
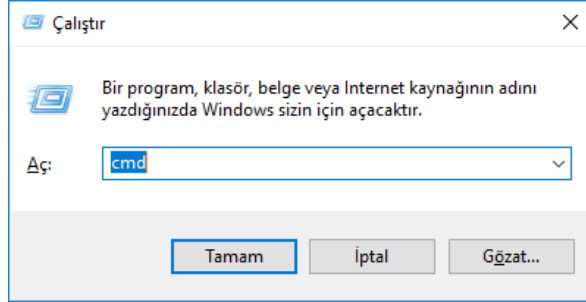


# BİLGİSAYARIN IP NUMARASINI, FİZİKSEL (MAC) ADRESİNİ VE ADINI ÖĞRENME

Bilgisayarın ip numarası, fiziksel adresi ve adını öğrenebilmek için aşağıdaki adımları uygulayın.

1-Klavyeden **win logo** (  ) ve **R tuşuna** birlikte basarak **Çalıştır** (şekil-1) penceresini aktif hale getirin.



Aç bölümüne **cmd** yazarak **Tamam** butonuna tıklayın ya da enter tuşuna basın.

Şekil-1: Çalıştır penceresi

2-Komut satırı penceresi açıldığında **ipconfig /all** yazarak **entere** basın. Aşağıdaki gibi konfigürasyon bilgileri ekrana gelecektir. Aşağıdaki resimde bilgisayar adı, kablosuz mac adresi, kablolu mac adresi, ip numarası (şekil-2) ve kablosuz ip numarası bilgilerinin (şekil-3) görülebileceği alanlar işaretlenmiştir.

```
C:\WINDOWS\system32\cmd.exe
Microsoft Windows [Version 10.0.16299.192]
(c) 2017 Microsoft Corporation. Tüm hakları saklıdır.

C:\Users\sistem2>ipconfig /all

Windows IP Configuration

Host Name . . . . . : 7-Z16-3218-2   BİLGİSAYAR ADI
Primary Dns Suffix . . . . . :
Node Type . . . . . : Hybrid
IP Routing Enabled. . . . . : No
WINS Proxy Enabled. . . . . : No

Wireless LAN adapter Yerel Ağ Bağlantısı* 1:

Media State . . . . . : Media disconnected
Connection-specific DNS Suffix . :
Description . . . . . : Microsoft Wi-Fi Direct Virtual Adapter
Physical Address. . . . . : 82-A5-89-7C-10-AD   KABLOSUZ MAC ADRESİ
DHCP Enabled. . . . . : Yes
Autoconfiguration Enabled . . . . : Yes

Ethernet adapter Ethernet:

Connection-specific DNS Suffix . :
Description . . . . . : Realtek PCIe GBE Family Controller
Physical Address. . . . . : 00-E0-4C-80-08-E1   KABLOLU MAC ADRESİ
DHCP Enabled. . . . . : Yes
Autoconfiguration Enabled . . . . : Yes
Link-local IPv6 Address . . . . . : fe80::7d10:e0d1:6433:adf2%15(Preferrned)
IPv4 Address. . . . . : 10.112.0.146(Preferrned)   IP NUMARASI
Subnet Mask . . . . . :
Lease Obtained. . . . . : 12 Şubat 2018 Pazartesi 12:56:57
Lease Expires . . . . . : 14 Mart 2018 Çarşamba 12:56:57
Default Gateway . . . . . :
DHCP Server . . . . . :
DHCPv6 IAID . . . . . : 167829580
DHCPv6 Client DUID. . . . . :
DNS Servers . . . . . :
NetBIOS over Tcpi . . . . . : Enabled
```

Şekil-2: Bilgisayar adı, fiziksel adresler ve ip numarası

```
Wireless LAN adapter Wi-Fi:
Connection-specific DNS Suffix . : 
Description . . . . . : Realtek RTL8188EE 802.11n kablosuz LAN PCI-E NIC
Physical Address. . . . . : 80-A5-89-7C-10-AD
DHCP Enabled. . . . . : Yes
Autoconfiguration Enabled . . . . : Yes
Link-local IPv6 Address . . . . . : fe80::4459:1edb:add4:2f6d%9(Preferrred)
IPv4 Address. . . . . : 10.47.254.222(Preferrred) KABLOSUZ IP NO
Subnet mask . . . . . : 255.255.0.0
Lease Obtained. . . . . : 12 Şubat 2018 Pazartesi 13:14:44
Lease Expires . . . . . : 13 Şubat 2018 Salı 13:14:43
Default Gateway . . . . . : 10.47.1.1
DHCP Server . . . . . : 10.11.0.20
DHCPv6 IAID . . . . . : 75539849
DHCPv6 Client DUID. . . . . : 00-01-00-01-21-BF-D0-41-80-A5-89-7C-10-AD
DNS Servers . . . . . : 10.11.0.7
                        10.11.0.8
NetBIOS over Tcpiip. . . . . : Enabled
```

**Şekil-3:** Kablosuz ip numarası

**Not:** Kablosuz bağlantı özelliği olmayan bilgisayarlarda kablosuz ip numarası ve kablosuz mac adresi bilgileri görünmeyecektir.