

## نرم افزار Unifi Contriller چیست؟

**نرم افزار UniFi Controller** یکی از ابزارهای مدیریت شبکه‌های بی‌سیم و سیمی است که امکان مدیریت و پیکربندی انواع مختلفی از تجهیزات شبکه شامل: آنتن، روتر اکسس پوینت، سوئیچ شبکه و دستگاه‌های دیگر را برای مدیران شبکه فراهم می‌کند. از ویژگی‌های برجسته **نرم افزار یونفای** قابلیت مدیریت مرکزی تمامی دستگاه‌ها از طریق یک رابط کاربری است. بدین ترتیب این امکان را می‌دهد تا به راحتی تنظیمات شبکه را اعمال کرده، پیکربندی‌های لازم را انجام دهند و عملکرد شبکه را مانیتور و مدیریت کنند.

## دانلود نرم افزار unifi controller

شما می‌توانید پس از **دانلود نرم افزار اکسس پوینت unifi** روی دستگاه خودتان راه اندازی و میزبانی نمایید. برای اینکار لازم است تا ابتدا نسخه **نرم افزار ubiquiti controller** را متناسب با پلتفرم موردنظر خود از لینک‌های قرار داده شده دانلود کنید:

**\*\* توجه:** برای دانلود بدون مشکل از اینترنت با IP خارج از ایران استفاده کنید.

[دانلود نرم افزار unifi controller برای ویندوز](#) کلیک کنید

[دانلود نرم افزار unifi controller برای اندروید](#) کلیک کنید

[دانلود نرم افزار unifi controller برای مک](#) کلیک کنید

[دانلود نرم افزار unifi controller برای iOS](#) کلیک کنید

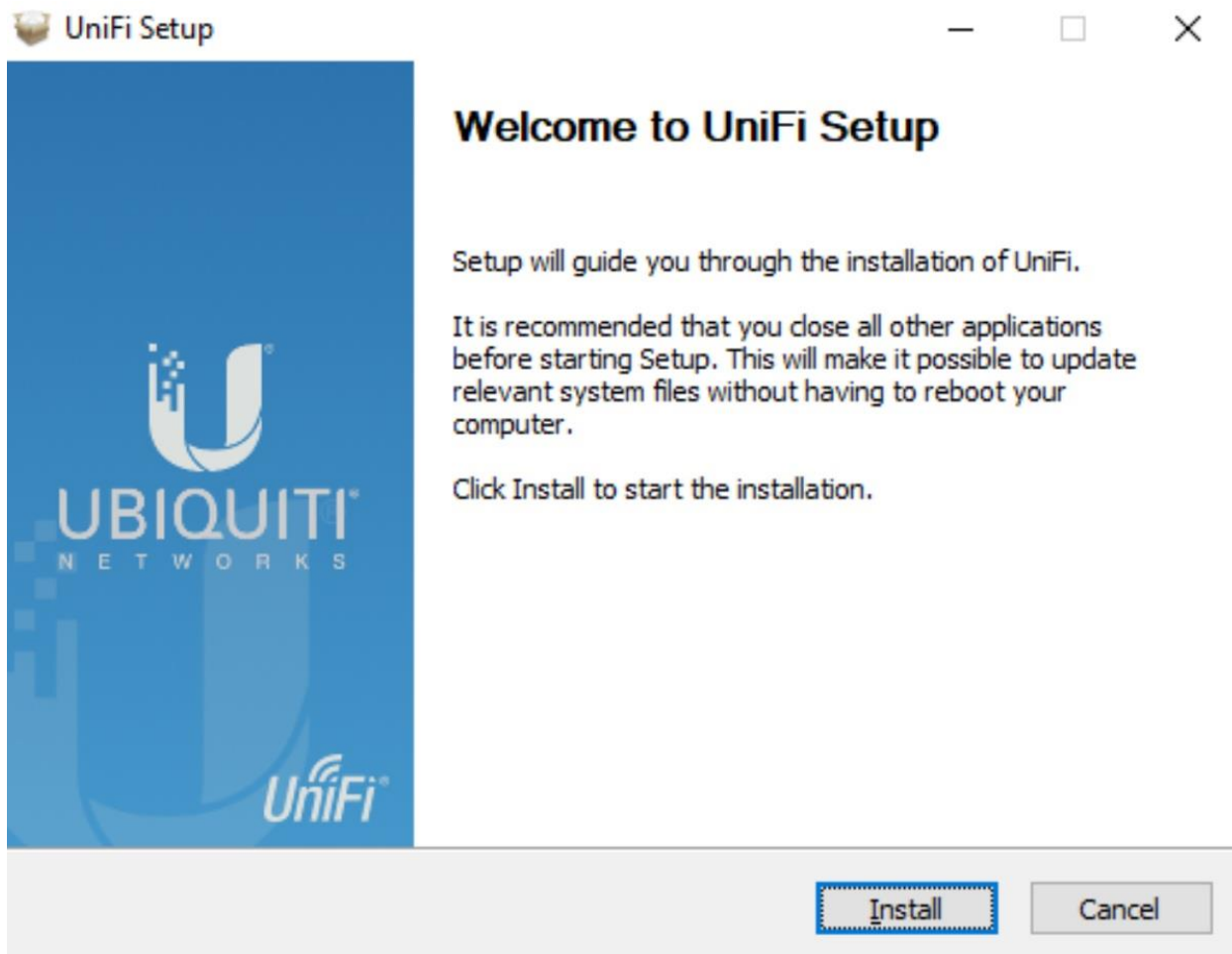
## نصب نرم افزار Unifi Controller

**نصب نرم افزار unifi controller** اغلب بر روی یک [سرور یا هاست کامپیوتر](#) انجام می‌شود. پس از نصب، مدیران می‌توانند از طریق مرورگر وب به رابط کاربری UniFi دسترسی پیدا کنند و تنظیمات مورد نیاز خود را اعمال کنند. برای **نصب نرم افزار unifi controller** ابتدا باید نسخه مورد نظر از همین آدرس دریافت گردد. سپس، با دنبال کردن مراحل نصب، **نرم افزار اکسس پوینت یونفای** ذیل را انجام دهید.

نکته قابل توجه دیگری که باید در نظر گرفته شود، این است که **نرم افزار UniFi** به صورت رایگان ارائه می‌گردد. با این وجود برای استفاده از برخی از ویژگی‌های پیشرفته و امکانات اضافی، ممکن است نیاز به خرید لایسنس داشته باشید. در کل، نصب UniFi یک فرآیند نسبتاً ساده است که با دنبال کردن مراحل مشخص و استفاده از راهنمای نصب ارائه شده توسط وب سایت [www.haamin.ir](http://www.haamin.ir)، مدیران می‌توانند به راحتی این نرم‌افزار را نصب و پیکربندی کنند تا به بهترین شکل ممکن از توانایی‌های مدیریتی و امنیتی آن بهره‌مند شوند.

## 1- اجرای فایل نصبی نرم افزار UniFi

پس از **دانلود نرم افزار اکسس پوینت unifi** از همین صفحه از هامین، با اجرای برنامه دنبال کردن مراحل **نصب نرم افزار unifi controller** را انجام دهید. اگر با خطای «*This application requires Java*» مواجه شدید، قبل از اجرای مجدد نصب [برنامه جاوا 8](#) را دانلود و نصب کنید.



2- راه اندازی نرم افزار ubiquiti controller

اگر نرم افزار **unifi controller** به طور خودکار شروع نمی شود، از منوی **Start** راه اندازی کنید. پیام موفقیت آمیزی را مشاهده خواهید کرد که نشان می دهد برنامه شروع شده است و با کلیک روی "راه اندازی مرورگر برای مدیریت شبکه"، پیکربندی آن را از طریق مرورگر خود شروع کنید.

# UniFi Controller



Copyright © 2005-2019 [Ubiquiti Networks Inc.](#) All Rights Reserved.

Initializing UniFi Controller ...

Launch a Browser to Manage the Network

## پیکربندی و انجام تنظیمات نرم افزار UniFi Controller

پس از دانلود و نصب نرم افزار **UniFi Controller**، می‌توانید به راحتی تنظیمات مورد نیاز خود را در محیط یوزر فرندلی (User Friendly) اعمال کنید. در ادامه، توضیحاتی درباره مراحل اصلی پیکربندی، مثل راه اندازی و انجام تنظیمات **اولیه نرم افزار اکسس پوینت** یونیفای و **Accept** دستگاه‌های متصل ارائه شده است:

### 1- انتخاب نام دلخواه برای کنترلر

نامی را برای شبکه UniFi خود مشخص کنید تا شناسایی آن هنگام مدیریت چندین شبکه آسانتر شود.



Step 1 of 6

#### Name Your Controller

Use a simple name to help differentiate your controller when managing multiple networks.

Controller Name

My Local UniFi Controller

By selecting this you are agreeing to end user license agreement and the terms of service.

[Or restore setup from backup](#)

## 2- ساخت و ورود Ubiquiti Account

برای مدیریت برنامه خود باید با حساب Ubiquiti خود وارد شوید. اگر هنوز حساب کاربری ندارید، همین الان آن را [ایجاد کنید](#).



Step 2 of 6

### Sign in with your Ubiquiti Account

Use your Ubiquiti Account to access your Controller via the [unifi.ui.com](https://unifi.ui.com) service or locally with the same credentials.

Username

[dave@ui.com]

Password

\*\*\*\*\*

[Switch to Advanced Setup](#)

## 3- پیکربندی و تنظیمات اولیه نرم افزار یوبیکیتی

انتخاب کنید که آیا می خواهید بهینه سازی خودکار شبکه و پشتیبان گیری خودکار را فعال کنید.



Step 3 of 6

### UniFi Network Setup

Basic configuration for your network.

Automatically optimize my network

UniFi Network automatically detects and sets the most commonly missed, but vital, settings for improved WiFi and network performance.

Enable Auto Backup

UniFi Network will periodically do backups of your setup.

## 4- تنظیمات دستگاهها

اگر دستگاههای UniFi را به شبکه خود متصل کرده‌اید، می‌توانید در این مرحله آن‌ها را پیکربندی کنید.



Step 4 of 6

### Devices Setup

Please select the devices you would like to configure.



You have no devices

Connect devices to your network.

5- یک شبکه Wi-Fi ایجاد کنید  
یک نام و رمز عبور برای شبکه وایرلس جدید خود تعیین کنید.



Step 5 of 6

### WiFi Setup

Name your new Wi-Fi network and choose a password.

WiFi Name

My Home Network

WiFi Password

\*\*\*\*\*

Combine 2 GHz and 5 GHz WiFi Network  
Names into one



6- تکمیل تنظیمات  
قبل از زدن دکمه پایان تنظیمات تکمیل، جهت اطمینان پیکربندی خود را مجددا بررسی کنید تا مطمئن شوید.



Step 6 of 6

### Review Configuration

Check your configuration and setup your Controller.

Controller Name	My Local UniFi Controller
Remote Access	Enabled
Use Ubiquiti account for local access	Yes
Ubiquiti Account	j.doe@u.com
WiFi Name	My Home Network
WiFi Name IoT (2GHz)	My Home Network_IoT
Country or territory	United States
Timezone	(UTC-05:00) New York

## مدیریت دستگاه‌ها با نرم افزار اکسس پوینت یونیفای UniFi Controller

حال همه چیز آماده است!  
با افزودن دستگاه‌ها به نرم افزار مدیریت شبکه جدید خود کنترل اوضاع را در دست داشته باشید.

### سوالات متداول کاربران

#### 1- در خصوص java با خطا مواجه شده‌ام، راهکار چیست؟

مطابقت نسخه نرم افزار unifi controller و نسخه جاوا نصب شده روی سیستم خود را بررسی نمایید. (نرم افزار یونیفای برای اجرا به java احتیاج دارد)

#### 2- چرا نرم افزار UniFi با موفقیت رو سیستم نصب نشد؟

حداقل مشخصات سیستمی لازم برای اجرا برنامه را بررسی کنید، همچنین همه پورت‌هایی که نرم افزار یونیفای استفاده میکند بایستی باز باشد. در صورتی که موارد مذکور درست باشد وضعیت کابل‌های شبکه را بررسی کنید و در صورت نیاز با کابل جدید تعویض نمایید.

#### 3- چطور پس از نصب اولیه در صورت نیاز بروزرسانی نرم افزار را انجام دهم؟

هنگامی که یک نسخه جدید در دسترس قرار گرفت، یک درخواست ارتقا در داشبورد خود دریافت خواهید کرد. برای ارتقا به آخرین نسخه روی آن کلیک کنید. در غیر این صورت به مسیر سیستم عامل UniFi < تنظیمات سیستم > بروزرسانی‌ها بروید.