



Cat5/6 Üzerinden 100 m'ye Kadar USB 2.0 Genişletici



Kullanıcı Kılavuzu DA-70142

Bu, bir USB 2.0 genişleticidir. Bir Cat5e/6 kablosu kullanarak USB cihazı, ana bilgisayardan (bilgisayardan) 100 m'lik mesafeye genişletir. Ethernet Sviçe bağlanırsa iki 100 m'lik Cat5e/6 kablosu kullanarak USB cihazı ana bilgisayardan 200 m'lik mesafeye genişletir. USB 2.0'ın maksimum aktarım hızı, 480 Mbps'ye kadardır ve bu ürünün gerçek aktarım hızı 150 Mbps'dir. 10/100Mbps Hızlı Ethernet MAC/PHY'yi ve Gömülü Ethernet 802.3/3u alıcı-vericiyi birleştirir ve 100Base-TX ve 10base-T PMD seviye standartlarıyla uyumludur. Windows XP, Vista 32 bit ve 64 bit, Windows 7 32 bit ve 64 bit işletim sistemlerini destekler.

Panel Açıklamaları

Verici:



Alıcı:



Sürücü Kurulumu ve Hazırlama

Sürücü kurulumu üç adımdan oluşur:

- **Adım 1: USB LAN Genişletici Sürücüsü Kurulumu**

Bu sürücü, İngilizce, basitleştirilmiş Çince ve geleneksel Çince olmak üzere 3 arayüz dilini destekler. Başka arayüz dilinde çalıştırdığınızda işletim sistemi, otomatik olarak İngilizce arayüzüne geçer. Windows XP 32 bit ve 64 bit, Windows Vista 32 bit ve 64 bit, Windows 7 32 bit ve 64 bit işletim sistemlerini destekler. Uygulamalar yüklenmeye başlanmadan önce bilgisayarda çalışan virüs koruma yazılımının ve işletim sisteminin güvenlik duvarı kapatılmalıdır. CD'de bulunan uygulamaları yükleye tıklayın ve adımları takip edin:

uygulamaların yükleme işleminin ardından bilgisayar, işletim sistemini



yeniden başlatır. Bilgisayar yeniden başlatıldıktan sonra masaüstünde görüntülenir.

- **Adım 2: Verici İçin USB2.0 Genişletici #2 Sürücü Kurulumu**

Bilgisayar yeniden başlatıldıktan sonra Vericiyi bilgisayarın USB bağlantı noktasına takın ve “Yeni Donanım Kılavuzu”nu bularak kurulum adımlarını izleyin:

Not: “Yeni Donanım Kılavuzu” görüntülenmezse sürücü de manuel olarak güncellenebilir. İşlemler şu şekildedir: Aygıt Yöneticisini açın, “Donanım Değişikliklerini Tara”ya tıklayın USB Device görüntülenir, imleci üzerine getirerek farenin sağ tuşuna basarak “sürücüleri güncelle”ye tıklayın, “Yeni Donanım Kılavuzu” görüntülenir, “Sonraki adım” a ardından “gözet” a tıklayın, Disk C altında program dosyaları\USB LAN Genişletici\Sürücüye gidin ve kurulum tamamlanana kadar “Sonraki adım” a tıklayın.

- **Adım 3: Alıcı İçin Ağ USB Sunucu Aygıtı XP Sürücüsü Kurulumu**



- ① Masaüstünün görev çubuğunda görüntülenene kadar simgesine çift tıklayın.
- ② Alıcıya 5 V'lık bir güç kaynağı bağlayın ve bir Cat5/6 kablo kullanarak vericiyle alıcıya birbirine bağlayın. Adımları izleyerek sürücü kurulumunu tamamlayın.

Not: “Yeni Donanım Kılavuzu” görüntülenmezse sürücü de manuel olarak güncellenebilir. İşlemler şu şekildedir: Aygıt Yöneticisini açın, “donanım değişikliklerini tara”ya tıklayın, Network USB Device görüntülenir, imleci Network USB Device üzerine getirin, farenin sağ tuşuna basarak “sürücü güncellemeleri”ne tıklayın, “Yeni Donanım Kılavuzu” görüntülenir, “Sonraki adım”a tıklayın.

Ardından “gözet”a tıklayın, C Diskinin altında program dosyaları\USB LAN Genişletici\Sürücü klasörüne gidin, kurulum tamamlanana kadar “Sonraki adım”a tıklayın.

Şu ana kadar tüm aygıtların sürücü kurulumu tamamlandı ve normal şekilde kullanılabilir.

Not:

- ① Uygulamaların kurulum işlemi bittiğinde ekranın sağ alt köşesinde bir simgesi görüntülenir bu simge, verici ile alıcı arasındaki başarısız bağlantıları gösterir.
- ② Tüm sürücülerin kurulma işlemleri başarıyla tamamlandığında vericiye bir güç kaynağı takın, vericiyle alıcıyı birbirine Cat5e/6 kablolarıyla bağlayın, ekranın sağ alt köşesinde bir simgesi görüntülenir bu simge, vericiyle alıcı arasındaki sorunsuz bağlantıyı gösterir.
- ③ Alıcının USB bağlantı noktasına bir USB takıldığında ekranın sağ alt köşesinde bir simgesi görüntülenir ve renk yeşile döner, bu renk genişletme kablosunun vasıtasıyla USB aygıtın bilgisayar tarafından tanındığını gösterir ve USB aygıtı normal şekilde kullanılabilir.

Bağlantı Şeması

