hoparlörler veya ekranlar gibi cihazları bu bağlantı noktasına bağlamayın.100 W'a kadar USB-C PD girişini destekler. Hub ayrılan güç: 15 W (PD girişi <65 W); 20 W (PD girişi ≥65 W).Bu bağlantı noktası yalnızca USB-C PD hızlı şarjı destekler. Özel hızlı şarj protokolleri desteklenmez.
⑦	USB-A3 bağlantı noktası	Her bağlantı noktası 5 Gbps'ye kadar veri aktarım hızlarını destekler.
⑧	USB-A2 bağlantı noktası	
⑨	Ethernet Bağlantı Noktası	1 Gbps'ye kadar hızlarda Ethernet bağlantılarını destekler.
⑩	USB-C upstream kablosu	Uzunluk: 70 cm. Dizüstü bilgisayarınızın USB-C veya Thunderbolt™ bağlantı noktasına bağlanır.
⑪	HDMI Bağlantı Noktası	<p>HDMI 2.1 çıkışı; HDMI uyumlu bir ekran bağlamak için. 4K'ya kadar çözünürlükleri ve 240 Hz'ye kadar yenileme hızlarını destekler.</p> <p>Not: Ekran performansı, ana cihazın ve ekran özelliklerinin bağlıdır. Daha fazla bilgi için "Video Çıkışı" bölümüne bakın.</p>
⑫	DP-port	<p>DisplayPort 1.4 çıkışı, DisplayPort uyumlu bir ekran bağlamak içindir. 4K'ya kadar çözünürlükleri ve 240 Hz'e kadar yenileme hızlarını destekler.</p> <p>Not: Ekran performansı, ana cihazın ve ekran özelliklerinin bağlıdır. Daha fazla bilgi için "Video Çıkışı" bölümüne bakın.</p>
⑬	USB-A1 bağlantı noktası	10 Gbps'ye kadar veri aktarım hızlarını destekler.

Hub'ınızı Kullanma

Dizüstü Bilgisayarınıza Bağlayın

Dahili USB-C kablosunu dizüstü bilgisayarınızın USB-C veya Thunderbolt™ bağlantı noktasına takın. Hub otomatik olarak açılır.

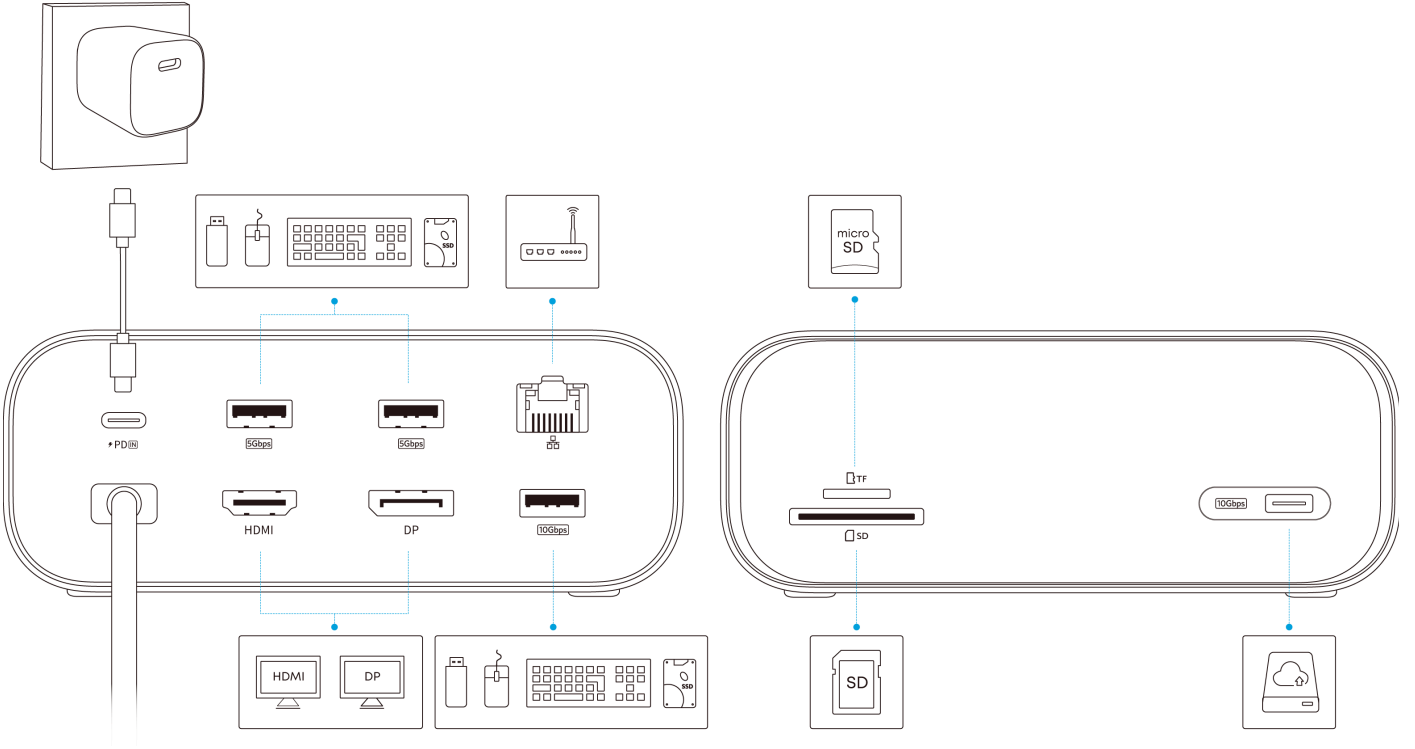
💡 Dizüstü bilgisayarınızdaki USB-C bağlantı noktasının video çıkışı için DisplayPort (DP) Alt Mode'u ve şarj için Power Delivery (PD)'yi desteklediğinden emin olun.



Diğer Cihazları Bağlayın (İsteğe Bağlı)

Gerektiğinde diğer cihazları uygun bağlantı noktalarına bağlayın.

- Hub, ana cihaza en fazla 80 W güç sağlayabilir. Bu maksimum şarj çıkışına ulaşmak için 100 W PD duvar şarj cihazı ve kablo gerekir (ayrı satılır).
- Önceden uygulanmış yapışkan bant üzerindeki koruyucu filmi çıkarın. Montaj yüzeyini temizleyin, ardından tabanı düz ve temiz bir yüzeye sabitleyin.

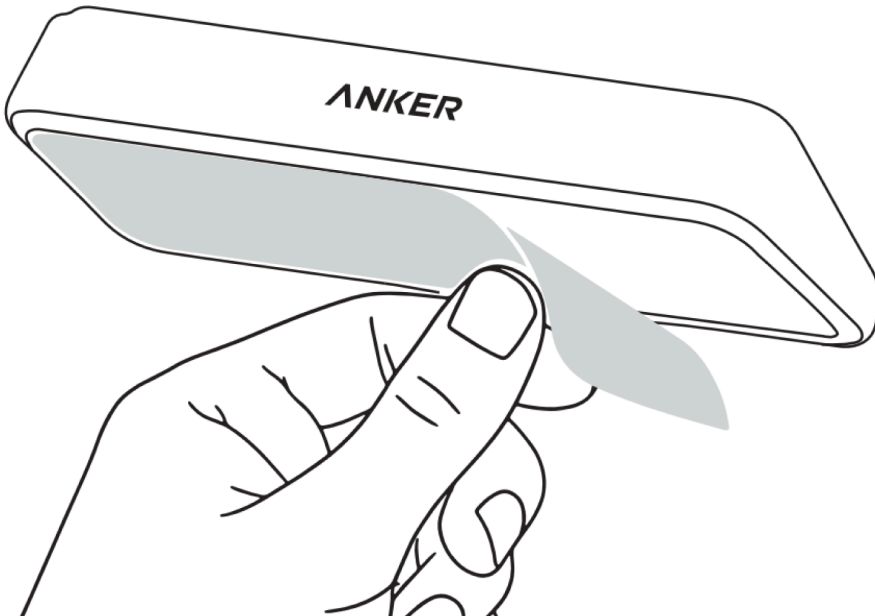


Manyetik Tabanı Takın (İsteğe Bağlı)

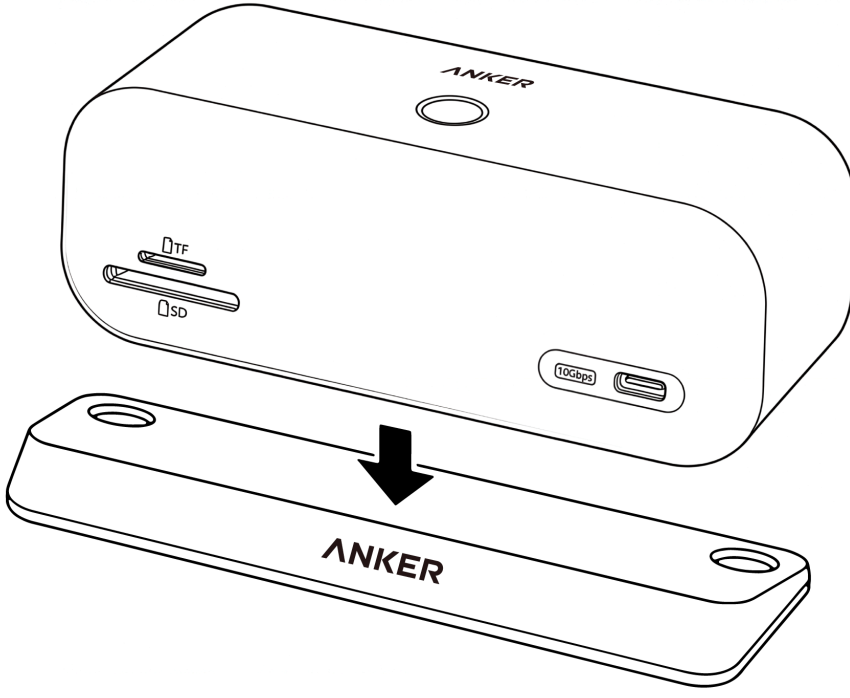
1. Önceden uygulanmış yapışkan bant üzerindeki koruyucu filmi çıkarın. Montaj yüzeyini temizleyin, ardından tabanı düz ve temiz bir yüzeye sabitleyin.

Yeniden kullanmadan önce hem yapışkan yüzeyi hem de montaj yüzeyini temizlemenizi öneririz.

- Yapışkan bant iz bırakmaz, yıkanabilir ve yeniden kullanılabilir. Yapışkanlığı geri kazanmak için bandın yüzeyini suyla durulayın veya nemli bir bezle silin; ardından kendi kendine kurumasını bekleyin.
- Yapışma performansı, yüzeye bağlı olarak değişebilir.



2. En iyi görüntüleme açısı için Hub'ı tabana manyetik olarak takın.



Düğme Kontrolleri

Hub üst kısmındaki düğme aşağıdaki işlevleri destekler:

İşlem	İşlev	Uygulanabilir sayfa
Bir kez basın	Ekranlar arasında geçiş yapın veya ekranı uyandırın.	Herhangi bir sayfa.
İki kez basın	Pomodoro zamanlayıcısını başlatın.	Software Connection Status sayfası hariç herhangi bir sayfa.
	Web Console erişimi için bir açılır pencere tetikleyin.*	Yalnızca Yazılım Bağlantı Durumu sayfası için. <div> Web / App Control Not Connected Double-press to request a connection from laptop.Or visit anker.com/a210c.</div> <div> Web / App Control Connected Use the web dashboard for more settings, support and app downloads.</div>
Basılı tutun (2 sn)	Ekranı kapatın.	Herhangi bir sayfa.

Basılı tutun (15 sn)	Fabrika ayarlarını geri yükleyin.	Herhangi bir sayfa.
----------------------	-----------------------------------	---------------------

*Web Konsoluna Erişim:

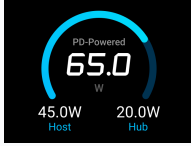
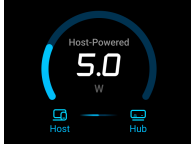
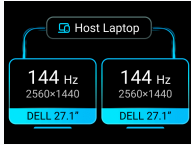
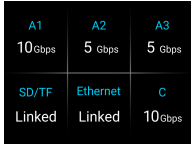
- Bu özellik yalnızca Chrome ve Edge'de desteklenir. Safari desteklenmez.
- macOS'ta Chrome veya Edge'in arka planda çalışıyor olması gerekir. Ayrıca sistem kısıtlamaları nedeniyle tam ekran modunda açılır pencereler engellenebilir. Açılır pencere görünmezse, tam ekran modundan çıkın ve tekrar deneyin.

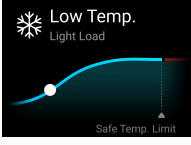
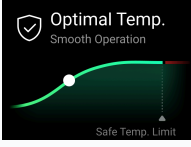
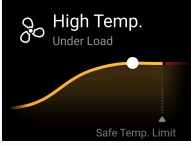
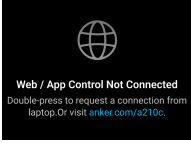
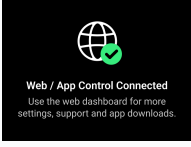
Ekran Görüntüleme Kılavuzu

💡 Not: Gösterilen ekran görüntüleri yalnızca örnek amaçlıdır ve yazılım sürümüne bağlı olarak görüldüğünüzden farklı olabilir.

Ana Sayfalar

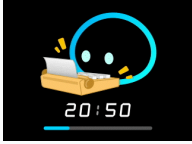
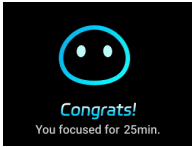
Aşağıda listelenen ana sayfalar arasında geçiş yapmak için düğmeye bir kez basın.

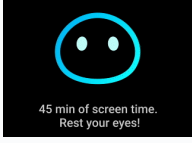
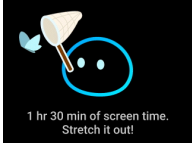
Ad	Arayüz	Açıklama
Güç Sayfası		PD Güç Besleme Modu: PD duvar şarj cihazı PD-IN bağlantı noktasına bağlandığında görüntülenir. Toplam giriş gücünü, dizüstü bilgisayarınıza (Host) iletilen gücü ve Hub'a ayrılan gücü gösterir.
		Ana cihaz güç besleme modu: PD duvar şarj cihazı bağlı değilken görüntülenir. Hub, gücü dizüstü bilgisayarınızdan (Host) alır.
Çıkış Durumu Sayfasını Göster		HDMI ve DP bağlantı noktaları için mevcut bağlantı durumunu, çözünürlüğü ve yenileme hızını görüntüler.
Veri portu durum sayfası		Her bağlantı noktası için bağlantı durumunu ve veri aktarım hızını görüntüler: A1, A2 ve A3 (USB-A); C (USB-C); SD/TF (kart okuyucu); ve Ethernet.

Sıcaklık Durumu Sayfası	  	Hub'un geçerli çalışma sıcaklığını gösterir.
Yazılım Bağlantı Durumu Sayfası		Hub, Web / App Console'a bağlı değilken görüntülenir. Bu sayfada, bağlı dizüstü bilgisayara açılır pencere isteği göndermek için düğmeye iki kez basın; böylece Web Console'a hızlıca erişebilirsiniz.
		Hub, Web / App Console'a bağlandığında görüntülenir.

İşlev Animasyonları

Hub aşağıdaki özellikler için animasyonlar gösterir:

Ad	Arayüz	Açıklama
Pomodoro Zamanlayıcı		<p>Geri Sayım Ekranı:</p> <p>Yazılım Bağlantı Durumu sayfası dışında herhangi bir sayfada, varsayılan 25 dakikalık odaklanma zamanlayıcısını başlatmak için düğmeye iki kez basın.</p> <p>Web / uygulama konsolu üzerinden odaklanma süresini özelleştirebilir ve odaklanma geçmişini görüntüleyebilirsiniz.</p> <p>Geri sayım sırasında iptal etmek için düğmeye bir kez basın. Zamanlayıcı duraklatılamaz.</p>
		<p>Tamamlama Ekranı:</p> <p>Geri sayım sona erdiğinde görüntülenir.</p> <p>Tamamlama ekranından çıkmak için düğmeye bir kez basın veya başka bir animasyon kesene kadar bekleyin.</p>

Sağlık Hatırlatıcısı		Hatırlatıcı, harici ekran 45 dakika boyunca kesintisiz açık kaldıktan sonra görünür ve 5 dakika boyunca ekranda kalır. Hatırlatıcıyı erken kapatmak için düğmeye bir kez basın veya başka bir animasyon kesene kadar bekleyin.
		

Durum Geri Bildirimi ve Bildirimler

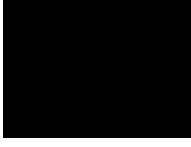
Hub, cihazlar bağlandığında veya bağlantısı kesildiğinde ilgili animasyonları gösterir.

Bağlantı Olayları

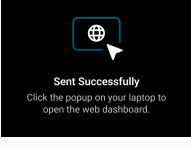
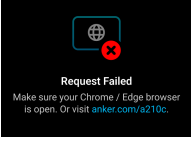
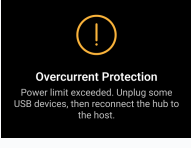
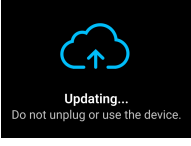
Ad	Arayüz	Açıklama
Başlangıç Animasyonu		Hub açıldığında görüntülenir.
Ana Bilgisayar Bağlantı Animasyonu		Hub'ın USB-C upstream kablosu bir ana cihaza bağlandığında görüntülenir.
PD-IN Bağlantı Animasyonu		PD duvar şarj cihazı PD-IN bağlantı noktasına bağlandığında görüntülenir.
Bağlantı Animasyonunu Göster		HDMI veya DP bağlantı noktası üzerinden harici ekran algılandığında görüntülenir.
Yüksek Yenileme Hızlı Animasyon		HDMI veya DP bağlantı noktası üzerinden bağlanan ekran 100 Hz veya daha yüksek yenileme hızında çalıştığında görüntülenir.
Veri cihazı bağlantı animasyonu		Bir veri cihazı algılandığında görüntülenir.

Bağlantı Kesilme Olayları

Ad	Görsel	Açıklama
----	--------	----------

Bağlantı Kesme Animasyonunu Göster		Harici ekrana video çıkışı sona erdiğinde görüntülenir.
Ana cihaz bağlantı kesme animasyonu		Hub, ana cihazdan bağlantısı kesildiğinde görüntülenir.

Bildirimler

Ad	Görsel	Açıklama
Web açılır pencere isteği gönderildi		Yazılım Bağlantı Durumu sayfasından açılır pencere isteği başarıyla gönderildiğinde görüntülenir. Bildirim 10 saniye sonra otomatik olarak kapanır.
Web açılır pencere isteği başarısız oldu		Yazılım Bağlantı Durumu sayfasında bir açılır pencere isteği başarısız olduğunda görüntülenir. Bildirim 10 saniye sonra otomatik olarak kapanır.
Arıza bildirimi		Bir arıza oluştuğunda görüntülenir. Ekrandaki talimatları izleyin. Sorun çözüldüğünde bildirim otomatik olarak kapanır.
Güncelleme Durumu (OTA)		Donanım yazılımı güncellemesi sırasında görüntülenir.
Fabrika Ayarlarına Sıfırlama Durumu		Fabrika ayarları geri yüklenirken görüntülenir.

Video Çıkışı

Video Çıkış Modları

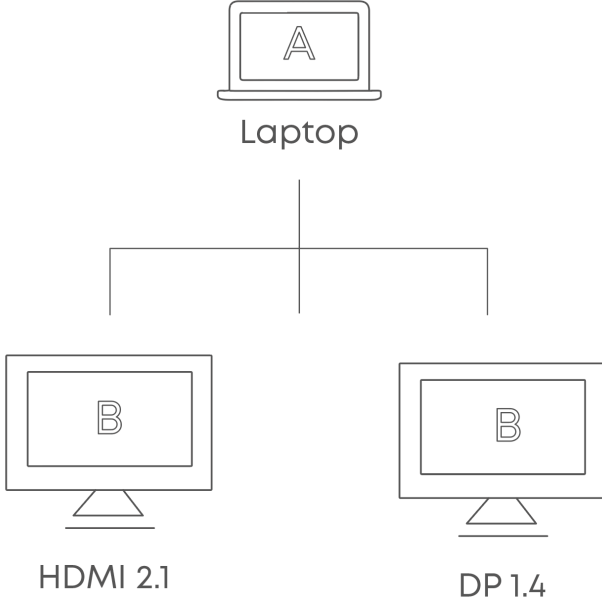
Bu Hub birden fazla harici ekranı destekler ve içeriğin bunlarda nasıl görüntüleneceğini seçmenize olanak tanır.

Aşağıdaki diyagramlar yalnızca referans içindir. Gerçek ekran düzeni, dizüstü bilgisayarınızın görüntü ayarlarına bağlıdır.

- A = Dizüstü bilgisayar ekranında görüntülenen içerik.
- B = Harici ekran 1'de görüntülenen içerik.
- C = Harici ekran 2'de görüntülenen içerik.

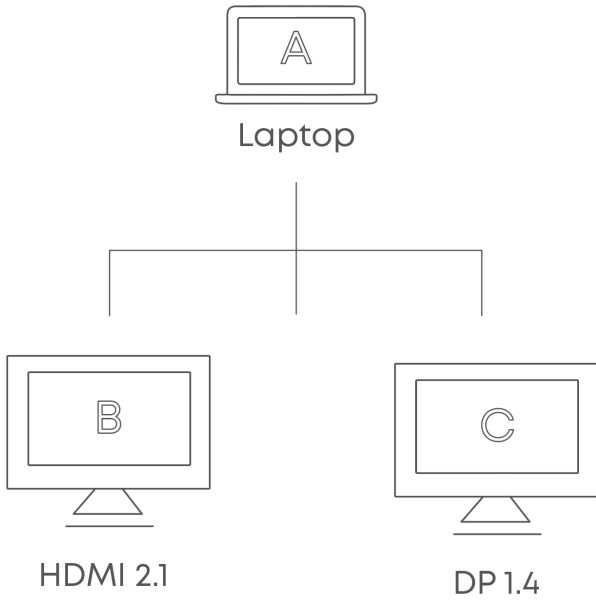
macOS: Yalnızca Yansıtma Modu

- Tüm harici ekranlar aynı içeriği gösterir.
- Bu sınırlama, macOS'in Hub'ın donanım tasarımıyla çalışma biçiminden kaynaklanır ve Hub'ın kusuru değildir.



Windows: Genişletilmiş Mod Desteklenir

- Her harici ekran bağımsız içerik gösterebilir.
- Görüntü modunu Windows ekran ayarlarında yapılandırabilirsiniz.



Video Çözünürlüğü ve Yenileme Hızları

Aşağıdaki tablolar, bu Hub için desteklenen maksimum çözünürlükleri ve yenileme hızlarını gösterir.

Dizüstü bilgisayarınızın özelliklerini kontrol ederek desteklenen DisplayPort (DP) sürümünü belirleyin, ardından aşağıdaki ilgili sütuna bakın.

💡 Gerçek ekran çıkışı, ana cihazın teknik özelliklerine bağlı olarak değişebilir.

Windows

Ana cihaz USB-C bağlantı noktası teknik özellikleri	DP 2.1		DP 1.4		DP 1.2
DSC* Desteği	DSC Destekleniyor	DSC Desteklenmiyor	DSC Destekleniyor	DSC Desteklenmiyor	DSC Desteklenmiyor
Bağlantı Noktası	DP / HDMI		DP / HDMI		DP / HDMI
Tek Ekran (Maksimum Desteklenen)	1080p@240 Hz 2K@240 Hz 4K@144 Hz		1080p@240 Hz 2K@240 Hz 4K@144 Hz		1080p@240 Hz 2K@240 Hz 4K@120 Hz
Çift Ekran (Maksimum Desteklenen)	Çift 1080p@240 Hz 2K@240 Hz 4K@60 Hz	Çift 1080p@240 Hz 2K@144 Hz 4K@60 Hz	Çift 1080p@240 Hz 2K@144 Hz 4K@60 Hz	Çift 1080p@60 Hz 2K@60 Hz 4K@30 Hz	Çift 1080p@60 Hz 2K@60 Hz 4K@30 Hz

*DSC = Display Stream Compression

macOS

MacBook türü	M1 - M5 Series	MacBook Neo
Bağlantı Noktası	DP / HDMI	DP / HDMI
Tek Ekran (Maksimum Desteklenen)	1080p@240 Hz 2K@240 Hz 4K@144 Hz	1080p@240 Hz 2K@144 Hz 4K@60 Hz
Çift Ekran (Aynalanmış, Maksimum Desteklenen)	Çift 4K@30 Hz	Çift 4K@30 Hz

Hub'ınızı Yönetme

💡 Gösterilen kullanıcı arayüzü görselleri yalnızca örnek amaçlıdır ve yazılım sürümüne bağlı olarak gördüklerinizden farklı olabilir.

Anker Dock Manager (ADM), bu Hub için yardımcı yazılımdır; cihazınızı web tabanlı konsol veya masaüstü uygulaması üzerinden görüntülemenizi ve yapılandırmanızı sağlar.

İhtiyaçlarınıza en uygun yöntemi seçin:

- **Anker Dock Manager Web:** Kurulum gerekmez. Hızlı erişim ve temel ayarlar için idealdir.
- **Anker Dock Manager Uygulaması:** Gelişmiş ayarlar ve cihaz yönetimi için tüm işlevleri sunar.

Özellik	Anker Dock Manager Web	Anker Dock Manager Uygulaması
Aygıt Durumunu Görüntüle	✓	✓
Ekran Ayarları (Parlaklık / Uyku / Dil)	✓	✓
Ekran Koruyucu	✓	✓
Ekran Koruyucu Slayt Gösterileri	×	✓
Harici Ekran Ayarları (Çözünürlük / Yenileme Hızı / Mod)	×	✓
Odaklayıcı Zamanlayıcı	✓	✓
Göz Sağlığı Hatırlatmaları	✓	✓
Ürün Yazılımı Güncellemeleri	×	✓
Sorun Giderme ve Geri Bildirim	×	✓
UI Temalarını Değiştir (VALORANT Limited Edition)	Yalnızca Önizleme	Önizle ve Değiştir

Anker Dock Manager Web

Web tabanlı konsol WebUSB teknolojisini kullanır ve yazılım kurulumu gerektirmez.

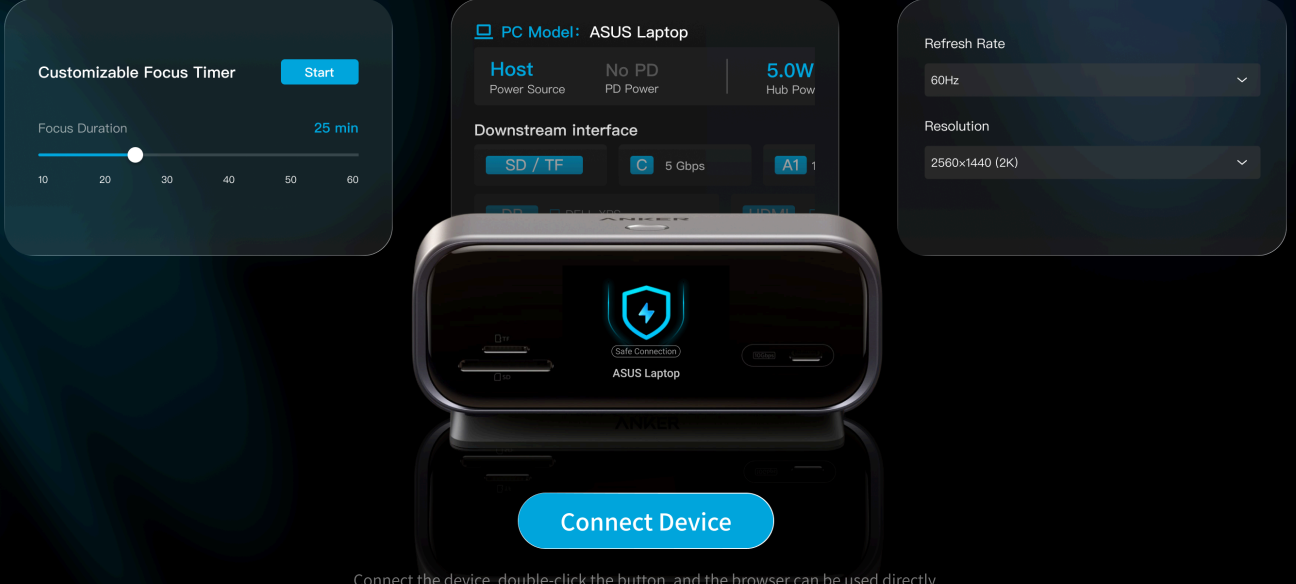
💡 Anker Dock Manager Web yalnızca Chrome ve Edge'de desteklenir. Desteklenmeyen bir tarayıcı kullanıyorsanız veya gelişmiş özelliklere ihtiyacınız varsa bunun yerine masaüstü uygulamasını kullanın.

Başlarken

1. www.anker.com/a210c adresini ziyaret edin ve "Cihazı Bağla" seçeneğine tıklayın.

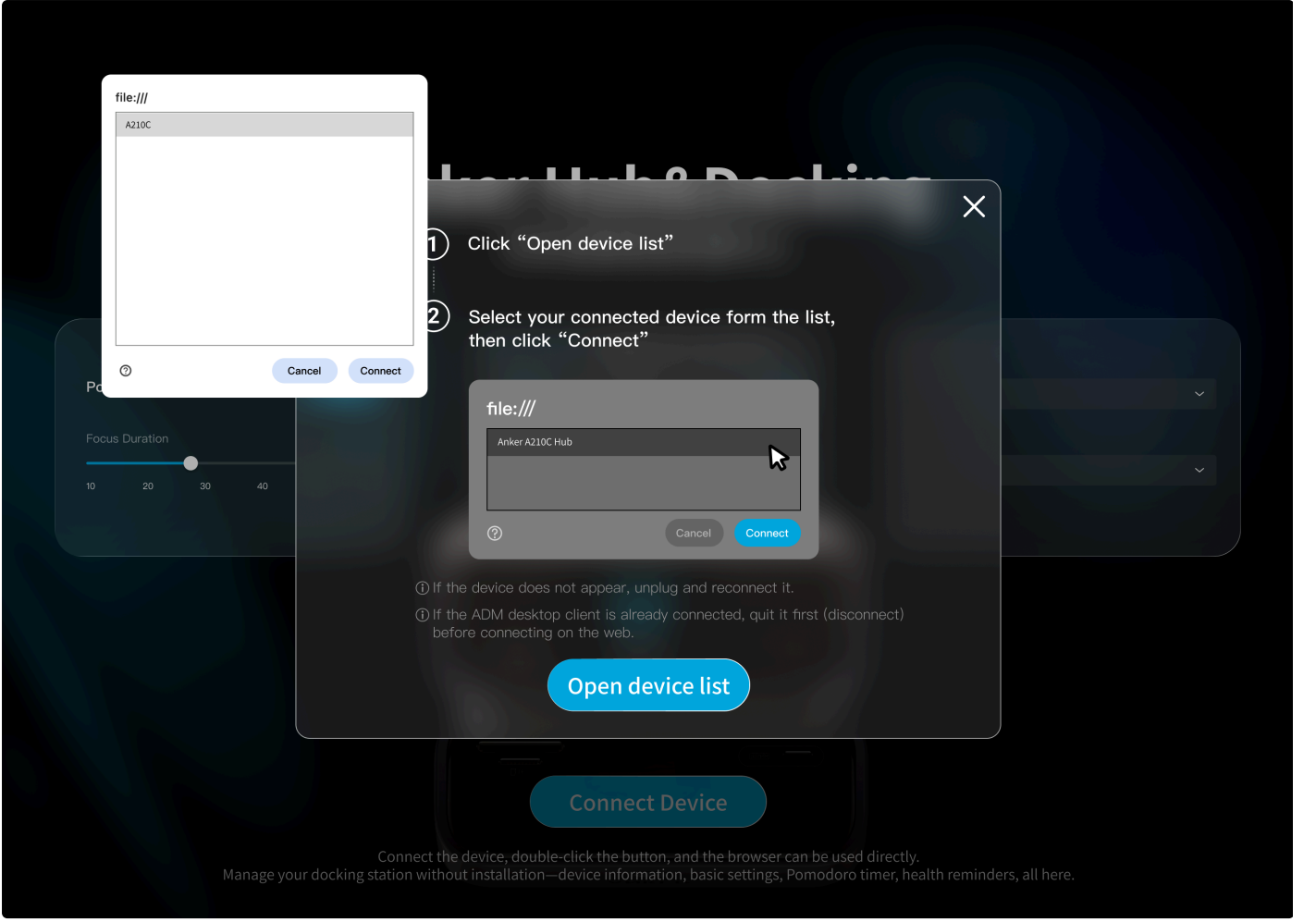
Anker Dock Manager

Your Smart Desktop Expansion Hub



Connect the device, double-click the button, and the browser can be used directly.
Manage your Hub/Dock without installation—device information, basic settings, Pomodoro Timer, Health Reminder, all here.

2. Cihazınızı eşleştirmek ve web yönetim arayüzüne erişmek için ekrandaki talimatları izleyin.

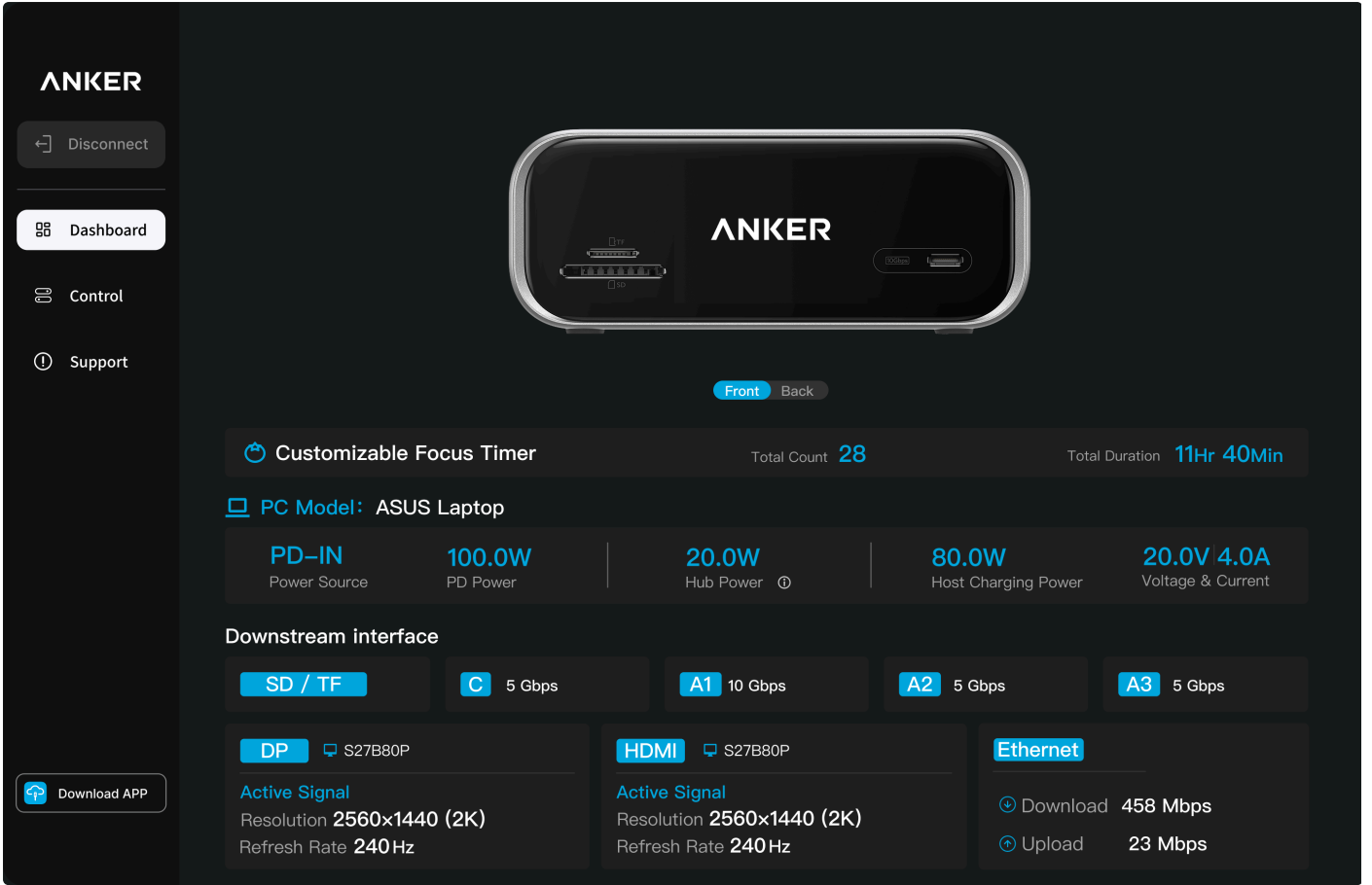


Arayüz Genel Görünümü

Anker Dock Manager Web iki panelli bir düzene sahiptir: solda gezinme paneli, sağda ayarlar alanı bulunur.

Gösterge Paneli

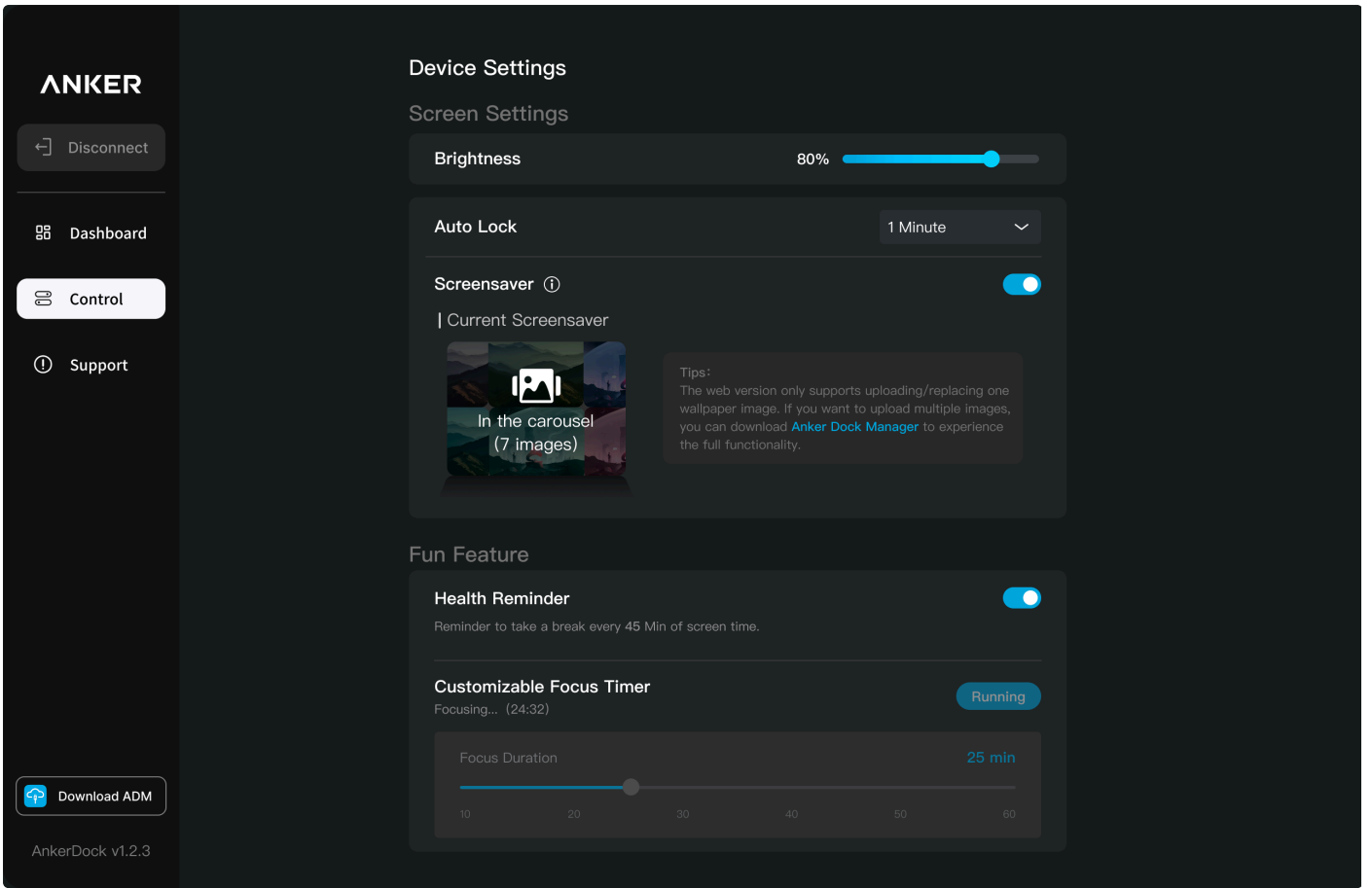
Cihaz durumunu, Power Delivery'yi ve bağlı portları tek bakışta görüntüleyin.



Kontrol

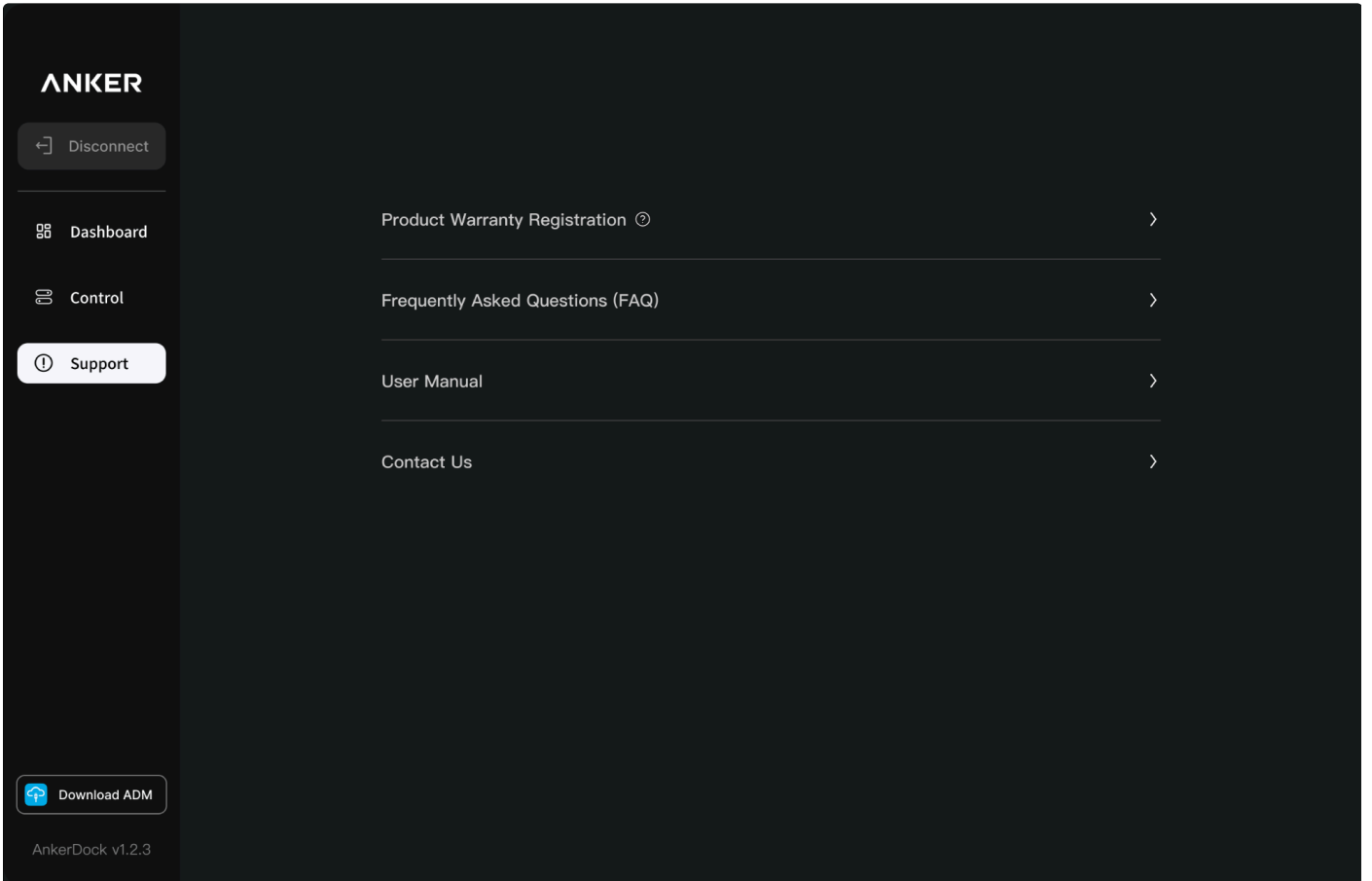
Cihaz ayarlarını, görüntü tercihlerini ve diğer sistem seçeneklerini ayarlayın.

- 💡 Anker Dock Manager Web yalnızca tek bir ekran koruyucu görüntüsünü destekler. Birden fazla görüntü kullanmak için masaüstü uygulamasını kullanın.



Destek

Garanti kaydı, SSS, kullanıcı kılavuzu ve iletişim bilgileri gibi destek kaynaklarına erişin.



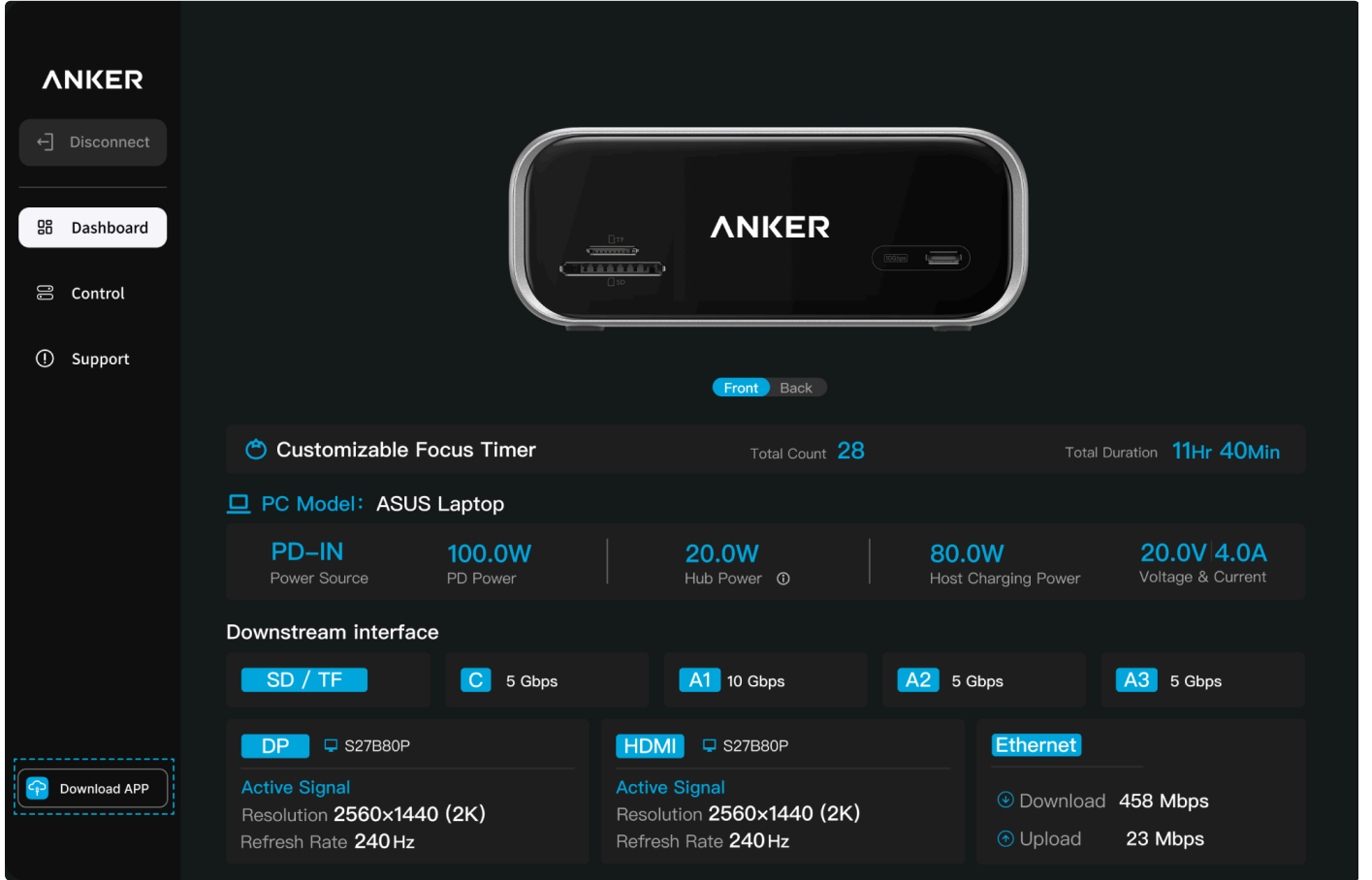
Anker Dock Manager Uygulaması

Masaüstü uygulaması, tüm cihaz ayarlarına tam erişim sağlar.

Uygulamayı İndir

Seçenek 1

1. Anker Dock Manager web arayüzünün sol alt köşesindeki "ADM'yi İndir" seçeneğine tıklayın.



2. Anker Dock Manager uygulamasını indirmek için ekrandaki talimatları izleyin.

Seçenek 2

1. <https://www.anker.com/dockmanager-download> adresini ziyaret edin.



Anker Dock Manager

Future-Proof Your IT Management

Manage supported Anker hubs and docking stations with ease, ensure device compatibility by updating firmware, and use the integrated support and feedback features to quickly troubleshoot problems.

For Windows

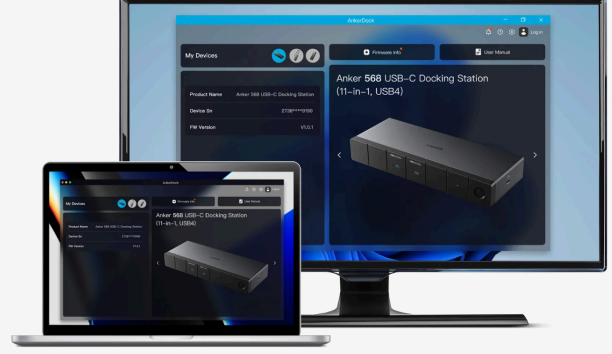
[Download](#)

For Windows 10 and above

For Mac

[Download](#)

For macOS 10.14 and above

[Download User Guide](#)

2. İşletim sisteminiz için Anker Dock Manager uygulamasını indirin ve yükleyin.

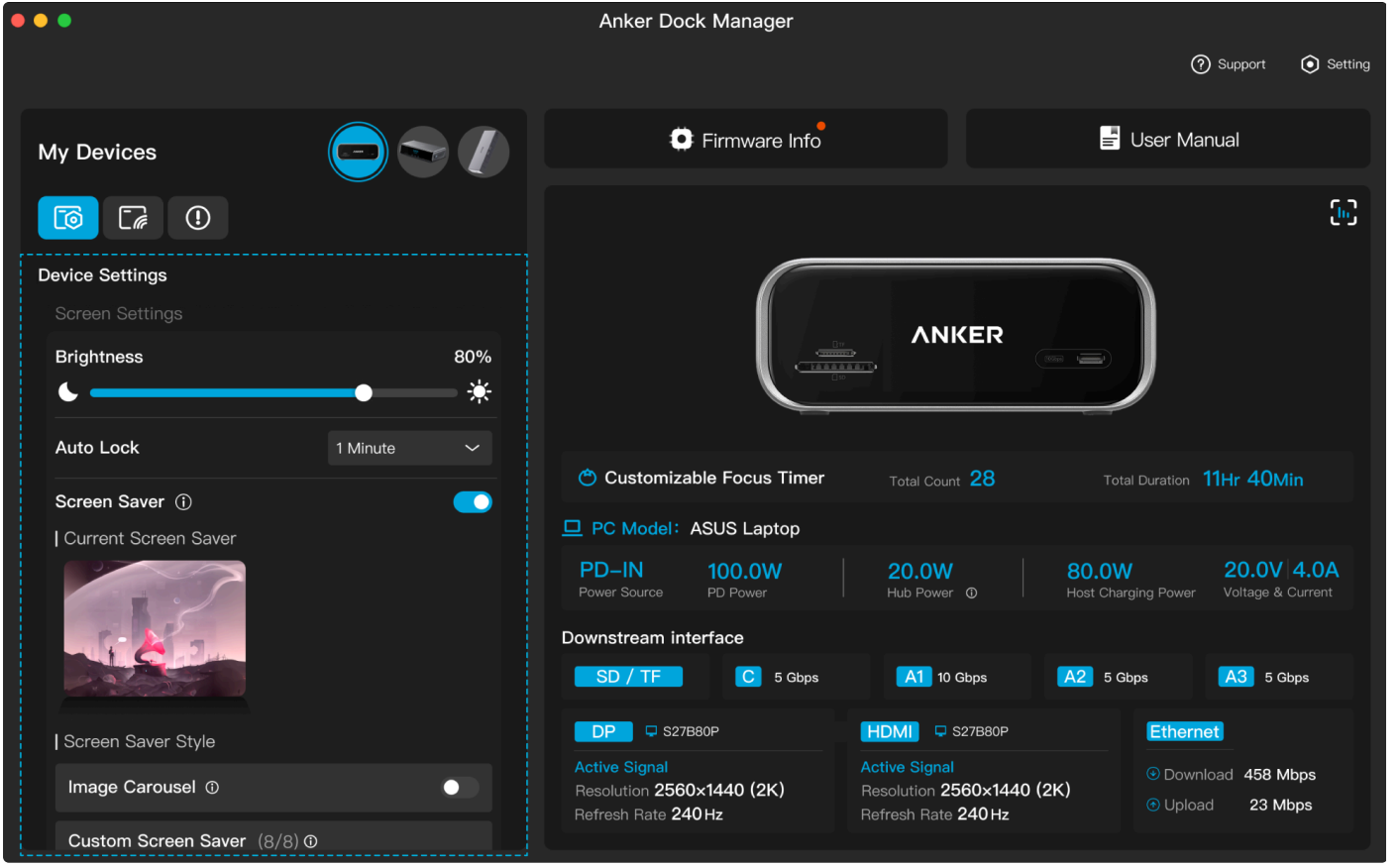
Arayüz Genel Görünümü

Anker Dock Manager uygulamasını açıp cihazınızı bağladıktan sonra iki bölüm göreceksiniz:

- **Durum Genel Bakış (sağ):** Bağlı cihaz için gerçek zamanlı bilgileri gösterir.
- **Durum Genel Bakış (sağ):** Bağlı cihaz için gerçek zamanlı bilgileri gösterir.

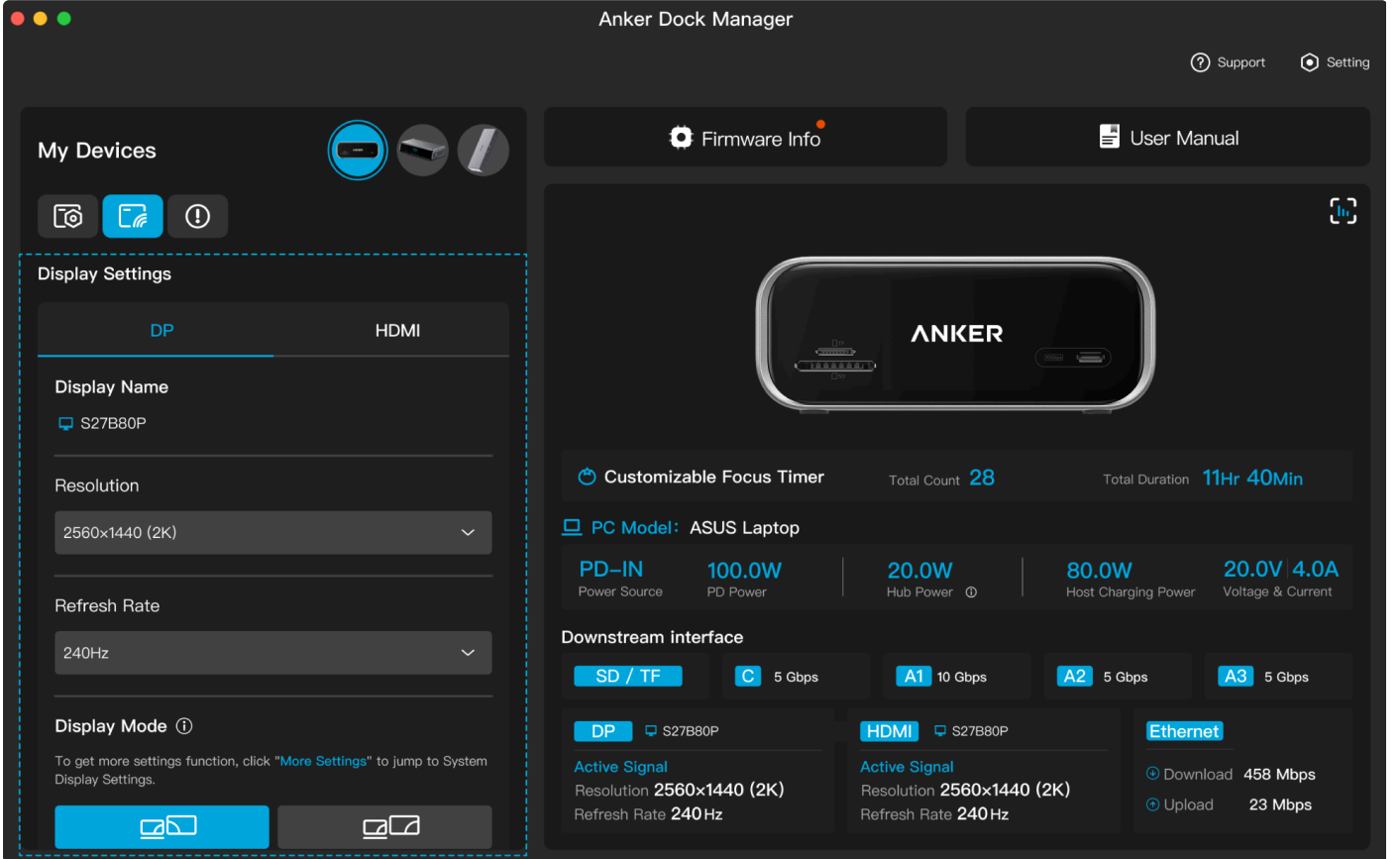
Cihaz Ayarları

Hub ekran ayarlarını; parlaklık, otomatik uyku süresi, ekran koruyucu, cihaz dili ve diğer tercihleri içerecek şekilde ayarlayın.



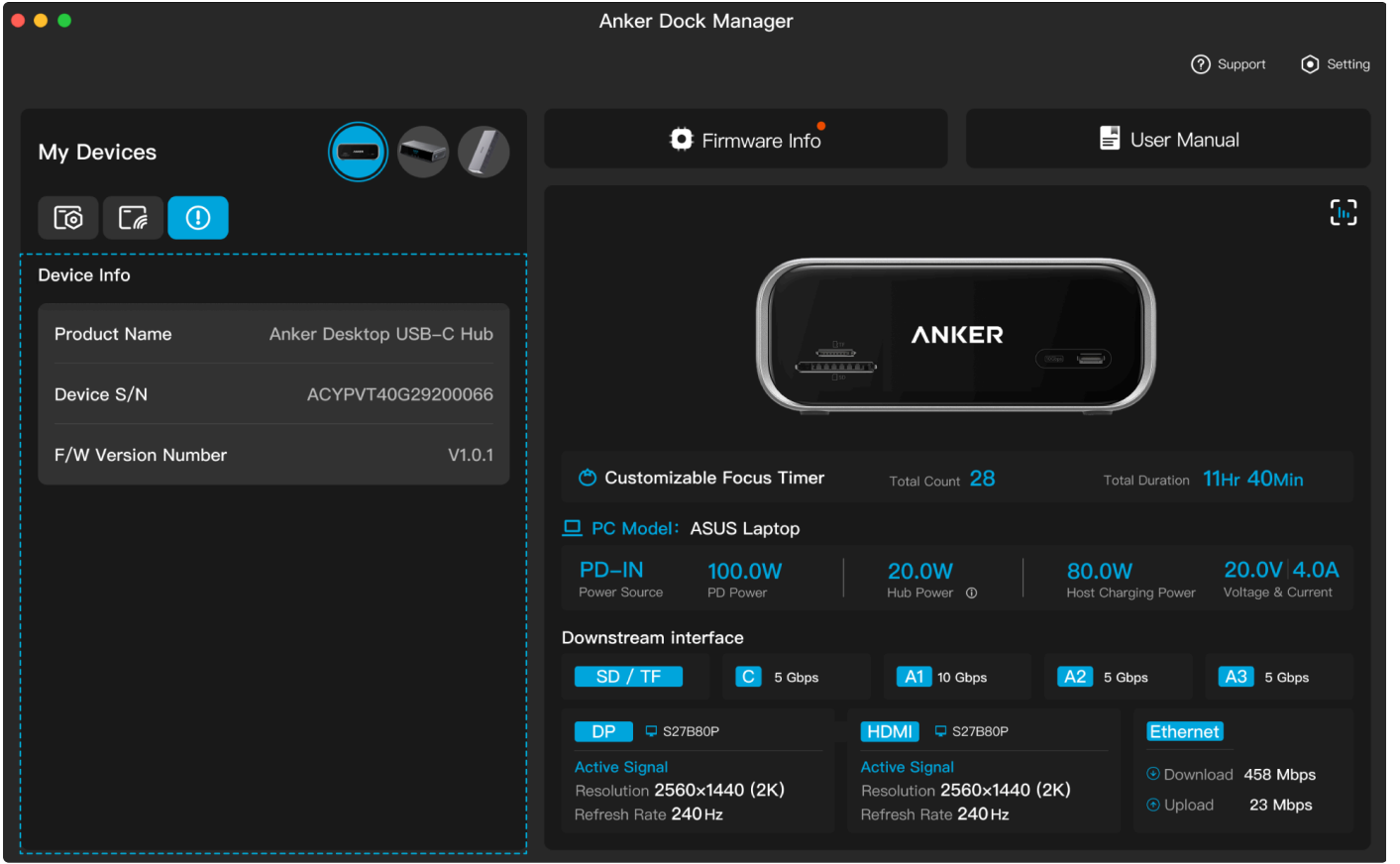
Ekran Ayarları

Bağlı harici ekranları; çözünürlük, yenileme hızı, görüntü modu ve diğer genel tercihleri dâhil olacak şekilde yapılandırın.



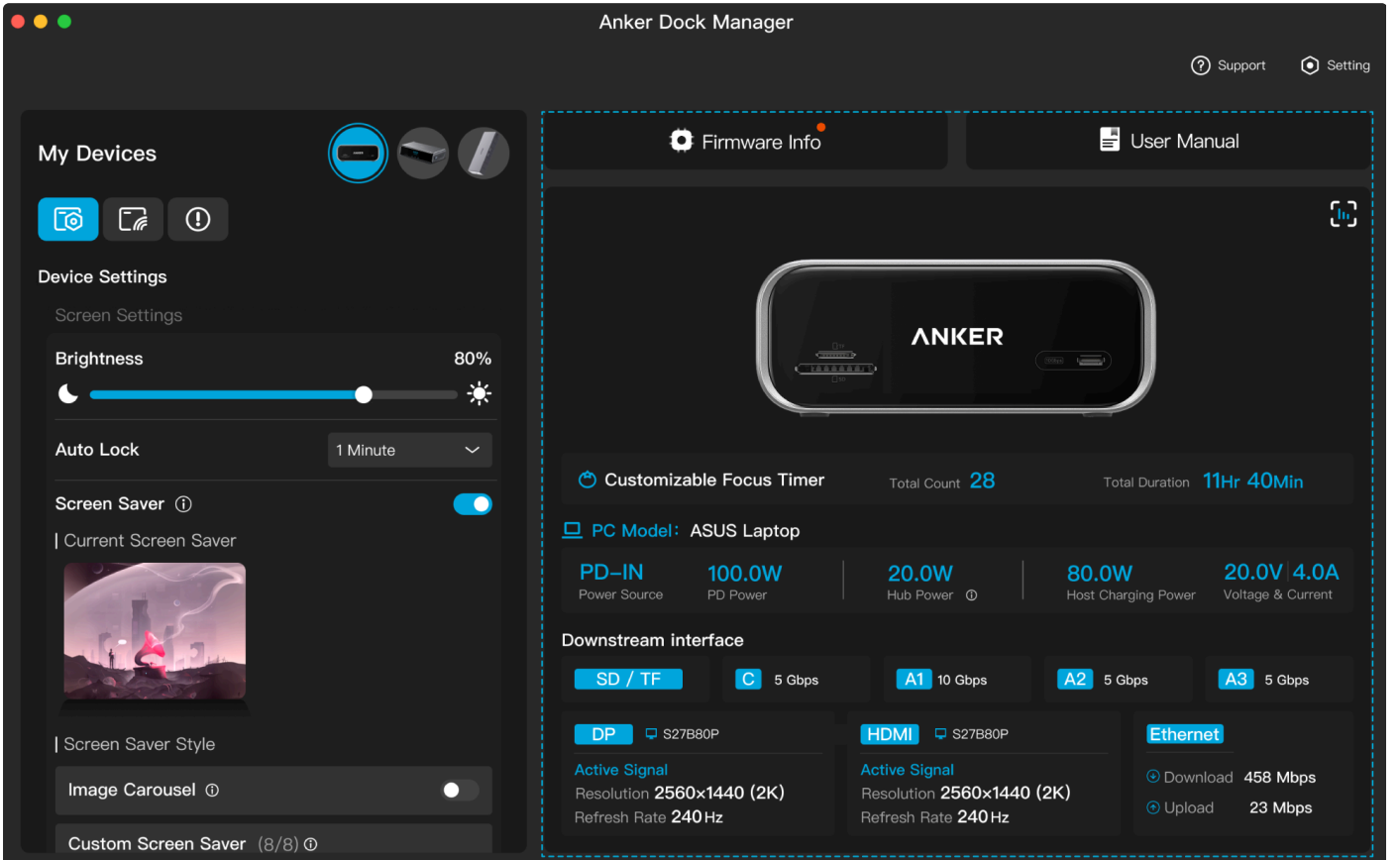
Cihaz Bilgileri

Ürün yazılımı sürümünü ve cihaz ayrıntılarını kontrol edin.



Durum Özeti

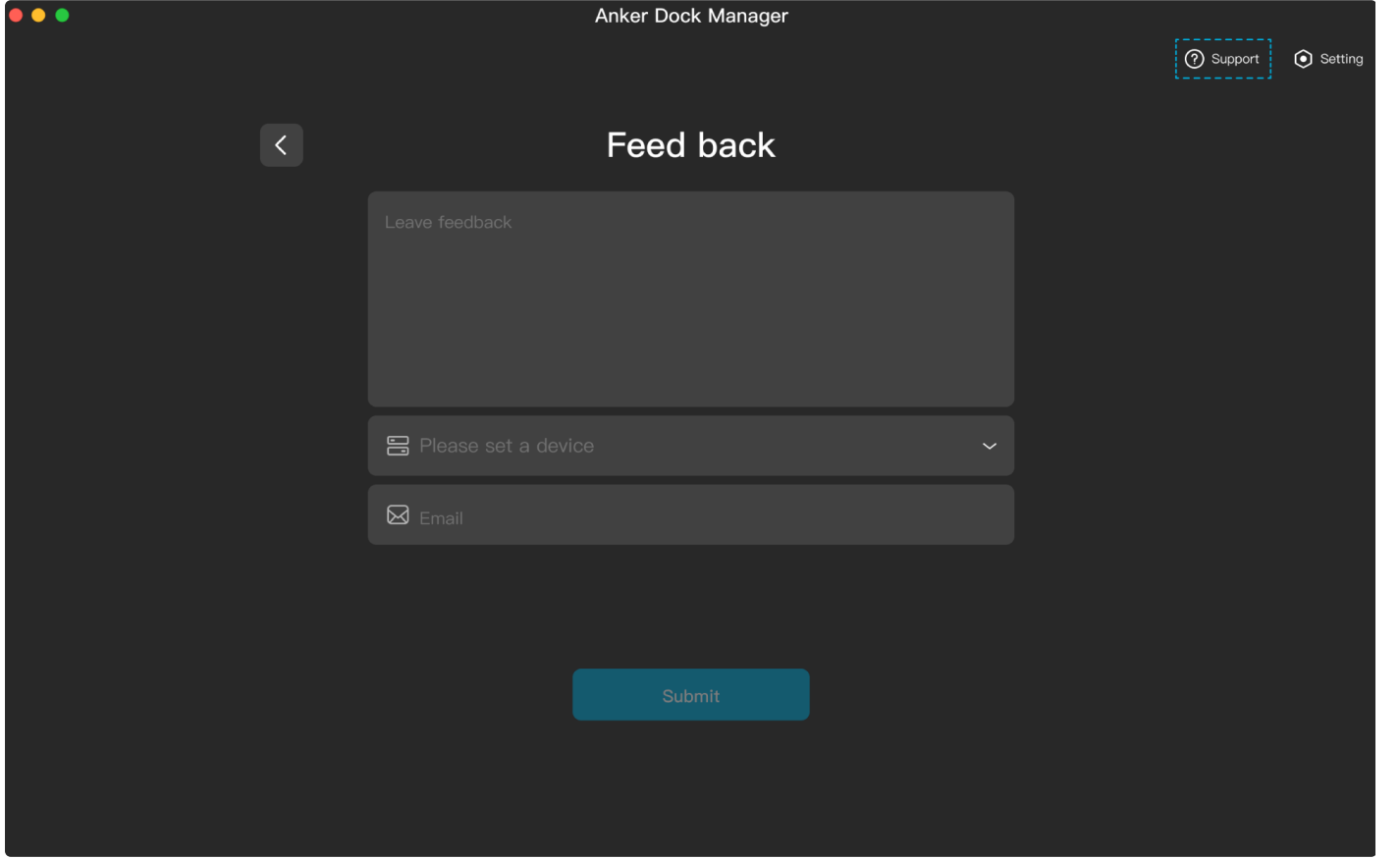
Cihazın gerçek zamanlı bilgilerini görüntüleyin; ürün yazılımı ayrıntıları, güç durumu ve tüm bağlantı noktalarına ait bağlantı bilgileri dahildir.



Geri bildirim

Sağ üst köşedeki "Destek" seçeneğine tıklayın, ardından alttaki "Geri bildirim" seçeneğine tıklayın.

Bu sayfada Hub kullanırken karşılaştığınız sorunlar hakkında geri bildirim gönderebilir veya sorunları bildirebilirsiniz.

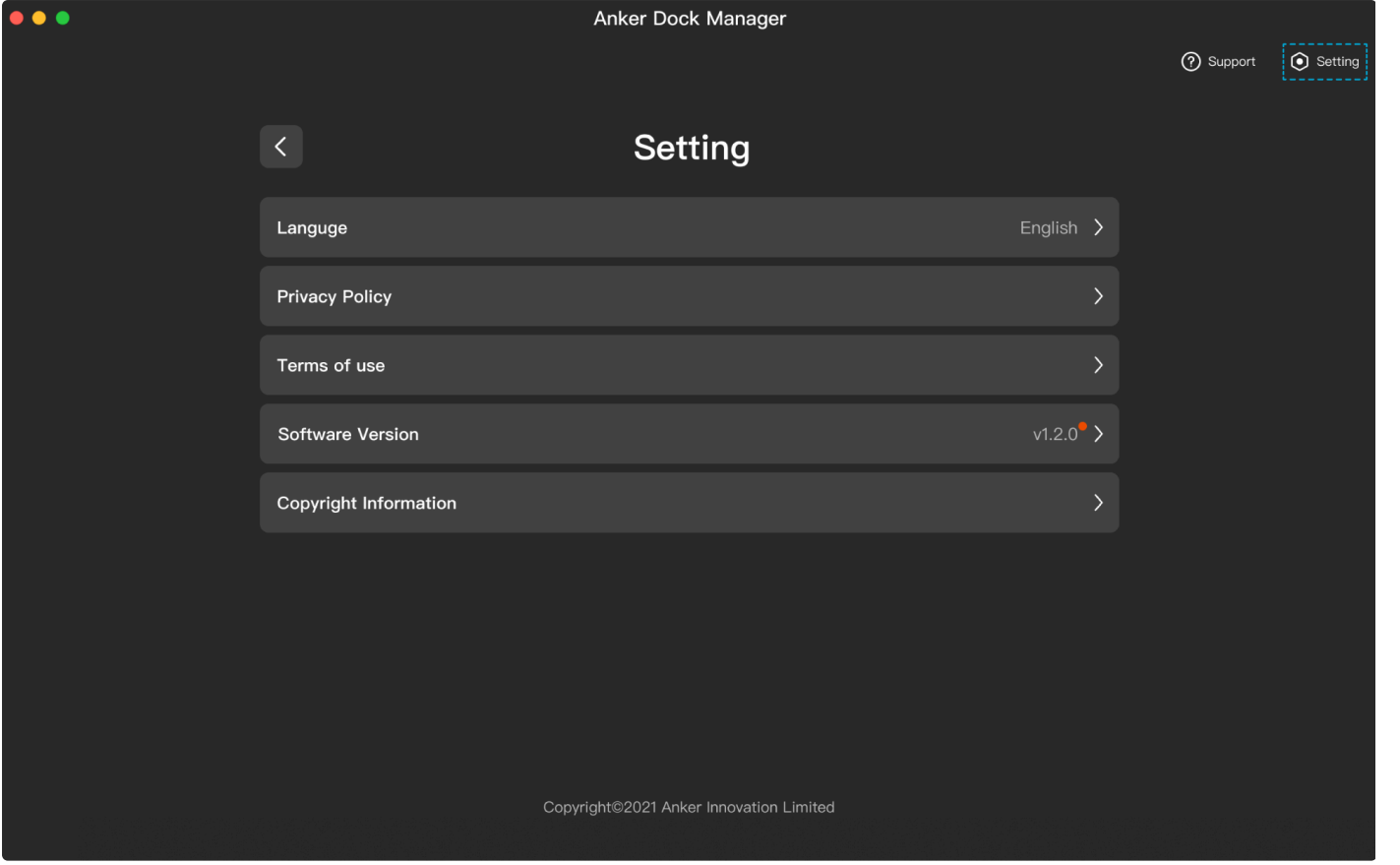


The image shows a screenshot of the Anker Dock Manager application window. The title bar at the top reads "Anker Dock Manager". In the top right corner, there are two icons: a question mark icon labeled "Support" and a gear icon labeled "Setting". The "Support" icon is highlighted with a dashed blue border. The main content area has a dark background. On the left, there is a back arrow icon. The title "Feed back" is centered at the top of the main area. Below the title, there is a large text input field with the placeholder text "Leave feedback". Below this field, there is a dropdown menu with the text "Please set a device" and a downward arrow. Below the dropdown, there is an email input field with an envelope icon and the text "Email". At the bottom center, there is a teal "Submit" button.

Ayarlar

Sağ üst köşedeki "Ayarlar" seçeneğine tıklayın.

Bu sayfada uygulama tercihlerini yönetebilir ve yazılım bilgilerini görüntüleyebilirsiniz.



Sorun giderme

Dizüstü bilgisayarınızın USB-C bağlantı noktasının video çıkışı için DP Alt Mode'u desteklediğini doğrulayın. Dizüstü bilgisayarınızın kullanıcı kılavuzunu kontrol edin, satıcıyla iletişime geçin veya üreticinin web sitesini ziyaret edin.

Video Çıkışı

Video çıkışıyla ilgili sinyal yok, yanlış çözünürlük veya beklenmeyen yansıtma gibi sorunlar yaşıyorsanız aşağıdaki adımları deneyin:

1. Dizüstü bilgisayarınızın USB-C bağlantı noktasının video çıkışı için DP Alt Mode'u desteklediğini doğrulayın. Dizüstü bilgisayarınızın kullanıcı kılavuzunu kontrol edin, satıcıyla iletişime geçin veya üreticinin web sitesini ziyaret edin.
2. Dizüstü bilgisayarınızın grafik sürücüsünü güncelleyin.
3. USB-C bağlantı noktası DP Alt Mode destekleyen başka bir dizüstü bilgisayarla Hub'ı test edin.
4. Farklı bir HDMI veya DisplayPort kablosu ya da başka bir ekran deneyin. Çözünürlüğü veya yenileme hızını da düşürebilirsiniz.
5. Hub ve bağlı tüm cihazların bağlantısını en az 5 dk kesin; ardından dizüstü bilgisayarınızı yeniden başlatın ve Hub'ı yeniden bağlayın.

HDMI ve DP bağlantı noktaları üzerinden bağlandığında her iki harici ekran da aynı içeriği gösteriyorsa, bu macOS'te beklenen bir davranıştır. Ayrıntılar için FAQ S2'ye bakın.

Hub Düzgün Çalışmıyor

Hub tanınmıyorsa veya bağlı cihazlar yanıt vermeyi durdurursa aşağıdaki adımları deneyin:

1. Hub ve bağlı tüm cihazların bağlantısını en az 5 dk kesin; ardından dizüstü bilgisayarınızı yeniden başlatın ve Hub'ı yeniden bağlayın.
2. Hub'ı farklı bir dizüstü bilgisayarla test edin.
3. Hub olmadan çevre birimlerinizin normal çalıştığını doğrulayın.
4. Portun çalışıp çalışmadığını kontrol etmek için aynı porta farklı bir USB cihazı bağlayın.

Şarj

Bu Hub, 100 W'a kadar USB-C PD girişini destekler; PD girişi 65 W'ın altındayken Hub için 15 W, 65 W veya üzerindeyken 20 W ayrılır. Hub, ana cihaza en fazla 80 W güç sağlayabilir. Bu maksimum şarj çıkışına ulaşmak için 100 W PD duvar şarj cihazı ve kablo gerekir (ayrı satılır).

Not: Bu Hub, Samsung PPS (Programmable Power Supply) hızlı şarjını desteklemez. Hub'un USB bağlantı noktalarına bağlanan Samsung cihazlar standart hızda şarj olur. Bu beklenen bir davranıştır.

Dizüstü bilgisayarınız şarj olmuyorsa veya beklenenden daha yavaş şarj oluyorsa aşağıdaki adımları deneyin:

1. Hub'ın PD-IN bağlantı noktasına bağlı PD duvar şarj cihazının anma çıkışını doğrulayın.
2. Hub olmadan, doğrudan şarj cihazına bağlandığında dizüstü bilgisayarınızın normal şarj olup olmadığını kontrol edin.
3. En az 100 W değerinde farklı bir PD duvar şarj cihazı ve USB-C–USB-C kablo deneyin.
4. Sorunun cihaza özgü olup olmadığını görmek için Hub'ı farklı bir dizüstü bilgisayarla test edin.
5. Hub ve bağlı tüm cihazların bağlantısını en az 5 dk kesin; ardından dizüstü bilgisayarınızı yeniden başlatın ve Hub'ı yeniden bağlayın.

Ethernet Bağlantı Noktası

Ethernet bağlantısı kararsızsa veya çalışmıyorsa şu adımları deneyin:

1. Intel tabanlı MacBook'lar veya Windows dizüstü bilgisayarlar için indirin ve yükleyin: https://www.realtek.com/Download/List?cate_id=585
2. Apple Silicon (M serisi) MacBook'larda macOS'i en son sürüme güncelleyin.
3. Hub'ı farklı bir bilgisayarla test edin.
4. Mümkünse Ethernet kablosunu doğrudan bilgisayarınızın Ethernet bağlantı noktasına takarak bağlantının stabil olup olmadığını kontrol edin.
5. Farklı bir Ethernet kablosu deneyin.
6. Farklı bir yönlendirici veya ağ deneyin.
7. Hub ve bağlı tüm cihazların bağlantısını en az 5 dk kesin; ardından dizüstü bilgisayarınızı yeniden başlatın ve Hub'ı yeniden bağlayın.

SD / microSD Kart

Dizüstü bilgisayarınız bellek kartını algılamazsa veya okuma / yazma hataları yaşarsanız, aşağıdaki adımları deneyin:

1. Kartın tamamen takılı olduğundan emin olun.
2. Farklı bir cihazla veya farklı bir SD kartla test edin.
3. SD kartın yazma koruma anahtarının etkin olup olmadığını kontrol edin. Etkinse, anahtarı kilit açma konumuna kaydırın.
4. Hub ve bağlı tüm cihazların bağlantısını en az 5 dk kesin; ardından dizüstü bilgisayarınızı yeniden başlatın ve Hub'ı yeniden bağlayın.

SSS

S1: Bu Hub her dizüstü bilgisayarla çalışır mı? Dizüstü bilgisayarımın uyumlu olup olmadığını nasıl kontrol edebilirim?

A1: 1. Dizüstü bilgisayarınızın USB-C bağlantı noktasının Thunderbolt 3, 4 veya 5; USB4; ya da DP Alt Mode ile birlikte Power Delivery'yi desteklediğinden emin olun. HDMI ve DP video çıkışı için DP Alt Mode gerekirken, PD-IN bağlantı noktası üzerinden şarj için Power Delivery gerekir.

2. Dizüstü bilgisayarınızın da Hub'ın düzgün çalışması için yeterli güç sağlaması gerekir. USB-C bağlantı noktası sınırlı güç sağlarsa bazı işlevler beklendiği gibi çalışmayabilir.

S2: MacBook'umda Hub'un HDMI ve DP bağlantı noktaları üzerinden bağladığımda neden her iki ekran da aynı içeriği gösteriyor?

A2: Bu, macOS'ta beklenen bir davranıştır. Windows, hem Single-Stream Transport (SST) hem de Multi-Stream Transport (MST) desteklerken macOS ve iPadOS yalnızca SST'yi destekler. Bu nedenle, bu Hub üzerinden bir MacBook'a iki harici ekran bağlandığında her iki ekran da aynı görüntüyü gösterir.

S3: Video çıkışı neden çalışmıyor?

A3: Video çıkışı için dizüstü bilgisayarınızın USB-C bağlantı noktasının DP Alt Mode'u desteklemesi gerekir. 1080p veya 2K 240 Hz ya da 60 Hz'de çift 4K ekran gibi daha yüksek çözünürlük veya daha yüksek yenileme hızına sahip yapılandırmalar için bağlantı noktasının ayrıca DP 1.4 veya DP 2.1'i desteklemesi gerekir.

S4: PD-IN bağlantı noktası diğer cihazlara güç çıkışını veya veri aktarımını destekler mi?

C4: Hayır. PD-IN bağlantı noktası yalnızca güç girişi içindir. Hem Hub'ı hem de dizüstü bilgisayarınızı beslemek için bağlı bir PD duvar şarj cihazından güç alır.

Q5: Dizüstü bilgisayarım bu Hub üzerinden neden yavaş şarj oluyor?

A5: Şarj performansı; şarj cihazınıza, kablonuza ve dizüstü bilgisayar modelinize bağlı olarak değişebilir. Aşağıdakileri kontrol edin:

Hub, 100 W'a kadar giriş gücünü destekler; PD girişi 65 W'ın altındayken Hub için 15 W, PD girişi 65 W veya üzerindeyken 20 W ayırır. En iyi şarj performansı için, dizüstü bilgisayarınızın orijinal

şarj cihazından 15–20 W daha yüksek değerli bir PD duvar şarj cihazı kullanın.

2. Bazı dizüstü bilgisayarlar (belirli Dell ve Lenovo modelleri dahil) özel şarj protokolleri kullanır ve üçüncü taraf şarj cihazlarına bağlandığında “yavaş şarj” uyarısı gösterebilir. Dizüstü bilgisayarınız 80 W veya daha az güç gerektiriyorsa, Hub 100 W PD duvar şarj cihazına bağlandığında orijinal adaptörle aynı hızda şarj edebilir.

3. Bazı dizüstü bilgisayarlar öncelikli olarak özel bir DC yuvarlak güç girişinden şarj olacak şekilde tasarlanmıştır ve USB-C PD üzerinden güç aldığı anda “yavaş şarj” uyarısı gösterebilir. Bu normaldir. Bu tür cihazlarda mümkünse orijinal DC şarj cihazını kullanın.

S6: Bağladığım USB-A veya USB-C cihazı neden çalışmıyor?

A6: Hub üzerindeki USB-A ve USB-C bağlantı noktalarında güvenlik için dahili akım sınırları bulunur. Bağlı bir cihaz düzgün çalışmıyorsa aşağıdakileri kontrol edin:

- Birden fazla USB-A cihazı bağladığınızda aşırı akım uyarısı alırsanız bir cihazın bağlantısını çıkarın ve tekrar deneyin.
- Bir USB-A cihazı aşırı akım uyarısı verirse cihaz, Hub'ın destekleyebileceğinden daha fazla akım gerektiriyor demektir.
- Bir USB-C cihazı aşırı akım uyarısı verirse güç ihtiyacı, bu Hub'ın USB-C portunun sağlayabileceğini aşar.
- Bir bağlantı noktası çalışmıyor ancak aşırı akım uyarısı görünmüyorsa, 65 W veya üzeri değerinde bir PD duvar şarj cihazını Hub'a bağlayın. Bu, USB-A / USB-C bağlantı noktaları için kullanılabilir akımı artırır.

S7: PD duvar şarj cihazının fişini çektiğimde Hub neden bağlantıyı kesip tekrar bağlanıyor?

Y7: Bu beklenen bir davranıştır ve genellikle aşağıdakilerden birinden kaynaklanır:

Aşırı yük: Birden fazla yüksek güç tüketen cihaz bağlıysa, PD duvar şarj cihazını prizden çıkarmak Hub'da kısa süreli bir güç kesintisine neden olabilir.

2. Fast Role Swap (FR-SWAP) desteğinin olmaması: FR-SWAP, USB-C cihazlarının veri bağlantısını kesmeden güç rollerini değiştirmesine olanak tanır. Dizüstü bilgisayarınızın USB-C bağlantı noktası FR-SWAP'i desteklemiyorsa, şarj cihazının fişini çekmek bağlantı yeniden kurulmadan önce geçici bir bağlantı kesintisine neden olabilir.

S8: Hub bağlıyken dizüstü bilgisayarımın pili neden tükeniyor?

Y8: Bu durum, Hub bağlı bir PD duvar şarj cihazı olmadan kullanıldığında oluşabilir. Yaygın nedenler şunlardır:

Ekran koruyucu güç tüketimi: Özel bir ekran koruyucu etkinleştirilip uzun süre çalıştırılırsa pil tüketimi artabilir.

2. Hub güç tüketimi: Ekran koruyucu veya etkin bağlı cihazlar olmasa bile Hub, normal çalışmayı sürdürmek için genellikle dizüstü bilgisayardan yaklaşık 2 - 3 W çeker.

Pil tüketimini azaltmak için Hub'a bir PD duvar şarj cihazı bağlayın veya mümkün olduğunda dizüstü bilgisayarınızı doğrudan şarj edin; özellikle uzun süreli kullanımda.

Seri Numarası (SN) Konumu

Seri numarası (SN) Hub'ın altında yer alır; aşağıda gösterilmiştir:

