

GoldMaster

**MS-55
Kablosuz Optik Mouse**



Kullanma Kılavuzu

www.goldmaster.com.tr



UYARI

- 1- Ürünü sökmez, hiçbir parçasını çıkartmaz. Cihazı suya ya da herhangi bir sıvıya maruz bırakmaz. Eğer böyle bir durum gerçekleşirse, bilgisayar ile olan bağlantıyı kesiniz ve bakıma veriniz.
- 2- Alıcıyı ıslak ellerinizle fişe takıp/çıkarmaz.
- 3- Ürünü ısı kaynağına yakın yerlere koymaz, yüksek sıcaklıklara maruz bırakmaz.
- 4- Ürünü yüksek elektromanyetik dalga içeren bölgelere koymaz. Yüksek elektromanyetik dalga ürünün ve dahili verinin zarar görmesine sebep olabilir.

Standart parametreler

1. Çalışma frekansı : 27MHz
2. Çalışma voltajı : DC 3.0V
3. Çalışma akımı : 20mA
4. Statik akım : 1mA
5. Uyku zamanı : <8 Dk.
6. Alıcı mesafesi : Masaüstünde 2.5M >Farklı masaüstünde 1.2M > Avuç içinde iken 1.8M

Sistem Gereksinimleri

1. Uyumlu IBM PC/AT'ye uygulanabilir
2. İşletim sistemi: windows Vista/XP/2000/ME/98/NT,Macintosh Mac OS8.6
3. Arayüz: USB

Kablosuz Mouse Ayar Rehberi

Kablosuz mouse ayarları için, aşağıdakileri uygulayınız:

- a. Batarya bölümü kapağını açınız.
 - b. Bataryayı takınız. Batarya kutuplarının doğru olduğundan emin olunuz.
 - c. Batarya bölümü kapağını kapatınız.
 - d. Mouse tabanındaki anahtarın açık olup olmadığını kontrol ediniz.
 - e. Alıcıyı bilgisayarın USB portuna takınız.
- Bilgisayarınız açık ise, işletim sisteminiz otomatik olarak yakın geçmişte ayarlanmış kablosuz optik alıcı olan, kişi arayüz cihazını yerleştirir.
- f. Alıcının "CONNECT" tuşuna basınız.(not: Tuşu basılı tutmayınız, bir kez basıp, bırakınız.) Alıcı LED'i sürekli olarak yavaş bir şekilde yanıp sönmeye başlayacaktır.
 - g. Eğer mouse LED ışığı sürekli olarak hızlı bir şekilde yanıp sönerse, Mouse'un "CONNECT" tuşuna basınız.
- Kısa sürede (10 – 15 saniye), alıcı LED ışığı sabit duruma gelecektir. Bu durum, mouse ve alıcının senkronizasyonunun tamamlandığını gösterir. Eğer mouse tuşuna basar, mouse'u hareket ettirseniz, mouse LED ışığı tekrar yanıp sönmeye başlayacaktır. Bu bağlantının normal olarak sağlandığını gösterir.
- Mouse rahat hareket etmiyor ya da bağlantı başarısız ise, alıcı bağlantısını kesin tekrar bağlayınız ve sonraki durumu kontrol ediniz. Eğer problem devam diyorsa, batarya değiştirmeyi deneyiniz.

Sinyal Kodlarını Değiştirme

Not: Bataryayı değiştirdikten sonra ya da bataryanın ilk kullanımından sonra bağlantıyı tekrar yapınız. Cihazlar arasındaki karşılıklı parazitlenmeyi önlemek için, sinyal ID kodu ile bilgisayarı eşleştiriniz. Cihazlar arasında parazitlenme varsa sinyal kodunun değişmediğinden emin olunuz. Eşzamanlı olarak çoklu mouse kullanılırsa, varolan cihazlar arasında karışma olur.

1. Mouse'un "CONNECT" tuşuna basınız;
 2. Daha sonra alıcının "CONNECT" tuşuna basınız.
- Mouse'un herhangi bir tuşuna basınız ya da mouse hareket ettiriniz. (çoklu mouse kodu bağlantısı için zaman aralığı 1-2 saniyedir.)

Not: Mouse kullanımı sırasında, yaklaşık sekiz dakika kadar hiçbir tuşa basılmaz ya da mouse hareket ettirilmez ise, mouse güç koruma uykı moduna geçecektir. Mouse yalnızca hareket ettirilirse, hiçbir fonksiyon göstermeyecektir. Normal çalışmaya dönmesi için, herhangi bir tuşuna basmalısınız. Uzun süre boş kaldığında ya da veri transferi sırasında kullanmak için, tabanına yerleştirilmiş bir enerji koruma ON/OFF anahtarına sahiptir. Mouse'u kullanmadan önce bu anahtarın açık olduğundan emin olunuz.

Pratik Çözümler

1. Bağlantı yapılamadığı zaman, batarya kapasitesinin yeterli olup olmadığından emin olunuz.
2. Mouse hareket ettirilirken, alıcı simge ışığı yanıp söner, fakat imleç hareket etmezse, alıcıyı çıkarıp-takınız, USB portu değiştiriniz ve tekrar deneyiniz.
3. Mümkün olan kullanım aralığı için, alıcıyı, ekrandan ya da harici cihazdan 8 inç ya da 20 cm uzağa yerleştiriniz.
4. Çalışmada aksaklık varsa, alıcı ve mouse arasındaki mesafeyi kısaltınız. Mouse ve alıcı arasındaki mesafe 1.2 metreyi geçmemelidir. Eğer problem hala devam ediyorsa, bataryayı değiştiriniz, alıcıyı çıkarıp/ takınız ya da mouse ve alıcı bağlantısını tekrar yapınız.
5. Mouse bataryası değiştirilirken, oluşan çalışma hatası otomatik şifrelemeden dolayıdır. Eğer bilgisayarınız başka mouse ile ayarlanmış ise, bağlantıyı yeniden yapınız.

Feragat

Kılavuzda bahsedilen yazılım ve donanım konularının haber verilmeksizin değiştirilme hakkı saklıdır.



Uyarı

ın, kablosuz platformu kullanmayınız ve uçaktaki elektronik cihazlar ile karışmayı önlemek için bataryayı mouse'tan çıkarınız.

1. Kablosuz platformu tehlikeli yerlerde kullanmayınız. (örneğin, gaz istasyonu).



Uyarı

ı test edilmiştir ve FCC kuralları bölüm 15'e uygun olan B sınıfı cihaz limitleri ile uyumlu olduğu görülmüştür. Bu limitler zararlı parazitlenmelere karşı makul korumaları sağlamak için belirlenmiştir. Bu cihaz, radyo frekans enerjisi üretir, kullanır ve yayabilir, eğer talimatlara uygun bir şekilde kurulmaz ya da kullanılmazsa, radyo iletişimleri için zararlı parazitlere sebep olabilir. Bununla birlikte, dikkatli kurulumlarda da parazit oluşmaması garanti edilemez. Kullanıcı, aşağıdaki ölçülere dikkat ederek, parazitlenmeleri giderebilir:

- Alıcı anteninin yönünü ve yerini değiştiriniz.
- Cihaz ve alıcı arası ayırmayı artırınız.
- Cihazı alıcının bağlandığı elektrik çıkışından farklı yere bağlayınız.
- Yardım için TV/Radyo konusunda tecrübeli bir teknik servise başvurunuz.

CIHAZIN KULLANIM ÖMRÜ 10 YILDIR.



Üretici Firma
AYYILDIZ ELEKTRİK Lİ EV EŞYALARI İMALAT VE PAZARLAMA A.Ş.
Adres: Halkalı cad. No:28 Sefaköy-İstanbul-Türkiye
Fax : 0212 6930224
Web : www.goldmaster.com.tr E-mail : info@goldmaster.com.tr

USER'S MANUAL



Warning

A warning sign for possible damage to human and/or product functions due to improper use



Warning

- 1 Do not disassemble the product or remove any parts.
- 2 Do not put the product into water or any liquid. Should this happen, take the product off computer and contact your vendor or after-sales service center for maintenance.
- 3 Do not plug and/or unplug the receiver with wet hands to avoid electric shock.
- 4 Do not put the product close to heat source, or expose it to high temperature.
- 5 Do not put the product where the electromagnetic wave is strong. Strong electromagnetic wave will cause damage to the product or internal data.

Packaging list

- 1 One wireless optical mouse.
- 2 One receiver.
- 3 Two AAA alkaline batteries.
- 4 One user's manual.

Standard parameters of mouse emitter

1. Working frequency : 27MHz
2. Working voltage : DC3.0V
3. Working current ≤20mA
4. Static currents 1mA
5. Sleep time : ≤ 8 Min
6. Receiving distance ≥2.5M on the same desktop; ≥1.2M on the different desk; ≥1.8M hold in the palm.

System Requirements

- 1 Applicable to IBM PC/AT Compatible
- 2 Operating system: windows Vista/XP/2000/ME/98/NT, Macintosh Mac OS8.6
- 3 Interface: USB

Wireless Mouse Set Up Guide

To set up your wireless mouse, please proceed as follows:

- a. Remove the lid of the battery compartment.
- b. Insert the batteries. Please check that the polarity of the batteries coincides with the corresponding marks inside the compartment.
- c. Replace the lid of the battery compartment.
- d. Check that the switch on the mouse base is turned ON.
- e. Connect the receiver to a free USB port of the computer.
Place the receiver at some distance from other electronic units, such as the monitor or any external storage unit. If your PC is turned on, the operating system will automatically locate the recently set up human interface device (HID), that is, the wireless optical receiver.
- f. Press the receiver's "CONNECT" button (note: do not keep the button pressed, just press it once and release it immediately). The receiver's LED light will start to continuously flash slowly.
- g. Press the mouse's "CONNECT" button: the receiver's LED light will start to continuously flash rapidly. Shortly (10 – 15 seconds), the receiver's LED light will be solid. This indicates that the mouse is synchronised with the receiver.
If you press now the mouse's button, or move the mouse, the receiver's LED light should start to flash. This means that the connection is working properly.
If the mouse does not move smoothly, or the connection has failed, disconnect and reconnect the receiver, and then check its status; if the problem persists, try using new batteries.

Change Signal codes

Note: please make the connection again after battery replacement or for the first-time use of the battery.
To avoid mutual interference between equipment, one computer matches with ID code of related signal.
When interference between equipment exists, be sure to change signal code. Interference between equipment occurs only when multiple mice are simultaneously used.

- 1 Press "CONNECT" button of the mouse;
- 2 Then press "CONNECT" button of the receiver.
- 3 Press any button of the mouse or move the mouse (for multi-mice code connection, time interval is 1-2 seconds).

Note: During use of the mouse, the mouse will enter power-saving sleep state if you don't move the mouse or press any button of the mouse over eight minutes. The mouse will not function if you move the mouse only. You need to press any button of the mouse (usually press left button) and the mouse will be awakened up and enter normal use state.

The mouse is also fitted with an energy-saving ON/OFF switch on its base, to be used during transport or when idle for long periods of time.
Always ensure that the switch is turned ON before using the mouse.

- 1 Press "CONNECT" button of the mouse;
- 2 Then press "CONNECT" button of the receiver.
- 3 Press any button of the mouse or move the mouse (for multi-mice code connection, time interval is 1-2 seconds).

Note: During use of the mouse, the mouse will enter power-saving sleep state if you don't move the mouse or press any button of the mouse over eight minutes. The mouse will not function if you move the mouse only. You need to press any button of the mouse (usually press left button) and the mouse will be awakened up and enter normal use state.

The mouse is also fitted with an energy-saving ON/OFF switch on its base, to be used during transport or when idle for long periods of time.
Always ensure that the switch is turned ON before using the mouse.

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.