

**به نام خداوند بخشنده مهربان**

# **آموزش نصب ویندوز ۱۰**

**گروه آموزشی هیوا شبکه**

سلام به همه شما دوستان و همراهان همیشگی هیوا شبکه.

در این آموزش قصد داریم نصب نسخه تکنیکال ویندوز ۱۰ یا همان Windows 10 Technical Preview را به شما دوستان آموزش دهیم. در این آموزش ما از نسخه ۶۴ بیتی ویندوز ۱۰ استفاده کردیم و نصب آن را بر روی VirtualBox انجام دادیم. همان طور که می دانید این نسخه از ویندوز تنها جهت تست ارائه شده و مناسب جایگزین کردن آن با ویندوز های دیگر نیست و بهتر است که بر روی سیستم های مجازی ساز نصب شوند. در این آموزش به نصب Windows 10 Technical Preview x64 بر روی VirtualBox می پردازیم.

برای دانلود آخرین ورژن VirtualBox به صفحه زیر از سایت اصلی مراجعه کنید.

[دانلود آخرین ورژن VirtualBox](#)

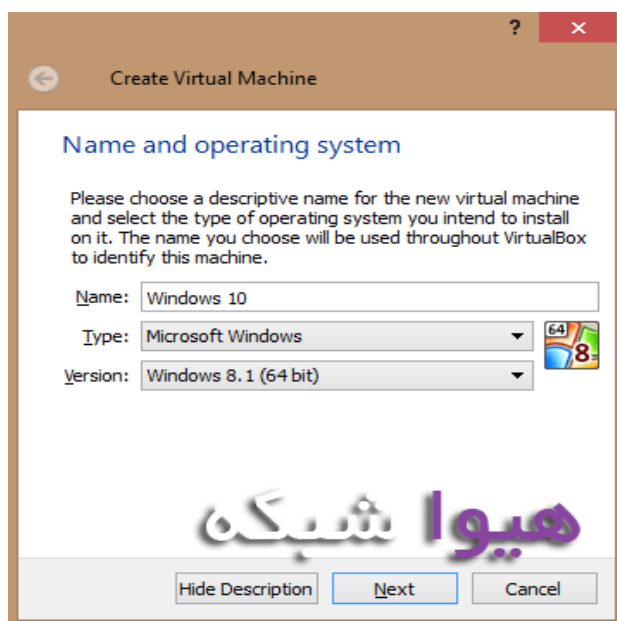
### پیش از نصب ویندوز ۱۰

برای نصب ویندوز ۱۰ شما نیاز به یکی از نسخه های ۳۲ یا ۶۴ بیتی ویندوز ۱۰ دارید. برای دانلود فایل ISO ویندوز ۱۰ می توانید به صفحه زیر از سایت مایکروسافت مراجعه کنید و ویندوز ۱۰ را دانلود نمایید.

[دانلود ویندوز ۱۰ از سایت مایکروسافت](#)

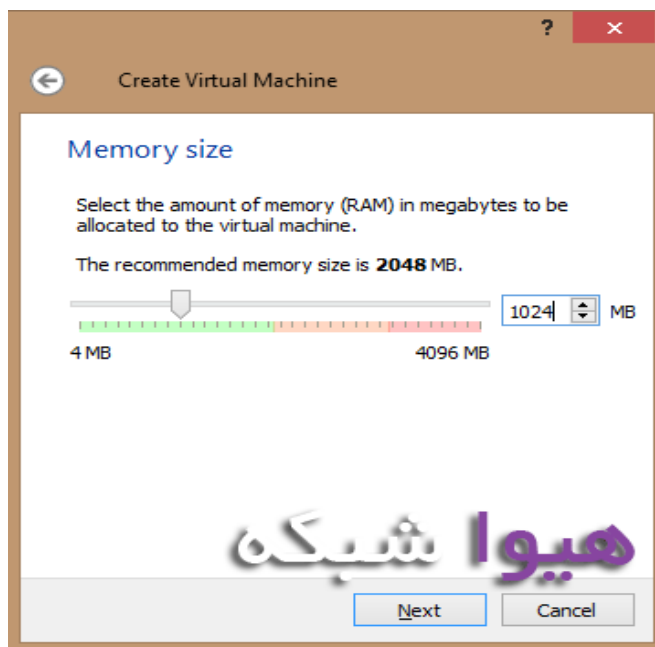
### ساخت ماشین مجازی Windows 10 در VirtualBox

برای شروع نرم افزار VirtualBox را اجرا کنید و از منوی بالا بر روی دکمه آبی رنگ New کلیک کنید. در پنجره باز شده نام سیستم عامل و سری ویندوز را مطابق شکل زیر تکمیل نمایید:

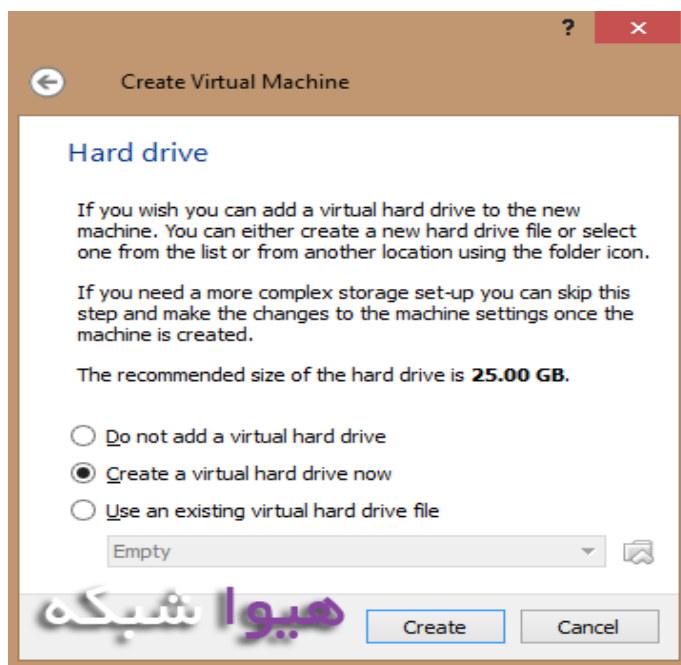


اگر از نسخه ۳۲ بیتی ویندوز ۱۰ استفاده می کنید، ورژن ویندوز را از نوع Windows 8.1 انتخاب کنید ( نه windows 8.1 (64 bit )

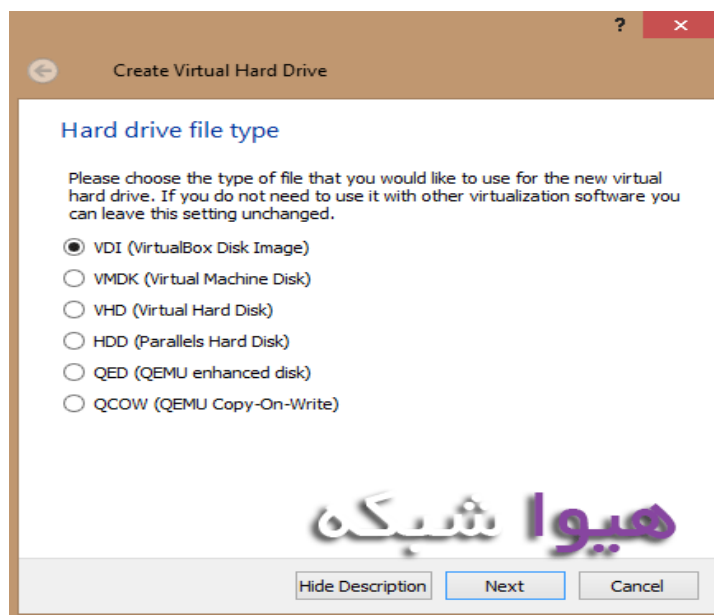
سپس میزان RAM اختصاصی به ماشین مجازی را مشخص کنید. ما در اینجا به ۱ گیگ بسنده کردیم.



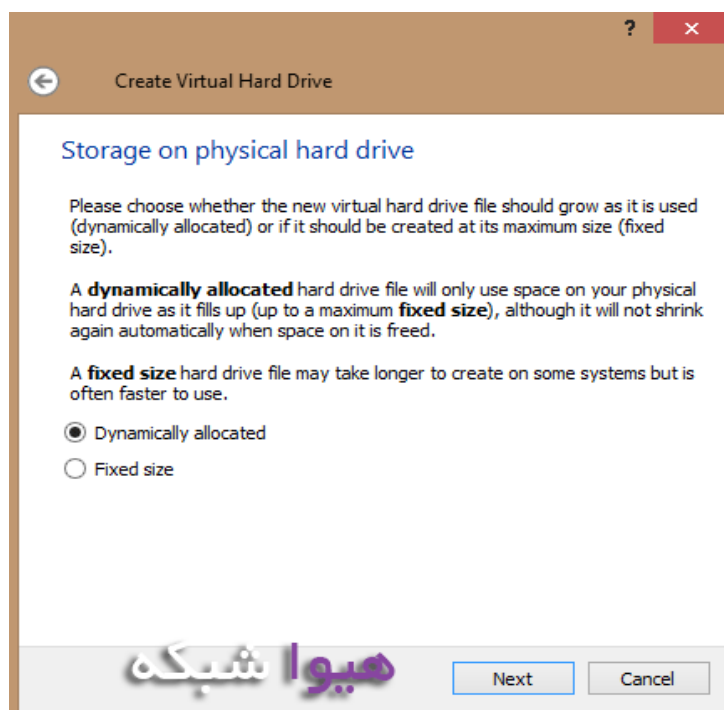
در قسمت بعدی بر روی Create کلیک کنید.



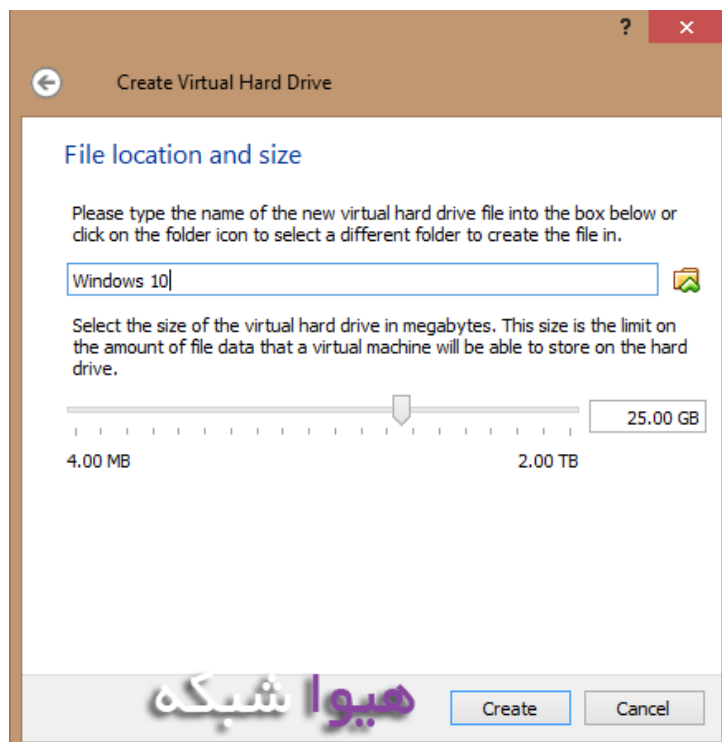
در صفحه بعدی بر روی Next کلیک کنید.



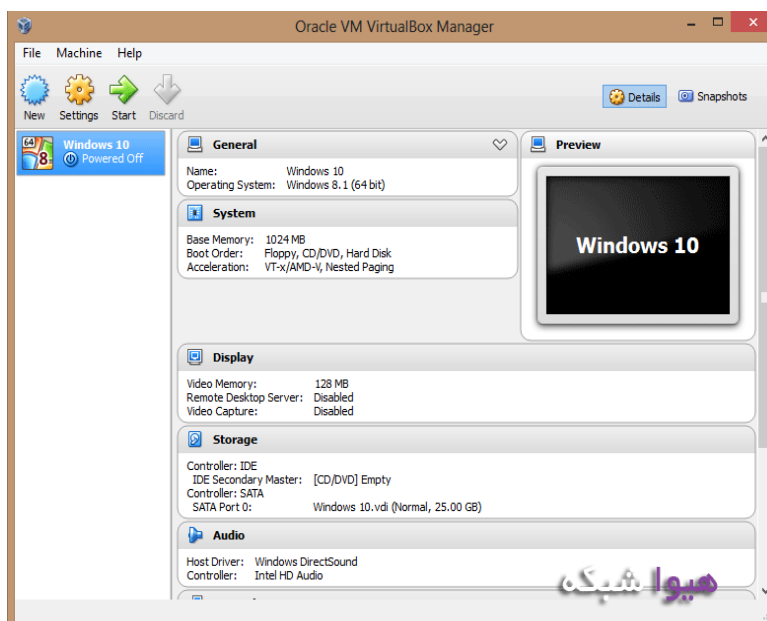
در این قسمت هم بر روی Next کلیک می کنیم.



در مرحله بعد باید برای هارد دیسک مجازی یک نام انتخاب کنید و میزان فضای اختصاصی به ماشین مجازی را مشخص کنید که به طور پیش فرض ۲۵ گیگ می باشد. چون در مرحله قبل هارد دیسک مجازی را از نوع Dynamic انتخاب کردیم فقط به میزان مصرف، فضا استفاده می شود نه به طور کامل و یکجا.



و در نهایت بر روی Create کلیک می کنیم تا ماشین مجازی مانند تصویر زیر ساخته شود.

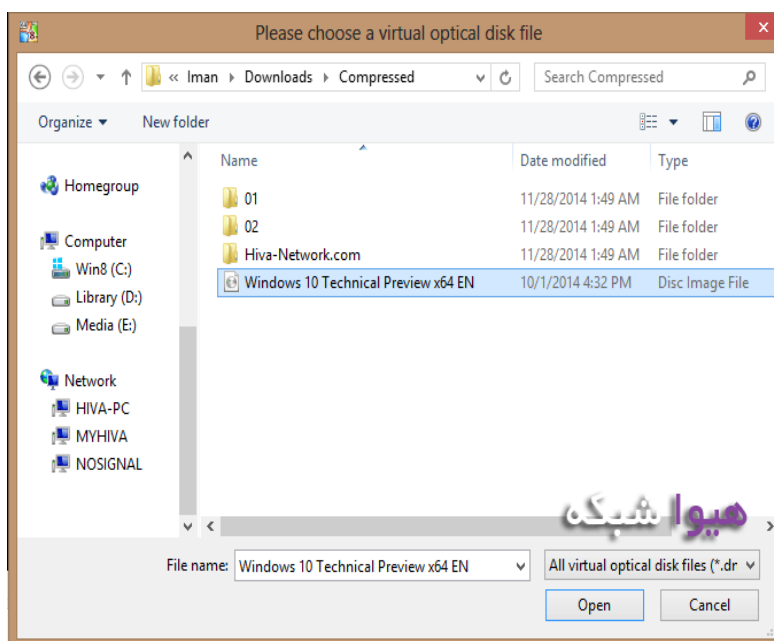


## شروع نصب ویندوز ۱۰

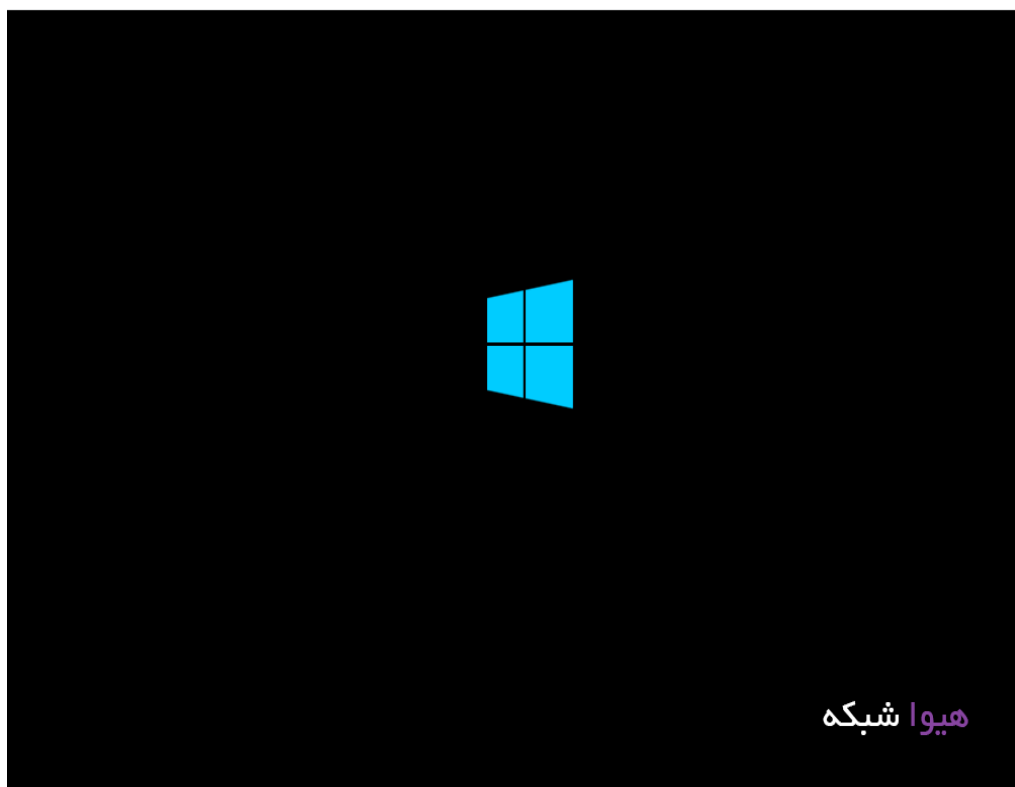
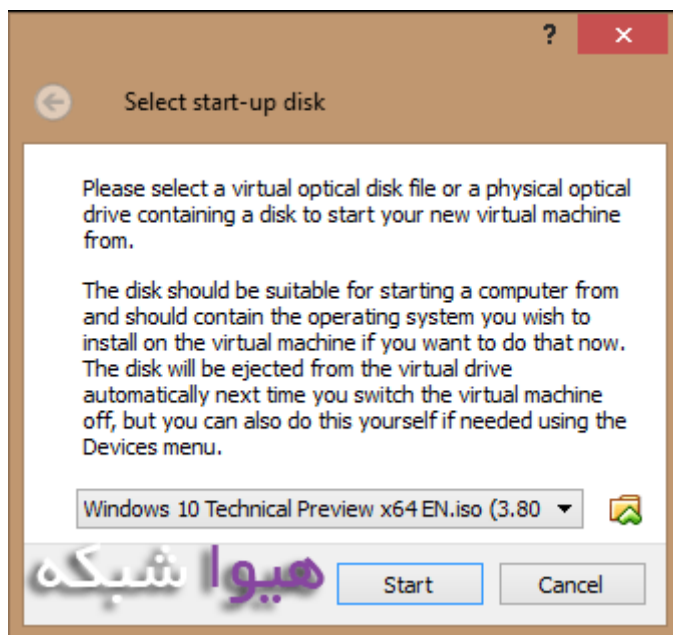
برای شروع نصب ویندوز ۱۰ بر روی Start که در تصویر بالا به رنگ سبز است، کلیک می کنیم تا تصویر زیر نمایان شود.



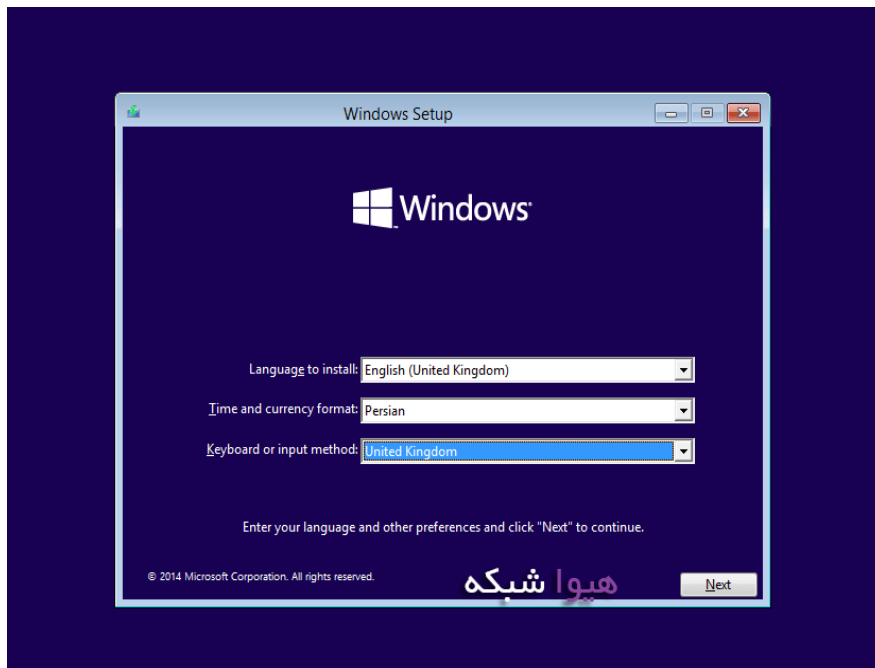
در پنجره باز شده زیر باید مسیر DVD ویندوز ۱۰ و یا فایل ISO آن را مشخص کنیم. بر روی آیکن زرد رنگ در تصویر بالا کلیک می کنیم.



پس از انتخاب فایل ISO یا درایو DVD مربوط به ویندوز ۱۰ ، بر روی Start کلیک کنید تا نصب ویندوز ۱۰ رسماً آغاز شود.

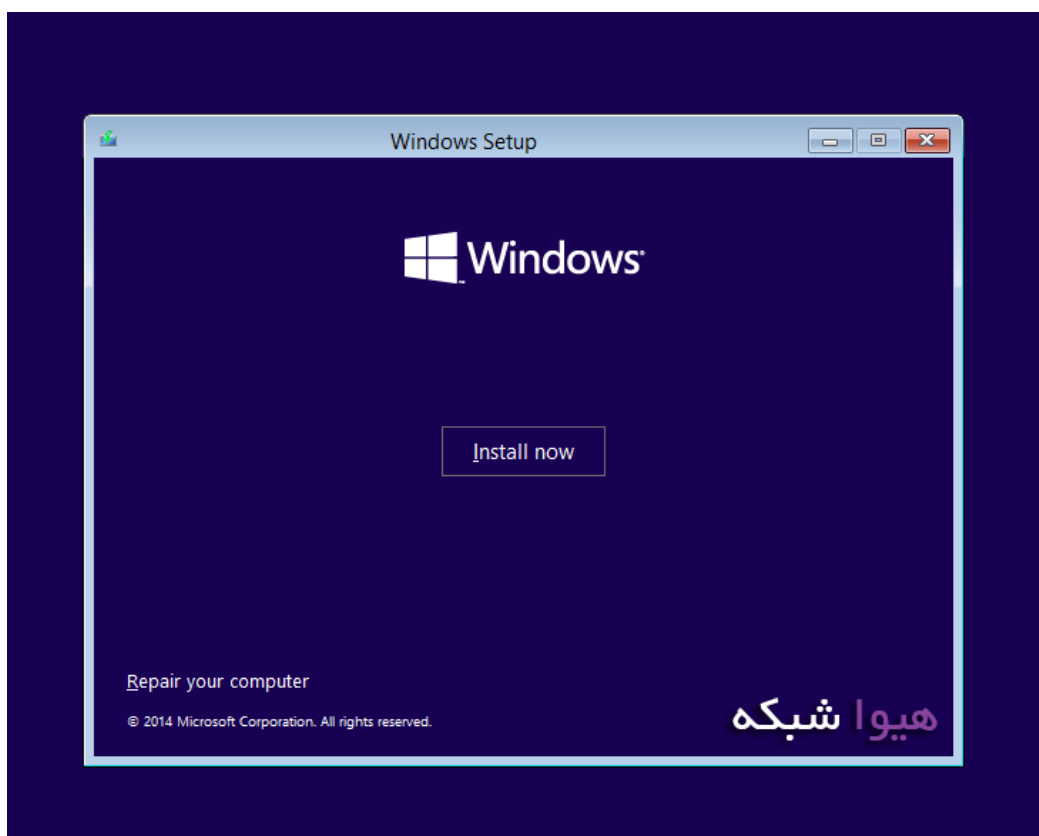


لطفا صبور باشید...

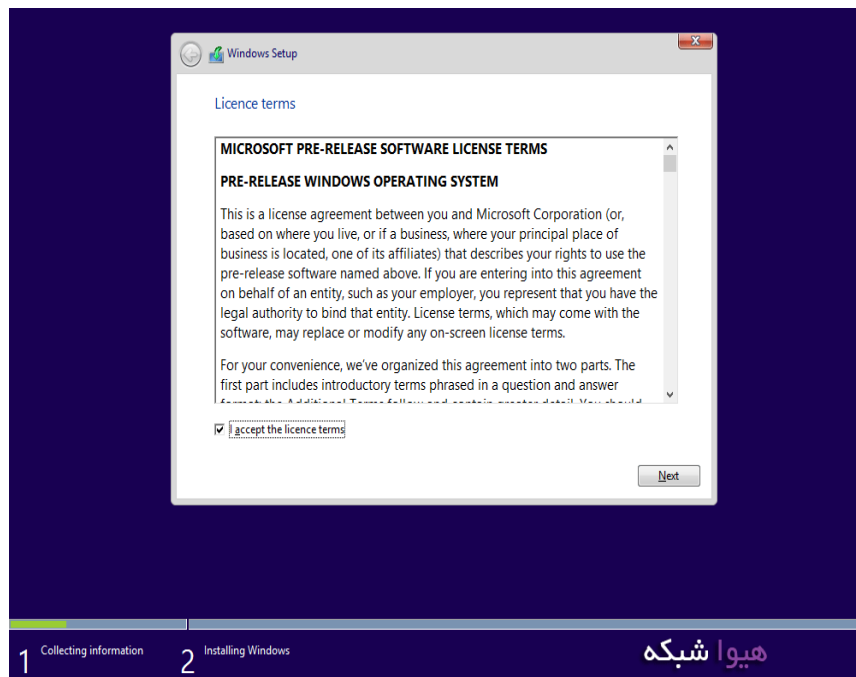


در این صفحه تنظیمات مربوط به زبان، فرمت نمایش زمان و پول و صفحه کلید را انجام می دهیم و Next می کنیم.

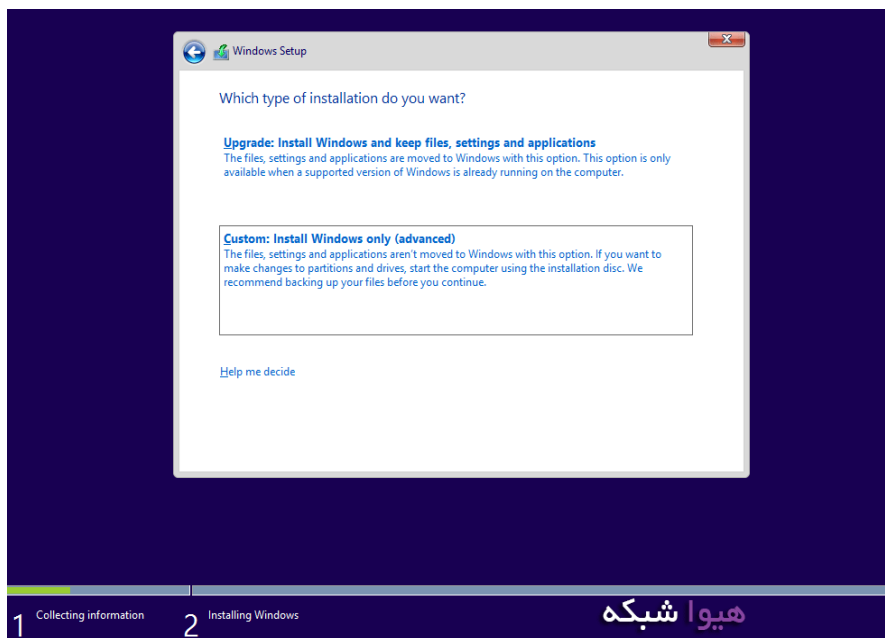
در مرحله بعد بر روی Install کلیک می کنیم.



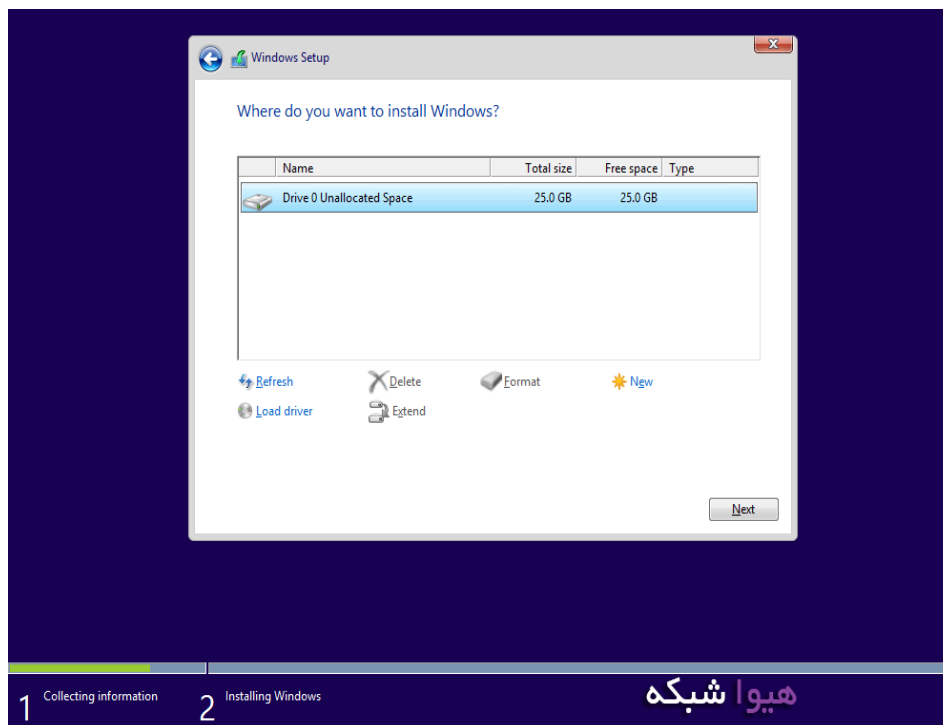
متن لایسنس را مطالعه کرده! و لایسنس را Accept کرده و Next می کنیم.



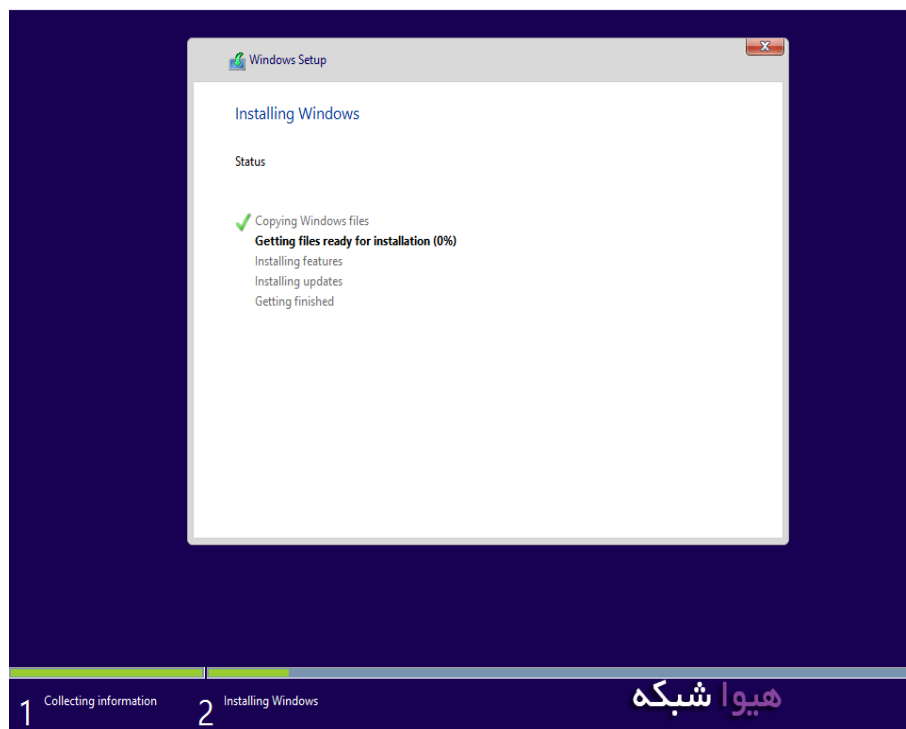
در مرحله بعد Custom را انتخاب می کنیم.



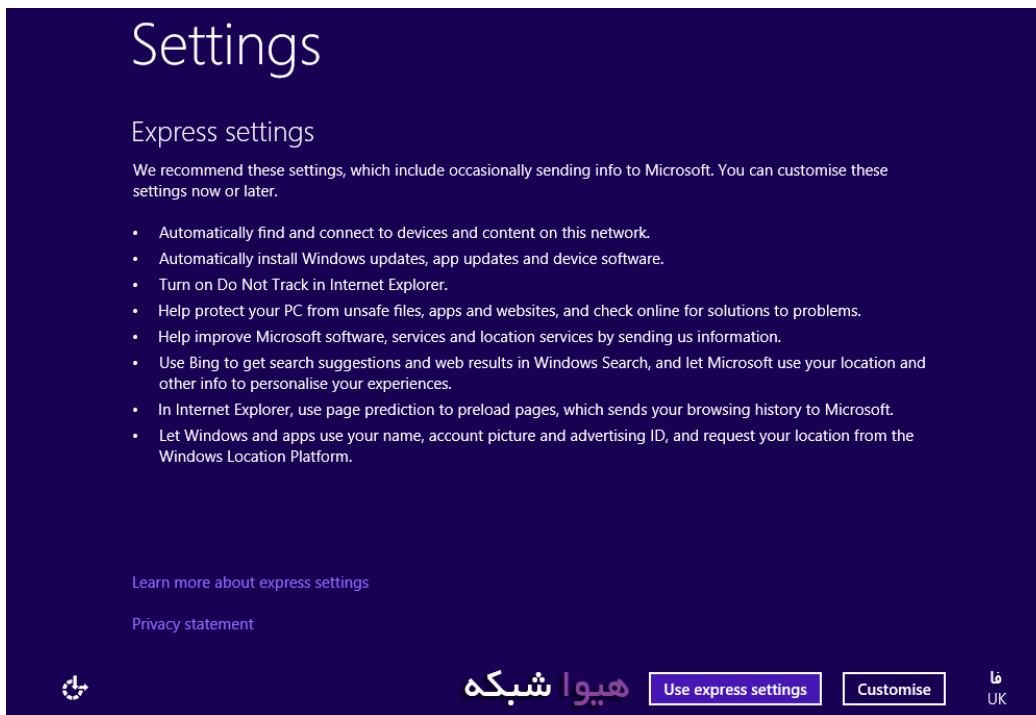
در این مرحله باید پارتیشن مناسب برای نصب ویندوز را مشخص کنید. اگر نصب را در محیط واقعی! ( نه محیط مجازی ) انجام می دهید، لطفا بیشتر دقت فرمایید!!



حداقل فضا برای نصب ویندوز ۱۰ حدود ۸,۸ گیگ می باشد. پارتیشن مناسب را انتخاب کرده و Next می کنیم تا فرایند نصب آغاز شود. (تصویر زیر)

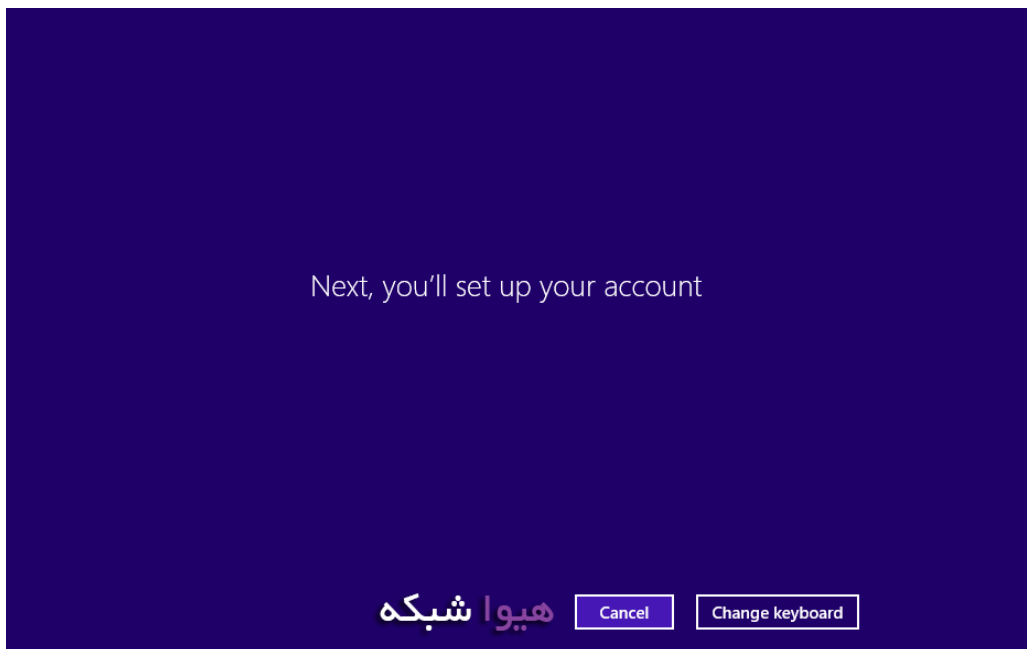


پس از پایان مرحله Installing Windows وارد Setting می شویم.

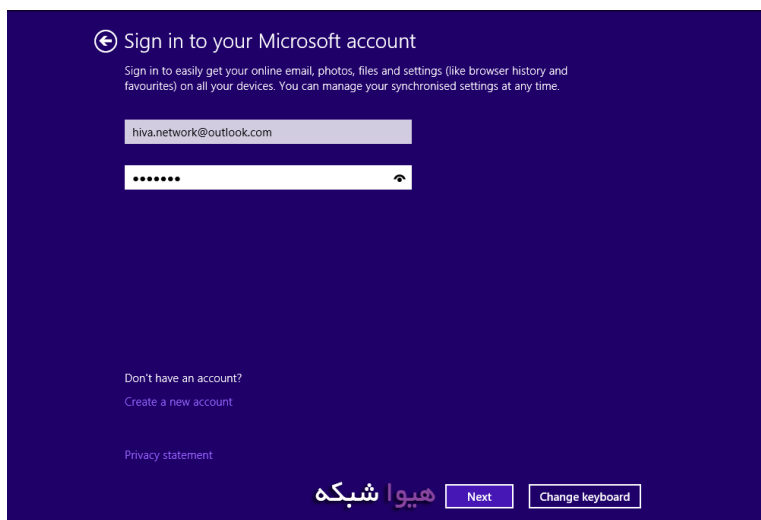


بر روی Use express setting کلیک می کنیم تا تنظیمات پیش فرض برای Setting اعمال شود. در صورتی که می خواهید پیشفرض ها را تغییر دهد می توانید Customize را انتخاب کنید، در این صورت چند مرحله دیگر به کار شما افزوده خواهد شد.

پس از این مرحله شما Account خود را راه اندازی خواهید کرد :



در این قسمت از ما می خواهد که در اکانت مایکروسافت خود Sing in کنیم و یا در صورتی که اکانت نداریم، یک اکانت جدید بسازیم.



Sign in to your Microsoft account

Sign in to easily get your online email, photos, files and settings (like browser history and favourites) on all your devices. You can manage your synchronised settings at any time.

hiva.network@outlook.com

.....

Don't have an account?  
Create a new account

Privacy statement

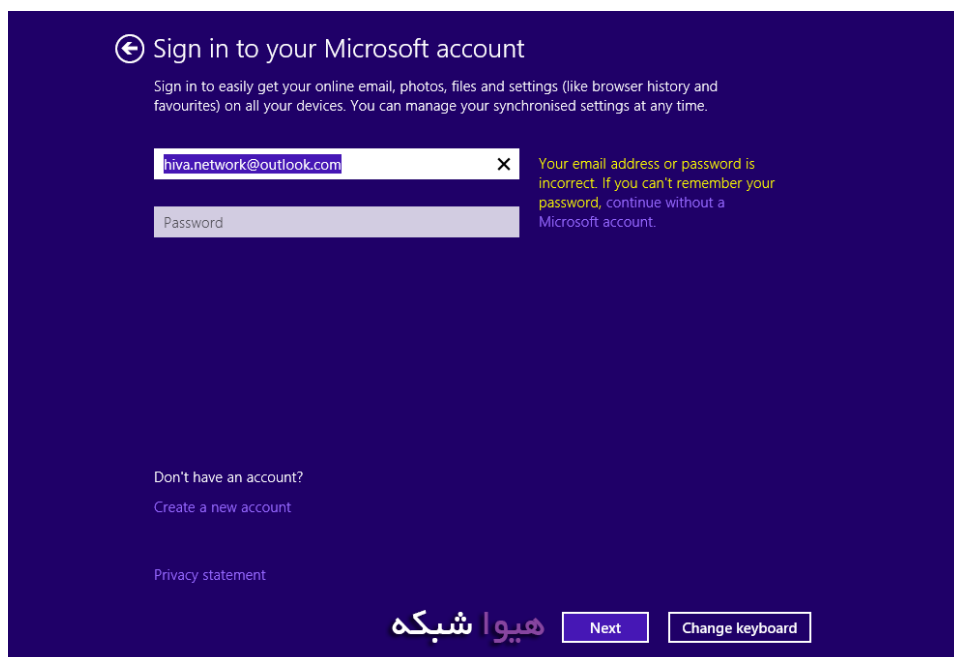
هیاوا شبکه Next Change keyboard

در صورتی که اینترنت و اکانت مایکروسافت دارید می توانید آن را وارد کنید و با آن لاگین کنید. اما در صورتی که اینترنت ندارید و یا اینترنت دارید ولی نمی خواهید با اکانت مایکروسافت وارد شود به روش زیر عمل کنید:

ابتدا سعی کنید اینترنت نداشته باشید !

سپس فیلد مربوط به اکانت مایکروسافت را پر کنید ( این فیلد می تواند به صورت "همینجوری" هم پر شود ! )

در مرحله بعد بر روی Next کلیک می کنیم تا به صفحه زیر منتقل شویم :



Sign in to your Microsoft account

Sign in to easily get your online email, photos, files and settings (like browser history and favourites) on all your devices. You can manage your synchronised settings at any time.

hiva.network@outlook.com X Your email address or password is incorrect. If you can't remember your password, continue without a Microsoft account.

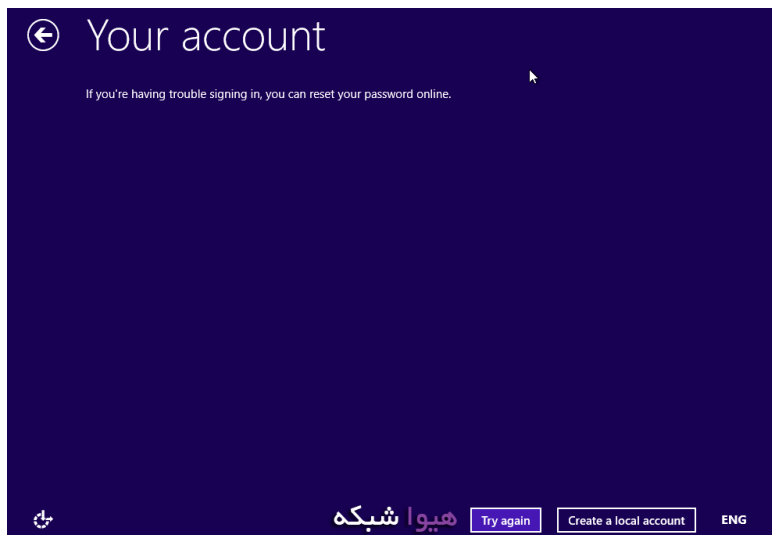
Password

Don't have an account?  
Create a new account

Privacy statement

هیاوا شبکه Next Change keyboard

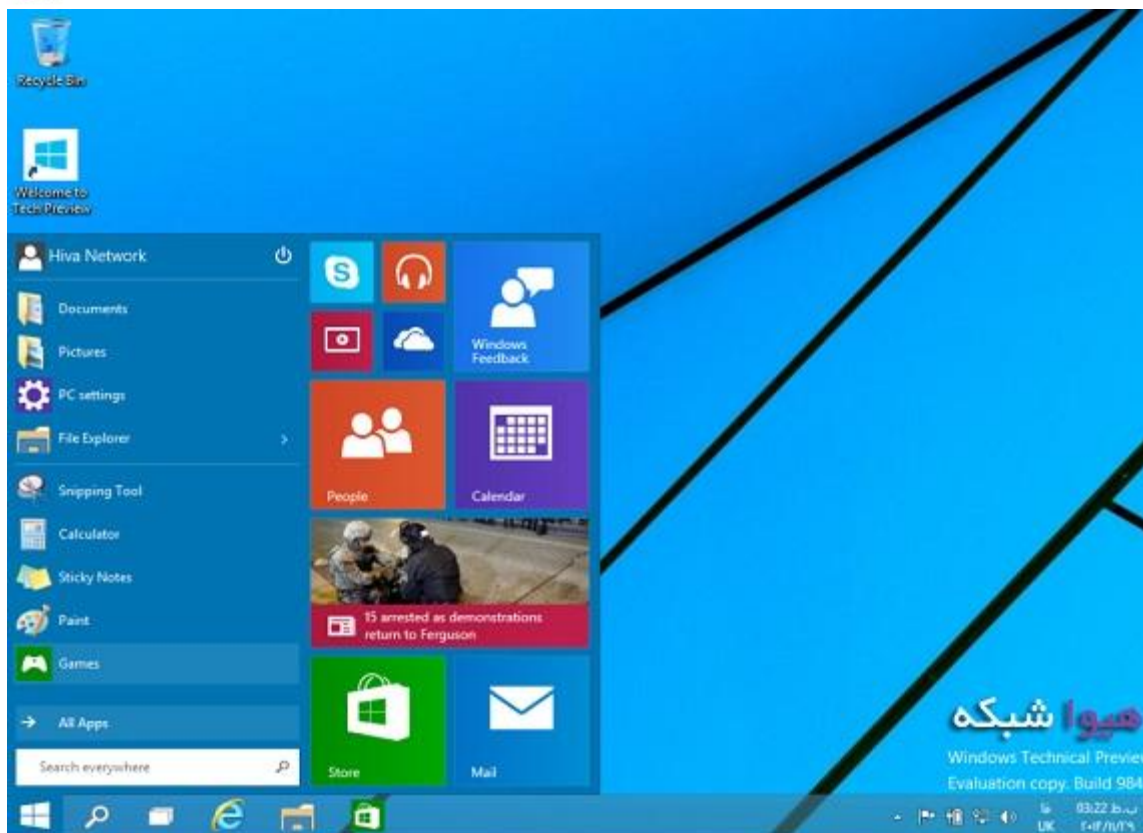
در مرحله بالا بر روی continue without a Microsoft account کلیک می کنیم تا وارد صفحه زیر شویم:



در مرحله متناظر با تصویر بالا بر روی Create a local account کلیک می کنیم. ( و یا / : ) سپس باید Username و Password را وارد کنیم تا اکانت Local ایجاد شود. (تصویر زیر)

و سرانجام Finish .

و این هم تصویری از محیط ویندوز ۱۰ پس از نصب :



اميدوارم اين آموزش براي شما عزيزان مفيد واقع شده باشد.

با سپاس از همراهي شما

گروه آموزشي هيو شبكه

**WWW.Hiva-Network.COM**