



KVM ANAHTARI İKİLİ EKРАН, 4K



Hızlı Kurulum Kılavuzu

DS-12860, DS-12883

DS-12862, DS-12882

Kullanıcının dikkatine

Üretici, Hızlı Kurulum Kılavuzu içindeki bilgileri, belgeleri ve teknik özellikleri önceden bildirimde bulunmaksızın düzenleme ve değiştirme hakkına sahiptir. Eğer bir yazılım programının satın alımdan sonra arızalı olduğu anlaşılırsa yazılımın sebep olduğu tüm gerekli hizmetlerden, onarımlardan ve kaza sonucu oluşan veya netice kabiliindeki tüm hasarlardan satın alan kişi sorumludur.

Üretici, bu ekipmanın sebep olduğu radyo ve/veya televizyon parazitiyle bağlantılı olarak gerçekleştirilen yetkisiz değişikliklerden sorumlu değildir, paraziti kullanıcının düzeltmesi gerekmektedir.

Eğer çalışma voltajı ayarı kullanımdan önce doğru şekilde seçilmezse ortaya çıkan hasarlardan üretici sorumlu tutulamaz.

Voltajın kullanımdan önce doğru şekilde ayarlandığından emin olun. Bu ürünün bir güç kaynağı bulunmamaktadır. Eğer özel bir ortamda güç kaynağı gerekirse müşteri ürün güç arayüzüne (güç kaynağı soketi teknik özelliği: 5,5 mm*2,1 mm) ve güç soketi baskı parametrelerine bağlı olarak yapılandırma gerçekleştirebilir.

Paket içeriği

Çok bilgisayarlı KVM anahtarı paketi şunları içermektedir:

DS-12860

- 1 x KVM Anahtarı, 2 Bağlantı Noktası, İkili Ekran, 4K, HDMI®
- 2 x HDMI® kablosu
- 2 x KVM kablosu (HDMI, USB, Ses)
- 1 x Hızlı Kurulum Kılavuzu

DS-12883

- 1 x KVM Anahtarı, 4 Bağlantı Noktası, İkili Ekran, 4K, HDMI®
- 4 x HDMI® kablosu
- 4 x KVM kablosu (HDMI, USB, Ses)
- 1 x Hızlı Kurulum Kılavuzu

DS-12862

- 1 x KVM Anahtarı, 2 Bağlantı Noktası, İkili Ekran, 4K, DisplayPort®
- 2 x DisplayPort® kablosu
- 2 x KVM kablosu (DisplayPort, USB, Ses)
- 1 x Hızlı Kurulum Kılavuzu

DS-12882

- 1 x KVM Anahtarı, 4 Bağlantı Noktası, İkili Ekran, 4K, DisplayPort®
- 4 x DisplayPort® kablosu
- 4 x KVM kablosu (DisplayPort, USB, Ses)
- 1 x Hızlı Kurulum Kılavuzu

Tüm parçaların mevcut olduğundan ve taşıma sırasında hasar görmediğinden emin olun.

Sorunla karşılaşırsanız lütfen satıcınızla iletişime geçin.

Makinenin veya makineye bağlı ekipmanların hasar görmesine engel olmak için lütfen bu Hızlı Kurulum Kılavuzunu dikkatle okuyun, kurulum ve çalıştırma talimatlarına uyun.

*** Bu Hızlı Kurulum Kılavuzunun yayımlanmasından bu yana, yeni ürün özellikleri eklenmiş olabilir. Lütfen Hızlı Kurulum Kılavuzunun en güncel sürümünü indirmek için web sitemizi ziyaret edin.**

İçindekiler

Hızlı Kurulum Kılavuzu Hakkında	5
Ürün bilgisi	5
Bölüm 1	6
Tanıtım	6
Ürün açıklaması	6
Ürün özellikleri	6
İşletim sistemi	7
Bileşenler DS-12860	8
Bileşenler DS-12862	9
Bileşenler DS-12882	10
Bileşenler DS-12883	11
Bölüm 2	12
Donanım kurulumu	12
Kablo bağlantısı ve kurulumu	12
Bölüm 3	13
Temel işlemler	13
Genel Bakış	13
Manuel anahtarlama yöntemi	13
Kısayolla anahtarlama yöntemi	13
Gücü kapatmak ve yeniden başlatmak	13
Bölüm 4	14
Klavye kullanımı	14
Genel Bakış	14
Kısayol ayarı:	14
Ek	17
Güvenlik talimatları	17
Genel	17
Ürünün teknik özellikleri	19

HIZLI KURULUM KILAVUZU HAKKINDA

Bu Hızlı Kurulum Kılavuzu, ekipmanınızın kurulumu, ayarlanması ve çalıştırılması da dahil olmak üzere ürün özelliklerinin etkili kullanımında size yardımcı olacaktır.

İçeriğın kapsamını aşağıda görebilirsiniz:

Bölüm 1 Tanıtım - Bu bölüm rafa monte edilen KVM cihaz sistemini, fonksiyonları, özellikleri ve avantajlarıyla birlikte açıklar, ön ve arka panel bileşenlerini anlatır.

Bölüm 2 Donanım kurulumu - Bu bölüm, bu ürünün nasıl kurulacağını anlatır.

Bölüm 3 Temel işlemler - KVM anahtarının temel işlem konseptini anlatır.

Bölüm 4 Klavye Kullanımı - Klavyenin kısayol kombinasyonlarıyla kullanımını ve ayarlarını anlatır.

Ek - Temel olarak ilgili KVM anahtarıyla ilgili teknik özellikleri ve diğer teknik bilgileri sağlar.

Ortak ifadeler:

Aşağıdaki simgeler, girilmesi gereken metin bilgisini ifade eder.

Simgeler	Girilmesi gereken metin bilgisi
[]	Köşeli parantezler, girmek istediğiniz tuşu belirtir. Örneğin, [Enter] ifadesi Enter tuşuna basılmasını ifade eder. Aynı anda basılması gereken tuşlar aynı parantezin içinde gösterilir ve tuşlar arasına artı işareti konur. Örneğin: [Ctrl]
1.	Sayılar, çalıştırma adımlarının gerçek diziliş sayısını ifade eder.
◆	Elmas simgesi, bilginin referans amaçlı verildiğini ancak çalıştırma adımlarla ilgili olmadığını ifade eder.
•	Madde işareti, sınıflandırma içindeki alt öge bilgisini temsil eder ve çalıştırma adımından bağımsızdır.

ÜRÜN BİLGİSİ

KVM ürünleriyle ilgili daha fazla bilgi edinmek ve ürünü daha verimli kullanmak için web sitemizi ziyaret edebilir veya daha ayrıntılı iletişim bilgisi almak için yetkili bir satıcımızla iletişime geçebilirsiniz.

BÖLÜM 1

Tanıtım

Ürün açıklaması

Bir KVM anahtarı olan İkili ekranlı masaüstü KVM Serisi Anahtarları, kullanıcıların tek bir USB klavye, fare ve İkili ekranlı konsol üzerinden 2 ila 4 bilgisayara erişebilmesine olanak tanır.

Bütünleşik USB hub sayesinde her bir bilgisayarın (tek seferde bir bilgisayarın) bağlanmış olan çevre birimlerine erişmesini sağlar.

Anahtar kurulumu hızlı ve kolaydır, kablonun doğru bağlantı noktasına takılması yeterlidir. Yazılım ayarlaması gerektirmez, özel bir kurulum prosedürü ve uyumluluk sorunu yoktur. Masaüstü için kompakt bir tasarıma ve metal kasaya sahiptir; çeşitli video arayüz seçenekleri sağlayacak, kullanıcılara ses, video, USB cihazları için hızlı anahtarlama seçenekleri sunacak, masaüstünde küçük bir alan kaplayacak şekilde kolayca kurulup yerleştirilebilir; SOHO office Ideal gibi bir multimedya uygulamasıdır.

Ürün özellikleri

- İkili Video Ekranlı seri KVM anahtarı
- Tekil USB Konsolu, 2 ila 4 bilgisayar ve USB çevre birimi (düşük hızlı) kontrol eder
- USB 2.0 protokol teknik özellikleriyle uyumlu, bütünleşik USB 2.0 hub
- HDMI video için desteklenen maksimum çözünürlük 30 fps'te 4K'dır (DS-12860, DS-12883)
- DisplayPort video için desteklenen maksimum çözünürlük 60 fps'te 4K'dır (DS-12862, DS-12882)
- İkili Monitör görünümünü destekler
- Klavye kısayolu ve anahtarlama düğmesi seçimi sağlar
- Çeşitli işletim sistemleri için birden fazla platformu destekler
- BIOS düzeyinde donanım bağlantısı sağlar, sürücü ve kontrol yazılımı yüklemeye gerek yoktur
- Cihazın ön paneli; USB klavye, fare, USB bellek veya bir USB yazıcı gibi çevre cihazlar bağlamak isteyen kullanıcılara rahatlık sağlamak amacıyla bir USB arayüzüyle genişletilmiştir.
- Çeşitli kısayol seçim ve ayarlama işlevleri sağlar, böylece kullanıcılar durumlarına bağlı olarak kendilerine ait kısayolları belirleyebilirler.
- Bağlanan bilgisayarı otomatik olarak tarar ω

İşletim sistemi

- Uzaktan kullanıcıların bilgisayarlarına göre desteklenen işletim sistemleri arasında şunlar vardır: Windows XP ve üzeri
- Anahtara bağlanan sunucuya göre desteklenen işletim sistemleri aşağıdaki tabloda gösterilmiştir.

işletim sistemi		sürüm
Windows		Windows 2000 / XP / 2003 / 2008 / Vista 7 / 10 / 11
Linux	RedHat	9.0 veya üzeri
	SuSE	10/11.1 veya üzeri
	Debian	3.1/4.0
	Ubuntu	7.04/7.10
UNIX	AIX	4.3 veya üzeri
	FreeBSD	5.5 veya üzeri
	Sun Solaris	8 veya üzeri
Mac		OS 9.0 ila 10.6 (Snow Leopard)
Novell	Netware	6.0 veya üzeri

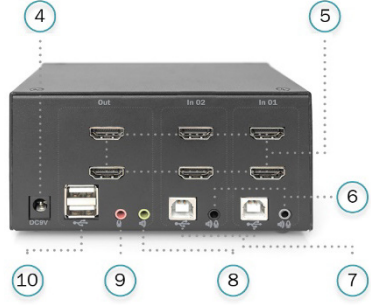
Bileşenler DS-12860

Önden görünüm



1. Güç Göstergesi
2. Güç Düğmesi
3. Ön USB arayüzü; buradan fare ve klavyeyi, U disk depolama cihazı ve yazıcıyı bağlayabilirsiniz.

Arkadan görünüm



4. Güç 9 V DC=, isteğe bağlı
5. HDMI video arayüzü için
6. Bütünleşik ses ve MIC arayüzü için, KVM kablosuna bağlanın
7. Bilgisayar tarafı için B tipi USB bağlantı arayüzü
8. Yerel ses çıkışı arayüzü
9. Yerel MIC için çıkış arayüzü
10. Yerel USB klavye ve fare girişi arayüzü

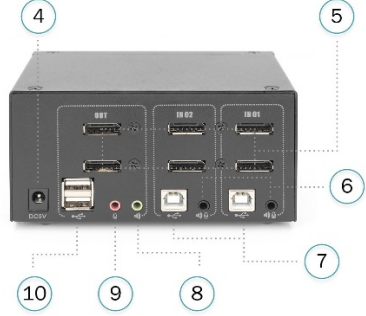
Bileşenler DS-12862

Önden görünüm



1. Sıfırlama Düğmesi
2. Güç Göstergesi Anahtar Düğmesi
3. Ön USB 2.0 Tip A arayüzü; buradan fare ve klavyeyi, U disk depolama cihazı ve yazıcıyı bağlayabilirsiniz.

Arkadan görünüm



4. Güç 9 V DC=, isteğe bağlı
5. DisplayPort video arayüzü için
6. Bütünleşik ses ve MIC arayüzü için, KVM kablosuna bağlanın
7. Bilgisayar tarafı için B tipi USB bağlantı arayüzü
8. Yerel ses çıkışı arayüzü
9. Yerel MIC için çıkış arayüzü
10. Yerel USB klavye ve fare girişi arayüzü

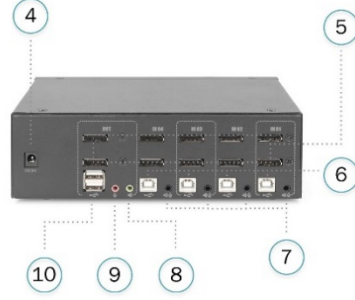
Bileşenler DS-12882

Önden görünüm



1. Sıfırlama Düğmesi
2. Güç Göstergesi Anahtar Düğmesi
3. Ön USB 2.0 Tip A arayüzü; buradan fare ve klavyeyi, U disk depolama cihazı ve yazıcıyı bağlayabilirsiniz.

Arkadan görünüm



4. Güç 9 V DC=, isteğe bağlı
5. DisplayPort video arayüzü için
6. Bütünleşik ses ve MIC arayüzü için, KVM kablosuna bağlanın
7. Bilgisayar tarafı için B tipi USB bağlantı arayüzü
8. Yerel ses çıkışı arayüzü
9. Yerel MIC için çıkış arayüzü
10. Yerel USB klavye ve fare girişi arayüzü

Bileşenler DS-12883

Önden görünüm



1. Sıfırlama Düğmesi
2. Güç Göstergesi Anahtar Düğmesi
3. Ön USB 2.0 Tip A arayüzü; buradan fare ve klavyeyi, U disk depolama cihazı ve yazıcıyı bağlayabilirsiniz.

Arkadan görünüm



4. Güç 9 V DC=, isteğe bağlı
5. HDMI video arayüzü için
6. Bütünleşik ses ve MIC arayüzü için, KVM kablosuna bağlanın
7. Bilgisayar tarafı için B tipi USB bağlantı arayüzü
8. Yerel ses çıkışı arayüzü
9. Yerel MIC için çıkış arayüzü
10. Yerel USB klavye ve fare girişi arayüzü

BÖLÜM 2

Donanım kurulumu

Kablo bağlantısı ve kurulumu

KVM anahtarları, cihazın ve ilave kablunun ağırlığını güvenle destekleyebilecek tüm uygun yüzeylere yerleştirilebilir; yüzeyi temizleyin ve yüzeyde anahtarın havalandırmasını ve normal çalışma düzenini etkileyecek kalıntılar bulunmamasına dikkat edin.

Kurulum için 2 veya 4 bağlantı noktalı masaüstü KVM cihazında şu adımları izleyin:

1. USB klavye ve USB fareyi cihazın arka panelinde bulunan USB konsol bağlantı noktasına takın.
2. Görüntü monitörlerini cihazın arka panelinde bulunan konsol video bağlantı noktasına bağlayın.
3. Eğer ayrı bir hoparlör ve mikrofon kullanıyorsanız bunları cihazın arka panelinde bulunan konsol analog ses bağlantı noktasına takın.
4. Özel bir KVM kablo setiyle, KVM kablo konektörü ve pakete dahil olan USB konektörü anahtarın arka panelindeki ilgili jaklara takılır.
5. Video ve USB kablosunun diğer ucunu bilgisayarınızdaki ilgili USB ve grafik video arayüzüne takın.
6. USB çevre birimini Tip A jakına takın (bir tanesi ön panelde, diğer ikisi arka panelde bulunur)
7. Monitörü açın.
8. KVM, bilgisayar USB bağlantı noktası üzerinden güç alır. KVM anahtarını etkinleştirmek için bilgisayarı açın.
9. Sadece isteğe bağlı olan harici güç kaynağı için: Lütfen DC 9 V güç kaynağı kullanın.
Not: DS-12882 için DC 5 V ve DC konektörü giriş ucu boyutu: 5,5 x 2,1 mm
10. Bilgisayarınızı açın.

BÖLÜM 3

Temel işlemler

Genel Bakış

KVM anahtarının bağlı bilgisayara erişmesi için iki yol vardır: çalışmayı anahtarlamak için USB klavye üzerinde kısayol kombinasyonu veya KVM cihazının önünden manuel anahtarlama kullanımı.

Manuel anahtarlama yöntemi

Kullanıcının sadece KVM'nin ön panelindeki ilgili düğmeye basması gerekir. Bunun üzerine sesli ikaz, anahtar bağlantı noktasının başarılı olduğunu belirten bir ses verir. İlgili bağlantı noktasının USB, ses ve video sinyalleri yerel bağlantı noktasındaki ilgili bağlantı noktasına geçer.

Kısayolla anahtarlama yöntemi

Kullanıcılar KVM cihazının USB arayüzüne bağlanmış klavyeyi kullanarak kısayolla işlem yapabilirler. Detaylar için lütfen ilerleyen bölümlerdeki detaylı açıklamalara bakın.

Gücü kapatmak ve yeniden başlatmak

Eğer cihazın gücünü kesmek gerekiyorsa cihazı yeniden açmadan önce şu adımları yerine getirmelisiniz:

1. Veri kablosunu anahtara bağlı olan tüm bilgisayarlardan sökün.
2. Eğer varsa güç adaptörü kablosunu anahtardan çıkarın.
3. 10 saniye bekleyin, güç varsa güç adaptörü kablosunu tekrar anahtara takın.
4. Ardından bilgisayar veri kablosunu bağlayın ve bilgisayarı açın.

BÖLÜM 4

Klavye kullanımı

Genel Bakış

Bu masaüstü serisindeki KVM ürünü çok sayıda kolay kısayol kullanımı sunar, böylece KVM'nin klavye kullanılarak kurulumu ve bağlantı noktası anahtarlamasının tamamlanması daha kolay hale gelir.

Kısayol ayarı:

Bu ürün serisi kullanıcı seçimi ve ayarları için 4 kısayol kombinasyonu sunar. Varsayılan kısayol "SOL" [CTRL] [CTRL] bir sonraki çevrimiçi bağlantı noktasına geçmek için, [CTRL] + [SHIFT] [1] veya [2] ise belirlenen bağlantı noktasına geçmek için kullanılır. Aşağıdaki tablo dört kısayol kombinasyonunun açıklamasını içerir, kullanırken lütfen ayarları kontrol edin.

1. [CTRL] + [SHIFT] modu	
Kısayol kombinasyonu	Açıklama
[CTRL] [CTRL]	Cihazın bir sonraki çevrimiçi bağlantı noktasına geçmek için iki kez basın
[CTRL] + [SHIFT] [1] veya [2]	[1] [2] bağlantı noktalarına karşılık gelen bilgisayara geçer.
[CTRL] + [SHIFT] [→] veya [↓]	Bir sonraki bilgisayara geçer
[CTRL] + [SHIFT] [←] veya [↑]	Bir önceki bilgisayara geçer
[CTRL] + [SHIFT] [B]	Sesli ikaz açılır veya kapanır
[CTRL] + [SHIFT] [S]	Otomatik anahtarlama modu, varsayılan 5 saniyedir, çıkmak için [ESC] tuşuna basın
[CTRL] + [SHIFT] [S] [N]	Otomatik anahtarlama modu aralığını ayarlar, çıkmak için [ESC] tuşuna basın
[CTRL] + [SHIFT] [SCROLL]	[SCROLL] + [SCROLL] kısayol kombinasyonu moduna geçer
[CTRL] + [SHIFT] [NUM]	[NUM] + [NUM] kısayol kombinasyonu moduna geçer
[CTRL] + [SHIFT] [CAPS]	[CAPS] + [CAPS] kısayol kombinasyonu moduna geçer

2.[SCROLL] + [SCROLL] modu	
Kısayol kombinasyonu	Açıklama
[SCROLL] [SCROLL] [1] veya [2]	[1] [2] bağlantı noktalarına karşılık gelen bilgisayara geçer.
[SCROLL] [SCROLL] [→] veya [↓]	Bir sonraki bilgisayara geçer
[SCROLL] [SCROLL] [←] veya [↑]	Bir önceki bilgisayara geçer
[SCROLL] [SCROLL] [B]	Sesli ikaz açılır veya kapanır
[SCROLL] [SCROLL] [S]	Otomatik anahtarlama modu, varsayılan 5 saniyedir, çıkmak için [ESC] tuşuna basın
[SCROLL] [SCROLL] [S] [N]	Otomatik anahtarlama modu aralığını ayarlar, çıkmak için [ESC] tuşuna basın
[SCROLL] [SCROLL] [CTRL]	[CTRL] + [CTRL] kısayol kombinasyonu moduna geçer
[SCROLL] [SCROLL] [NUM]	[NUM] + [NUM] kısayol kombinasyonu moduna geçer
[SCROLL] [SCROLL] [CAPS]	[CAPS] + [CAPS] kısayol kombinasyonu moduna geçer
3. [NUM] + [NUM] modu	
Kısayol kombinasyonu	Açıklama
[NUM] [NUM] [1] veya [2]	[1] [2] bağlantı noktalarına karşılık gelen bilgisayara geçer.
[NUM] [NUM] [→] veya [↓]	Bir sonraki bilgisayara geçer
[NUM] [NUM] [←] veya [↑]	Bir önceki bilgisayara geçer
[NUM] [NUM] [B]	Sesli ikaz açılır veya kapanır
[NUM] [NUM] [S]	Otomatik anahtarlama modu, varsayılan 5 saniyedir, çıkmak için [ESC] tuşuna basın
[NUM] [NUM] [S] [N]	Otomatik anahtarlama modu aralığını ayarlar, çıkmak için [ESC] tuşuna basın
[NUM] [NUM] [SCROLL]	[SCROLL] [SCROLL] kısayol kombinasyonu moduna geçer
[NUM] [NUM] [CTRL]	[CTRL] [CTRL] kısayol kombinasyonu moduna geçer
[NUM] [NUM] [CAPS]	[CAPS] + [CAPS] kısayol kombinasyonu moduna geçer

4.[CAPS] + [CAPS] modu	
Kısayol kombinasyonu	Açıklama
[CAPS] [CAPS] [1] veya [2]	[1] [2] bağlantı noktalarına karşılık gelen bilgisayara geçer.
[CAPS] [CAPS] [→] veya [↓]	Bir sonraki bilgisayara geçer
[CAPS] [CAPS] [←] veya [↑]	Bir önceki bilgisayara geçer
[CAPS] [CAPS] [B]	Sesli ikaz açılır veya kapanır
[CAPS] [CAPS] [S]	Otomatik anahtarlama modu, varsayılan 5 saniyedir, çıkmak için [ESC] tuşuna basın
[CAPS] [CAPS] [S] [N]	Otomatik anahtarlama modu aralığını ayarlar, çıkmak için [ESC] tuşuna basın
[CAPS] [CAPS] [SCROLL]	[SCROLL] [SCROLL] kısayol kombinasyonu moduna geçer
[CAPS] [CAPS] [NUM]	[NUM] [NUM] kısayol kombinasyonu moduna geçer
[CAPS] [CAPS] [CTRL]	[CTRL] [CTRL] kısayol kombinasyonu moduna geçer

Not:

- Her bir kısayolun tespit süresi 5 saniyedir. [CTRL] tuşuna ilk bastıktan sonra 5 saniyeden uzun süre bekleyip [CTRL] tuşuna basarsanız bu tuş kombinasyonu girişi geçersiz olur.
- Tuş kombinasyonunda [N], [1] ile [9] sayı tuşlarını simgeler, bununla, aşağıdaki tabloda gösterildiği gibi zaman aralığındaki saniye sayısı ayarlanabilir.

Otomatik anahtarlama aralığı	
N	saniye
"	5
2	10
3	15
4	20
5	25
6	30
7	35
8	40
9	60

EK

Güvenlik talimatları

Genel

- Bu ürün yalnızca iç mekanda kullanım için tasarlanmıştır
- Lütfen tüm talimatları okuyun ve gelecekte referans için kullanın
- Lütfen cihazın üzerindeki tüm uyarıları ve talimatları takip edin
- Cihazı dengesiz bir zemine (bir araba, raf, masa vs.) koymayın.
Cihaz düşerse ciddi hasar oluşur
- Cihazı suya yakın kullanmayın
- Bu birimi bir radyatör veya ısıtma ünitesinin yakınına veya üzerine koymayın
- Cihazın muhafazası ısı dağıtımı ve havalandırma için boşluklarla donatılmıştır
Kullanım sırasında aşırı ısınmaya mani olmak için, bu açıklıkları bloke etmeyin veya kapatmayın
- Bu cihazın yumuşak bir yüzeye (yatak, koltuk, battaniye vs.) yerleştirilmemesi gerekir, bu yüzeyler fan açıklığını bloke edecektir. Cihazın uygun havalandırma sağlanmaksızın kapalı bir ortama da koyulmaması gerekir
- Cihazın üzerine hiçbir sıvıyı dökmeyin
- Temizlik öncesinde bu ünite duvar prizinden çıkarılmalı, böylece ünitenin gücü kesilmelidir. Sıvı veya köpüklü bir temizlik maddesi kullanmayın. Lütfen temizlemek için nemli bir bez kullanın
- Lütfen cihazı etiketi üzerinde belirtilen güç kaynağı türüyle kullanın. Eğer hangi güç türünün kullanıldığından emin değilseniz lütfen bayinize veya yerel enerji şirketinize başvurun
- Bu ekipman 100 V ila 230 V arası fazdan faza voltajlı IT güç dağıtım sistemleri için tasarlanmıştır
- Cihazınızın zarar görmesine engel olmak için tüm ekipmanların düzgün şekilde topraklanması önemlidir
- Güç kablosu üzerine hiçbir şey koymayın, güç kablosunu ve kablo kanalını takılıp düşmeye neden olmayacak şekilde yerleştirin
- Eğer cihaz bir uzatma kablosu kullanıyorsa kabloyu kullanan tüm ürünlerin toplam yükünün, kablunun akım taşıma kapasitesini geçmediğinden emin olun. Duvar prizine takılan tüm ürünlerin toplamda 15 A akım düzeyini aşmadığından emin olun
- Sisteminizi ani ve geçici güç yükseliş ve düşüşlerinden korumak için bir aşırı gerilim koruyucu, regülatör veya kesintisiz güç kaynağı (UPS) kullanın

- Lütfen sistem kablosunu ve güç kablosunu düzgün şekilde, herhangi bir şeyin kabloya baskı yapmayacağı şekilde yerleştirin
- Makineye, muhafazadaki boşluklardan hiçbir nesne sokmayın.
Tehlikeli voltaj noktalarıyla temas veya yangına veya parçaların kısa devre yapması sonucunda yangın veya elektrik çarpması yaşanma riski bulunmaktadır.
- Bu ekipmanı kendi başınıza tamir etmeye çalışmayın. Lütfen destek hizmetleri almak için nitelikli bir servis sağlayıcı bulun
- Eğer aşağıdaki şartlar yaşanırsa üniteyi duvar prizinden çıkarın ve tamir için nitelikli bir servis sağlayıcıya götürün
- Hasar görmüş veya aşınmış güç kablosu veya yuvası
- Cihazın üzerine sıvı dökülmesi
- Cihazın yağmura ve suya maruz kalması
- Cihazın düşürülmesi veya muhafazasının hasar görmesi
- Cihazın işlevselliğinde önemli değişiklikler yaşanması
- Kullanım talimatlarının uygulanmasına rağmen cihazın normal çalışmaması
- Değişiklikler sadece kullanma talimatlarında anlatılan kontrol işlemlerinde yapılır, uygun olmayan diğer işlemler hasara sebep olabilir, dolayısıyla tamir için nitelikli bir personel tarafından daha kapsamlı işlem yapılması gerekir

Ürünün teknik özellikleri

HDMI KVM Sürümü

Model Numarası		DS-12860	DS-12883	
Bilgisayar bağlantıları		2	4	
Bağlantı noktası seçimi		Ön panel düğmeleri/Kısayol		
Konektör	Kontrol bağlantı noktası	monitör	2 x HDMI Tip A dişi	
		klavye	1 x USB Tip A dişi	
		fare	1 x USB Tip A dişi	
		hoparlör	1 x Mini stereo jakı dişi (yeşil)	
		mikrofon	1 x Mini stereo jakı dişi (pembe)	
	Bilgisayar bağlantı noktası	monitör	4 x HDMI Tip A dişi	8 x HDMI Tip A dişi
		klavye ve fare	2 x USB Tip B dişi	4 x USB Tip B dişi
		hoparlör ve mikrofon	2 x mini stereo jakı dişi	4 x mini stereo jakı dişi
	Güç (İsteğe Bağlı)		1 x DC 9 V 300 mA	
	Güç Konektörü boyutu		5,5 x 2,1 mm	
Geçiş anahtarı	KVM anahtarlama düğmesi	2 x düğme	4 x düğme	
LED'ler	Çevrimiçi	2 x kırmızı	4 x kırmızı	
	Seçili	2 x yeşil	4 x yeşil	
Analog mod	Klavye ve fare	2x USB		
Maksimum çözünürlük video		30 HZ'de 4K (30 Hz'de 3840x2160)		
Varsayılan Kısayol		[CTRL] [CTRL]		
Çalışma ortamı	Çalışma sıcaklığı	0 ila 50 °C		
	Depolama sıcaklığı	-20 ila 60 °C		
	Nem	%0-80 BN, yoğuşmasız		
Muhafaza	Muhafaza	Metal, Siyah		
	Boyut (mm)	132 x 92 x 66	202 x 110 x 66	
	Ağırlık (gr)	575 gr	920 gr	

DisplayPort KVM sürümü

Model Numarası		DS-12862	DS-12882	
Bilgisayar bağlantıları		2	4	
Bağlantı noktası seçimi		Ön panel düğmeleri/Kısayol		
Konektör	Kontrol bağlantı noktası	monitör	2 x DisplayPort Tip A dişi	
		klavye	1 x USB Tip A dişi	
		fare	1 x USB Tip A dişi	
		hoparlör	1 x Mini stereo jakı dişi (yeşil)	
		mikrofon	1 x Mini stereo jakı dişi (pembe)	
	Bilgisayar bağlantı noktası	monitör	4 x DisplayPort Tip A dişi	8 x DisplayPort Tip A dişi
		klavye ve fare	2 x USB Tip B dişi	4 x USB Tip B dişi
		hoparlör ve mikrofon	2 x mini stereo jakı dişi	4 x mini stereo jakı dişi
	Güç (İsteğe Bağlı)		DC 9 V 300 mA	DC 5 V 2 A
	Güç Konektörü boyutu		5,5 x 2,1 mm	
Geçiş anahtarı	KVM anahtarlama düğmesi	2 x düğme	4 x düğme	
LED'ler	Çevrimiçi	2 x kırmızı	4 x kırmızı	
	Seçili	2 x yeşil	4 x yeşil	
Analog mod	Klavye ve fare	2x USB		
Maksimum çözünürlük video		60 Hz'de 3840x2160		
Varsayılan Kısayol		[CTRL] [CTRL]		
Çalışma ortamı	Çalışma sıcaklığı	0 ila 50 °C		
	Depolama sıcaklığı	-20 ila 60 °C		
	Nem	%0-80 BN, yoğuşmasız		
Muhafaza	Muhafaza	Metal, Siyah		
	Boyut (mm)	132 x 92 x 66	202 x 110 x 66	
	Ağırlık (gr)	580 gr	920 gr	

Assmann Electronic GmbH, işbu belgeyle Uygunluk Beyanının sevkiyat içeriğine dâhil olduğunu beyan eder. Uygunluk Beyanı yoksa aşağıda belirtilen üretici adresinden posta yoluyla talep edebilirsiniz.

www.assmann.com

Assmann Electronic GmbH

Auf dem Schüffel 3

58513 Lüdenscheid

Almanya

