



## Debian Başvuru Kartı

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

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

### Yardım Bulma

man <i>sayfa</i> or man bash	Read help page for every command and many configuration files. Also available online: <a href="https://www.manpages.debian.org/">https://www.manpages.debian.org/</a>
<i>komut</i> [- - help, - h]	Önemli komutlar hakkında özet bilgiler
<i>/usr/share/doc/paket-adi/</i>	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	The community is always helpful, search for users. Or use other channels like IRC: <a href="https://www.debian.org/support/">https://www.debian.org/support/</a>
<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 <i>paket.deb</i>	Paket dosyalarını kur
dpkg -V [ <i>package-names</i> ]	Audit check sums of installed packages.
dpkg-divert [ <i>seçenekler</i> ] <i>dosya</i>	Dosyanın paket sürümünü değiştir
dpkg --compare-versions <i>v1</i> gt <i>v2</i>	Compare version numbers; view results with <b>echo \$?</b> .
dpkg-query -W --showformat= <i>format</i>	Yüklü paketleri sorgula, ör. '\${Package} \${Version} \${Installed-Size}\n'
dpkg --get-selections > <i>dosya</i>	Paket seçimlerini dosyaya yaz
dpkg --set-selections < <i>dosya</i>	Paket seçimlerini dosyadan ayarla

### Ağ

<i>/etc/network/interfaces</i>	Interface configuration (if not controlled via network-manager).
if [up][down] <i>aygıt</i>	Start, stop network interfaces according to the file above.
ip	Ağ arayüzleri ve yönlendirmeleri göster ve ayarla, iproute2 paketi gerekir
ssh -X <i>kullanıcı@host</i>	Uzak bir makinede oturum aç
scp <i>dosya</i> <i>kullanıcı@host:</i> <i>path</i>	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> https://bugs.debian.org/adresinde	Mevcut ve düzeltilmiş bütün hatalar hakkında
Pakete özel	Bakın https://bugs.debian.org/paket-adi/, yeni paket istekleri için wnpp'yi kullanın
reportbug	E-posta ile hata bildir
<b>Raporlama</b>	Yönergeler 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-adi	Paketi yeniden yapılandır, ör. <b>keyboard-configuration</b> (klavye), <b>locales</b> (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-adi	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-adi]	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-adi	Show versions and archive areas of available packages.
apt show paket-adi	Açıklamalar da dahil olmak üzere paket bilgisini göster
apt install paket-adi	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-adi	Remove packages.
apt autoremove	Paketi diğer paketlerin ihtiyaç duymadığı bağımlılıkları ile birlikte kaldır
apt depends paket-adi	Paketin ihtiyaç duyduğu tüm paketleri listele
apt rdepends paket-adi	Pakete ihtiyaç duyan tüm paketleri listele
apt-file update	İçerik listelerini paket depolarından güncelle, bkz. <b>apt update</b> .
apt-file search dosya-adi	Dosyayı paketlerde ara
apt-file list paket-adi	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-adi	Dosyanın ait olduğu paketi göster