

دامه زاندى سىستەمى ئەندروئىد لەسەر VMware Workstation



نوسەر :: Hawbash Kurdish

www.H4Kurd.Com

پاڙهى نوسەر له هاك بۆ كورد :: h4kurd.com/h4kurd/user-123288.html

بهروارى دهستپيكردن :: 28/7/2014 { دووشه‌مه }

بهروارى ته‌واو بوون :: 30/7/2014 { چوارشه‌مه }



سلاوی خواتان لئییت

لهم کتیبہدا باسی چۆنیہتی دامہزاندنی سیستمی ئەندروید دەکەم لەسەر

VMware Workstation

یئگومان زۆر بەمان VMware Workstation مان بێستوووە کە ئەتوانیت بەهۆی ئەم
بەرنامە یەوہ کار بە ھەموو سیستمی کۆمپیوتەر بکەیت بێئەوہی کە کۆمپیوتەرە کەت
فۆرمات بکەیتەوہ واتە ئەتوانیت دوو سیستم یان زیاتر لە یەک کۆمپیوتەردا بەکاربێنیت
بۆ نموونە ویندۆز 7 و ویندۆز XP و سیستمی باکتراک لە یەک کۆمپیوتەردا ئیش بێ
بکەیت لە یەک کاتدا.

بەلّام ئەمجارە باسی دانانی سیستمی کۆمپیوتەر ناکەین بەلکو باسی دامەزراندنی سیستمی
ئەندروید دەکەین لەسەر VMware Workstation

هەرچەندە کە بەرنامەى بەناوبانگ هەیه بۆ ئیشپیکردنی یاری و بەرنامەکانی ئەندروید
لەسەر کۆمپیوتەر بۆ نمونە بەرنامەى BlueStacks کە ئەتوانیت بەرنامە و یاری ئەندروید
لەسەر ئەو بەرنامەیه ئیش پێ بکەیت و بەرنامەکە بەکارهێنانی زۆر ئاسانە ، بەلّام ئەم
پێگایە کە لەم کتێبه‌دا باسم کردوووە وەک ئەووە وایە کە ئەو ئامێرانەى کە لەسەر سیستمی
ئەندروید کار دەکەن بەتەواوەتی لە بەر دەستدا بێت و هاوشتیوێى پرومى ئامێرەکانی
سیستمی ئەندروید Gallery و Internet و بەرنامەکانی تریش لە خو دەگریت

و هەر وەها ئەتوانیت لەسەر بەرنامەى تریش کار بەم سیستمە بکەیت بۆ نمونە ::

Virtual Box یان VMware Player

بەلّام من لێردا بە VMware Workstation باسی دەکەم ، هەرچەندە دامەزراندەکەى
لەسەر ئەم بەرنامەیه جیاوازی وای نییه لەگەڵ دامەزراندنی لەسەر دوو بەرنامەکەى تر کە
لەسەرەوێ ئاماژەم پێداون

.....: با دەست پى بکەين:

:: سەرەتا پىداوېستىيەکان دابگرە ::

بەرنامەى VMware Workstation دابگرە لە مالىپەرى سەرەكى ::

https://my.vmware.com/web/vmware/info/slug/desktop_end_user_computing/vmware_workstation/10_0

سىستەمەكە دابگرە ::

كوٽا ڤيژنى سىستەمى ئەندروئيد لەم لينكهوه دابهزێنه { ISO }

<http://www.android-x86.org/download>

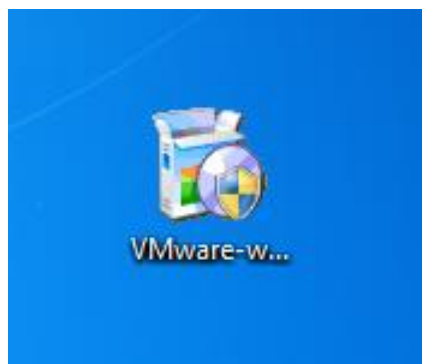
من ڤيژنى 4.4.2م داگرتوووه و تۆش ئەتوانى ئەو ڤيژنه دابگریت

android-x86-4.4-RC1

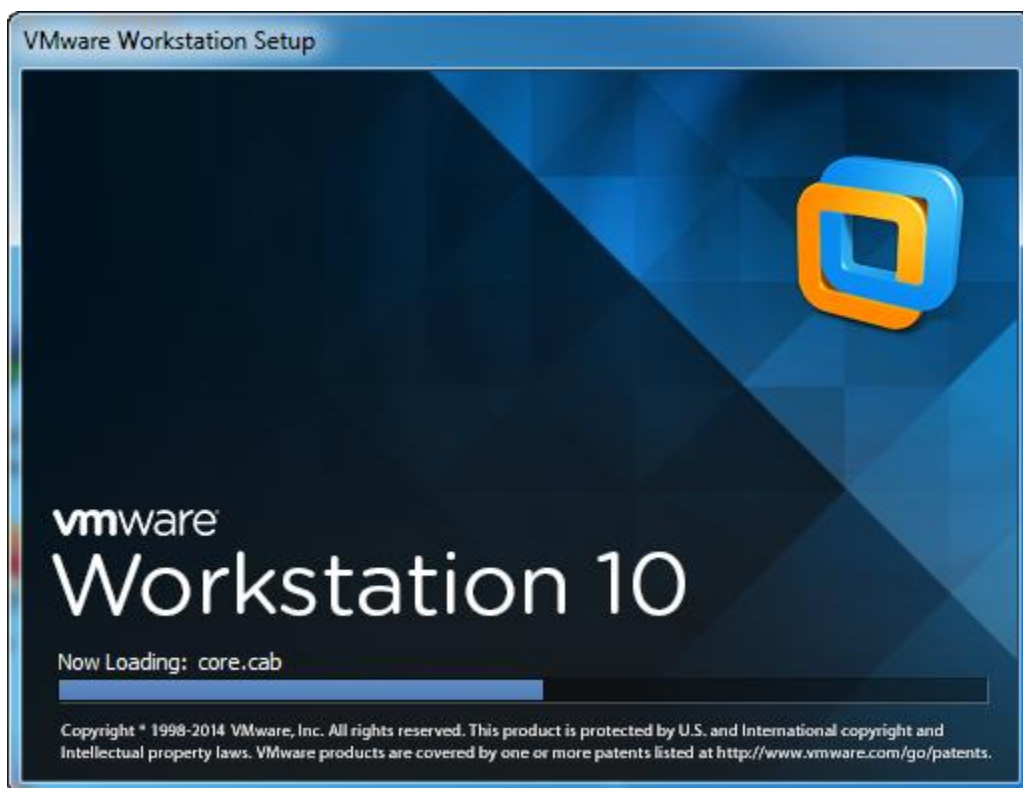
سەرەتا پێویستە بەرنامەی VMware Workstation داھەژێنێن و Install ی بکەن

ئەگەر پێشتەر بەرنامەکەت داھەژاندوووە و Install ت کردوووە بچۆ بۆ لاپەرە ١١

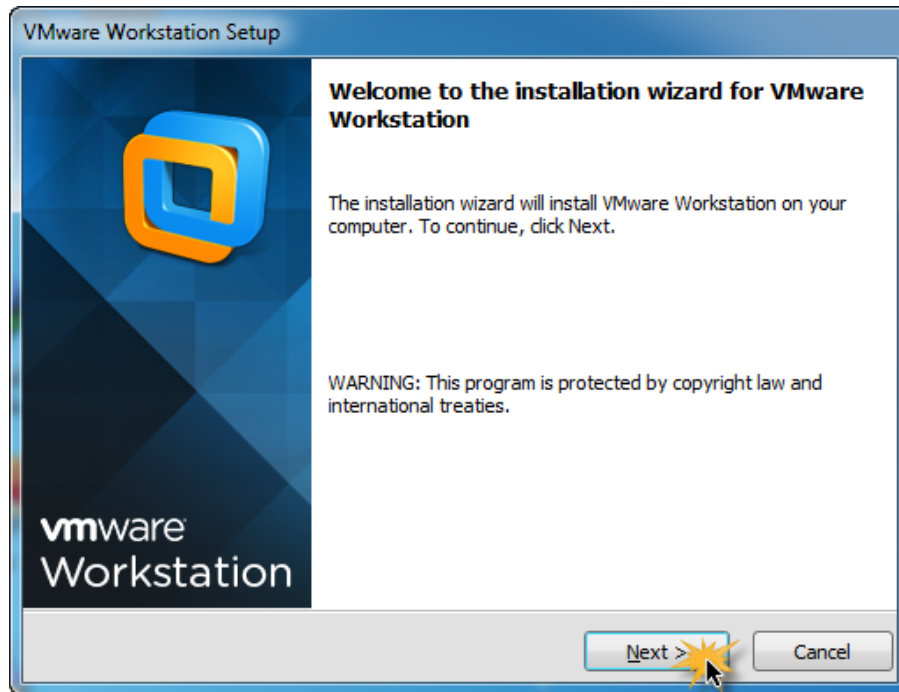
دوای ئەوەی کە بەرنامەی VMware Workstation ت داھەژاند ، Installer ی
بەرنامەکە بکەرەو



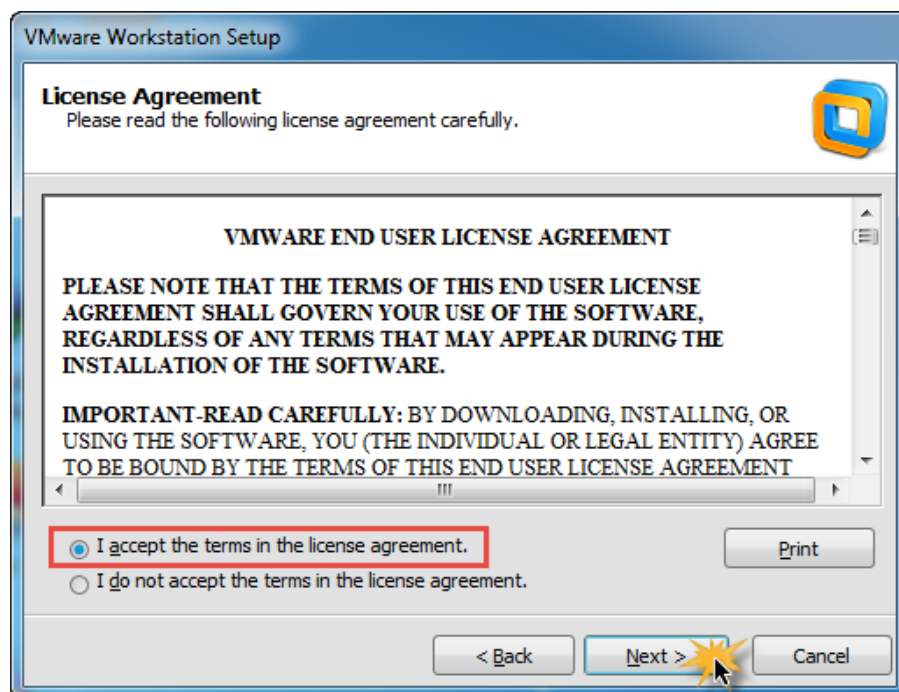
کەمێک چاوەری بکە



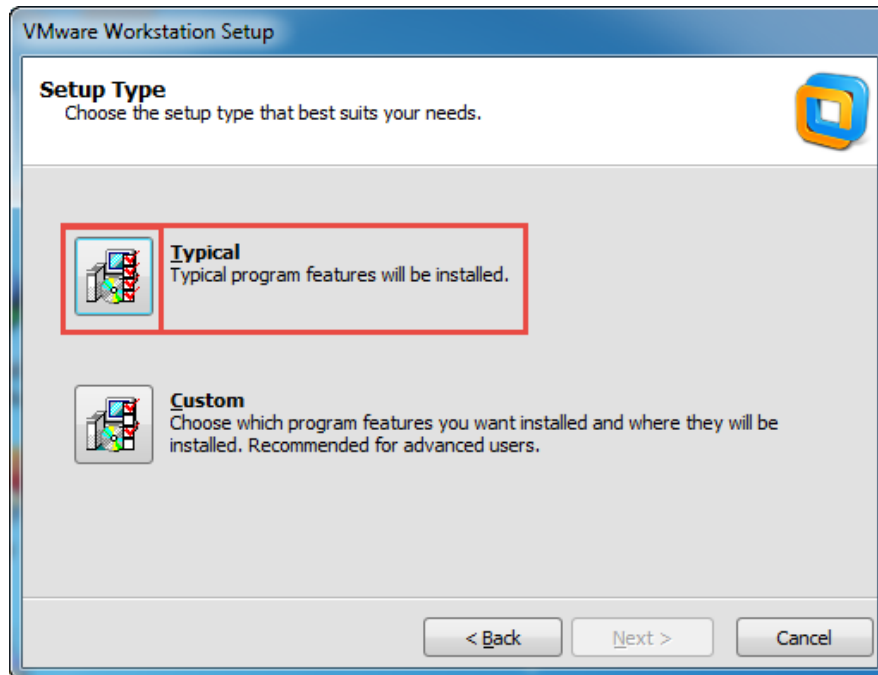
دواتر کلیک له سهر Next بکه



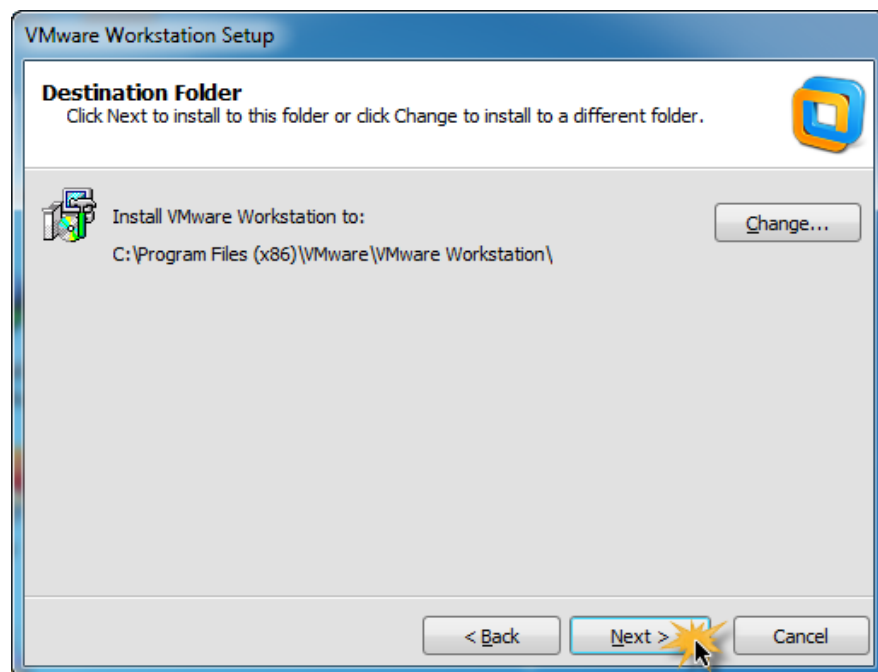
پاشان وهک وینه که I accept... هه لېږیره و کلیک له سهر Next بکه



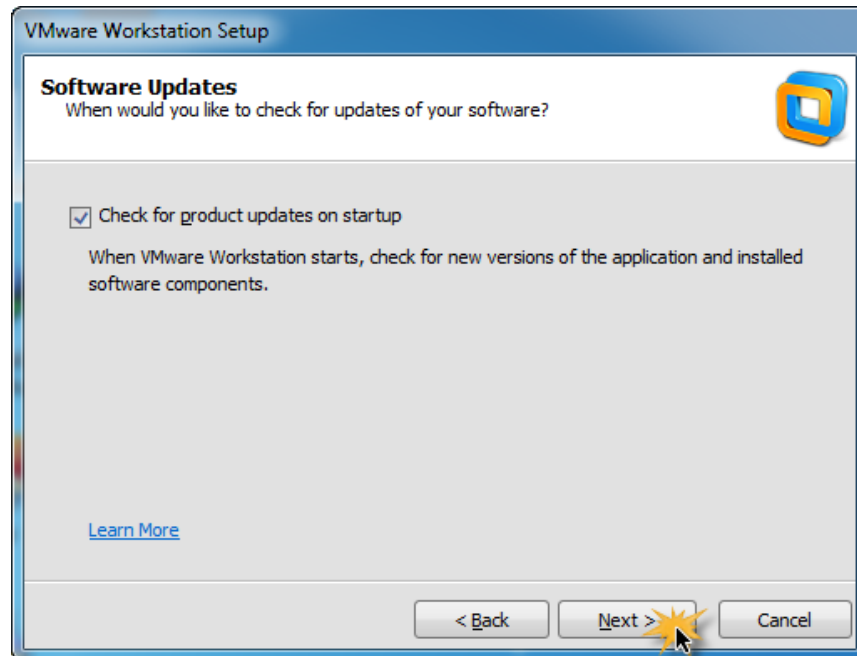
کلیک لهسەر تهو ئایکونه بکه که لهپهنایدا نووسراوه Typical



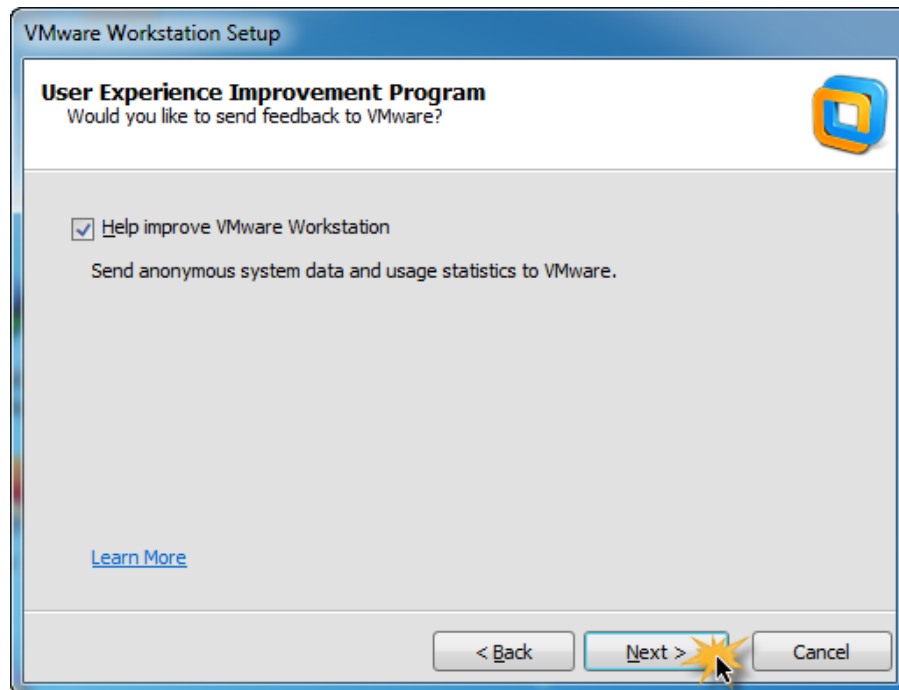
پاشان کلیک لهسەر Next بکه



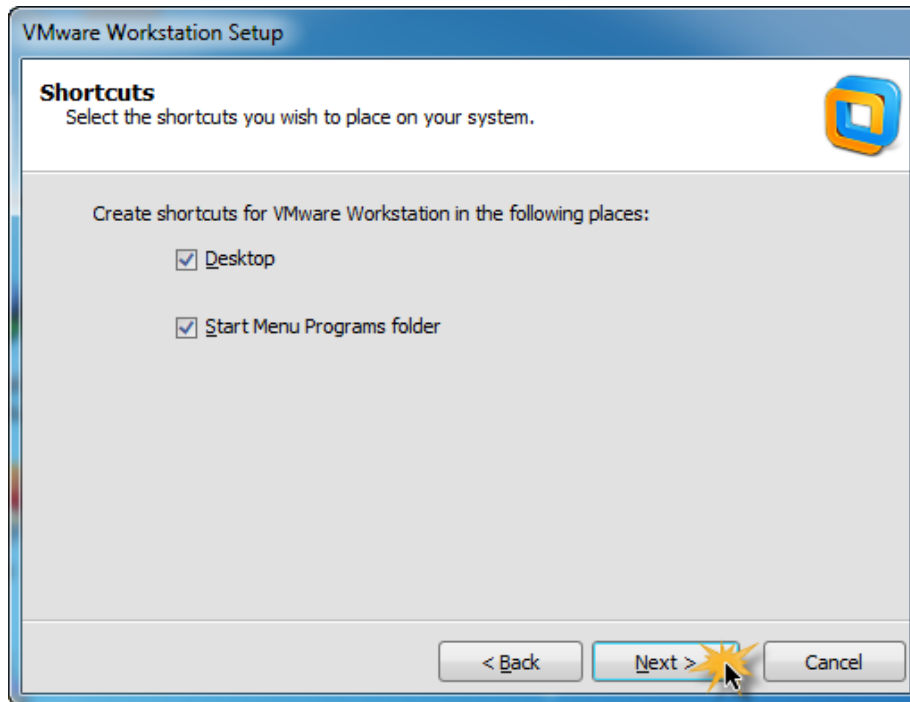
دووباره Next



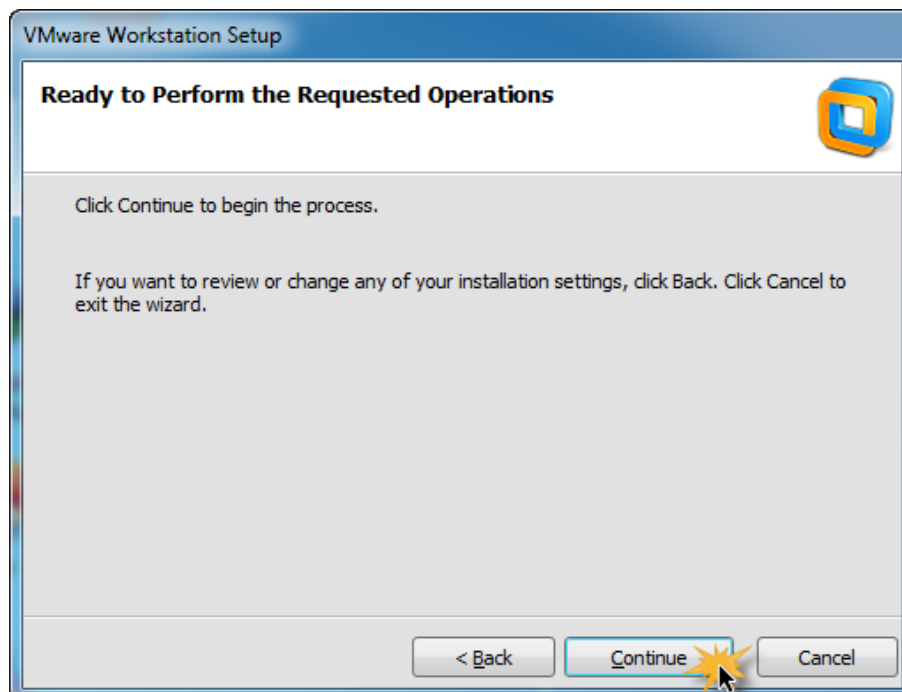
ته مجارش Next



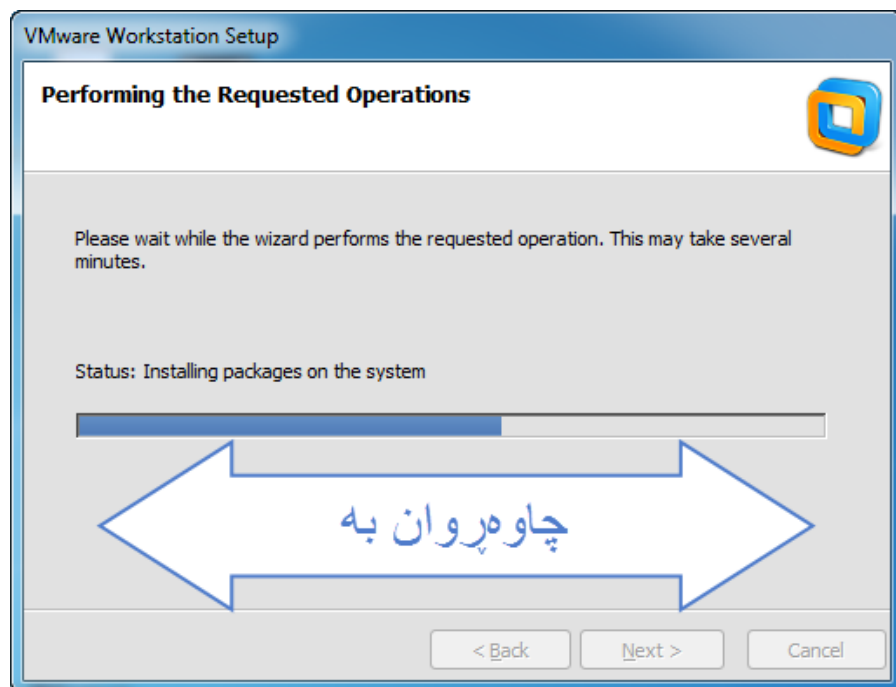
Next...



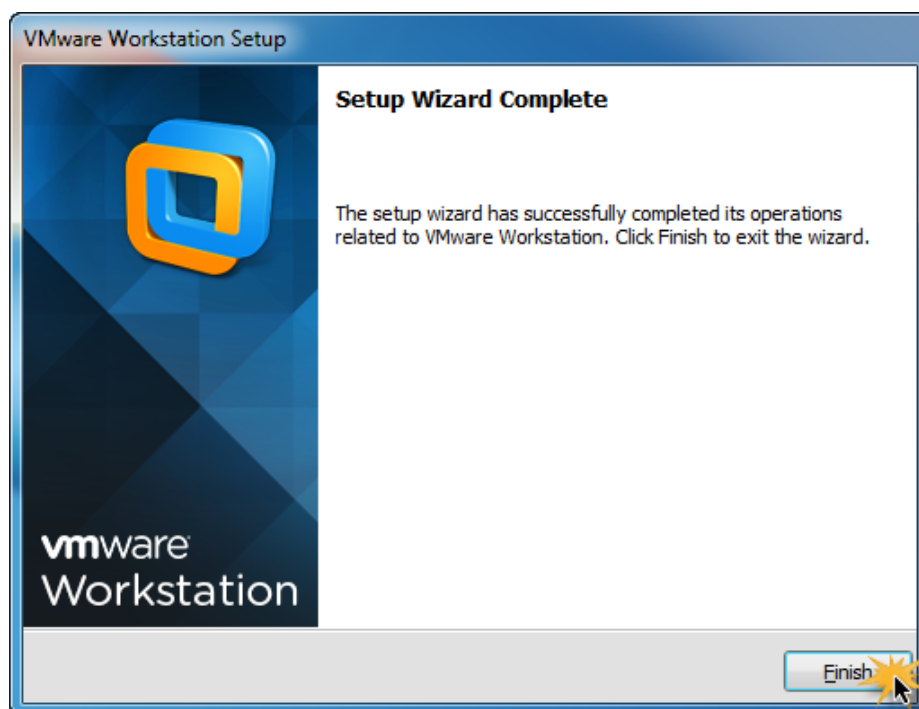
کلیک له سره Continue بکه



چاوه پروان به



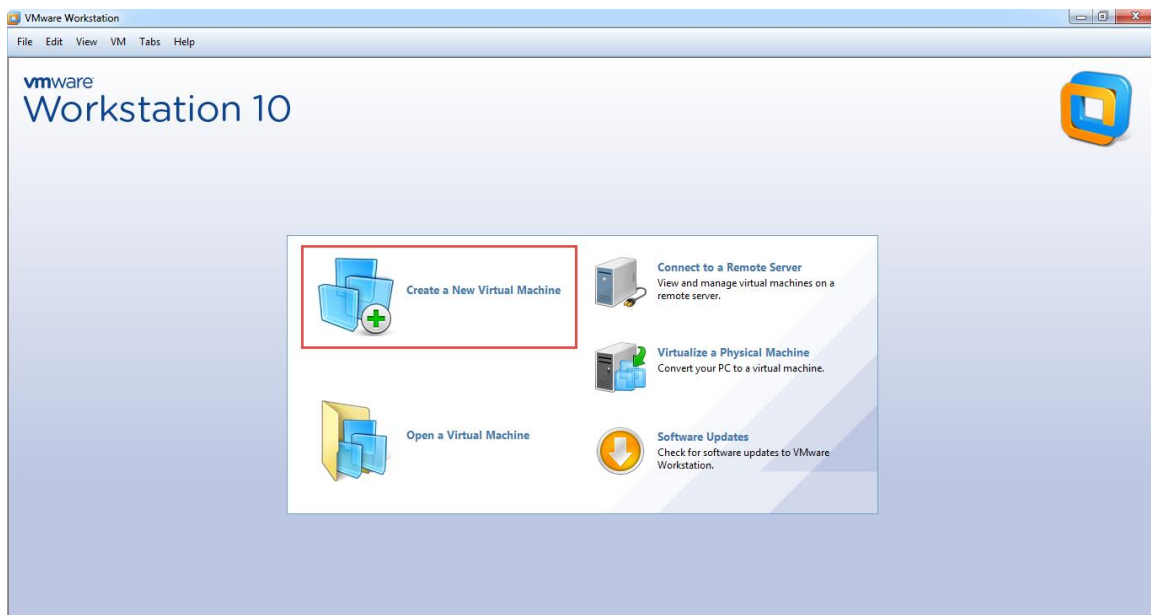
کلیک له سهر Finish بکه



ئىستا لەسەر ديسكتوپ ئايكۇنى بەرنامەى VMware Workstation دروست بووه ،
بەرنامەكە بکەرەوه



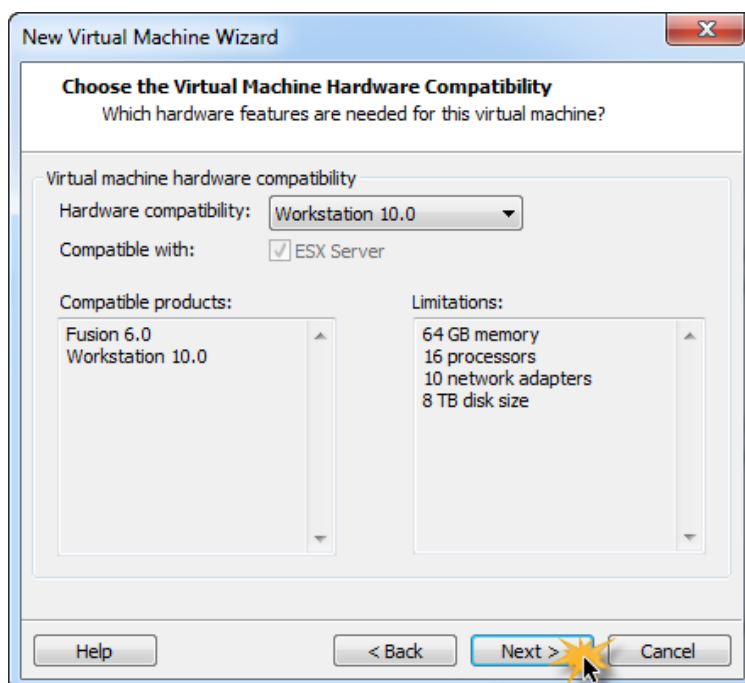
که بەرنامەکەت کردەوه کلێک لەسەر کلێک لەسەر Create a new virtual machine
بکە ، وەک وێنەکە



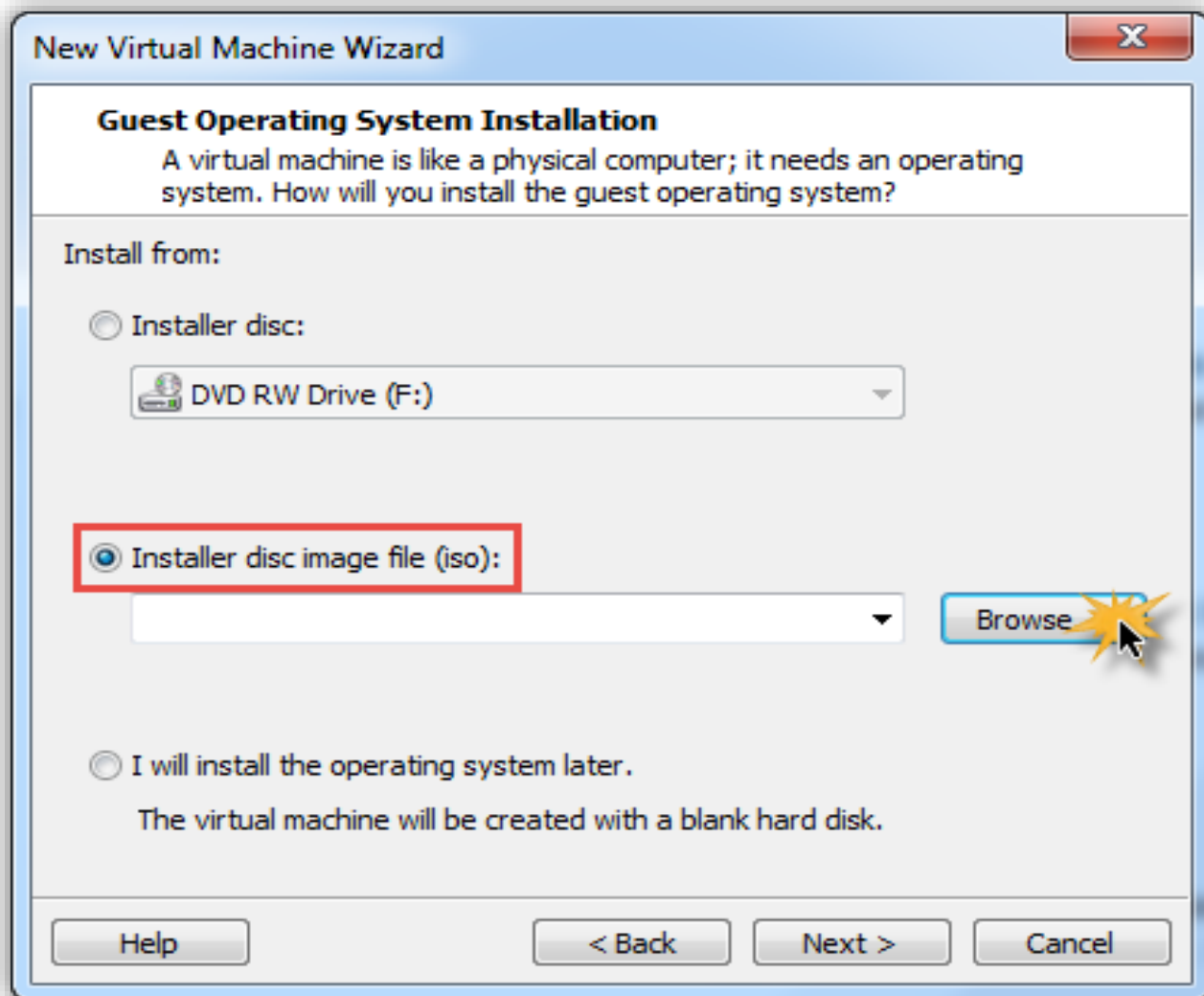
Custom (advanced) هه‌لبژێره و کلیک له‌سه‌ر Next بکه ، وهک وێنه‌که



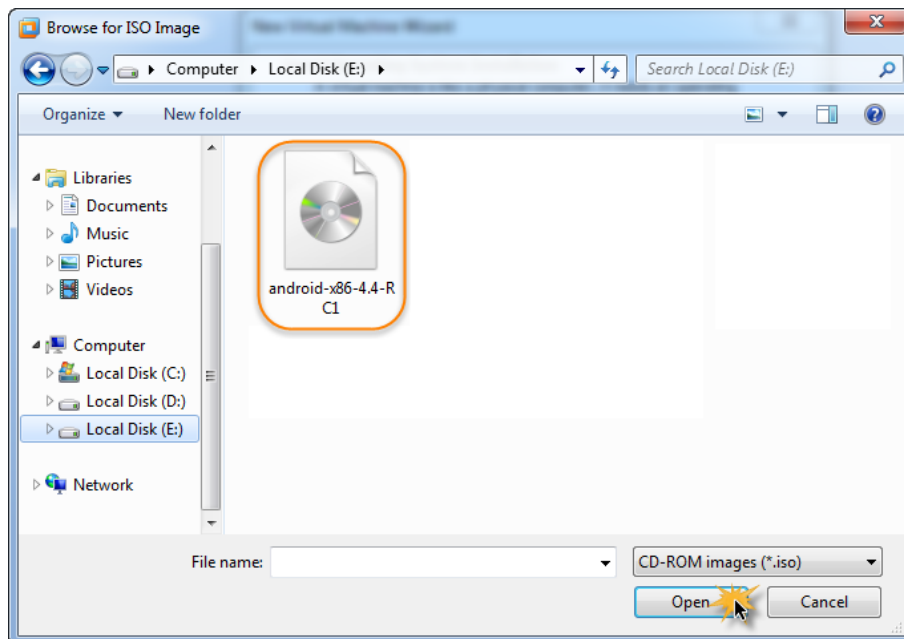
دووباره Next



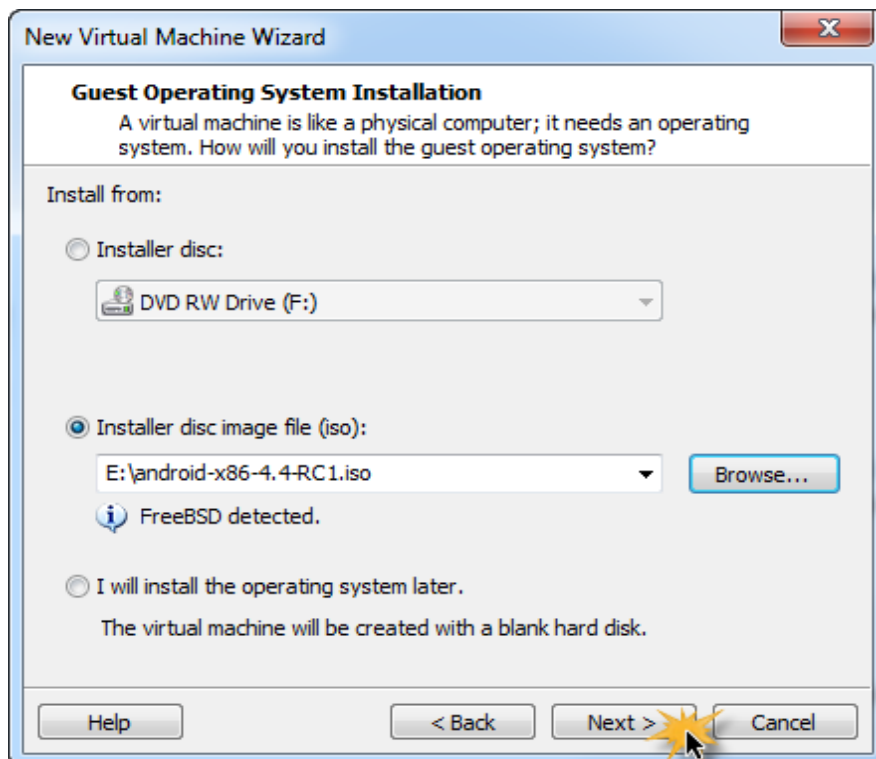
لټړه دا (iso) Installer disc image file هه لټږه وکلیک له سهر Browse بکه



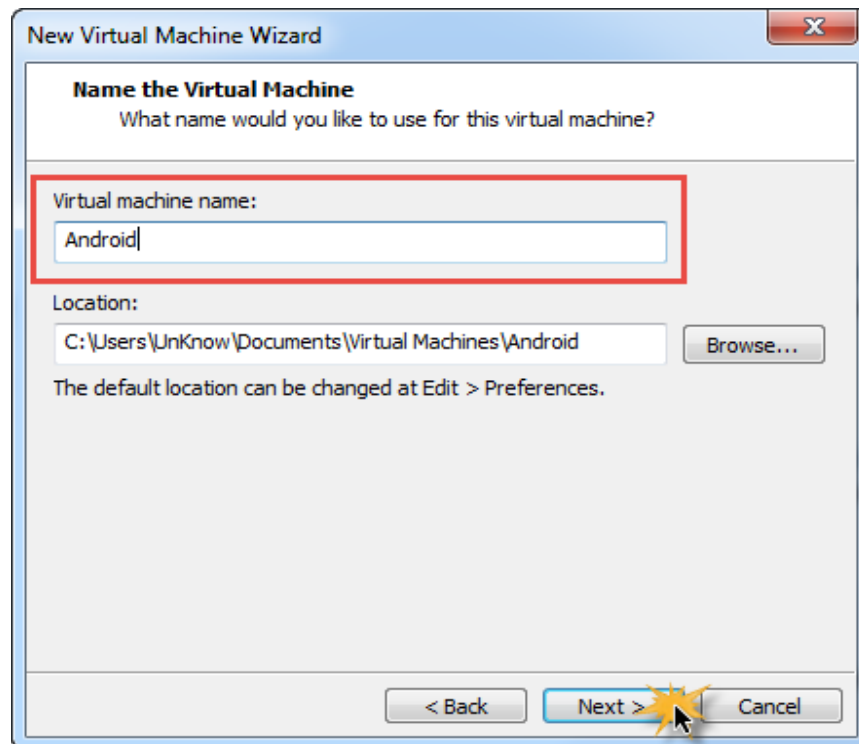
ئەو پرومەى كە داتبەزاند سەلەكتى بىكە و كلىك لەسەر Open بىكە



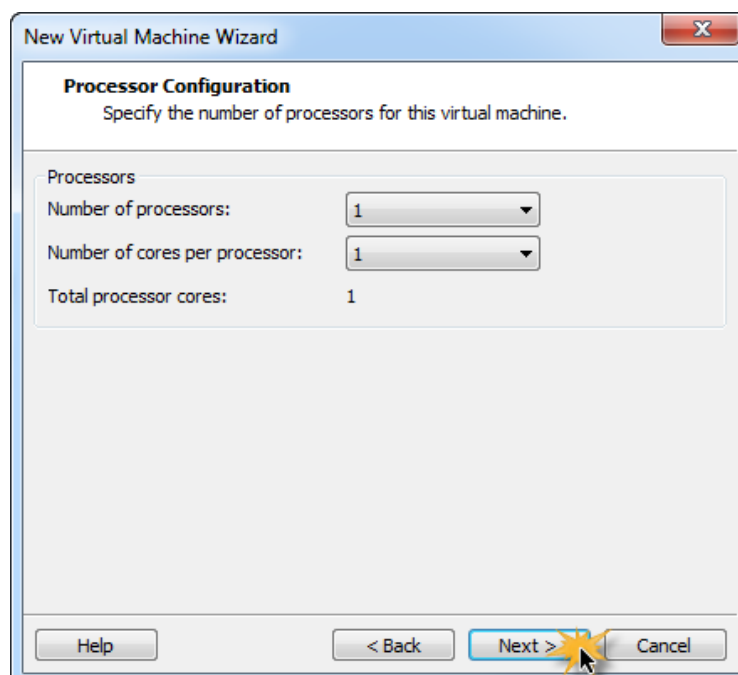
كلىك لەسەر Next بىكە



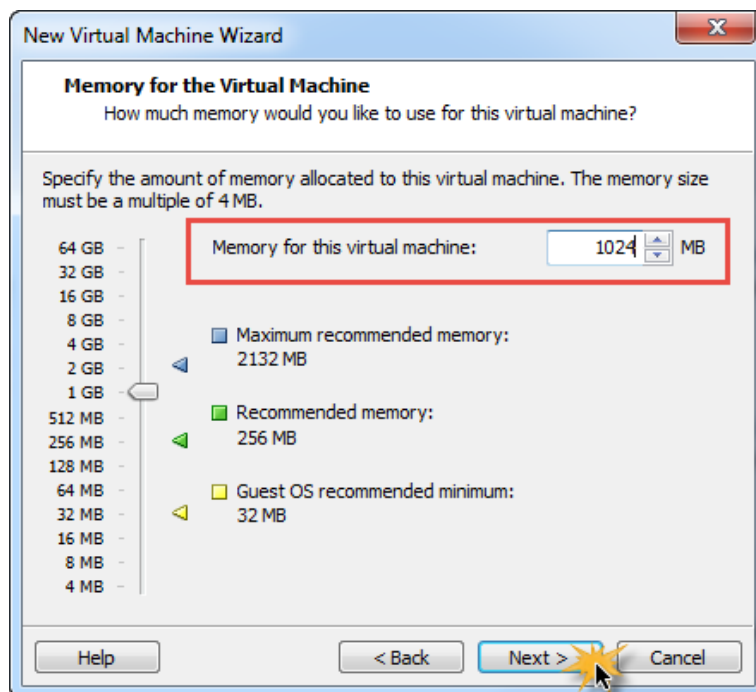
لهو لاکښه‌ی که دیاریم کړدووه به‌ئاره‌زوی خۆت ناو‌یک بنووسه و کلک‌یک له‌سهر Next
بکه



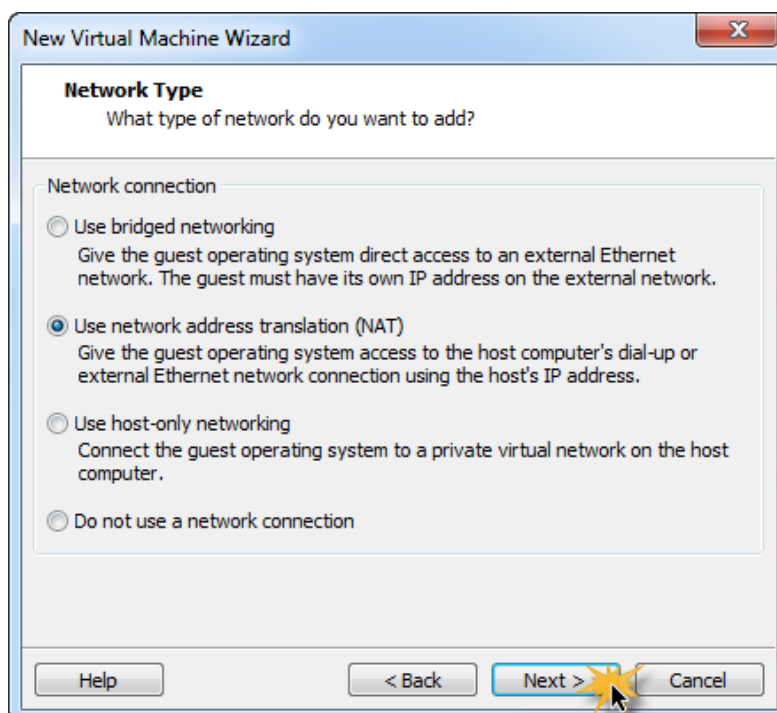
Next بکه



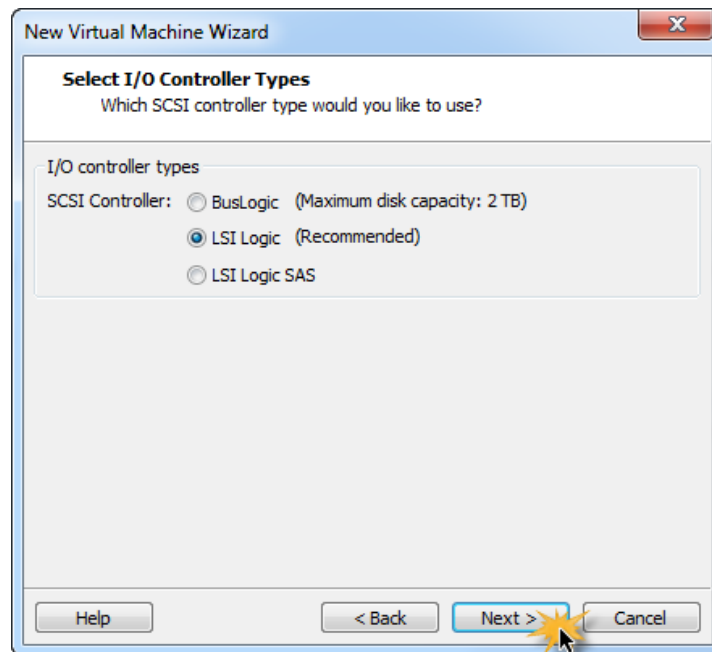
لهو لاکښه دا بنووسه 1024 و پاشان کلیک لهسره Next بکه ، وهک وینه که



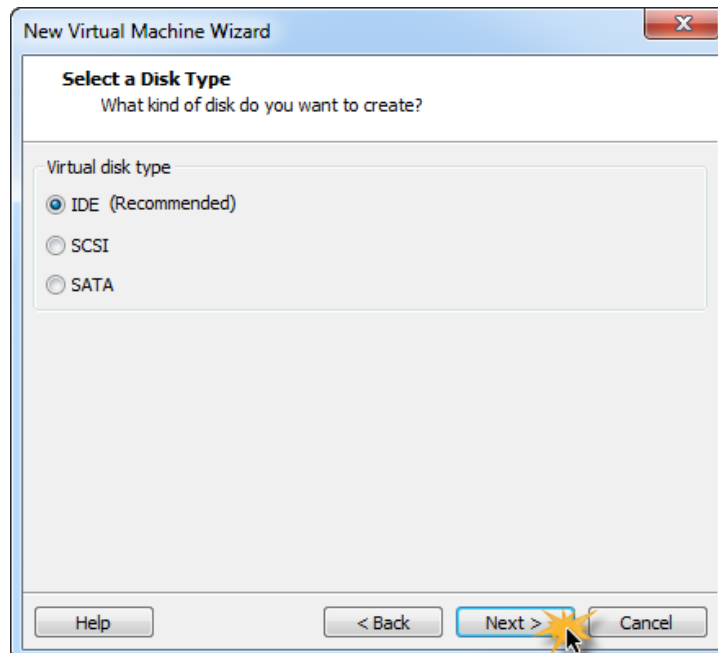
کلیک لهسره Next بکه



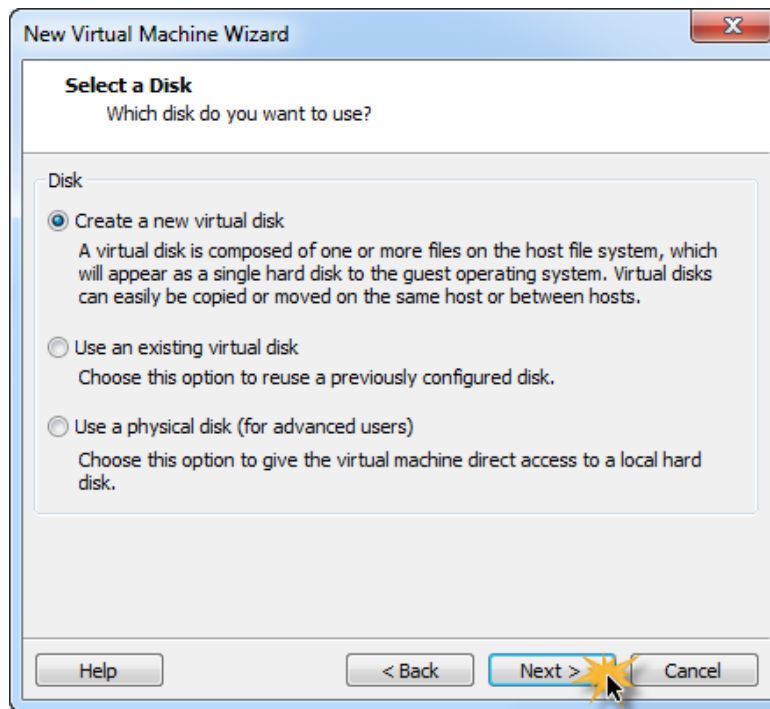
دووباره Next



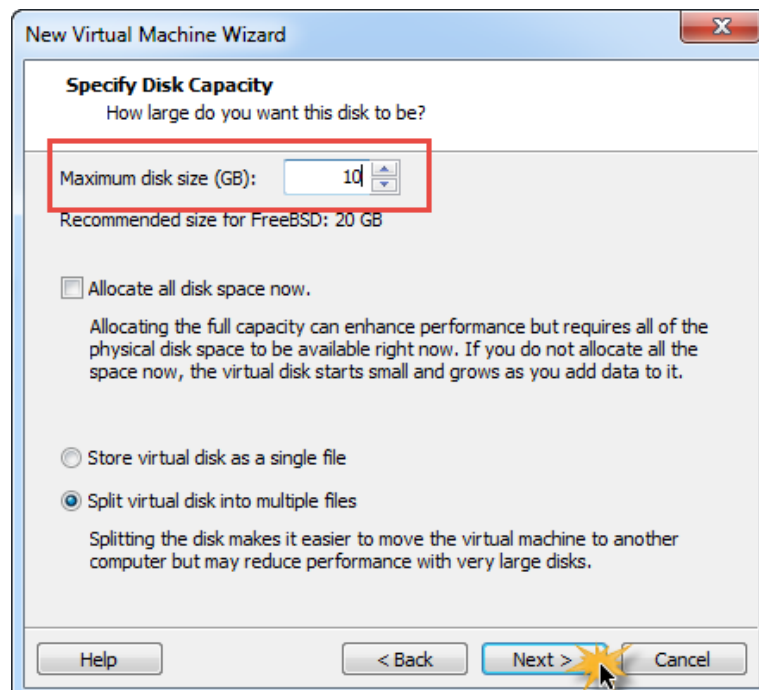
نه مجارهش Next



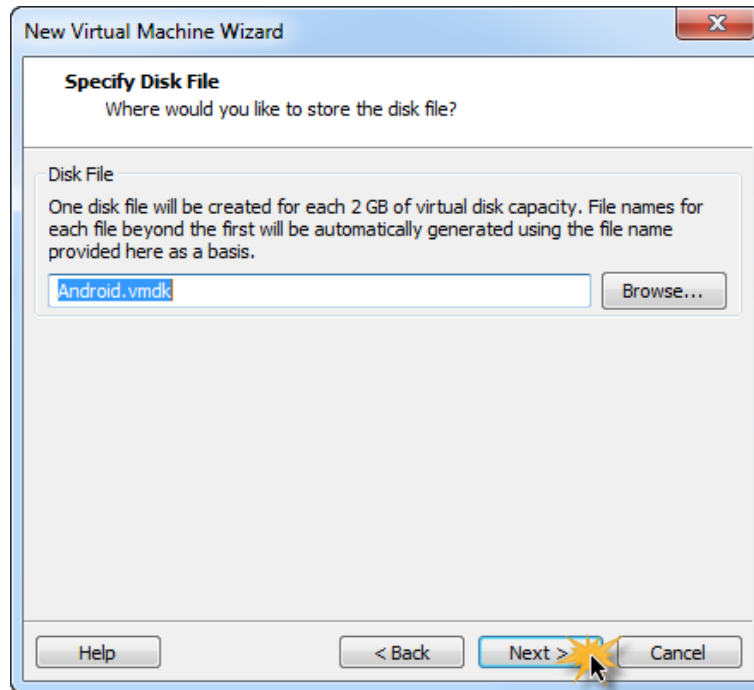
Next...



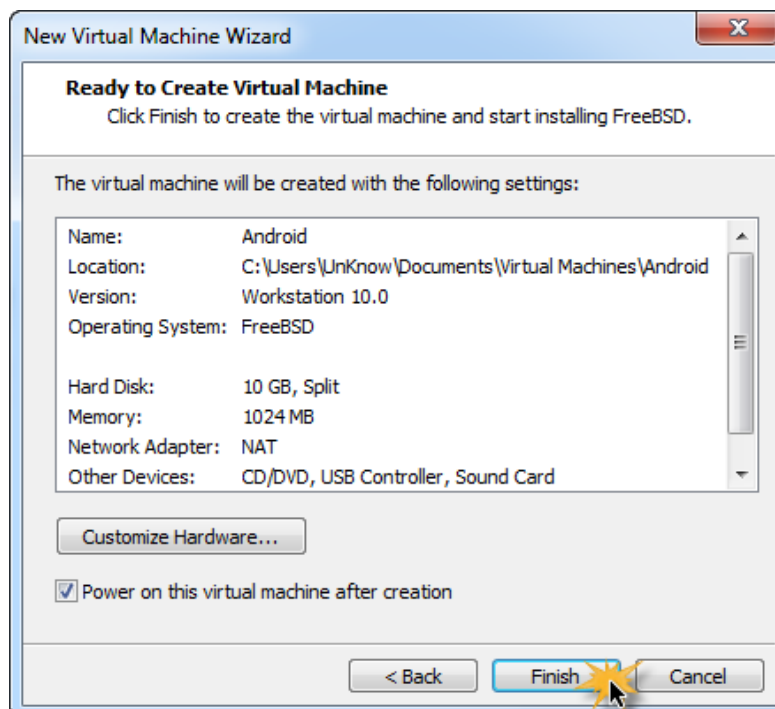
لهو لاکښه دا که دیاریم کړدووه بنووسه 10 ، وهک وینه که



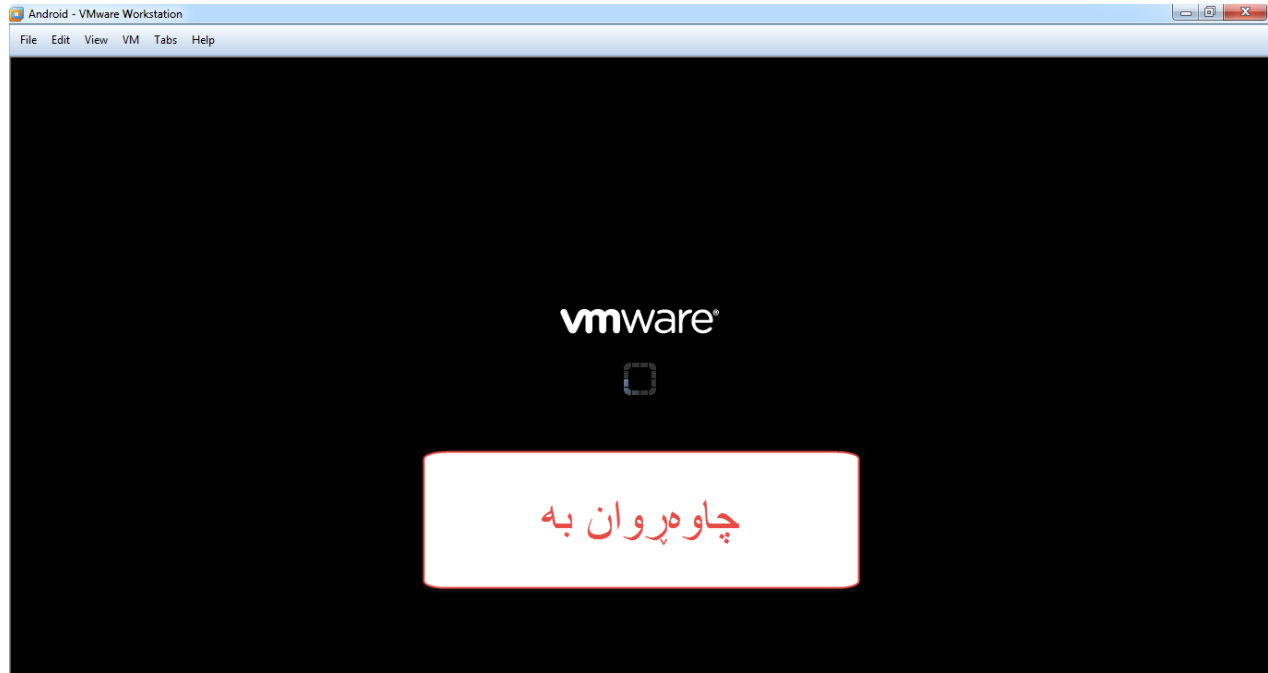
کلیک لہسہر Next بکہ



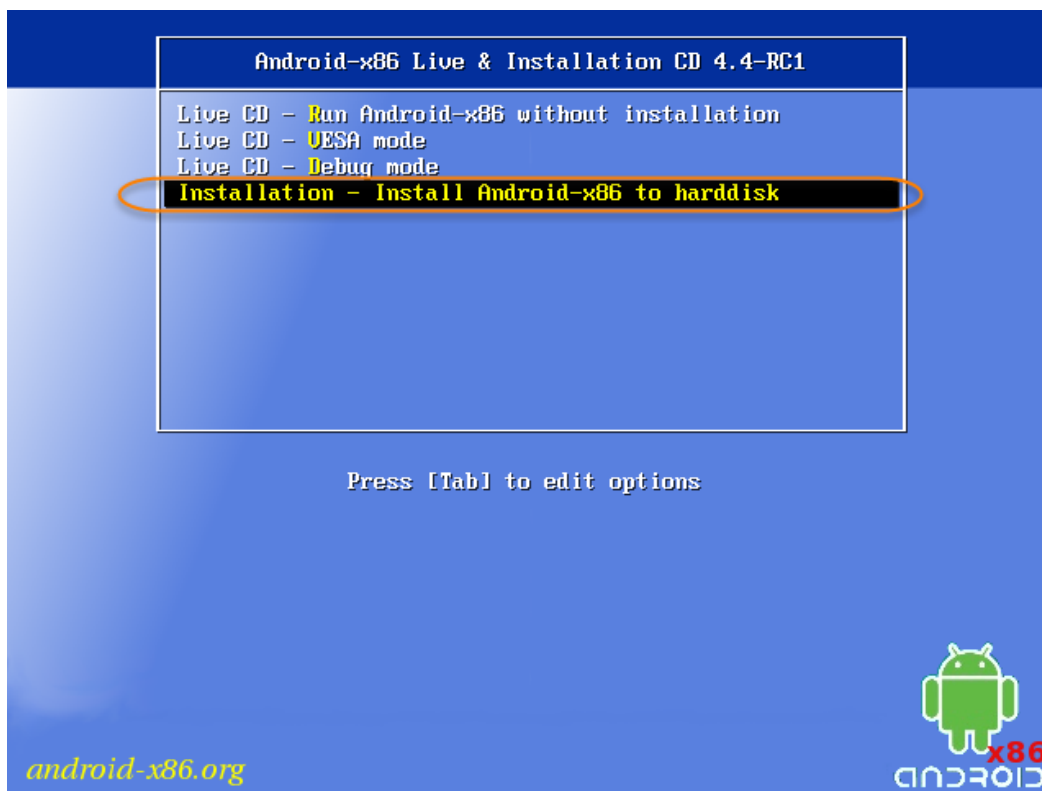
کلیک لہسہر Finish بکہ



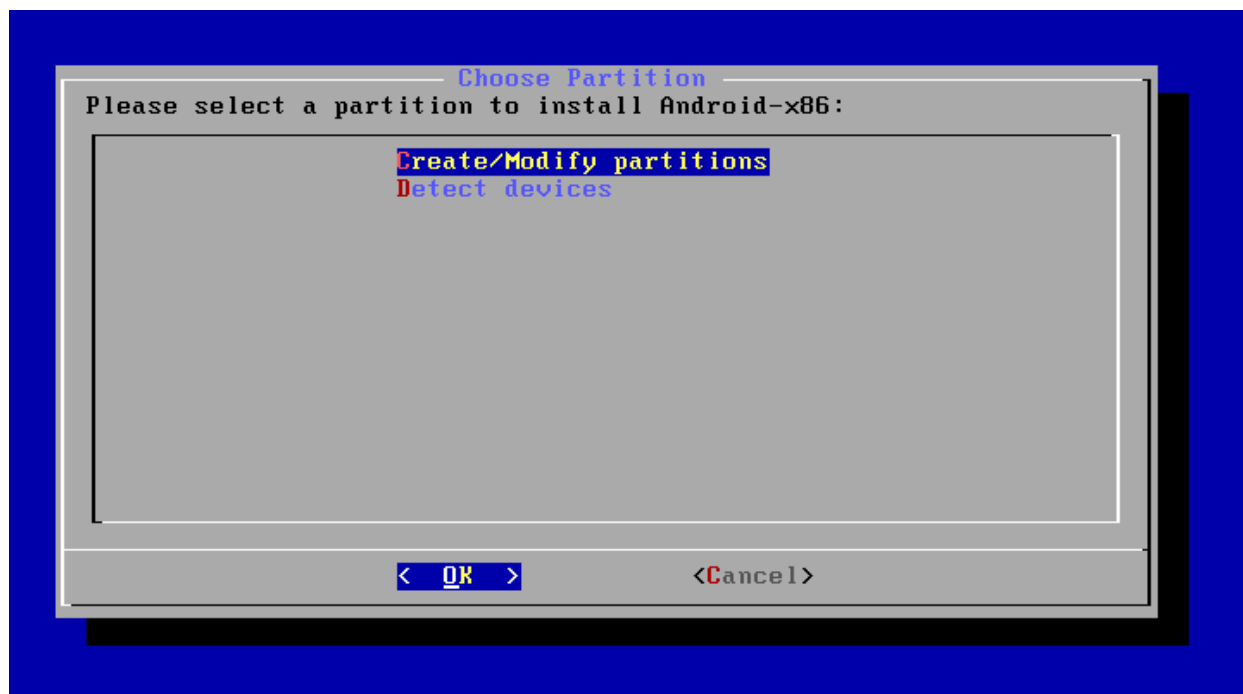
تست که میک چاه پروان به



ئىستا به دووگمى خواروه وهره سهر ئهوى كه له وینهكهدا دياريم كردوو و ئىنتهر بكه



ئىنتەر بىكە



بە دووگمەى راست و چەپ پىچۆره سەر New و پاشان ئىنتەر بىكە



لهسهر Primary ئينتهر بکه

```
cfdisk (util-linux-ng 2.14.1)

Disk Drive: /dev/sda
Size: 10737418240 bytes, 10.7 GB
Heads: 255 Sectors per Track: 63 Cylinders: 1305

-----
Name          Flags      Part Type  FS Type      [Label]      Size (MB)
-----
Pri/Log      Free Space  10734.00

[Primary] [Logical] [Cancel ]

Create a new primary partition_
```

ليره دا بنووسه 10000 و ئينتهر بکه

```
cfdisk (util-linux-ng 2.14.1)

Disk Drive: /dev/sda
Size: 10737418240 bytes, 10.7 GB
Heads: 255 Sectors per Track: 63 Cylinders: 1305

-----
Name          Flags      Part Type  FS Type      [Label]      Size (MB)
-----
Pri/Log      Free Space  10734.00

Size (in MB): 10000_
```

لەسەر Beginning ئىنتەر بېكە

```
cfdisk (util-linux-ng 2.14.1)

Disk Drive: /dev/sda
Size: 10737418240 bytes, 10.7 GB
Heads: 255 Sectors per Track: 63 Cylinders: 1305

Name      Flags      Part Type  FS Type      [Label]      Size (MB)
-----
Pri/Log   Free Space  10734.00

[Beginning] [ End ] [ Cancel ]

Add partition at beginning of free space_
```

لەسەر Bootable ئىنتەر بېكە

```
cfdisk (util-linux-ng 2.14.1)

Disk Drive: /dev/sda
Size: 10737418240 bytes, 10.7 GB
Heads: 255 Sectors per Track: 63 Cylinders: 1305

Name      Flags      Part Type  FS Type      [Label]      Size (MB)
-----
sda1      Primary    Linux      10001.95
Pri/Log   Free Space  732.05

[ Bootable ] [ Delete ] [ Help ] [ Maximize ] [ Print ]
[ Quit ] [ Type ] [ Units ] [ Write ]

Toggle bootable flag of the current partition_
```


ئەگەر لە ژێر Flag دا نووسرا Boot ئەوا سەیری وێنەی دواتر بکە ، ئەگەر نەنووسرا ،
دووبارە لەسەر Bootable ئێنتەر بکە

```
cfdisk (util-linux-ng 2.14.1)

Disk Drive: /dev/sda
Size: 10737418240 bytes, 10.7 GB
Heads: 255 Sectors per Track: 63 Cylinders: 1305

-----
Name      Flags      Part Type  FS Type      [Label]      Size (MB)
-----
sda1      Boot       Primary   Linux         10001.95
          Pri/Log    Free Space 732.05

[ Bootable ] [ Delete ] [ Help ] [ Maximize ] [ Print ]
[ Quit ] [ Type ] [ Units ] [ Write ]

Toggle bootable flag of the current partition_
```

پۆڕە سەر Write و ئێنتەر بکە

```
cfdisk (util-linux-ng 2.14.1)

Disk Drive: /dev/sda
Size: 10737418240 bytes, 10.7 GB
Heads: 255 Sectors per Track: 63 Cylinders: 1305

-----
Name      Flags      Part Type  FS Type      [Label]      Size (MB)
-----
sda1      Boot       Primary   Linux         10001.95
          Pri/Log    Free Space 732.05

[ Bootable ] [ Delete ] [ Help ] [ Maximize ] [ Print ]
[ Quit ] [ Type ] [ Units ] [ Write ]

Write partition table to disk (this might destroy data)_
```

بنووسه yes و ئینتهر بکه

```
cfdisk (util-linux-ng 2.14.1)

Disk Drive: /dev/sda
Size: 10737418240 bytes, 10.7 GB
Heads: 255 Sectors per Track: 63 Cylinders: 1305

-----
Name      Flags      Part Type  FS Type      [Label]      Size (MB)
-----
sda1      Boot       Primary   Linux        10001.95
          Pri/Log    Free Space 732.05

Are you sure you want to write the partition table to disk? (yes or no):yes
Warning!! This may destroy data on your disk!
```

کهمیک چاوه پروان به

```
cfdisk (util-linux-ng 2.14.1)

Disk Drive: /dev/sda
Size: 10737418240 bytes, 10.7 GB
Heads: 255 Sectors per Track: 63 Cylinders: 1305

-----
Name      Flags      Part Type  FS Type      [Label]      Size (MB)
-----
sda1      Boot       Primary   Linux        10001.95
          Pri/Log    Free Space 732.05



چاوه پروان به



Are you sure you want to write the partition table to disk? (yes or no):yes
Writing partition table to disk..._
```

پچۆره سەر Quit و ئینتەر بکه

```
cfdisk (util-linux-ng 2.14.1)

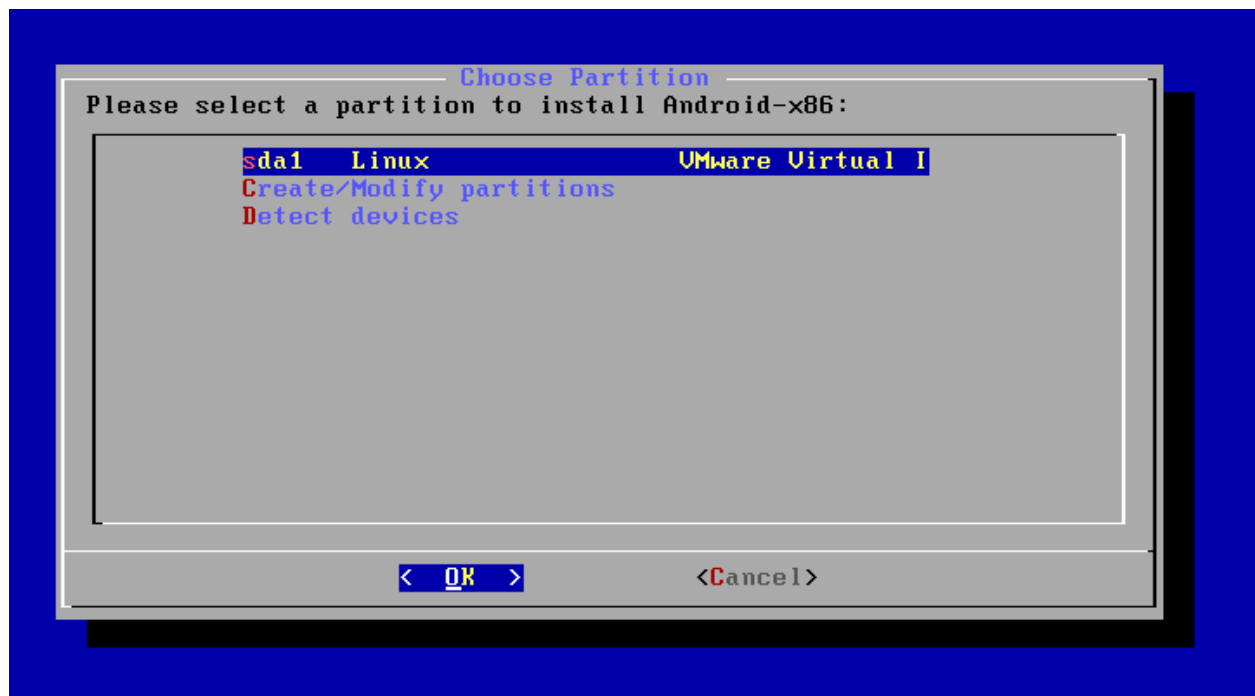
Disk Drive: /dev/sda
Size: 10737418240 bytes, 10.7 GB
Heads: 255 Sectors per Track: 63 Cylinders: 1305

-----
Name      Flags      Part Type  FS Type      [Label]      Size (MB)
-----
sda1      Boot       Primary   Linux        10001.95
          Pri/Log    Free Space 732.05

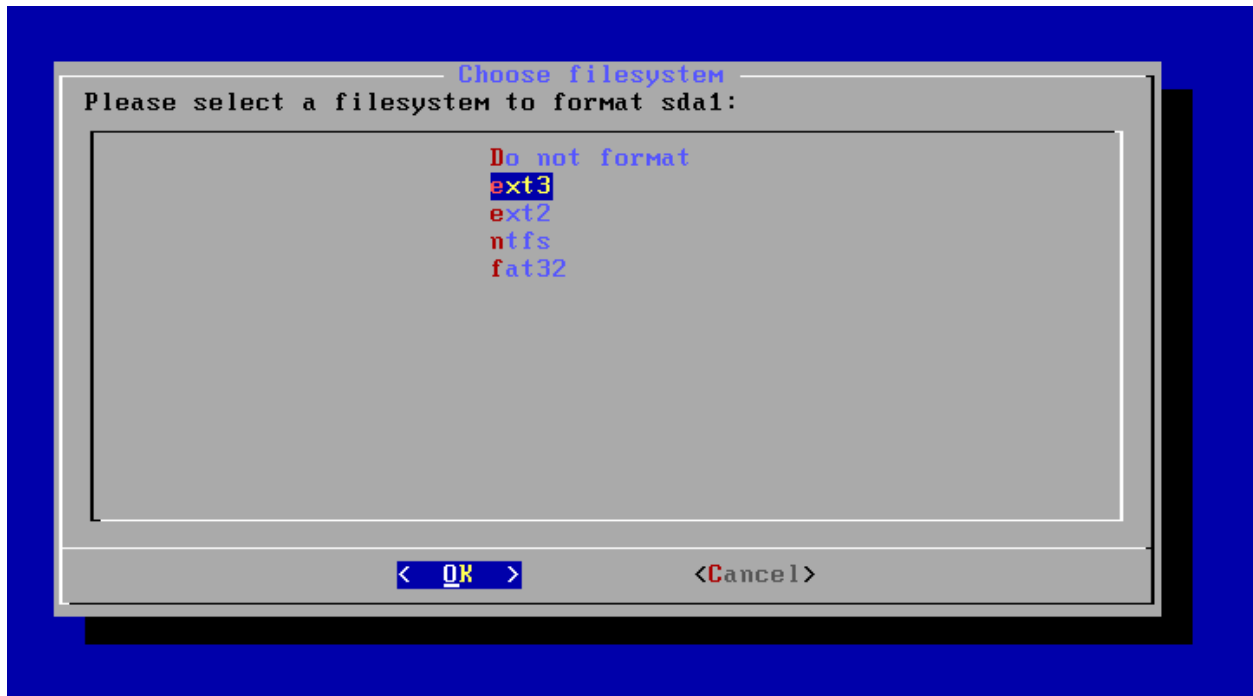
[ Bootable ] [ Delete ] [ Help ] [ Maximize ] [ Print ]
[ Quit ]    [ Type ]  [ Units ] [ Write ]

Quit program without writing partition table_
```

ئینتەر بکه



پچورہ سہر ext3 و ئینتہر بکہ

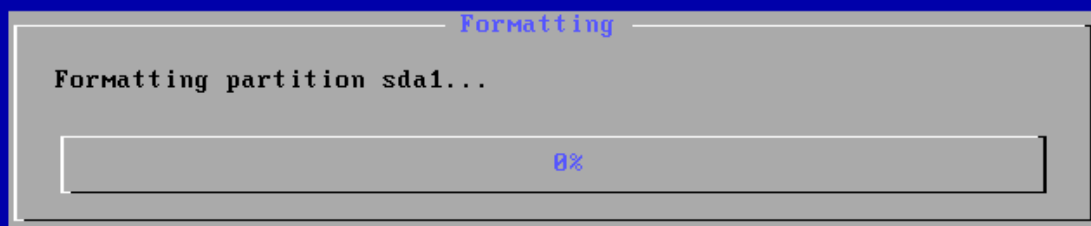


لہسہر Yes ئینتہر بکہ

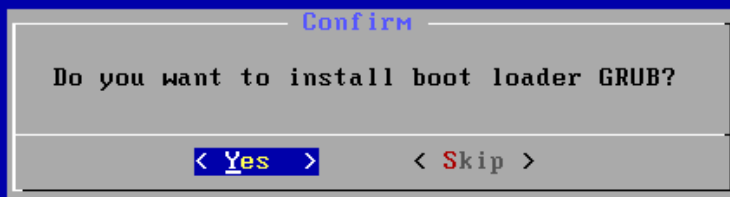


که می‌ک چاوه پروان به

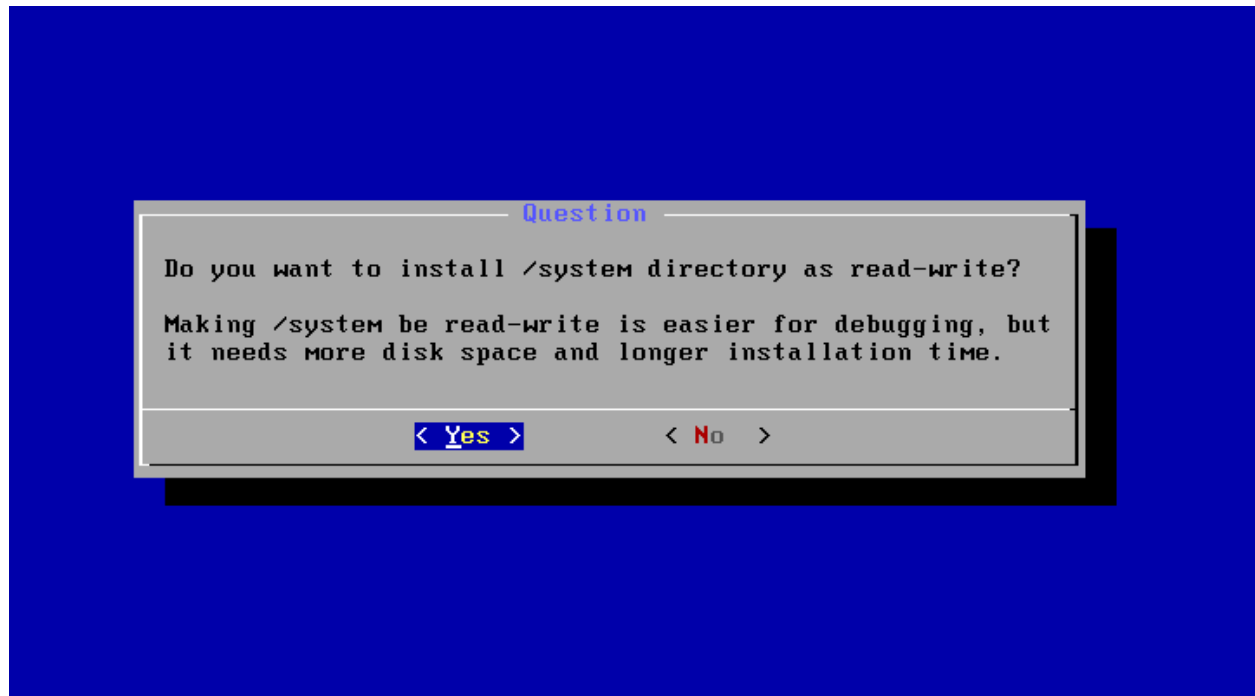
چاوه پروان به



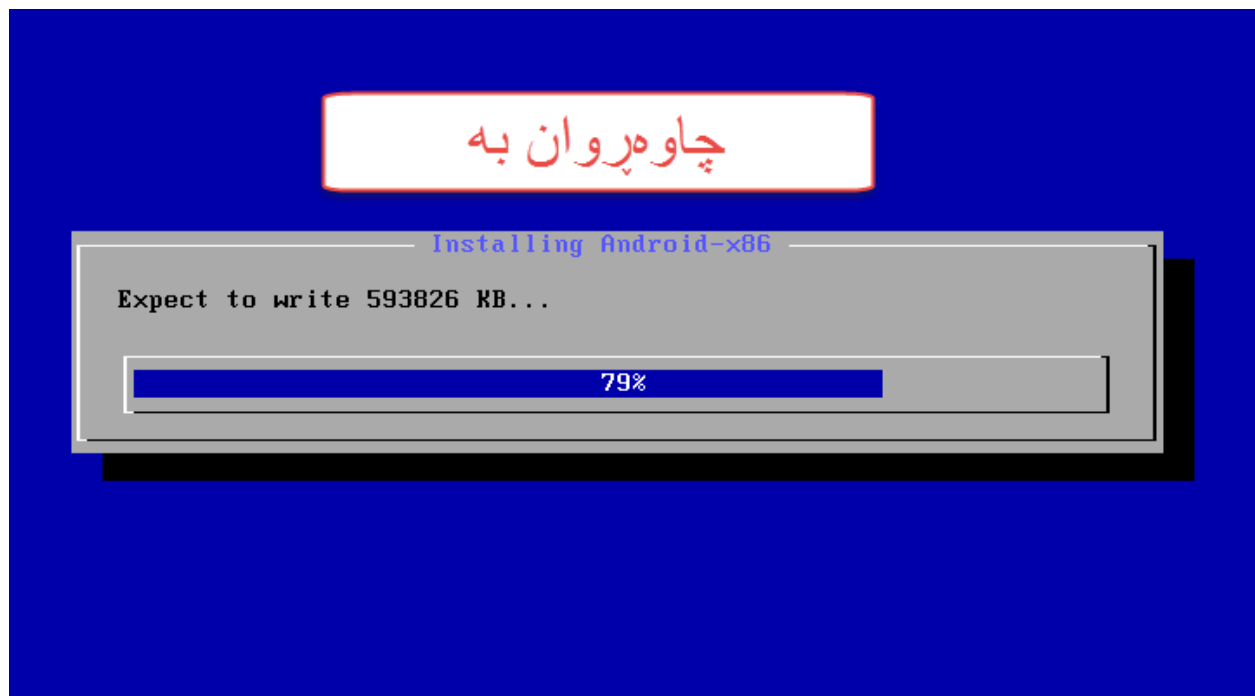
له سهر Yes ئینته ر بکه



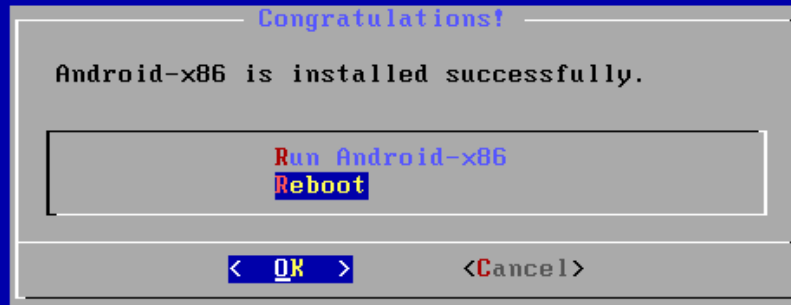
دووباره لهسره Yes ئینتهر بکه



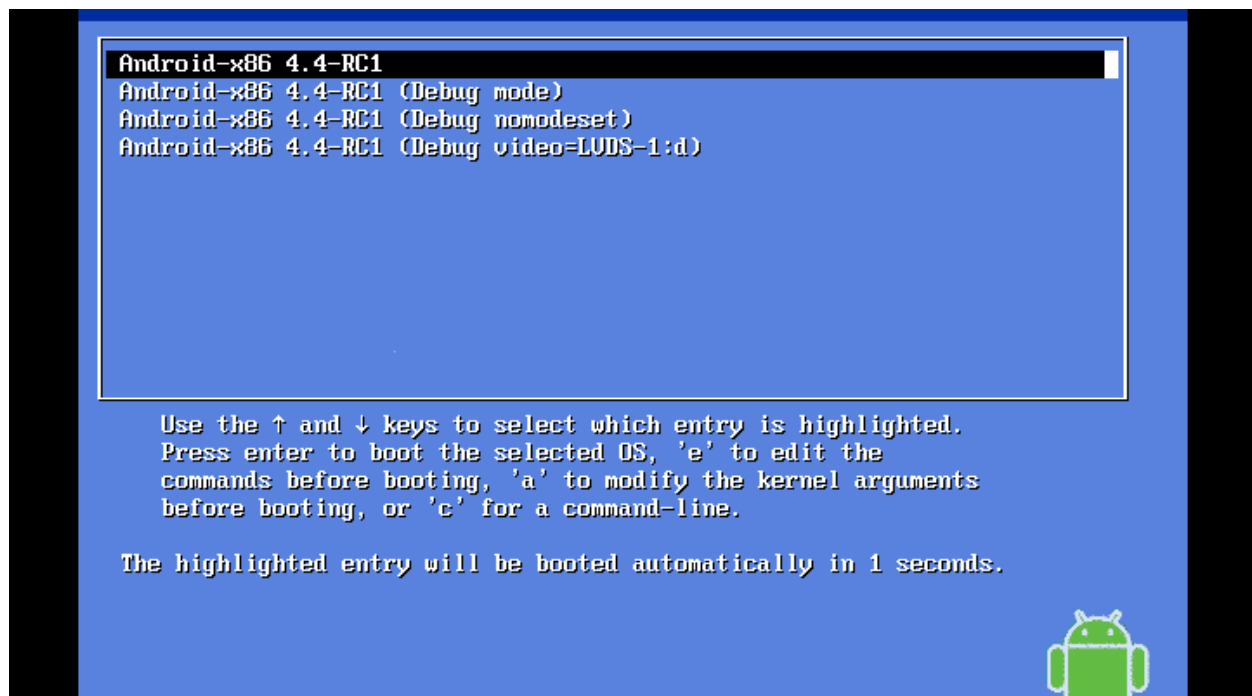
که مییک چاوه پروان به



پچۆره سەر Reboot و ئینتەر بکه



له سەر ناوی روومه که ئینتەر بکه



ٹیسٹا کہ میک چاوه پروان به

```
early console in decompress_kernel  
Decompressing Linux... Parsing ELF... done.  
Booting the kernel.  
[    0.000000] tsc: Fast TSC calibration failed  
Detecting Android-x86... found at /dev/sda1
```

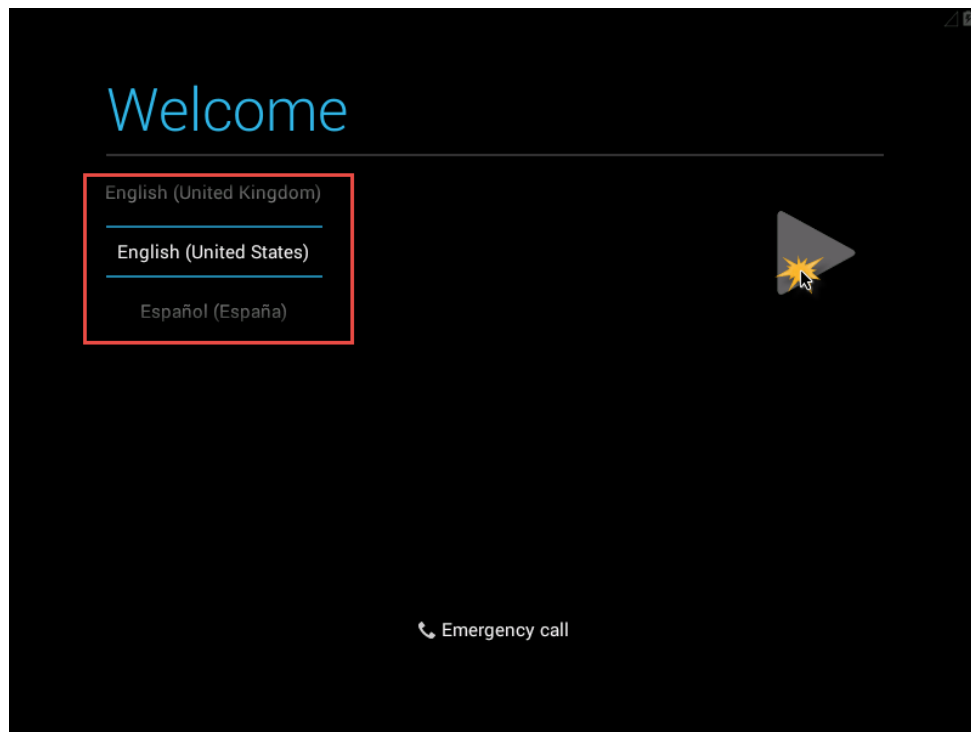
چاوه پروان به

ANDROID_

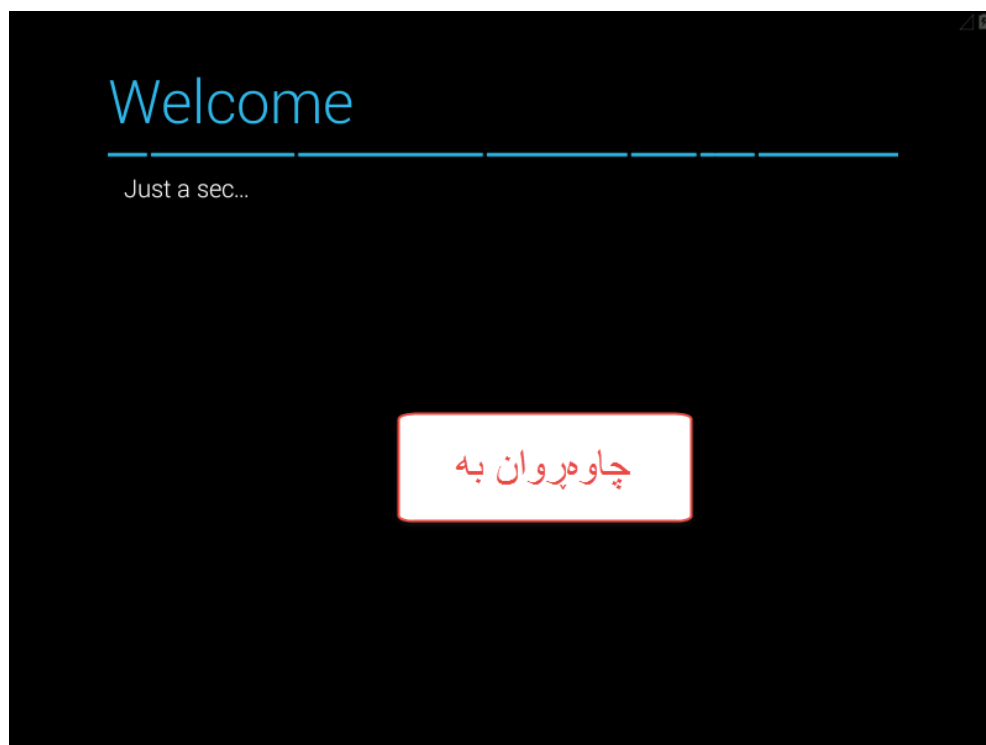
چاوه پروان به

ANDROID

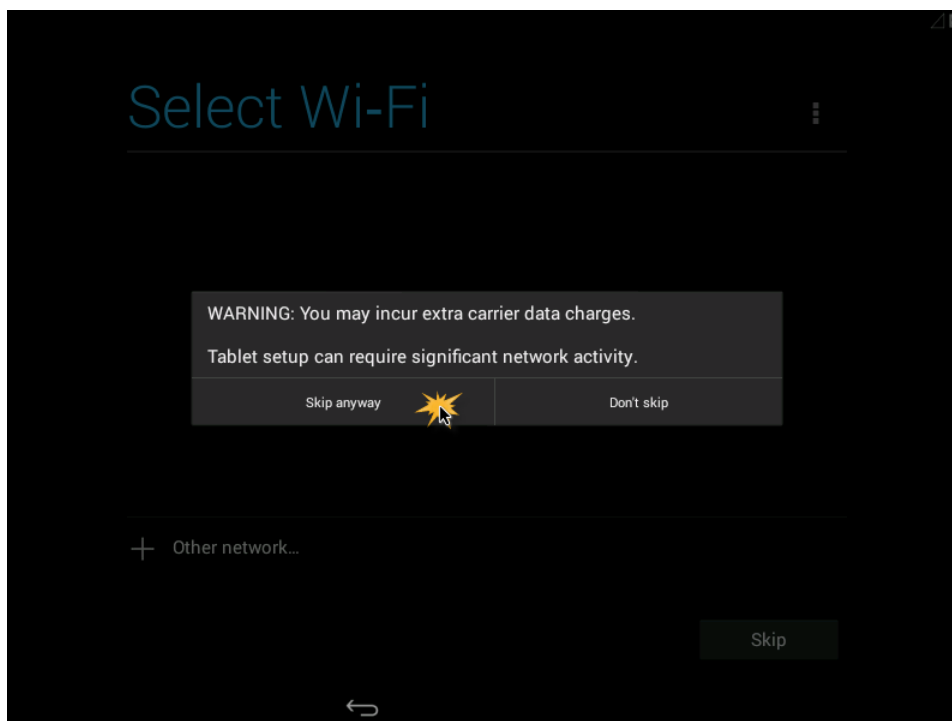
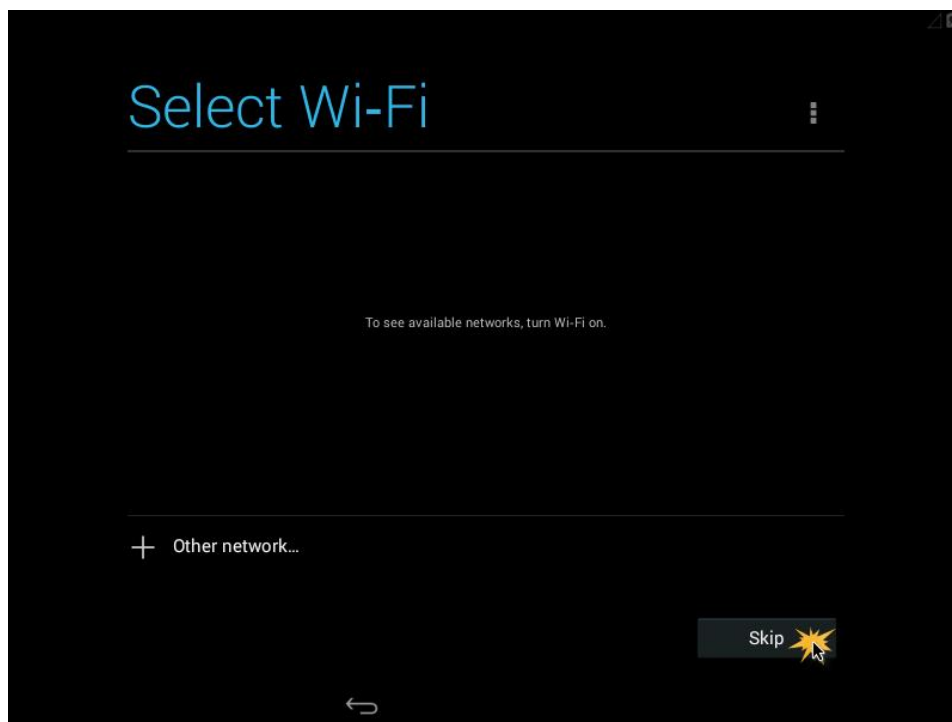
زمانیک هه‌لبژێره و کلیک له‌سه‌ر ئه‌و نیشانه‌یه بکه که له وێنه‌که‌دا کلیک له‌سه‌ر کردووه



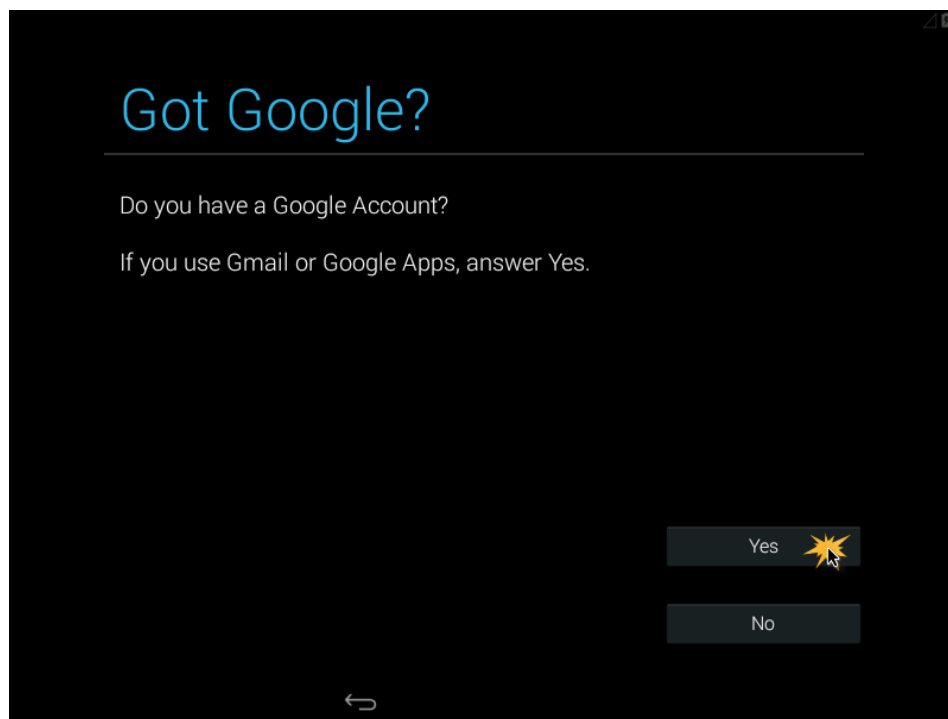
چاوه‌پروان به



لیره دا پیوسته وایه رلیسه که ت هه لبریزیت و کوئیکتی بکه یت ته گهر ته نها
کومپیوته ره که شت کوئیکته به ئینته رنئته وه ئه وای پیوست ناکات که هیچ بکه یت ، ته نها
کلیک له سهر Skip بکه و پاشان Skip anyway ، وه ک دوو وینه که ی خواره وه



ئەگەر Gmail تە ھەيە ئەوا كلىك لەسەر Yes بکە ، ئەگەر نا ئەوا No بکە ، من لێرەدا
Yes ھەلەبژێرم و ئیمەیل و پاسۆرد لێدەدەم



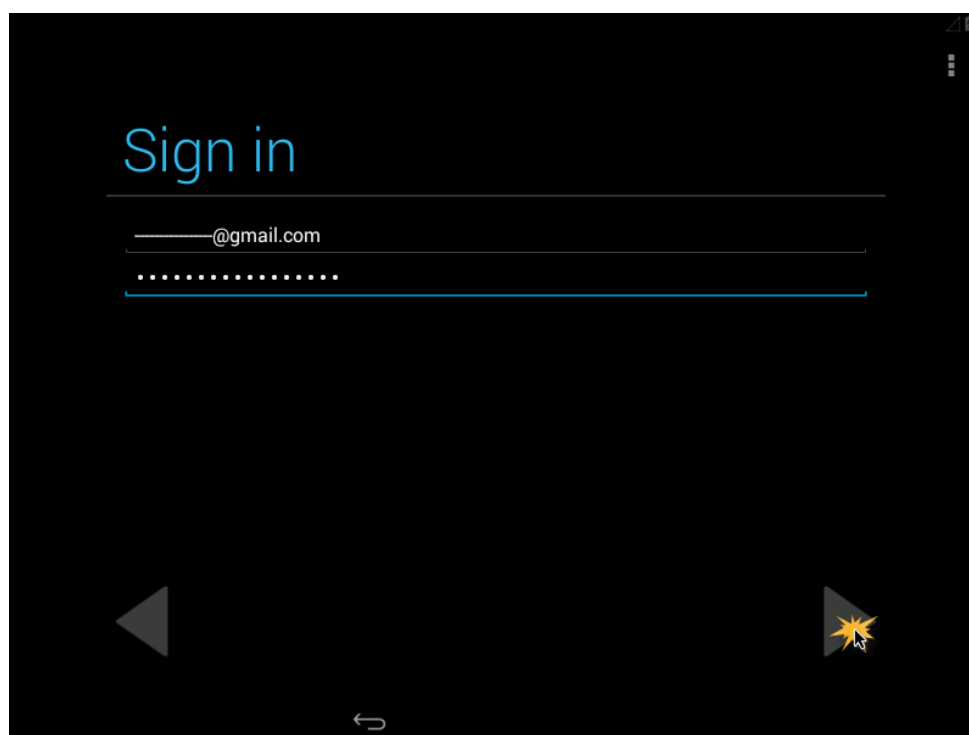
Got Google?

Do you have a Google Account?

If you use Gmail or Google Apps, answer Yes.

Yes

No

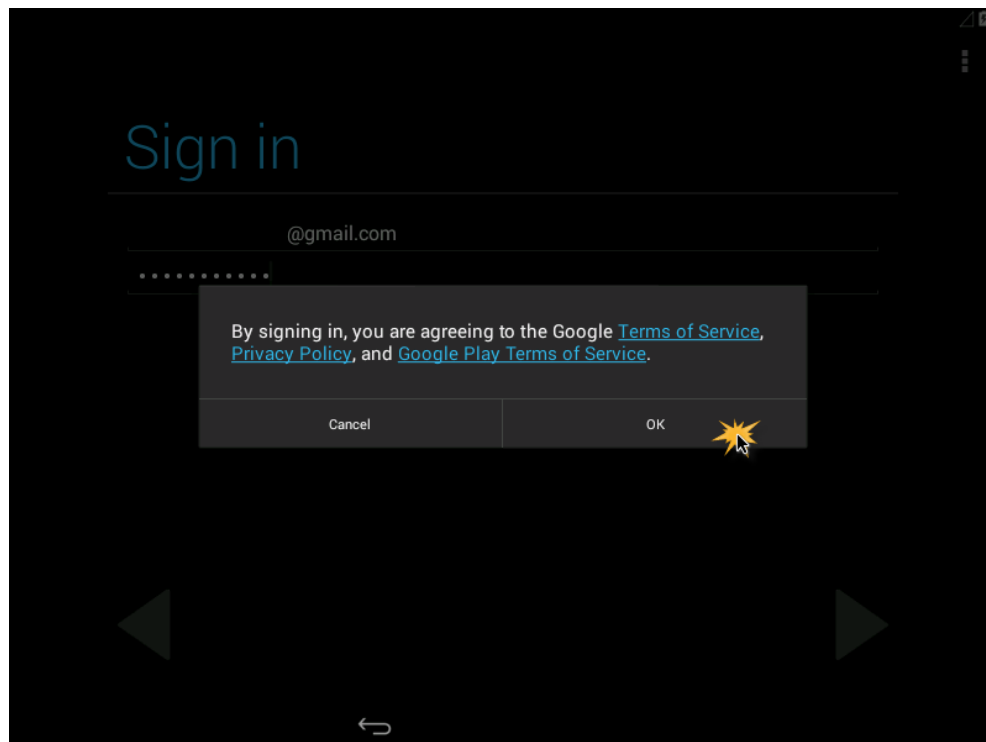


Sign in

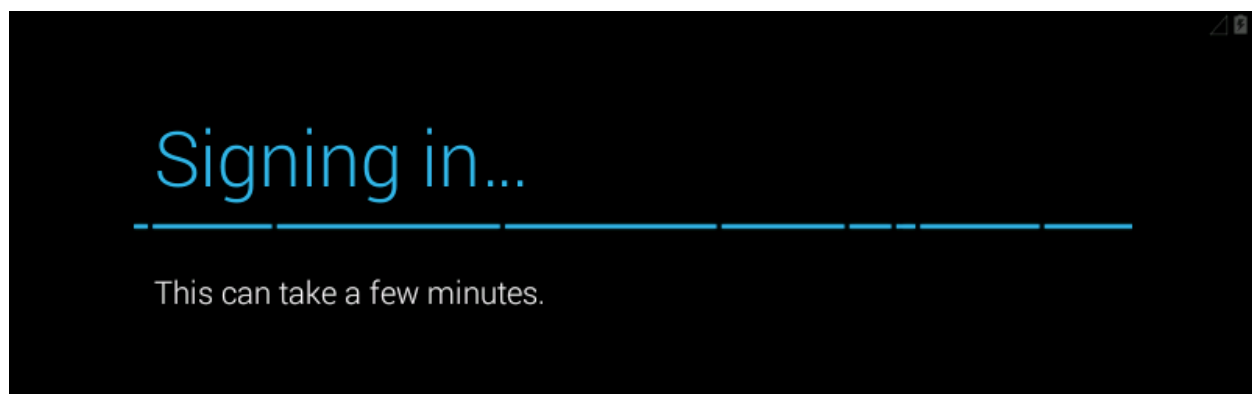
_____@gmail.com

.....

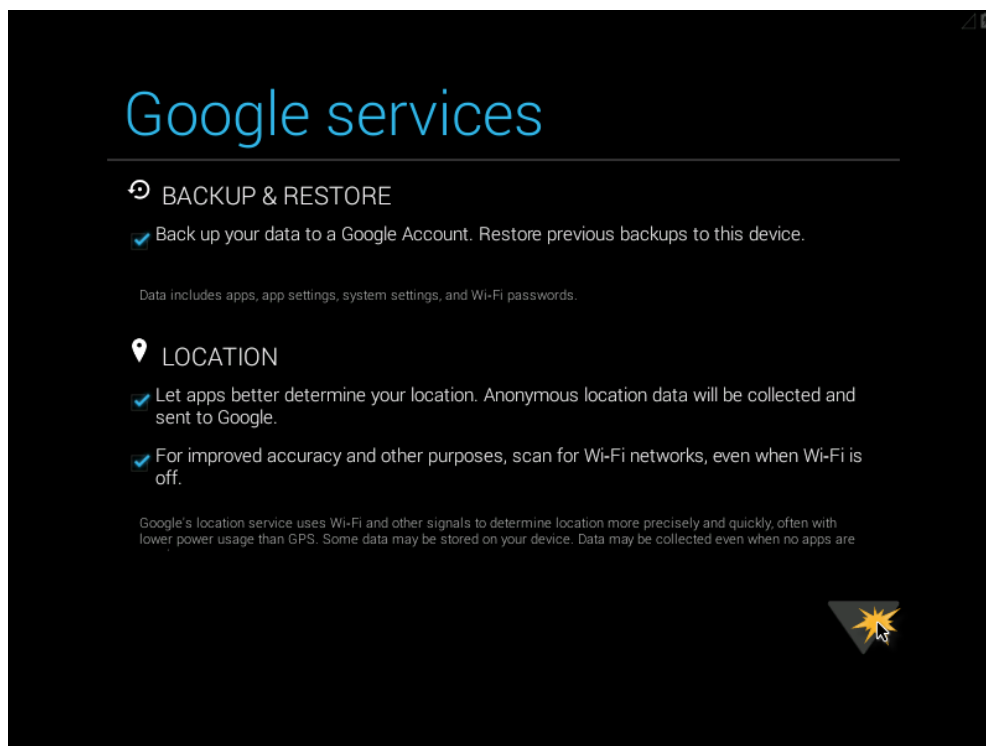
کلیک لاهسر OK بکه



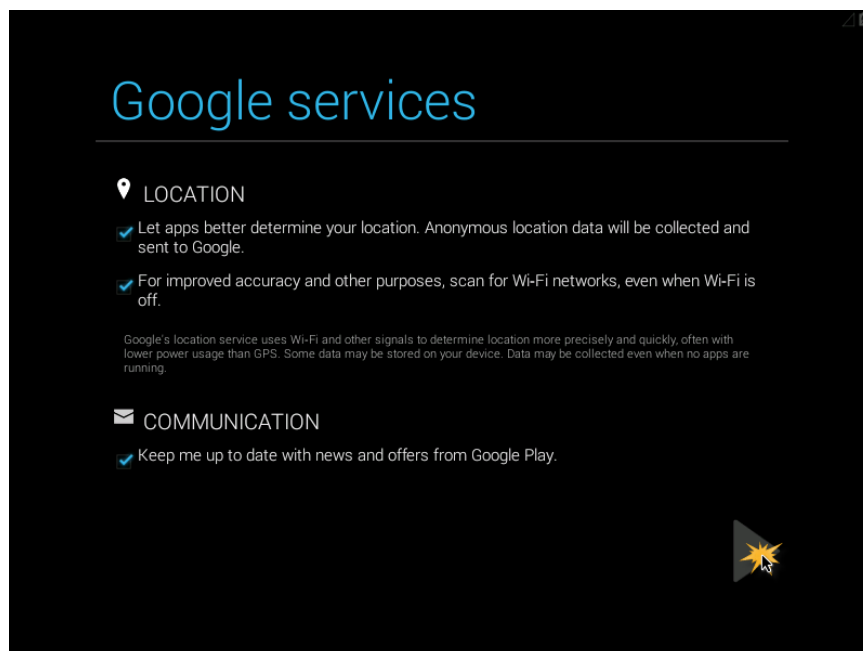
که میک چاوه پروان به



کلیک له سهر ته وه بکه که له وینه که دا کلیک له سهر کړدووه (ته توانیت سه حه کان لا بدهیت)



کلیک له سهر ته وه بکه که له وینه که دا کلیک له سهر کړدووه (ته توانیت سه حه کان لا بدهیت)



کلیک له سهر Not now بکه


Entertainment

Google Play, bringing you the entertainment you love in the palm of your hand.

Purchasing is fast, easy, and safe because your credit card is saved with Google Wallet. Your purchases are password protected.

Secured by  Google wallet

Set up credit card

Not now 

له ههر په کيک لهو دوو لاکيشه دا ناويک بنووسه کليک لهو سه همه بکه

This tablet belongs to...

The tablet uses your name to personalize some apps.

First

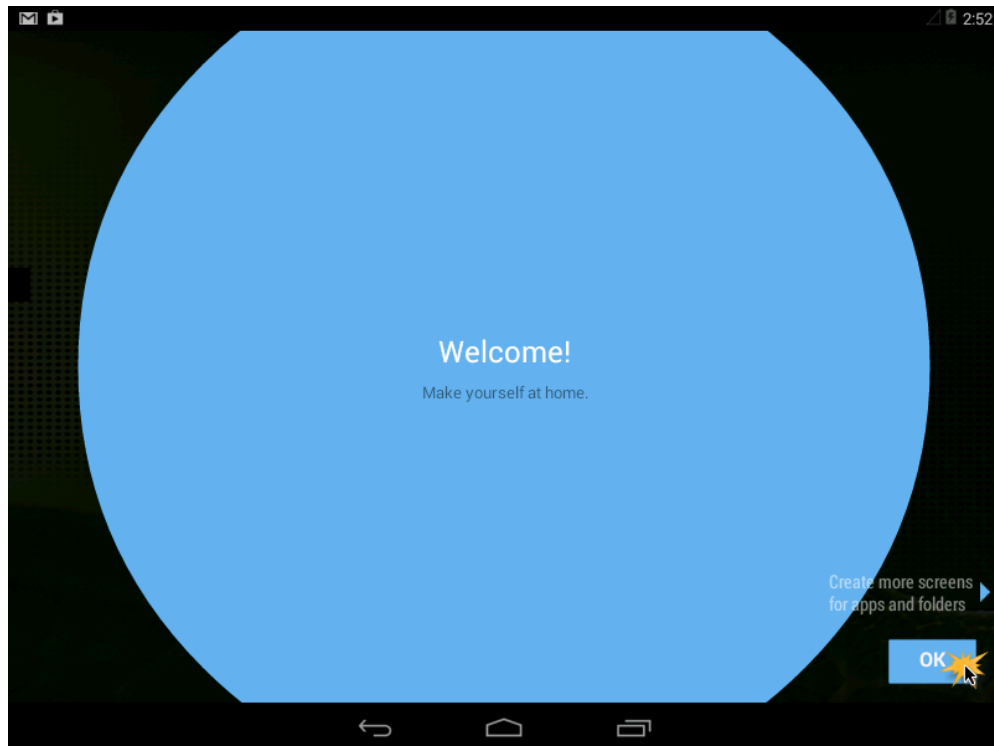
Last

ناويک بنووسه

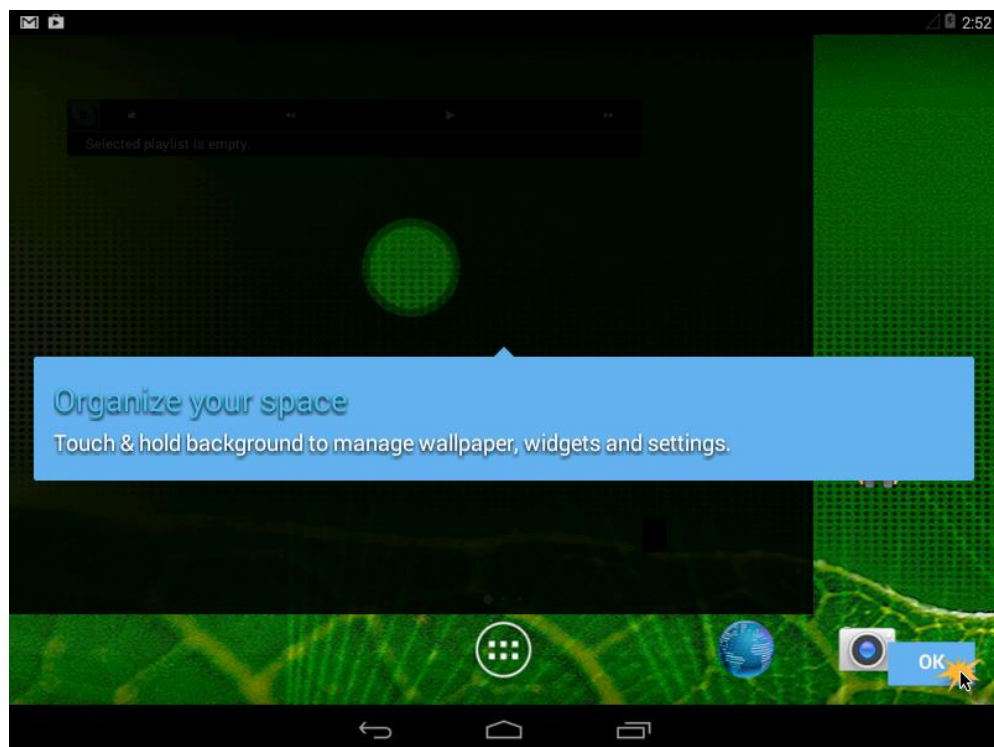
ناويک بنووسه



کلیک له سهر OK بکه ، وهک وینه که

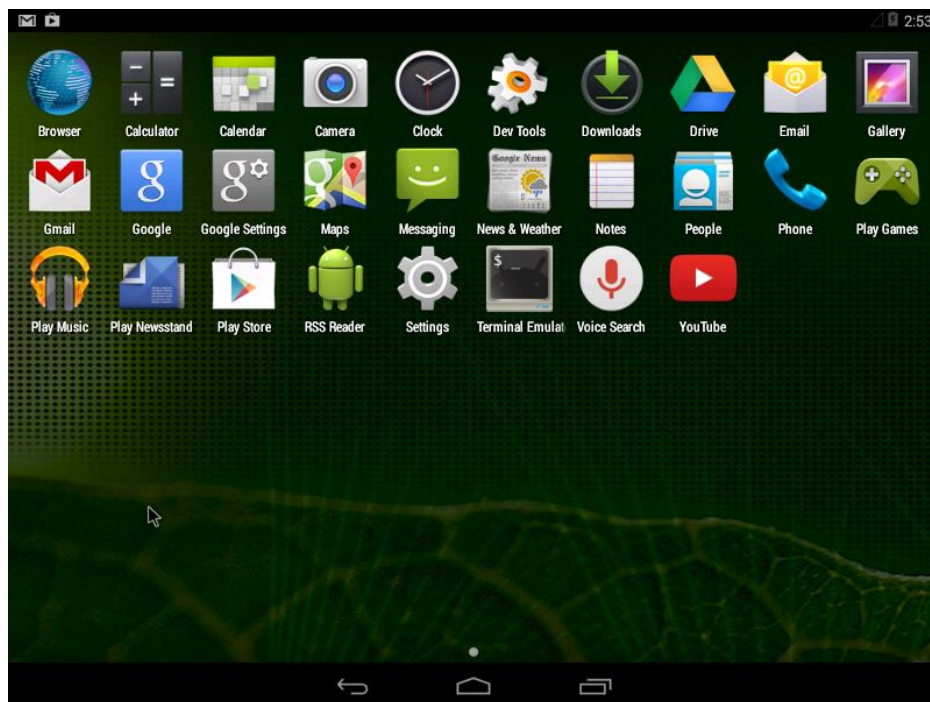
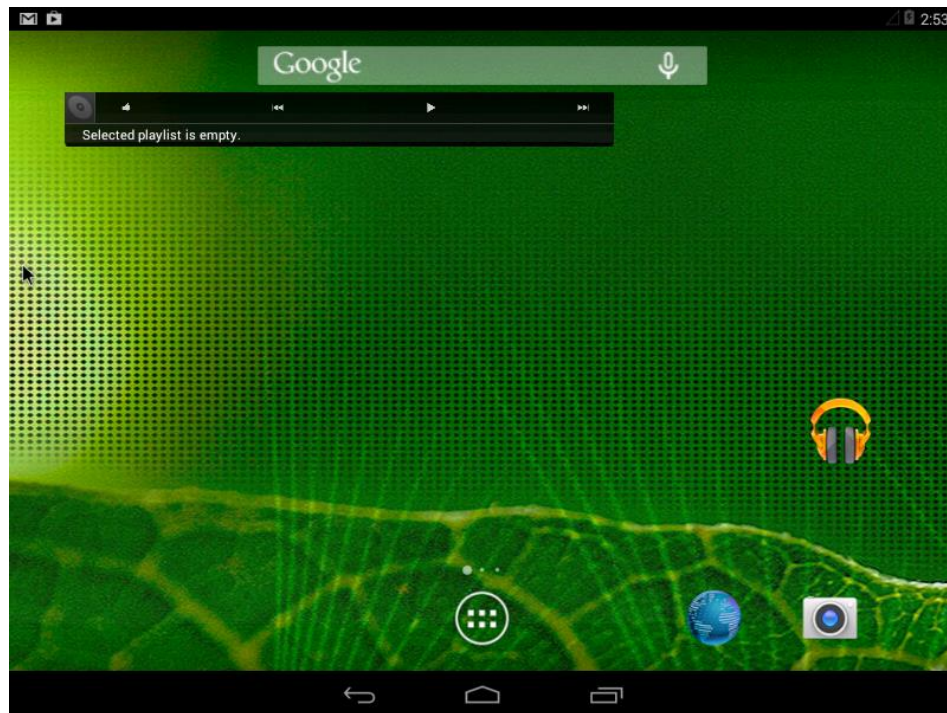


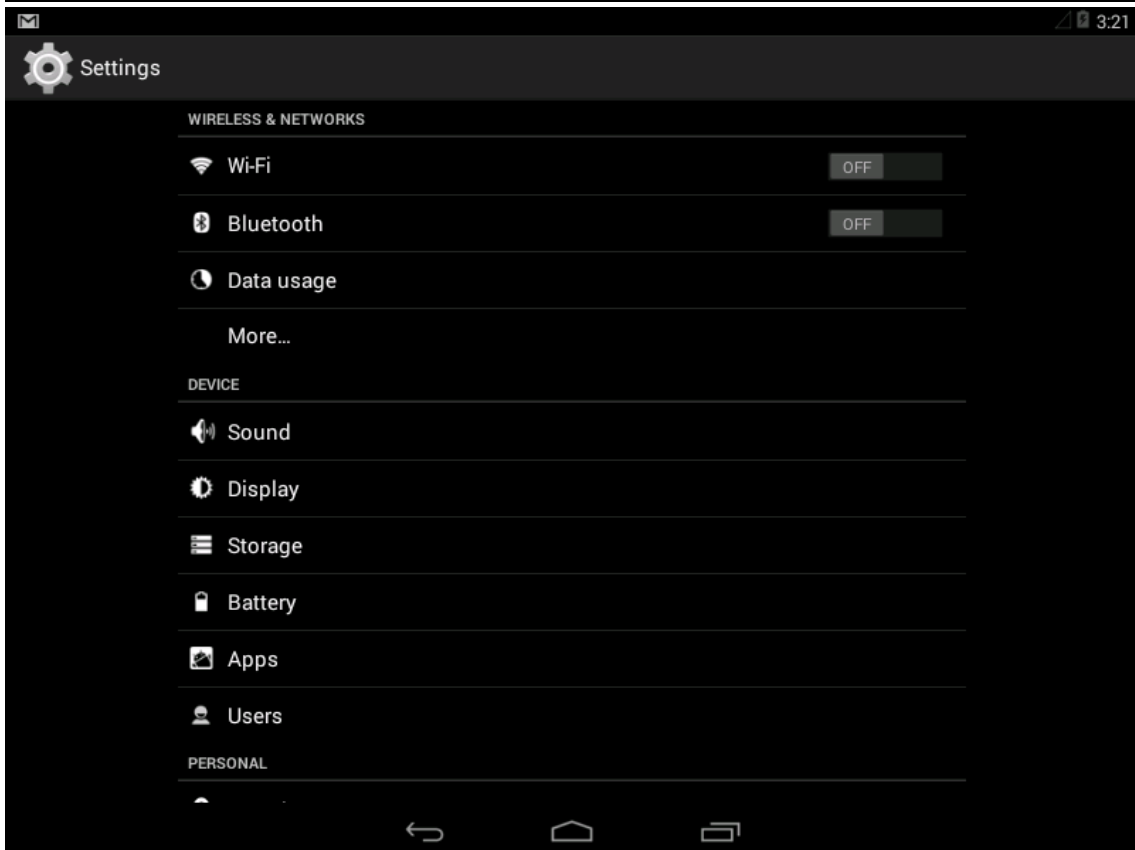
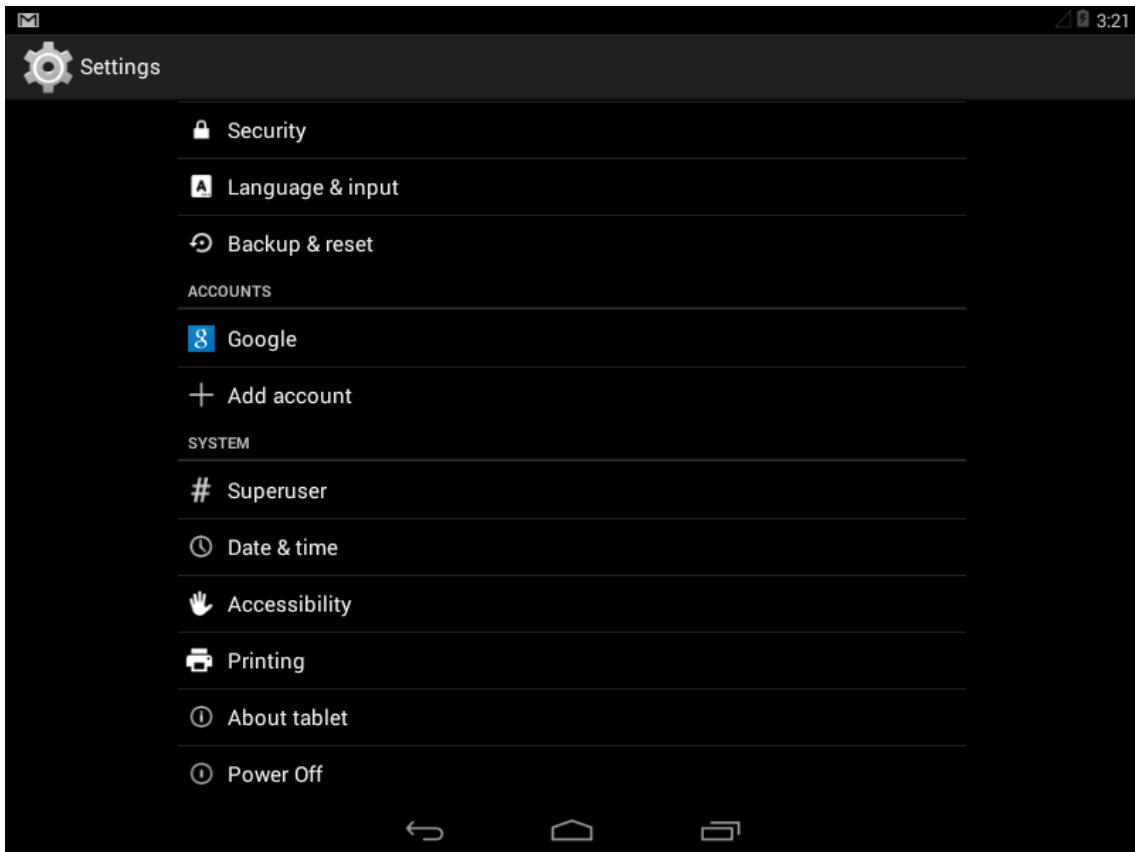
دووباره OK

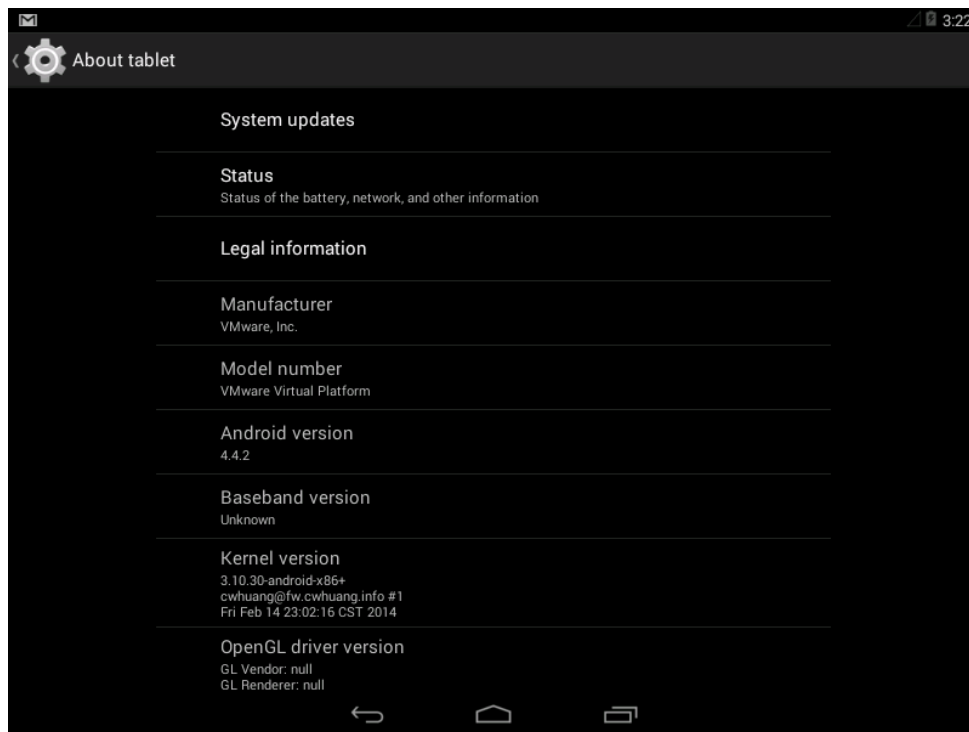


وهک ده‌بینن که به سهرکه‌وتووی دامان مه‌زراند

وینه‌کانی خواره‌وه چهند وینه‌یه‌کی پروومه‌که‌یه







وهک دهینن که کوتا فئیرژنی ئیستای سیستمی ئه‌ندرۆید بریتیه له 4.4.2



Android

ANDROID 4.4.2



گه‌پشتینه کوتای کتیه‌که

هموو که‌سیک مافی بلاو‌کردنه‌وهی ئهم
کتیه‌ی هه‌یه به‌مه‌رجیک که ده‌ستکاری
کتیه‌که نه‌کات

به‌هیوای سوود بۆ هه‌موو لایه‌ک