



**LED Projektörlü, WiFi ve Ses  
Kontrollü Akıllı Full HD Dış  
Mekân Kamerası**



**Hızlı Kurulum Kılavuzu**

**DN-18602**

## 1. Giriş

DIGITUS® hava koşullarına dayanıklı WLAN dış mekân kamerası, 21 ultra parlak projektör LED ve son derece net Full HD çözünürlüğe sahip 90° geniş açılı lens ile donatılmıştır. Gündüzden gece görüşüne otomatik geçiş, zifiri karanlıkta bile net bir görüş sağlar. WLAN ile çalışma özelliği sayesinde kurulum yeri konusunda %100 esneklik sunar. Tek yapmanız gereken kamerayı kablosuz ağınızın kapsama alanına yerleştirmek ve bir güç kaynağına bağlamaktır; alternatif olarak RJ45 bağlantı noktası kullanılarak kablo üzerinden bir ağ bağlantısı da kurulabilir. Amazon Alexa ve Google Asistan aracılığıyla kamera görüntüsü, ilgili Amazon ve Google ekranlarında sesli komutla görüntülenebilir. Kamera ayrıca görüntü alanındaki hareketleri algılayabilir ve akıllı telefonunuza anlık bildirim gönderebilir. Kameranın dâhili hoparlöründen çalınan ek bir alarm sesi de etkinleştirilebilir. Mevcut MicroSD kart yuvasına 128 GB'a kadar hafıza kartı takılabilir, böylece kayıtlar daha uzun bir süre boyunca saklanabilir ve herhangi bir zamanda alınabilir. İki yönlü ses iletimi, kameranın önündeki kişilerle iletişim kurmanıza olanak tanır. Mevcut konumunuz ne olursa olsun (hücrel veri gereklidir) kameranın canlı görüntüsüne ve tüm ayarlara uygulama aracılığıyla kolayca erişilebilir ve ayarlama yapılabilir.

Kamera ev, bahçe, kapalı garaj veya garaj sundurması gibi çeşitli dış mekânlar için tasarlanmıştır. Yanında sunulan duvara montaj aparatı sayesinde kamera ayrı olarak hizalanabilir ve sabitlenebilir. DIGITUS® ses kontrollü Full HD dış mekân kamerası güvenlik ve esneklik sağlar.

## **2. Ana Özellikler**

- Full HD (90° geniş görüş açılı 1080p video özünürlüğü)
- Optimum aydınlatma için 21 adet ultra parlak projektör LED
- Amazon Alexa ve Google Asistan üzerinden ses kontrolü
- Uygulama aracılığıyla anlık bildirim ile hareket algılama
- İki yönlü ses iletimi
- 10 m'ye kadar menzile sahip gece görüş modu
- MicroSD karta ve buluta kaydetme
- iOS ve Android için ücretsiz Smart Life uygulaması (Tuya)
- QR kodu ile kolay kurulum
- Duvar montajına uygun, hava koşullarına dayanıklı, IP65

### 3. Paket İçeriği

- LED Projektörlü, WiFi ve Ses Kontrollü Akıllı Full HD Dış Mekân Kamerası
- Güç adaptörü
- Montaj malzemeleri
- Hızlı Kullanım Kılavuzu

**ÖNEMLİ:** Herhangi bir öge eksik veya hasarlıysa destek için lütfen yerel bayi veya satıcı ile iletişime geçin.

### 4. Teknik veriler

- Video çözünürlüğü: 20 bit/sn'de 1920 x 1080p (FullHD)
- Optik: Görüş Alanı: 90° görüş açısı / 3,6 mm lens
- Sensör: 1/2,9" CMOS (Bütünleyici Metal Oksit Yarı İletken) - 2 megapiksel
- Gece görüş mesafesi: 10 m'ye kadar
- Gündüz / gece geçişi: IR-CUT (Kızılötesi Işık Kesici Filtre)
- Video kare hızı: ana kanal 20 bit/sn'de 1080p, 20 bit/sn'de 720p
- Hareket algılama desteği
- Kızılötesi LED'ler: 8 adet
- Projektör LED'leri: 21 adet (700 lümen)
- Dâhili hoparlör ve mikrofon
- İki yönlü sesli iletişim/sıkıştırma: G.711
- Bağlantı türleri: Kablosuz LAN/LAN RJ45
- Kablosuz LAN: 2,4 GHz (IEEE 802.11b/g/n)
- LAN: RJ45 10/100 M

- Kayıt modları: Manuel/Hareket/Zamanlı
- MicroSD kart yuvası
- MicroSD kart depolama kapasitesi: 128 GB'a kadar
- Bulut depolama desteği
- Ağ protokolleri: TCP/IP, P2P, RTSP, Private Cloud (Özel Bulut), ONVIF
- Sistem gereksinimleri: iOS 7 / Android 4 veya üstü
- Kamera güç kaynağı: 5,5 mm DC jak üzerinden 12 V DC, 2 A
- Güç tüketimi: Maks. 15 W
- Güç kaynağı giriş voltajı: Avrupa tipi tip-C fiş (CEE 7/16) üzerinden 100 - 240 V, 50/60 Hz, 0,7 A
- Güç kaynağı çıkış voltajı: 5,5 mm dişi jak kablosu üzerinden 12 V DC, 2 A, 24 W
- Çalışma sıcaklığı: -20 °C ~ +55 °C
- Çalışma nemi: %10 ~ %90
- Koruma sınıfı: IP65

## **5. Güvenlik önlemleri**

Lütfen ilk kullanımdan önce bu talimatları dikkatlice okuyun ve daha sonra da bakabilmeniz için saklayın. Buradaki güvenlik önlemleri doğru şekilde uygulandığında yangın, elektrik çarpması ve yaralanma riskini azaltır.

**Bu ürün konutta kullanıma yönelik tasarlanmıştır.**

Bu ürün IP65 sınıfındadır, bu nedenle şiddetli yağmura ve yoğun toza karşı dayanıklıdır.

## **6. Dış mekân kullanımında güç kaynağı üniteli cihazlar için güvenlik talimatları**

- Hiçbir koşulda cihazın içini açmayın. Bakım gerektiren herhangi bir parça içermemektedir. Arıza durumunda cihazı bir uzmana kontrol ettirin ve tamir ettirin.
- Güvenliğe ve onaya ilişkin sebeplerden dolayı cihaz dönüştürülmemeli veya değiştirilmemelidir.
- Herhangi bir sorun olması durumunda müşteri hizmetlerimizle iletişime geçin.
- Cihazı yalnızca birlikte verilen orijinal güç kaynağı ünitesiyle birlikte kullanın.
- Cihaz sadece kolay erişilebilir prizlere bağlanabilir. Tehlike durumunda cihaz fişini çekin.
- Koruma sınıfı I cihazları yalnızca uygun şekilde topraklanmış güç kaynaklarına bağlayın.
- Cihazı yalnızca bir kaçak akım rölesi aracılığıyla çalıştırın (maksimum 30 mA).
- Elektrik fişine ve prize ıslak elle asla dokunmayın.
- Cihazı kablo makarasına bağlamayın.
- Bir uzatma kablosunun elektrik fişi ve bağlantısı su geçirmez olmalı ve suya daldırılmamalıdır.
- Cihaza giden kabloları her zaman insanlar veya hayvanlar için tehlike oluşturmayacak şekilde döşeyin.

- Cihazı yalnızca belirtilen sıcaklık aralığında kullanın: -10 ~ 50 °C
- Kullanılmadığında ürünü 0 °C ile 40 °C arasındaki sıcaklıklarda temiz ve kuru bir yerde saklayın.
- Fırtınalı havalarda yıldırım çarpması riski nedeniyle aşırı voltaj oluşabilir. Fırtına sırasında cihazın tüm bağlantılarını kesin.
- Bu cihaz oyuncak değildir! Cihazı çocukların erişemeyeceği bir yerde tutun. Ortalıkta duran plastik poşetler, folyolar gibi ambalaj malzemeleri veya strafor gibi ambalaj dolgu malzemeleri çocuklar için tehlikeli olabilir.
- Ağır temizlik maddeleri veya çözücüler ürüne zarar verebilir.
- Temizlemeden önce ürünün güç kaynağı ile bağlantısını sökün. Temizlemek için tüy bırakmayan bir bez kullanın.
- Cihazın yanlış kullanımından veya tehlike uyarılarına uyulmamasından kaynaklanan yaralanmalardan veya maddi hasarlardan firmamız sorumlu değildir. Firmamız dolaylı hasarlardan da sorumlu değildir. Bu gibi durumlarda tüm garanti talepleri geçersizdir.

## **7. Uygulama kullanımına ilişkin notlar**

Uygulama içinde platformun gizlilik politikasını okuyun ve kabul edin. Hesabınızı yetkisiz erişime karşı korumak için yüksek güvenlik seviyesine sahip bir

parola seçin. Parola en az 8 karakter içermelidir; alfanümerik karakterlerin veya özel karakterlerin yanı sıra büyük ve küçük harf kullanılmasını öneririz.

## **8. Amazon, Google, Apple vb. ile ilgili açıklama**

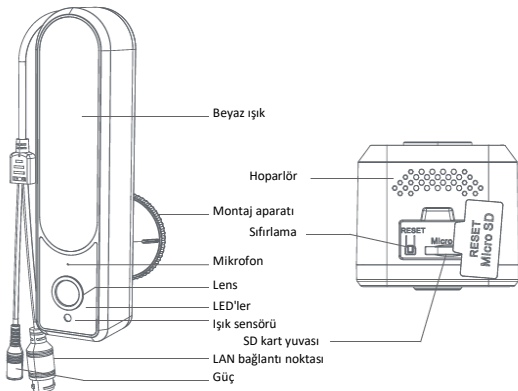
Amazon, Alexa ve ilgili tüm logolar Amazon.com, Inc. veya yan kuruluşlarının ticari markalarıdır. Android, Google, Google Home ve Google play, Google Inc. firmasının tescilli ticari markalarıdır. AVM Fritz!Box, AVM Computersysteme Vertriebs GMBH şirketinin tescilli ticari markasıdır. Telekom Speedport, Deutsche Telekom AG'nin tescilli ticari markasıdır. App Store, Apple Inc. şirketinin ABD'de ve diğer ülkelerde tescilli olan bir hizmet markasıdır. IOS, Cisco şirketinin ABD ve diğer ülkelerdeki ticari markası veya tescilli ticari markasıdır ve lisanslı olarak kullanılmaktadır. Google Play ve Google Play logosu, Google Inc. şirketinin ticari markalarıdır. Burada listelenmeyen diğer tüm ticari markalar ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.

Bu kılavuzda adı geçen ticari markalara veya ticari unvanlara çalıştırma adımlarını açıklamak için yer verilmiştir ve bu durum bunların ücretsiz olarak kullanılabileceği anlamına gelmez. Her durumda bunlar ilgili hak sahiplerinin mülkiyetindedir.



## 9. Devreye sokma talimatları

### Donanıma genel bakış:



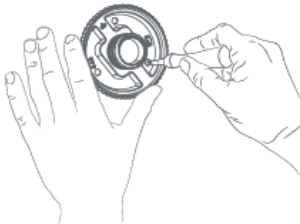
Sıfırlama	Kamerayı sıfırlamak için 5 saniye boyunca iğne ile basılı tutun
SD kart yuvası	Yerel SD Kart depolamayı destekler (maks 128 GB)
Işık sensörü	Kızılötesi ışık anahtarını gece kontrol etmek için
Lens	3,6 mm 110 derece görüş lensi
Kızılötesi LED'ler	20 m kızılötesi mesafeli 8 adet kızılötesi led
Beyaz ışık	21 adet beyaz ışık led
Mikrofon	Videonuz için sesleri alır
LAN bağlantı noktası	RJ45 kablo bağlantısını destekler
Güç	DC12V/2 A giriş

## 10. Donanım kurulumu

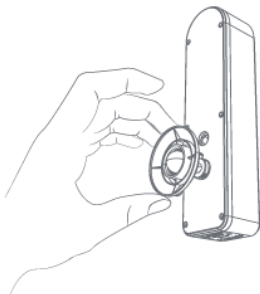
### Duvar montajı:

Kamerayı duvara monte etmek için ürünün yanında verilen montaj aparatını kullanın.

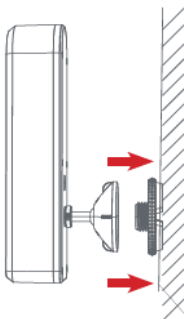
Montaj aparatından taban muhafazasını sökün, montaj vidalarını kullanarak taban muhafazasını duvara takın.



Kapak somunlarını kameraya takın, topuzu kullanarak kameranın açısını ayarlayın.



Kameranin açısını ayarladıktan sonra taban muhafazasını montaj aparatına iyice yerleştirin.



## **Kameraları ağa ve g¼ç kaynağına bağlama hakkında not**

L¼tfen ağ ve g¼ç kaynağı kablolarının bağlantılarını çevresel etkilerden korunacakları uygun bir yere yerleştirdiğinizden emin olun.

## **11. Smart Life Kullanıcı Hesabını Ayarlama**

LED Projektörl¼, WiFi ve Ses Kontroll¼ DIGITUS® Akıllı Full HD Dış Mekân Kameranızı kullanmak için bir kullanıcı hesabı oluşturmanız gerekir. Kurulum ve kontrol işlemi Android sistemi 4.4.2 ve ¼zeri veya iOS sistemi 8 ve ¼zeri işletim sistemine sahip Akıllı Telefonunuzdan veya tabletinizden yapılabilir.

### **Akıllı telefonunuz veya tabletiniz ile bir kullanıcı hesabı oluşturun**

Bir Apple® iOS cihazınız varsa Apple App Store®'da "Smart Life" Uygulamasını bulun. Google Android işletim sistemine sahip Akıllı Telefonlar ve tabletler için Google™ Play Store'da "Smart Life" Uygulamasını bulabilirsiniz. İlgili App Store®'un arama alanına "Smart Life" yazın.

Apple App Store®



Google™ Play



Arama sonuçlarında "Smart Life" Uygulaması bu sembole görünecektir.



Lütfen Uygulamayı mobil cihazınıza indirip yükleyin.

Uygulamayı indirmek ve yüklemek için aşağıdaki QR kodunu da tarayabilirsiniz.

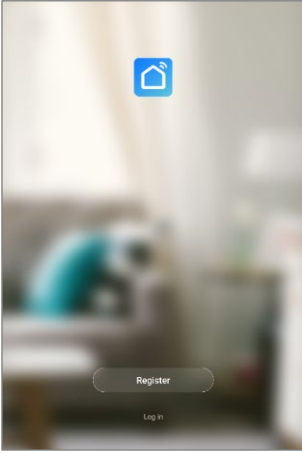


Apple App Store®



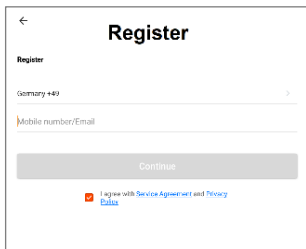
Google™ Play

Uygulamayı başlatın ve giriş sayfasına girin. İlk kez kullanacaksanız lütfen "Register" (Kaydol) seçeneğiyle hesabınızı oluşturun.



**Smart Life uygulamasında yeni bir hesap oluşturma**  
"Register" (Kaydol) seçeneğine tıklayın.

1. Lütfen giriş hesabınız olacak e-postanızı veya telefon numaranızı girin.
2. Hizmet Sözleşmesini ve Gizlilik Politikasını kabul edin
3. "Continue" (Devam) seçeneğine bastıktan sonra e-posta veya SMS ile bir doğrulama kodu alacaksınız. E-posta ve SMS tarafınıza hemen iletilecek. E-postayı almazsanız lütfen Gereksiz Klasörünüzü kontrol edin. SMS gelmezse lütfen kayıtlı telefon numaranızı kontrol edin



Register

Germany +49

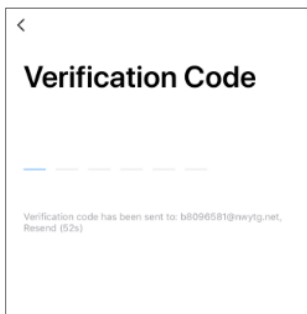
Mobile number/Email

Continue

I agree with [Service Agreement](#) and [Privacy Policy](#)

The image shows a mobile application registration screen. At the top left is a back arrow. The title "Register" is centered at the top. Below the title, the word "Register" is repeated. There are two input fields: the first is labeled "Germany +49" with a right-pointing arrow, and the second is labeled "Mobile number/Email". Below these fields is a grey "Continue" button. At the bottom, there is a checkbox that is checked, followed by the text "I agree with Service Agreement and Privacy Policy", where "Service Agreement" and "Privacy Policy" are blue links.

#### 4. Doğrulama kodunu girin

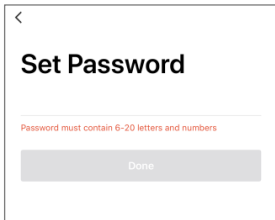


Verification Code

Verification code has been sent to: b8096581@nwytg.net,  
Resend (52s)

The image shows a mobile application verification screen. At the top left is a back arrow. The title "Verification Code" is centered at the top. Below the title is a horizontal line with five dashes, where the first dash is blue. Below this line, the text "Verification code has been sent to: b8096581@nwytg.net, Resend (52s)" is displayed.

5. Hatırlayabileceğiniz bir parola oluşturun. (Alfabetik ve sayısal karakterler kullanılabilir).



<

## Set Password

Password must contain 6-20 letters and numbers

Done

6. Lütfen kolayca seçebileceğiniz bir ad girin (örneğin ev). İsteğe bağlı olarak artık ürününüzün nerede ve hangi odada kullanılacağını da belirleyebilirsiniz.



← Add Home Done

Name Enter your home name

Location Set geographic location >

Smart devices in:

Living Room ✓

Master Room ✓

Second Bedroom ✓

Dining Room ✓

Kitchen ✓

Study Room ✓

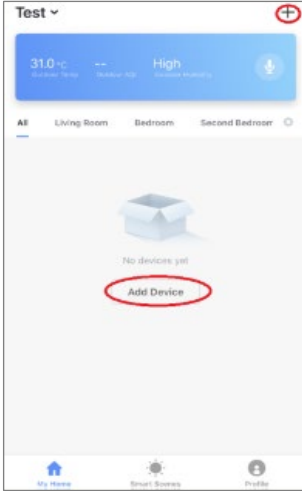
[Add another room](#)

You can change the home settings at any time

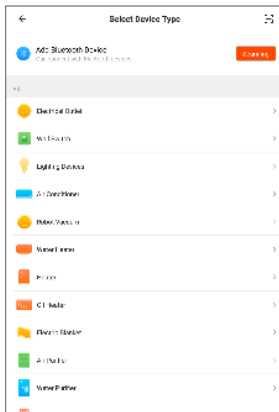
## 7. Kamerayı kablosuz ağına bağlayın

## Akıllı telefon/tablet ile

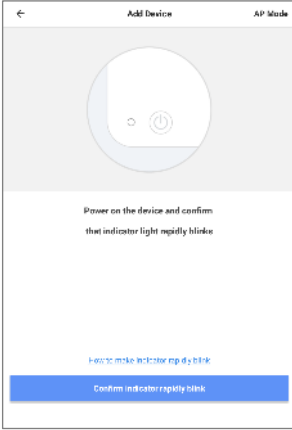
1. Lütfen kamerayı açın, 5 saniye boyunca RESET düğmesine basın. Kırmızı ve mavi ışıklar yavaşça yanıp söndüğünde cihaz bağlanmaya hazırdır.
2. Lütfen uygulamadaki "+" simgesine veya "Add Device" (Cihaz Ekle) sekmesine dokununuz ve LED Projektörlü, WiFi ve Ses Kontrollü DIGITUS® Akıllı Full HD Dış Mekan Kamerasını kablosuz ağınıza bağlamak için uygulamadaki talimatları izleyin.



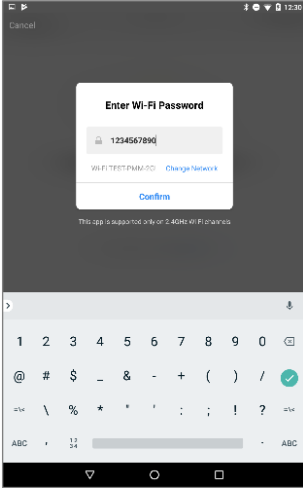
3. Başlamak için lütfen “Security & Sensor” (Güvenlik ve Sensör) ve ardından “Smart Camera” (Akıllı Kamera) seçeneğini seçin.



#### 4. LED ışık hızlıca yanıp sönecektir.



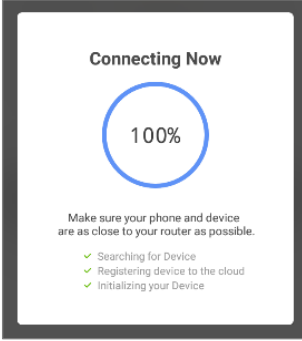
5. Bağlanmanız için kablosuz ağ adınız görünecektir. Lütfen mobil cihazınızın 2,4 GHz WiFi ağına bağlı olduğundan emin olun. 5 GHz WiFi ağları desteklenmez. Lütfen evdeki yönlendiricinizin veya erişim noktanızın parolasını girin.



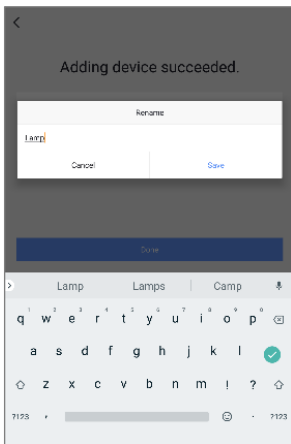
6. Resimde gösterildiği gibi uygulamada otomatik olarak bir QR kodu oluşturulacaktır. Mesafeyi 15 - 30 cm civarı tutarak kamera lensini QR koduna doğrultun. Bir "bip" sesi duyduğunuzda ve kırmızı ışığın maviye döndüğünü gördüğünüzde "I heard the beep" (Bip sesini duydum) seçeneğine tıklayın.



7. LED Projektörlü, WiFi ve Ses Kontrollü DIGITUS® Akıllı Full HD Dış Mekân Kamerası WiFi ağına bağlanacaktır.



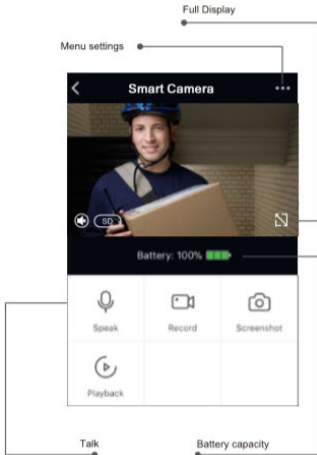
8. Kamera başarıyla bağlandıktan sonra yeniden adlandırılabilir. Amazon Alexa veya Google Home gibi sesle kontrol edilen bir sistemle kullanım için kameraya tanımlanabilir bir ad vermenizi öneririz, örneğin ana giriş.



Kamera yeniden adlandırıldığında değişiklikleri göndermek için “Save” (Kaydet) ve “Done” (Bitti) seçeneklerine basın.



9. İşlem sonrasında ana menüye bağlanırsınız.



Artık LED Projektörlü, WiFi ve Ses Kontrollü DIGITUS® Akıllı Full HD Dış Mekân Kameranızı kullanabilirsiniz.

## 12. Teknik açıklama

Frekans aralığı: 2412 MHz - 2472 MHz (HT20)

İletim gücü: <20 dBm EIRP

Donanım Sürümü: 1.0.38

Yazılım Sürümü: 2.01

### 13. Sinyallerin iletilmesi hakkında genel notlar

Kurulum ve alıştırma sırasında kişilerin cihazdan en az 20 cm uzaklıkta olduğundan emin olun. Sinyal zel olmayan bir iletim yolu aracılığıyla iletilir. Bozulmalar ve parazitler engellenmez. G kaynağı sistemindeki genel açma kapama işlemleri, elektrik motorları veya arızalı terminal ekipmanı parazite neden olabilir. Bu tür sorunlarda tavsiye almak için satıcınıza veya deneyimli bir radyo ve TV teknisyenine danışın.

### Bilgi!

Binalardaki menzil serbest alandaki menzilden çok farklı olabilir. Bina zellikleri, hava koşulları ve nem, iletim gücünün yanı sıra iletim menzili üzerinde güçlü bir etkiye sahip olabilir. Bu etkiler nedeniyle azalan menzil ürünün kusurlu olduğu anlamına gelmez.

ASSMANN Electronic GmbH, Uygunluk Beyanının sevkiyat içeriğine dhil 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

