



## Debian Başvuru Kartı

Sürüm 12 - Debian 12 'Bookworm' - 2023-03-22

<https://www.debian.org/>

### Yardım Bulma

|  |  |
|--|--|
| man sayfa or man bash  | Tüm komutlar ve pek çok yapılandırma dosyası hakkında çevrim içi yardım alın   |
| komut [- - help, - h]  | Önemli komutlar hakkında özet bilgiler   |
| /usr/share/doc/paket-adı/  | Tüm belgeler burada, ayrıntılar seçeneksel README.Debian dosyasında  |
| <b>Ağ belgelendirme</b>  | Başvurular, kullanım kılavuzları, Sık Sorulan Sorular, Nasıl Belgeleri,vb. <a href="https://www.debian.org/doc/">https://www.debian.org/doc/</a> adresinde |
| <b>Posta listeleri</b> <a href="https://lists.debian.org/">https://lists.debian.org/</a> adresinde | Topluluk her zaman yardımseverdir, users listelerine bakın   |
| <b>Wiki</b> <a href="https://wiki.debian.org/">https://wiki.debian.org/</a> adresinde              | Her türlü yararlı bilgiyi içerir   |

### Kurulum

|                            |  |
|----------------------------|--|
| <b>Installer</b>           | Hakkındaki tüm bilgi <a href="https://www.debian.org/devel/debian-installer/">https://www.debian.org/devel/debian-installer/</a> adresinde |
| <b>CD kalıpları</b>        | <a href="https://www.debian.org/distrib/">https://www.debian.org/distrib/</a> adresinden indirin   |
| boot: expert               | E.g. to set up the network w/o DHCP or to adapt bootloader installation.   |
| Or use a <b>Live image</b> | Containing the user-friendly Calamares installer: <a href="https://www.debian.org/CD/live/">https://www.debian.org/CD/live/</a>            |

### Dpkg

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| dpkg -i paket.deb                 | Paket dosyalarını kur  |
| dpkg -V [package-names]           | Audit check sums of installed packages.  |
| dpkg-divert [seçenekler] dosya    | Dosyanın paket sürümünü değiştir   |
| dpkg --compare-versions v1 gt v2  | Compare version numbers; view results with <b>echo \$?</b> .                         |
| dpkg-query -W --showformat=format | Yüklü paketleri sorgula, ör.<br>'\${Package}<br>\${Version}<br>\${Installed-Size}\n' |
| dpkg --get-selections > dosya     | Paket seçimlerini dosyaya yaz  |
| dpkg --set-selections < dosya     | Paket seçimlerini dosyadan ayarla  |

### Ağ

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| /etc/network/interfaces        | Interface configuration (if not controlled via network-manager).           |
| if [up][down] aygıt            | Start, stop network interfaces according to the file above.                |
| ip                             | Ağ arayüzleri ve yönlendirmeleri göster ve ayarla, iproute2 paketi gerekir |
| ssh -X kullanıcı@host          | Uzak bir makinede oturum aç  |
| scp dosya kullanıcı@host: path | Uzak makineye dosya kopyala (ya da tam tersi)                              |

### Yasal Uyarı

This document may be used under the terms of the GNU General Public License version 3 or higher. The license text can be found at <https://www.gnu.org/copyleft/gpl.html> and /usr/share/common-licenses/GPL-3.

Telif Hakkı © 2004, 2010 W. Martin Borgert  
Telif Hakkı © 2016, 2019, 2023 Holger Wansing  
Telif Hakkı © 2005 Murat Demirten (Türkçe)

Telif Hakkı © 2008, 2010 Selçuk Mıynat (Türkçe)

Hazırlayan: <https://www.debian.org/doc/user-manuals#refcard>

| Hatalar   |  |
|---|--|
| <b>Hata Takibi</b><br>https://bugs.debian.org/adresinde | Mevcut ve düzeltilmiş bütün hatalar hakkında   |
| Pakete özel   | Bakın https://bugs.debian.org/paket-adı/, yeni paket istekleri için wnpp'yi kullanın |
| reportbug   | E-posta ile hata bildir  |
| <b>Raporlama</b>  | Yönergeler<br>https://www.debian.org/Bugs/Reporting adresinde                        |

| Yapılandırma                              |  |
|---|--|
| /etc/                                     | Tüm sistem yapılandırma dosyaları /etc/ dizini altındadır                                |
| editor dosya                              | Varsayılan metin düzenleyici. Ör. <b>nano</b> , <b>emacs</b> , <b>vi</b> , <b>joe</b>    |
| <b>CUPS</b> http://hostname:631 adresinde | Yazdırma sistemi için tarayıcı arayüzü   |
| dpkg-reconfigure paket-adı                | Paketi yeniden yapılandır, ör. keyboard-configuration (klavye), locales (yerelleştirme). |
| update-alternatives seçenekler            | Komut alternatiflerini yönet   |
| update-grub                               | /etc/default/grub dosyasını değiştirdikten sonra   |

| Artalan Süreçleri ve Sistem Araçları |  |
|--------------------------------------|--|
| systemctl restart isim.service       | Servis ya da artalan sürecini yeniden başlat |
| systemctl stop isim.service          | Servis ya da artalan sürecini durdur         |
| systemctl start isim.service         | Servis ya da artalan sürecini başlat         |
| systemctl halt                       | Halts system.                                |
| systemctl reboot                     | Reboots system.                              |
| systemctl poweroff                   | Shuts down system.                           |
| systemctl suspend                    | Suspends system.                             |

| Artalan Süreçleri ve Sistem Araçları |   |
|--------------------------------------|---|
| systemctl hibernate                  | Hibernates system.  |
| /var/log/                            | Tüm günlük (log) dosyaları bu dizinde bulunur             |
| /etc/default/                        | Bir çok artalan süreci ve servis için varsayılan değerler |

| Önemli Kabuk Komutları                      |  |
|---|--|
| cat dosya                                   | Dosyayı ekrana yazdır  |
| cd dizin                                    | Dizine geç   |
| cp dosya hedef                              | Dosya ve dizinleri kopyala   |
| echo dizgi                                  | Dizgiyi ekrana yazdır  |
| gzip, bzip2, xz [-d] dosya                  | Dosyayı sıkıştır, aç   |
| pager dosyalar                              | Dosya içeriğini göster   |
| ls [dosya]                                  | Dosyayı listele  |
| mkdir dizin-adı                             | Dizin oluştur  |
| mv dosya1 dosya2                            | Dosyayı taşı, adını değiştir   |
| rm dosya                                    | Dosyayı kaldır   |
| rmdir dizin                                 | Boş dizini kaldır  |
| tar [c][x][t][z][j][J] -f dosya.tar [dosya] | Create (c), extract (x), list table of (t) archive file, z for .gz, j for .bz2, J for .xz. |
| find dizin ifadeleri                        | Dosyaları bul: -name isim veya -size +1000 gibi  |
| grep aranan-dizgi dosya                     | Aranan dizgiyi dosyada bul   |
| ln -s dosya bağ                             | Dosyaya sembolik bağ oluştur   |
| ps [seçenekler]                             | Çalışan süreçleri göster   |
| kill [-9] PID                               | Send signal to process (e.g. terminate it). Use <b>ps</b> for PID.                         |
| su - [kullanıcı-adı]                        | Kullanıcı değiştir, ör. root   |
| sudo komut                                  | root haklarıyla komut çalıştır, /etc/sudoers dosyasına bakın.                              |
| komut > dosya                               | Komut çıktısını dosyanın üzerine yaz   |
| komut >> dosya                              | Komut çıktısını dosyaya ekle   |
| komut1   komut2                             | 1. komutun çıktısını 2. komutun girdisi olarak kullan                                      |
| komut < dosya                               | Dosyayı komutun girdisi olarak kullan  |

| APT                       |   |
|---------------------------|---|
| apt update                | /etc/apt/sources.list dosyasında listelenen paket depoları ile paket listelerini güncelle. Bu dosyanın ya da depoların içeriği değiştiğinde kullanılmalıdır |
| apt search arama-dizgisi  | aranan-dizgi için paketleri ve açıklamalarını ara   |
| apt list -a paket-adı     | Show versions and archive areas of available packages.  |
| apt show paket-adı        | Açıklamalar da dahil olmak üzere paket bilgisini göster   |
| apt install paket-adı     | Paketi tüm bağımlılıkları ile birlikte depolardan kur   |
| apt upgrade               | Yüklü olan tüm paketlerin güncel sürümlerini yükle  |
| apt full-upgrade          | <b>apt upgrade</b> komutuna benzer fakat çakışma çözümleyicisi daha gelişkindir   |
| apt remove paket-adı      | Remove packages.  |
| apt autoremove            | Paketi diğer paketlerin ihtiyaç duymadığı bağımlılıkları ile birlikte kaldır  |
| apt depends paket-adı     | Paketin ihtiyaç duyduğu tüm paketleri listele   |
| apt rdepends paket-adı    | Pakete ihtiyaç duyan tüm paketleri listele  |
| apt-file update           | İçerik listelerini paket depolarından güncelle, bkz. <b>apt update</b> .  |
| apt-file search dosya-adı | Dosyayı paketlerde ara  |
| apt-file list paket-adı   | Paketin içeriğini listele   |
| aptitude                  | APT için uçbirimi arayüzü, aptitude paketi gerekir  |
| synaptic                  | APT için GUI arayüzü, synaptic paketi gerekir   |
| Dpkg                      |   |
| dpkg -l [ad]              | Paketleri listele   |
| dpkg -I paket.deb         | Paket bilgisini göster  |
| dpkg -c paket.deb         | Paket dosyasının içeriğini göster   |
| dpkg -S dosya-adı         | Dosyanın ait olduğu paketi göster   |