



UniFi[®] **CLOUD KEY**

型号: UC-CK

快速入门指南

简介

感谢您购买 Ubiquiti Networks® UniFi® Cloud Key。本快速入门指南包括安装指南和保修条款。

物品清单



UniFi Cloud Key



以太网线



microSD 卡
(8 GB)



快速入门指南

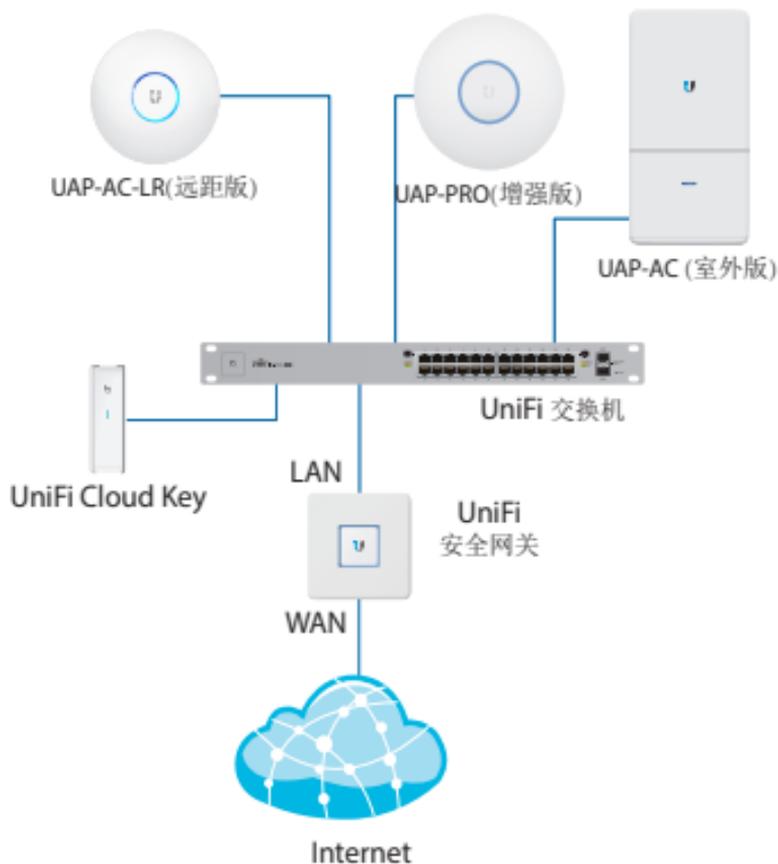
快速入门指南

Web 浏览器：Google Chrome、Mozilla Firefox 或 Microsoft Internet Explorer 10(或以上)

使用条款：所有以太网线必须使用CAT5(或以上)线缆。客户有责任遵守所在国家/地区的法规，包括合法频率、输出功率、室内走线要求和动态频率选择(DFS)要求的范围内操作。

网络拓扑要求

一个启用了 DHCP 的网络 (便于 UniFi Cloud Key 获取 IP 地址)



网络图示例

所有 UniFi 设备都支持非现场管理控制器。有关设置详情，请参见以下网站上的用户指南 documentation.ubnt.com/unifi

硬件概览

前面板 LED



LED 颜色	状态
白色	出厂默认设置。
闪烁白色	正在初始化。
交替 白色/蓝色	设备忙碌中；请勿触摸或将其拔掉。这通常表示正在执行相关进程（如固件升级）。
蓝色	设备正常工作中。

顶部面板

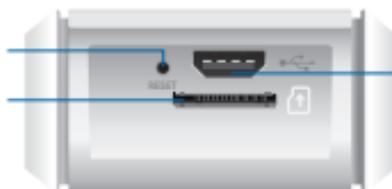


以太网 千兆位以太网端口用于连接电源，连接到 LAN 和 DHCP 服务器。可通过 802.3af PoE 交换机供电，如 Ubiquiti Networks UniFi 交换机。

底部面板

复位按钮

microSD
插槽



Micro-USB
端口

复位 复位按钮有两个功能：

- **重启** 快速按下然后松开 *Reset* (复位) 按钮。
- **恢复出厂默认设置** 按住 *Reset* (复位) 键五秒以上。

Micro-USB PoE 不可用的情况下使用的电源 (5V，最小 1A)。

microSD 插入随附的 microSD 卡，备份 UniFi 控制器数据库和配置。

硬件安装

1. 将以太网线连接到以太网端口。



2. 将以太网线的另一端连接至网络交换机 (如 UniFi 交换机) 的端口上。



将 UniFi Cloud Key 通电

使用符合 802.3af 规范的交换机(如 UniFi Switch)或 USB 电源(未随附)。

UniFi Switch

UniFi Cloud Key 可由 UniFi Switch 或其他符合 802.3af 规范的交换机供电。



UniFi Switch 电源连接图

USB 供电

将 USB 线(未随附)从 UniFi Cloud Key 直接连接到 USB 电源(5V, 最小 1A)。



USB 电源连接图

软件安装

UniFi Controller 软件预装在 UniFi Cloud Key 中使用下列方法中的一种启动软件：

- 如果使用的是 Chrome，请转至 *Chrome Instructions (Chrome 操作说明)* 部分 (建议)。
- 如果使用的是其他 Web 浏览器，请转至 *Instructions for Other Web Browsers (其他 Web 浏览器操作说明)* 部分。

Chrome 操作说明

- 请确保主机系统与 UniFi Cloud Key 位于同一 2 层网络中。
- 启动 Chrome 浏览器，在地址栏中键入 **https://unifi.ubnt.com**。按下 **enter** (PC) 或 **return** (Mac)。



- 输入 UBNT 帐户的用户名和密码。单击 **Sign In** (登录)。

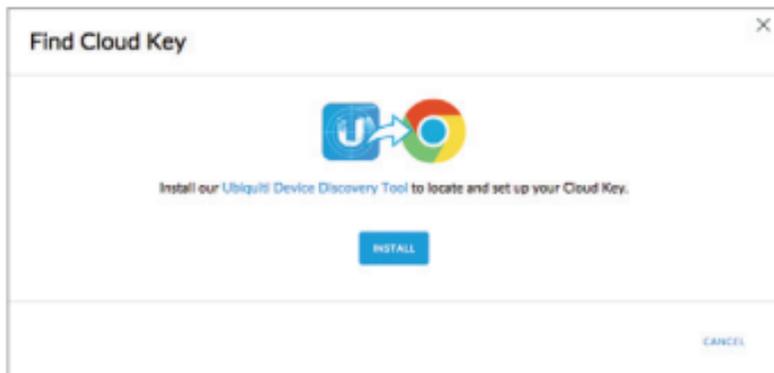


1. 单击 **Find Cloud Key** (查找 Cloud Key)。



2. 如果已安装 Ubiquiti® Device Discovery Tool, 请执行步骤 7。如果未安装此工具, 会提示您添加。转到步骤 6。

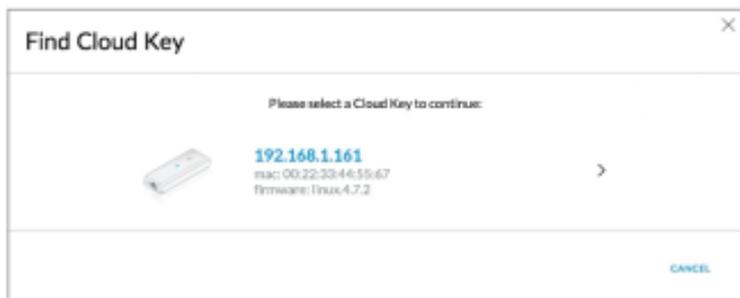
- 要安装该工具：
 - 单击 **Install** (安装)



- 单击 **Add app** (添加app) 进行确认。

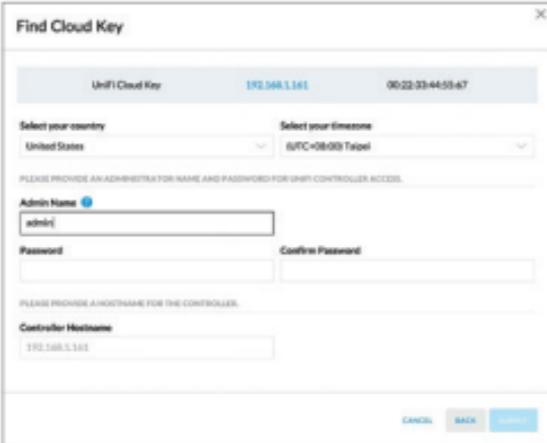


- Ubiquiti Device Discovery Tool 将搜索 UniFi Cloud Key。选择该设备继续。



5. 配置 UniFi Controller:

- 选择合适的国家/地区。
- 选择合适的时区。
- 在 **Admin Name**(管理员名称) 栏中输入管理员名称, 在 **Password**(密码) 栏中输入密码, 以便在访问管理界面时使用。
- 在 **Confirm**(确认) 栏中确认密码。
- 保留 IP 地址, 或者在 **Controller Hostname**(控制器主机名称) 栏中输入主机名称。
- 单击 **Submit**(提交) 保存所作的更改。

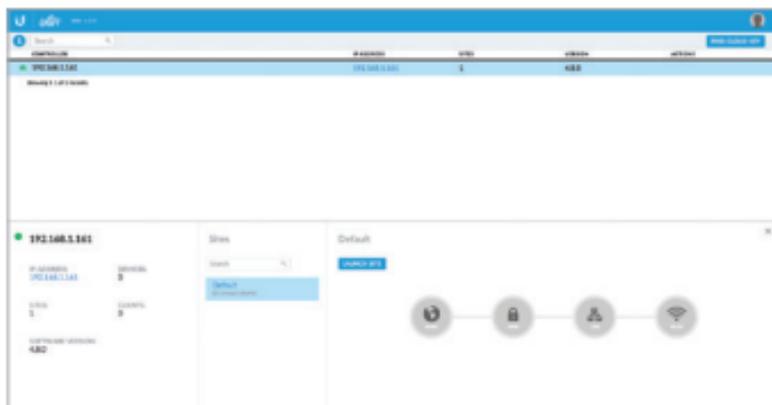


The screenshot shows a web browser window titled "Find Cloud Key". At the top, it displays "UniFi Cloud Key" with the IP address "192.168.1.141" and the time "09:22:23-44:55:47". Below this, there are two dropdown menus: "Select your country" set to "United States" and "Select your timezone" set to "UTC+08:00 Taipei". A section titled "PLEASE PROVIDE AN ADMINISTRATION NAME AND PASSWORD FOR UNIFI CONTROLLER ACCESS." contains three input fields: "Admin Name" (with a blue info icon and the text "admin"), "Password", and "Confirm Password". Another section titled "PLEASE PROVIDE A HOSTNAME FOR THE CONTROLLER." contains one input field for "Controller Hostname" with the text "192.168.1.141". At the bottom right, there are three buttons: "CANCEL", "BACK", and "SUBMIT".

- 等待 UniFi Controller 被采用, 然后进行选择。



7. 单击 **Launch Site** (启动站点)。



将出现 UniFi Controller 管理界面。可以使用 UniFi Controller 管理界面，管理 UniFi 设备并查看网络统计数据。

有关配置和使用 UniFi Controller 软件的信息，请参见以下网站上的用户指南：documentation.ubnt.com/unifi



注：要备份 UniFi Controller 数据库和配置，请使用随附的 *microSD* 卡。

其他 Web 浏览器操作说明

1. 请确保主机系统与 UniFi Cloud Key 位于同一 2 层网络中。
2. UniFi Cloud Key 默认设置为 DHCP，因此它将尝试自动获取 IP 地址。向 UniFi Cloud Key 分配特定 IP 地址，或者查看 DHCP 服务器获取其 IP 地址。



注: UniFi Cloud Key 的默认备用 IP 地址是 **192.168.1.30**。

3. 启动 Web 浏览器。在地址栏中宏输入 **http://**，后接相应的 IP 地址。按下 Enter (PC) 或 Return (Mac)。

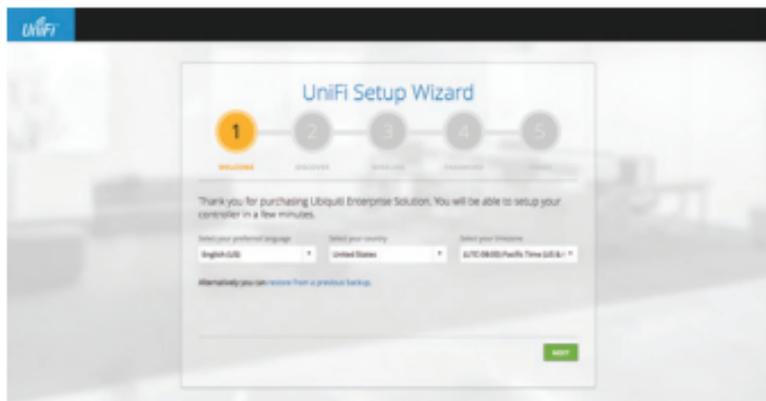


4. 单击 **Manage** (管理)，运行 UniFi 安装向导。



注: 可单击 **Configure** (配置) 更改 UniFi Cloud Key 的设置。默认登录信息为 **root/ubnt**。

5. 将显示 *UniFi Setup Wizard* (*UniFi 安装向导*)。请按照屏幕操作说明进行操作。要获取分步操作说明，请参阅 documentation.ubnt.com/unifi 上提供的用户指南



UniFi 安装向导安装完毕后，会出现 UniFi Controller 管理界面。

用创建的 *Admin Name* (管理员名称) 和 *Password* (密码) 登录，随后便可使用 UniFi Controller 管理界面管理 UniFi 设备，查看网络统计数据。

有关配置和使用 UniFi 控制器软件的信息，请参见用户指南。



注：要备份 UniFi Controller 数据库和配置，请使用随附的 *microSD* 卡。



640-00214-02

规格

UC-CK	
尺寸	21.7 x 43.4 x 121.9 mm (0.85 x 1.71 x 4.80")
重量	110 g (3.88 oz)
网络接口	(1) 10/100/1000 以太网端口
按键	(1) 恢复默认设置
供电方法 PoE Micro-USB	48V 802.3af 或被动式 PoE (4, 5+ 正极; 7, 8 负极) 5V
电源	802.3af PoE 或 Micro-USB 5V, 最小 1A
最大功耗	5W
认证	CE, FCC, IC
工作 温度	0 至 40° C (32 至 104° F)
工作湿度	20 至 90% 非凝结

安全须知

1. 阅读、遵循并妥善保管这些指导说明。
2. 留意所有警告。
3. 仅使用制造商指定的连接件/附件。



警告: 请勿在可能被水淹的地方使用此产品。



警告: 避免在雷暴天气条件下使用此产品。否则，闪电可能造成远距离电击。

电气安全信息

1. 应满足制造商标签上注明的电压、频率和电流等要求。若连接到非指定的电源且不遵循相关限制，有可能导致运行不正常、设备损坏、引发火灾。
2. 此设备内部没有操作员可维修的部件。应由有资质的技术服务人员进行维修。

有限保修

UBIQUITI NETWORKS, Inc (以下简称“UBIQUITI NETWORKS”) 保证依照下文提供的产品(以下简称“产品”)在正常使用和运行情况下, 自 UBIQUITI NETWORKS 发货之日起一 (1) 年内, 不存在材料和工艺方面的缺陷。依照前述担保, UBIQUITI NETWORKS 的唯一义务和责任是根据其判断, 修理或更换在上述保修期内不符合担保内容的任何产品。此保修不包含任何产品的拆卸和重新安装费用。修理或更换后产品的保修期不应超过其初始保修期。

保修条件

若产品出现下列情形, 上述保修不适用:

- (I) 由 Ubiquiti Networks 或 Ubiquiti Networks 授权代表之外的人员或者在未经 Ubiquiti Networks 书面许可的情况下, 对产品进行过修改和/或改动或增加;
- (II) 对产品进行过喷漆、更名或任何形式的物理修改;
- (III) 产品因走线错误或缺陷而受到损坏;
- (IV) 产品遭遇使用不当、滥用、疏忽、异常物理、电磁或电气压力(包括雷击)或意外事故;
- (V) 产品因使用第三方固件而受到损坏;
- (VI) 未贴有 Ubiquiti MAC 原始标签或缺少其他任何 Ubiquiti 原始标签; 或者
- (VII) 在发出 RMA 后 30 天内 Ubiquiti 未收到产品。

此外，上述保修仅在下述条件下适用：产品安装正确，并且始终依照与所有物料相关的适用产品文档进行使用；所有以太网线均使用 CAT5 (或以上) 线缆，并且在室外安装时使用屏蔽式以太网电缆，在室内安装时符合室内布线要求。

退换

在保修期内，如需更换或修理产品，必须先从 UBIQUITI NETWORKS 获取物料退回授权 (RMA) 号；根据 UBIQUITI NETWORKS 的 RMA 流程，退回至 UBIQUITI NETWORKS 的产品应预付运费。若退回的产品没有 RMA 号，将不予受理，并以运费到付的方式退回或者予以废弃。有关 RMA 流程以及获取 RMA 号的信息，请访问：www.ubnt.com/support/warranty。

免责声明

除了此处提供的任何明示担保外，UBIQUITI NETWORKS、其关联机构、以及它们的第三方数据、服务、软件和硬件提供商不承担其他责任，也不提供其他陈述或任何形式的其他担保，无论是明示的、隐含的、还是法定的，包括但不限于陈述、保证或者针对适销性、准确性、服务或结果质量、可用性、质量满意度、没有病毒、享有平静、特定用途适用性、非侵权等的担保，以及由于此类产品和服务的处置、使用或贸易惯例而导致的任何担保。

买方承认无论是 UBIQUITI NETWORKS 还是其第三方提供商均不会控制买方的设备，也不会控制通过通讯设备(包括 INTERNET)进行的数据传输，并且承认由于通讯设备本身的原因，产品和服务可能受到限制、中断、延迟、取消和遇到其他问题。UBIQUITI NETWORKS、其关联机构、及其第三方提供商对于因前述任何情形而导致的任何中断、延迟、取消、传输故障、数据损失、内容损坏、数据包丢失或其他损失等概不承担任何责任。此外，UBIQUITI NETWORKS 不保证产品在运行时不会发生错误或中断。无论在任何情况下，对于与系统性能(包括适用范围)、买方为其应用选择产品(包括“产品”)和/或产品(包括“产品”)不满足政府或法规要求等相关的任何性质或描述的损坏或索赔，UBIQUITI NETWORKS 概不承担任何责任。

有限责任

在当地法律禁止的范围之外，无论在任何情况下，对于因使用、不能使用产品而导致的或与产品使用结果相关的任何直接的、特殊的、偶然的、必然的或其他损失(包括收益损失、数据丢失或停工成本)，无论是基于担保、合约、民事侵权行为或其他法理，也无论是否被告知此类损失的可能性，UBIQUITI 或其分支机构、关联机构或供应商概不承担任何责任。

注

有些国家/地区、州和省不允许排除隐含担保或条件，因此上述排除可能不适用于您。由于国家/地区、州和省的不同，您可能还拥有其他权利。有些国家/地区、州和省不允许排除或限制关于偶然或必然损失的责任，因此上述限制可能不适用于您。在当地法律允许的范围之外，这些担保条款不排除、限制或修改根据软件(产品中内置)许可而赋予您的强制性法定权利。《联合国国际货物销售合同公约》不适用于与产品销售相关的交易。

安规

FCC

若未经符合性责任方明确许可而进行任何变更或修改，会导致用户失去操作设备的资格。

此设备符合 FCC 规则第 15 部分的要求。其运行需符合下面两个条件：

1. 此设备不得产生有害干扰，并且
2. 此设备必须承受任何接收到的干扰，包括可能导致异常操作的干扰。

此设备经检测证实，符合 FCC 规则第 15 部分关于 A 级数字设备的限制要求。这些限制的目的是为在商业环境中运行设备提供合理保护以防止有害干扰。此设备产生、使用并辐射射频能量，如果不按照使用手册中的说明进行安装和使用，可能对无线电通讯造成有害干扰。此设备在居住区运行时，可能会造成有害干扰；在此情况下，用户应消除干扰并自行承担费用。

加拿大工业部

CAN ICES-3(A)/NMB-3(A)

此 A 级数字设备符合 Canadian CAN ICES-003 的要求。

CAN ICES-3(A)/NMB-3(A)

Cet appareil numérique de la classe A est conforme à la norme NMB-003 du Canada.

CE 标志

此产品上的 CE 标志表示产品符合适用于其的所有指令。



RoHS/WEEE 安规性声明



中文

依照欧盟指令 2002/96/EC 的要求，产品和/或其包装上带有此符号的设备不得与未分类的普通垃圾一起进行废弃处理。此符号表示产品应与普通家庭垃圾分开进行废弃处理。您有责任将此产品以及其他电气电子设备交给政府或当地管理机构指定的专门回收机构进行废弃处理。正确废弃和回收有助于防止对环境和人类健康造成潜在的不良影响。有关旧设备废弃的更多信息，请联系您当地的管理机构、废弃物处理机构或向您销售产品的经销店。

Deutsch

Die Europäische Richtlinie 2002/96/EC verlangt, dass technische Ausrüstung, die direkt am Gerät und/oder an der Verpackung mit diesem Symbol versehen ist, nicht zusammen mit unsortiertem Gemeindeabfall entsorgt werden darf. Das Symbol weist darauf hin, dass das Produkt von regulärem Haushaltsmüll getrennt entsorgt werden sollte. Es liegt in Ihrer Verantwortung, dieses Gerät und andere elektrische und elektronische Geräte über die dafür zuständigen und von der Regierung oder örtlichen Behörden dazu bestimmten Sammelstellen zu entsorgen. Ordnungsgemäßes Entsorgen und Recyceln trägt dazu bei, potentielle negative Folgen für Umwelt und die menschliche Gesundheit zu vermeiden. Wenn Sie weitere Informationen zur Entsorgung Ihrer Altgeräte benötigen, wenden Sie sich bitte an die örtlichen Behörden oder städtischen Entsorgungsdienste oder an den Händler, bei dem Sie das Produkt erworben haben.

Español

La Directiva 2002/96/CE de la UE exige que los equipos que lleven este símbolo en el propio aparato y/o en su embalaje no deben eliminarse junto con otros residuos urbanos no seleccionados. El símbolo indica que el producto en cuestión debe separarse de los residuos domésticos convencionales con vistas a su eliminación. Es responsabilidad suya desechar este y cualesquiera otros aparatos eléctricos y electrónicos a través de los puntos de recogida que ponen a su disposición el gobierno y las autoridades locales. Al desechar y reciclar correctamente estos aparatos estará contribuyendo a evitar posibles consecuencias negativas para el medio ambiente y la salud de las personas. Si desea obtener información más detallada sobre la eliminación segura de su aparato usado, consulte a las autoridades locales, al servicio de recogida y eliminación de residuos de su zona o pregunte en la tienda donde adquirió el producto.

Français

La directive européenne 2002/96/CE exige que l'équipement sur lequel est apposé ce symbole sur le produit et/ou son emballage ne soit pas jeté avec les autres ordures ménagères. Ce symbole indique que le produit doit être éliminé dans un circuit distinct de celui pour les déchets des ménages. Il est de votre responsabilité de jeter ce matériel ainsi que tout autre matériel électrique ou électronique par les moyens de collecte indiqués par le gouvernement et les pouvoirs publics des collectivités territoriales. L'élimination et le recyclage en bonne et due forme ont pour but de lutter contre l'impact néfaste potentiel de ce type de produits sur l'environnement et la santé publique. Pour plus d'informations sur le mode d'élimination de votre ancien équipement, veuillez prendre contact avec les pouvoirs publics locaux, le service de traitement des déchets, ou l'endroit où vous avez acheté le produit.

Italiano

La direttiva europea 2002/96/EC richiede che le apparecchiature contrassegnate con questo simbolo sul prodotto e/o sull'imballaggio non siano smaltite insieme ai rifiuti urbani non differenziati. Il simbolo indica che questo prodotto non deve essere smaltito insieme ai normali rifiuti domestici. È responsabilità del proprietario smaltire sia questi prodotti sia le altre apparecchiature elettriche ed elettroniche mediante le specifiche strutture di raccolta indicate dal governo o dagli enti pubblici locali. Il corretto smaltimento ed il riciclaggio aiuteranno a prevenire conseguenze potenzialmente negative per l'ambiente e per la salute dell'essere umano. Per ricevere informazioni più dettagliate circa lo smaltimento delle vecchie apparecchiature in Vostro possesso, Vi invitiamo a contattare gli enti pubblici di competenza, il servizio di smaltimento rifiuti o il negozio nel quale avete acquistato il prodotto.

一致性声明

Česky [Czech]	UBIQUITI NETWORKS tímto prohlašuje, že toto UBIQUITI NETWORKS zařízení, je ve shod se základními požadavky a dalšími příslušnými ustanoveními směrnice 1999/5/ES.
Dansk [Danish]	Hermed, UBIQUITI NETWORKS, erklærer at denne UBIQUITI NETWORKS enhed, er i overensstemmelse med de væsentlige krav og øvrige relevante krav i direktiv 1999/5/EF.
Nederlands [Dutch]	Hierbij verklaart UBIQUITI NETWORKS, dat deze UBIQUITI NETWORKS apparaat, in overeenstemming is met de essentiële eisen en de andere relevante bepalingen van richtlijn 1999/5/EC.
中文	在此，UBIQUITI NETWORKS 声明此 UBIQUITI NETWORKS 设备符合指令 1999/5/EC 的基本要求以及其他相关规定。
Eesti [Estonian]	Käesolevaga UBIQUITI NETWORKS kinnitab, et antud UBIQUITI NETWORKS seade, on vastavus olulistele nõuetele ja teistele asjakohastele sätetele direktiivi 1999/5/EÜ.
Suomi [Finnish]	Täten UBIQUITI NETWORKS vakuuttaa, että tämä UBIQUITI NETWORKS laite, on yhdenmukainen olennaisten vaatimusten ja muiden sitä koskevien direktiivin 1999/5/EY.
Français [French]	Par la présente UBIQUITI NETWORKS déclare que l'appareil UBIQUITI NETWORKS, est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes de la directive 1999/5/CE.
Deutsch [German]	Hiermit erklärt UBIQUITI NETWORKS, dass sich dieses UBIQUITI NETWORKS Gerät, in Übereinstimmung mit den grundlegenden Anforderungen und den anderen relevanten Vorschriften der Richtlinie 1999/5/EG befindet.

Ελληνική [Greek]	Δια του παρόντος, UBIQUITI NETWORKS, δηλώνει ότι αυτή η συσκευή UBIQUITI NETWORKS, είναι σε συμμόρφωση με τις βασικές απαιτήσεις και τις λοιπές σχετικές διατάξεις της οδηγίας 1995/5/EK.
Magyar [Hungarian]	Ezennel UBIQUITI NETWORKS kijelenti, hogy ez a UBIQUITI NETWORKS készülék megfelel az alapvető követelményeknek és más vonatkozó 1999/5/EK irányelv rendelkezéseit.
Íslenska [Icelandic]	Hér, UBIQUITI NETWORKS, því yfir að þetta UBIQUITI NETWORKS tæki er í samræmi við grunnkröfur og önnur viðeigandi ákvæði tilskipun 1999/5/EC.
Italiano [Italian]	Con la presente, UBIQUITI NETWORKS, dichiara che questo dispositivo UBIQUITI NETWORKS, è conforme ai requisiti essenziali ed alle altre disposizioni pertinenti della direttiva 1999/5/CE.
Latviski [Latvian]	Ar šo, UBIQUITI NETWORKS, deklarē, ka UBIQUITI NETWORKS ierīce, ir saskaņā ar būtiskajām prasībām un citiem attiecīgiem noteikumiem Direktīvā 1999/5/EK.
Lietuviškai [Lithuanian]	UBIQUITI NETWORKS deklaruoja, kad šis UBIQUITI NETWORKS įrenginys atitinka esminius reikalavimus ir kitas 1999/5/EB Direktyvos nuostatas.
Malti [Maltese]	Hawnhekk, UBIQUITI NETWORKS, tiddikjara li dan il-mezz UBIQUITI NETWORKS huwa konformi mar-rekwiżiti essenzjali u dispożizzjonijiet rilevanti oħrajn ta 'Direttiva 1999/5/EC.
Norsk [Norwegian]	Herved UBIQUITI NETWORKS, erklærer at denne UBIQUITI NETWORKS enheten, er i samsvar med de grunnleggende kravene og andre relevante bestemmelser i direktiv 1999/5/EF.
Slovensky [Slovak]	Týmto UBIQUITI NETWORKS, prehlasuje, že toto UBIQUITI NETWORKS zariadenie, je v súlade so základnými požiadavkami a ďalšími relevantnými ustanoveniami smernice 1999/5/ES.

Svenska [Swedish]	Härmed UBIQUITI NETWORKS, intygar att denna UBIQUITI NETWORKS enhet är i överensstämmelse med de väsentliga egenskapskrav och övriga relevanta bestämmelser som framgår av direktiv 1999/5/EG.
Español [Spanish]	Por medio de la presente UBIQUITI NETWORKS declara que este dispositivo UBIQUITI NETWORKS, cumple con los requisitos esenciales y cualesquiera otras disposiciones aplicables o exigibles de la Directiva 1999/5/CE.
Polski [Polish]	Niniejszym, Ubiquiti Networks, oświadcza, że urządzenie UBIQUITI NETWORKS, jest zgodny z zasadniczymi wymaganiami oraz pozostałymi stosownymi postanowieniami Dyrektywy 1999/5/EC.
Português [Portuguese]	UBIQUITI NETWORKS declara que este dispositivo UBIQUITI NETWORKS, está conforme com os requisitos essenciais e outras disposições da Directiva 1999/5/CE.
Română [Romanian]	Prin prezenta, UBIQUITI NETWORKS declară că acest dispozitiv UBIQUITI NETWORKS este în conformitate cu cerințele esențiale și alte prevederi relevante ale Directivei 1999/5/CE.

在线资源

支持: support.ubnt.com

社区: 中国 bbs.ubnt.com.cn
美国 community.ubnt.com

下载: downloads.ubnt.com



www.ubnt.com

©2015 Ubiquiti Networks, Inc. 保留所有权
利。Ubiquiti、Ubiquiti Networks、Ubiquiti U 标识、Ubiquiti
光束标识和 UniFi 是 Ubiquiti Networks, Inc. 在美国和其他
国家/地区的商标或注册商标。所有其他商标是其各自所
有者的财产。

JL120215