Pardus Etap Kurulum Kılavuzu

Önemli Not: Kurulum esnasında tüm veriler sıfırlanır ve yalnızca Pardus ETAP kurulur. Lütfen verilerinizin yedeklemesini kurulum öncesinde tamamlayınız.

1. Hangi imajı kullanmalıyım?

a. Faz-2 AMD İşlemcili Etkileşimli Tahtalara Hangi İmaj?

Faz-2 etkileşimli tahtaların bir kısmı AMD işlemcili olarak gelmiştir. AMD işlemcili tahtalar için sadece ETAP 5.3 sürümünü kullanmamız gerekmektedir. Bu sürümün orijinal imajını <u>https://www.etap.org.tr/index.php/surumler/</u> adresinden indirebiliriz.



Ayrıca AMD işlemciler için Ordu'nun hazırlamış olduğu imaj da kullanılabilir. Öğretmenler için gerekli araçların kurulu olarak geldiği bir imajdır. Bu imajı <u>https://www.etap.org.tr/index.php/imajlar/</u>linkinden indirebilirsiniz.

🗸 🔯 Haz	ar MEB İmajları – Pardus Etio 🗙 😻 Pardus Etap Kurulum Kılavuzu – 🗴 🧿 Ordu_Faz2_v3_181120.	20_aciklar × +			– Ō X
$\leftarrow \rightarrow 0$	G 😋 etap.org.tr/index.php/imajlar/				★ ⑧ 亞 日 🚯 🗄
		Ana Sayfa	Eğitim	Özellikler	Indirin 🔻 Forum
A	Hazır MEB İmajları				ETAP 5.3 İndirin Kurulum Kılavuzu Sürüm Notları
	Faz 1 SSD (5.8 GB) Faz 1-2 Legacy Bios (5.9 GB)				USB Programı Sürümler
Ŭ	Faz 2 Uefi Bios (4.7 GB) Faz 2 Uefi Bios Etap 5.3 (6.7 GB) (Açıklamalar)				İmajlar
	Faz 3 4K (5.3 GB)				
	Etap 19 4K (3.8 GB)				
	Etap 19 Full HD (3.8 GB) (Sadece Intel)				
https://indir.parc	Ftan 19 Full HD (3.8 GR) (Sadece Intel) (Parola 1) dus.org.tr/ISO/Etap/Pardus-ETAP-53-amd64.iso				

b. Faz-1, Faz-2 (Intel İşlemciler için), Faz-3 Etkileşimli Tahtalara Hangi İmaj?

Faz-1, Faz-2 (Intel İşlemciler için), Faz-3 tahtalarda Etap 5.3 imaj kullanılabilmektedir. Ancak Etap 5.3 eski bir sürümdür. O yüzden Etap 19 imajlar daha stabil çalışabilmektedir. Bu sürümün orijinal imajını https://www.etap.org.tr/index.php/surumler/ linkinden indirebilirsiniz.

		Ana Sayfa	Eğitim	Özellikler	Indirin V Forum ETAP 5.3 Indirin
					Kurulum Kılavuzu
Ð					Sürüm Notları
V	Sürümler				USB Programı
Q		ETAD E 2 MED India		₽	Sürümler
		ETAM 5.3 - MEB - INGI			İmajlar
		ETAP 19 – MEB – FullHD – İndir			
		ETAP 19 – MEB – 4K – İndir			
		İmajlar			
https://indir.parc	dus.org.tr/ISO/Etap/Pardus-ETAP-5.3-amd64.iso				

Ayrıca Bilişim öğretmeni Bayram Karahan tarafından hazırlanan imajda öğretmenler için gerekli araçlar kurulu olarak gelmektedir. Bu imajı

https://bayramkarahan.blogspot.com/2019/02/imajlar.html linkinden indirebilirsiniz.

← → C 🖙 bayramkarahan.blogspot.com/2019/02/imajlar.html	☆ 🕲 🖸 🖬 🌒 :
Hakkında * - Seçim uygulama yeniden başlatıldığında u Only ofis büyük gözüküyorsa buradan ayarlayabilirsiniz	D
11- Sağ tuş iki parmak dokunuşudur.	
12- imajı yüklemek için ventoy kullanın. Rufus kullanan ise DD modunda gpt olarak flash belleğe imajı yazdırın Sonra da kurulumu gerçekleştirin	
13- etapadmin ve ogretmen kullarıcı şifreleri "1" dir . İlk açıldığında şifre değiştirme için uygulama açılacaktır.	
14- Usb Anahtar Oluşturma ve Usb ile Açma yazılımı imaj içinde mevcuttur. Detay için okuyunuz	
İmajı indirmek için tıklayınız.	
Tek Kullanıcılı otomatik açılması için okuyunuz Qr kod kullanarak telefonla açmak için okuyunuz Fbarçı için okuyunuz	
Terminal komutlarıyla yapılacak yüklemeler için Betik Yükleyici Uygulama için okuyunuz Klavyenin otomatik açılması için okuyunuz.	
<	
Adsiz 6 Aralik 2022 01:48	

Yine bu linkte kurulumun nasıl yapılacağı, ayarların nasıl yapılacağı ve karşılaşılan sorunlarla ilgili bilgiler de bulunmaktadır.

2. Pardus Kurulum USB Nasıl Oluşturulur?

Windows ortamında Pardus kurulum USB'sini oluşturmak için Rufus programı kullanılabilir. Rufus programını <u>https://rufus.ie/tr/#</u> linkinden indirebilirsiniz.

← → C	≘ r	ufus.ie/tr/#						à	8	Ď	٩
		Rufus, küçük boyutuna rağı Rufus'un desteklediği ISO'la	ıen ihtiyaç duyd rın ayrıntılı olma	uğunuz herşeyi sağlar ayan bir listesine sayfa	! nın alt kısmın	dan ulaşabilirsiniz.	<u>(1)</u>				
		İndir									
		Son sürümler:					_				
		Link	Тір	Platform	Boyut	Tarih					
		rufus-4.3.exe	Standart	Windows x64	1.4 MB	2023.10.19					
		rufus-4.3p.exe <	Taşınabilir	Windows x64	1.4 MB	2023.10.19					
		rufus-4.3_x86.exe	Standart	Windows x86	1.4 MB	2023.10.19					
		rufus-4.3_arm64.exe	Standart	Windows ARM64	4.6 MB	2023.10.19					
		rufus-4.3_BETA.exe	<u>BETA</u>	Windows x64	1.4 MB	2023.10.12					
		<u>Diğer sürümler (GitHub)</u> Diğer sürümler (FossHub)									
		Sistem Gereksinimleri:									
		Windows 8 ya da üstü, 32 ya hazırdır.	a da 64 bit farke	tmeden destekler. Ind	irildikten sonra	a, uygulama kullanı	ma				
		Desteklenen Diller:									

İşaretli olan Rufus indirildiğinde kurulum gerektirmeden çalışacaktır. Programı indirdikten sonra flashdisk bilgisayara takın ve Rufus programını çalıştırınız. Bu işlem için en az 16 GB bir flashdisk kullanınız.

🖋 Rufus 3.17.1846	Π -		\times						
Sürücü Öze¥kleri —	<u>v</u>		_						
Aygit									
Çoklu Disk Birimleri (E:) (F:) [32 GB]			~						
Çoklu Disk Birimleri (E:) (F:) [32 GB]									
Disk ya da ISO yansısı (Lütfen seçin)	~ 🛇	SEÇ	-						
Disk bölüm düzeni	Hedef sistem								
MBR \sim	BIOS (ya da UEFI-0	CSM)	~ ?						
✓ gelişmiş sürücü özelliklerini göster									
Ricimlandirma Sacanak	dori								
Biçimlendirme Seçenek									
Yeni birim etiketi									
ventoy									
Dosya sistemi	Ayırma Birimi boyu	utu							
FAT32 (Varsayılan)	16 kilobyte (Varsay	/ilan)	\sim						
✓ gelişmiş biçimlendirme seçeneklerini	göster								
Durum —									
HAZIR	HAZIR								
🔇 () 😤 🖩	BAŞLAT	KAPA	г						
1 aygıt bulundu									

Program açıldığında flashdikinizi "Aygıt alanından seçiniz. Yanlış bir flashdisk seçilmediğinden emin olunuz. Çünkü bütün bilgiler silinecektir.

🖋 Aç		×
$\leftrightarrow \rightarrow \cdot \uparrow$	> Bu bilgis > İndirilenler 🗸 🖸 Ar	a: İndirilenler 🔎
Düzenle 🔻 Ye	ni klasör	:::
📌 Hızlı erişim	▲ Ad ✓ Bugün (1)	Değiştirme tarihi Tür
👆 İndirilenler	Pardus-21.1-GNOME-amd64	8.02.2022 11:16 Disk
 Belgeler Resimler Müzikler Videolar OneDrive Bu bilgisayar Ventov (F:) 	*	
	V K	O İmajı v Aç İptal

"Önyükleme seçimi" bölümünün yanındaki "SEÇ" butonuna tıklandığında gelen bu pencereden yüklemek istediğiniz ISO'yu seçin ve "Aç" butonuna tıklayın. Bu işlem sonrasında yüklemek istediğiniz ISO seçilecek ve "Önyükleme seçimi" bölümünde ISO'nun adı yazacaktır.

🖋 Rufus 3.17.1846		-		×
Cürücü Özellikleri				
Surucu Ozenikieri —				
Aygıt				
Çoklu Disk Birimleri (E:) (F:) [32 GB]				\sim
Önyükleme seçimi				
Pardus-21.1-GNOME-amd64.iso	~	\odot	SEÇ	-
Kalıcı disk bölümü boyutu				
-		0 (Kalio	ı bölüm y	yok)
Disk bölüm düzeni	Hedef sist	em		
MBR ~	BIOS ya d	la UEFI		~
delismis surucu ozelliklerini goster	-			
		∧	L	
Biçimlendirme Seçene	ekleri –	-1		
Yeni birim etiketi		_		
Pardus 21.1 Canli				
Dosya sistemi	Ayırma Bi	rimi boyı	utu	
FAT32 (Varsayılan) 🗸 🗸	16 kiloby	te (Varsay	/ılan)	\sim
 gelişmiş biçimlendirme seçenekleri 	ni göster			
Durren	-			
Durum —				
НА7	IR			
162				
🔇 (i) 🌫 🗐	BASL	Т	κάρα	т
	Unger			
Kullanılan Yansı: Pardus-21.1-GNOME-ar	nd64.iso			

"Disk bölümü düzeni"'nde MBR seçili olması gerekmektedir. Ayrıca "Hedef Sistem" bölümünde "BIOS ya da UEFI" seçili olmalıdır. Bu işlemlerden sonra "BAŞLAT" butonuna tıklanır.

ISOHybi	rid yansı algılandı									
?	Seçtiğiniz yansı bir 'ISOHybrid' yansısıdır. Bu da yansının ya ISO İmajı (dosya kopyalama) modunda ya da DD Yansısı (disk imajı) modunda yazılabileceği anlamına geliyor. Rufus ISO İmajı modunun kullanılmasını önerir, Böylece yazdırmadan sonra, sürücüye her zaman tam erişim sağlanabilir. Ancak, Önyükleme sırasında sorunlarla karşılaşırsanız, yansıyı DD Yansısı modunda yeniden yazmayı deneyebilirsiniz.									
	Lütfen bu yansının yazdırılmasında kullanmak istediğiniz modu seçin:									
_	🔿 ISO İmajı modunda yazdır (Önerilen)									
	OD Yansısı modunda yazdır									
	OK Vazgeç									

"BAŞLAT" butonuna tıkladıktan sonra "DD Yansısı modunda yazdır" seçeneği işaretlenir ve "OK" tuşuna basılır.



Ardından gelen bu uyarıda "Tamam" butonuna tıklanarak devam edilir. Uyarıda flasdiskteki tüm bilgilerin silineceği söylenmektedir. Bu yüzden flashdisk seçimi dikkatli yapılmalıdır. İşlem aşağıdaki gibi devam edecektir:

🖋 Rufus 3.17.1846		—		\times
Sürücü Özellikleri —				
Avait				
Çoklu Disk Birimleri (E:) (F:) [32 GB]				\sim
Önyükleme seçimi				
Pardus-21.1-GNOME-amd64.iso	\sim	\oslash	SEÇ	
Kalıcı disk bölümü boyutu				
-		0 (Kalı	cı bölüm	yok)
Disk bölüm düzeni	Hedef sist	tem		
MBR ~	BIOS ya d	la UEFI		\sim
✓ aelismis sürücü özelliklerini aöster				
Biçimlendirme Seçenel	deri –			
Yeni birim etiketi				
Pardus 21.1 Canli		Π.		
Dosya sistemi	Ayırma Bi	rini Loy	rutu	_
FAT32 (Varsayılan)	16 kiloby	te Varsa	iyilan)	\sim
👻 gelişmiş biçimlendirme seçeneklerini	i göster	V		
		V		
Yansı yazılıyo	or: 6.5%			
S) () 😤 💷	BAŞL	AT	VAZG	Ç
Kullanılan Yansı: Pardus-21.1-GNOME-am	d64.iso		0	0:00:08

İşaretli yerdeki çubuk dolduğunda ve %100 olduğunda işlem başarıyla tamamlanacak ve Pardus kurulum flasdiski hazır olacaktır.

🖋 Rufus 3.17.1846		_		×
Sürücü Özellikleri —				
Avait				
NO_LABEL (Disk 1) [32 GB]				\sim
Önyükleme seçimi				
Pardus-21.1-GNOME-amd64.iso	~	\odot	SEÇ	-
Kalıcı disk bölümü boyutu		L		
-		0 (Kalio	ı bölüm	yok)
Disk bölüm düzeni	Hedef sist	tem		
MBR ~	BIOS ya d	da UEFI		\sim
✓ gelismis sürücü özelliklerini göster				
Biçimlendirme Seçene	ekleri –			
Yeni birim etiketi				
Pardus 21.1 Canli				
Dosya sistemi	Ayırma Bi	irimi boyı	utu	
FAT32 (Varsayılan) 🗸 🗸	16 kiloby	rte (Varsay	/ılan)	\sim
✓ gelişmiş biçimlendirme seçenekleri	ni göster			
Durium	-		П	
Durum —			Ц	_
HAZ	IR			
		-	Y	_
🔇 (i) 🏂 🗐	BASL	AT	КАРА	т
1 aygıt bulundu			0	0:01:56

İşlem tamamlandıktan sonra "KAPAT" butonuna tıklanarak Rufus kapatılabilir.

3. Pardus Kurulumu Nasıl Yapılır?

a. Bios Ayarları Nasıl Yapılır?

Kurulum flasdiski hazırlandıktan sonra etkileşimli tahtaya takılır ve etkileşimli tahta yeniden başlatılır. Tahta açılmaya başlandığında F7 tuşu ile "Boot Menu"ye girilir.



Faz 1 Akıllı Tahta Örnek Önyükleme Cihazı Seçimi Menüsü (Boot Menu)



Faz 2 Akıllı Tahta Örnek Önyükleme Cihazı Seçimi Menüsü (Boot Menu)

Bu menüden kurulum flashdiski seçilip "Enter" ile devam edilir. Sonrasında Pardus kurulum ara yüzü gelecektir.



b. Orijinal Pardus Etap 19 Kurulumu Nasıl Yapılır?

Pardus ara yüzünden klavyedeki yön tuşları ile "Grafik Ara yüz ile Kur" seçilir ve "Enter" tuşuna basılarak devam edilir. Bu işlemden sonra kurulum başlayacak ve otomatik olarak tamamlanacaktır. Kurulum tamamlandıktan sonra etkileşimli tahta yeniden başlayacaktır. Açılışta gelen "ogretmen" kullanıcısının şifresi "ogretmen", "EtapYetkili" kullanıcısının şifresi "etap+pardus!"dir.

NOT: Kurulum bittikten sonra kurulum flashdiski çıkarılmalıdır.

c. Orijinal Pardus Etap 5.3 Kurulumu Nasıl Yapılır?



Pardus ara yüzünden klavyedeki yön tuşları ile "Grafik Ara yüz ile Kur" seçilir ve "Enter" tuşuna basılarak devam edilir. Bu işlemden sonra kurulum başlayacak ve otomatik olarak tamamlanacaktır. Kurulum tamamlandıktan sonra etkileşimli tahta yeniden başlayacaktır. Açılışta gelen "ogretmen" kullanıcısının şifresi "ogretmen", "EtapYetkili" kullanıcısının şifresi "etap+pardus!"dir.

NOT: Kurulum bittikten sonra kurulum flashdiski çıkarılmalıdır.

clonezilla live with ing Ordu Fazz v3 18112020 (Default settings) clonezilla live with ing Ordu Fazz v3 18112020 (Default settings) clonezilla live with ing Ordu Fazz v3 18112020 (Default settings) clonezilla live with ing Ordu Fazz v3 18112020 (Default settings) clonezilla live with ing Ordu Fazz v3 18112020 (Default settings) clonezilla live with ing Ordu Fazz v3 18112020 (Default settings) clonezilla live with ing Ordu Fazz v3 18112020 with speech synth Other modes of clonezilla live with ing Ordu Fazz v3 18112020 with speech synth Local operating system in barddrive (if available) Nemtest & FreeDOS Nemtest & boot via IPXE Press Thill to edit options ** Boot menu for BIOS machine * Clonezilla live version: Ordu Fazz v3 18112020. (C) 2003-2020. NCHC. Talwa * Disclaimer: Clonezilla comes with ABSOLUTELY NO WARMANTY Free Software Labs Vational Center for High-Performance Computing Taiwan

d. Ordu'nun Hazırlamış Olduğu Pardus Etap 5.3 Nasıl Kurulur?

Pardus ara yüzünden klavyedeki yön tuşları ile ilk seçenek olan "clonezilla live with img Ordu_Faz2_v3" seçilir ve "Enter" tuşuna basılarak devam edilir. Bu işlemden sonra kurulum başlayacak ve otomatik olarak tamamlanacaktır. Kurulum tamamlandıktan sonra etkileşimli tahta yeniden başlayacaktır. Açılışta gelen "ogretmen" kullanıcısının şifresi "ogretmen", "EtapYetkili" kullanıcısının şifresi "etap+pardus!" dir.

NOT: Kurulum bittikten sonra kurulum flashdiski çıkarılmalıdır.

e. Bayram Karahan'ın Hazırlamış Olduğu Pardus Etap Kurulumu Nasıl Kurulur?



Pardus ara yüzünden klavyedeki yön tuşları ile "Yükle GNU/Linux 64-bit" seçilir ve "Enter" tuşuna basılarak devam edilir. Bu işlemden sonra kurulum başlayacak ve otomatik olarak tamamlanacaktır. Kurulum tamamlandıktan sonra etkileşimli tahta yeniden başlayacaktır.

Bu imaj ilk sefer açıldığında kullanıcı olarak "EtapQr" gelecektir. Bu değiştirilerek "EtapAdmin" seçilmelidir. Şifre olarak da "1" girilmelidir. Masaüstü geldiğinde şifre değişikliği isteyecektir. İsterseniz tekrar "1" yazılarak kaydedilir. Ya da istenen bir şifre yazılarak kaydedilir.

NOT: Kurulum bittikten sonra kurulum flashdiski çıkarılmalıdır.