

Ръководство на потребителя за аксес-пойнт Cisco Meraki MR36H Wi-Fi 6

I. Преглед на продукта:

Ethernet портове:

MR36 разполага с Gigabit Ethernet RJ45 порт, който приема 802.3af захранване и 802.3af захранване на задната страна на устройството. (наименуван "Eth0, PoE"). Този порт трябва да бъде използван за връзка нагоре към вашата LAN/WAN връзка.

LAN портове за достъп:

MR36H разполага с 3x LAN порта, означени от 1 до 3. Порт 1 може да осигури 802.3af изход към крайно устройство, ако MR36H се захранва чрез източник на захранване 802.3af.

Подробности за конфигурацията могат да бъдат намерени в статията за профилите на AP порт.

LAN портовете на MR36H се държат като портове за достъп на комутатор и няма да приемат входящ трафик, ако има приложен VLAN (802.1q) таг.

Свързването на друг MR към LAN портовете на MR36H не е поддържано.

Опции за Източник на захранване:

MR36H може да бъде захранван като използвате Meraki AC адаптер, PoE инжектор (продава се отделно) или PoE превключвател.

MR36H ще функционира в режим на ниска мощност, когато се захранва от източник на захранване 802.3af. Докато е в режим на ниска мощност, MR36H ще деактивира 802.3af на порта LAN1.

Въпреки че е в режим на ниска мощност, устройството все още може да предостави пълни безжични възможности.

Бутон за Фабрично нулиране:

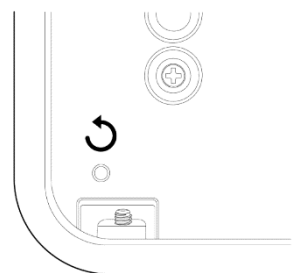
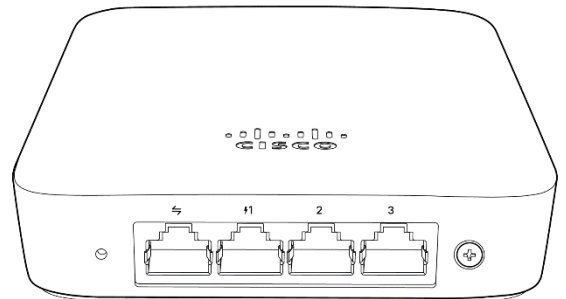
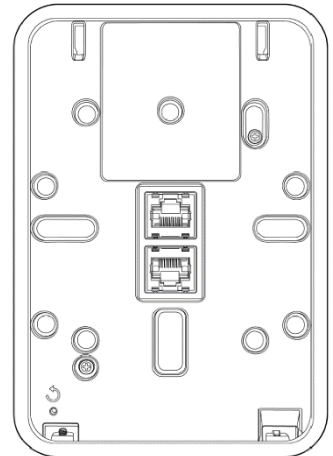
Ако този бутон се натисне и задържи за поне 5 секунди след което се пусне, MR36H ще се нулира до фабричните си заводски настройки и ще изтрие цялата информация за конфигурирането му, която се съхранява на самото устройство.

Бутонът за фабрично нулиране се намира на гърба на устройството и трябва да се извади от монтажната плоча, за да се активира.

LED индикатори:

Вашето устройство има многоцветен светлинен LED индикатор в горната част на устройството. Той показва информация за функционалностите и производителността на системата.

Светодиодът свети през предния панел на устройството и не се вижда, когато е деактивиран чрез режим Run Dark или е изключен.



- **Оранжев**– Устройството се зарежда (ако свети в оранжево постоянно това показва проблем с хардуера).
- **Мига в оранжево:** Устройството не може да намери uplink.
- **Многоцветен:** Устройството стартира/сканира.
- **Син:** Устройството е в режим Gateway с клиенти.
- **Мига в синьо:** Устройството се обновява.
- **Зелен:** Устройството е в режим Gateway без клиенти.

Състояние на Ethernet:

MR36H разполага с четири светодиода за статус на Ethernet в долната част на лицевата плоча. Когато е свързан Ethernet клиент, светодиодът ще свети през лицевата плоча, ако режимът Run Dark не е активиран.

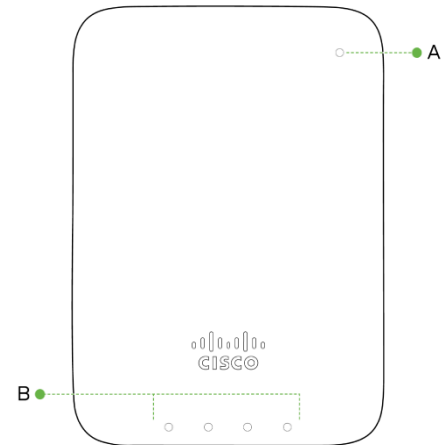
- **Зелен**– Клиентът е свързан при 1Gbps.
- **Оранжев** – клиентът е свързан при 10/100Mbps.

Светодиодите мигат на съответните портове, за да показват мрежова активност.

Стартиране на тъмен режим("Run Dark"):

MR36H може да работи в режим "Run Dark" за допълнителна сигурност и за намаляване на видимостта на точката за достъп. В този режим светодиодът няма да свети. Този режим може да бъде конфигуриран чрез таблото за управление Meraki.

Когато MR36H се рестартира с активиран режим Rundark, оранжевият светодиод ще свети по време на зареждане, след което всички светлини ще бъдат изключени след зареждане.



II. Безопасност и предупреждения:

Тези операции трябва да се извършват в съответствие с всички местни закони. Моля, вземете под внимание следното за безопасна работа:

- Изключете уреда преди да започнете. Прочетете инструкциите за инсталиране, преди да свържете системата към източника на хранване.
- Преди да работите с каквото и да е оборудване, имайте предвид опасностите, свързани с електрическите вериги, и се запознайте със стандартните практики за предотвратяване на инциденти.
- Прочетете внимателно инструкциите за стенен монтаж, преди да започнете монтажа. Неуспехът да използвате правилния хардуер или да следвате правилните процедури може да доведе до опасна ситуация за хората и повреда на системата.
- Този продукт разчита на инсталацията на сградата за защита от късо съединение (свръхток). Уверете се, че защитното устройство е номинално не по-голямо от: 15 A, 125 Vac или 10 A, 240 Vac.
- Моля, хранвайте устройството само с предоставените хранващи кабели или стандартен PoE, за да осигурите съответствие с нормативните изисквания.

III. Поддръжка и допълнителна информация:

Ако възникнат проблеми с инсталирането на устройството или е необходима допълнителна помощ, свържете се с поддръжката на Meraki, като влезете в dashboard.meraki.com и стартирате случай, като посетите секцията Получаване на помощ.

- Оборудването е предназначено за промишлени или други търговски дейности.

- Оборудването се използва в зони без излагане на вредни и опасни производствени фактори, освен ако не е посочено друго в експлоатационната документация и/или върху етикета на оборудването.
- Оборудването не е за домашна употреба. Оборудването е предназначено за работа без постоянно присъствие на обслужващ персонал.
- Оборудването подлежи на монтаж и поддръжка от специалисти с необходимата квалификация и достатъчно специализирани знания и умения.
- Правилата и условията за продажба на оборудване се определят от условията на договорите, сключени от Cisco или оторизирани партньори на Cisco с купувачите на оборудване.
- Изхвърлянето на техническо устройство в края на експлоатационния му живот трябва да се извършва в съответствие с изискванията на всички държавни разпоредби и закони.
- Не изхвърляйте уреда заедно с битовите отпадъци. Техническото оборудване подлежи на съхранение и обезвреждане в съответствие с процедурата за обезвреждане на организацията.
- Оборудването трябва да се съхранява в оригиналната му опаковка в защитено от атмосферни валежи помещение. Допустимите диапазони на температура и влажност по време на съхранение са посочени в Ръководството за експлоатация (инсталация).
- Транспортирането на оборудването трябва да се извършва в оригиналната опаковка в закрити превозни средства. Температурата и влажността по време на транспортиране трябва да съответстват на допустимите установени граници на температура и влажност по време на съхранение (в изключено състояние), посочени в Ръководството за експлоатация (Инсталация).

IV. Регулаторна информация:

Cisco има повече от 200 офиса по целия свят. Адресите и телефонните номера са посочени на уебсайта на Cisco на адрес www.cisco.com/go/offices.

Cisco и логото на Cisco са търговски марки или регистрирани търговски марки на Cisco и/или неговите филиали в САЩ и други страни.

Всички споменати търговски марки на трети страни са тяхна собственост.

Използването на думата партньор не означава партньорски отношения между Cisco и която и да е друга компания.

© 2020 Cisco Systems, Inc. Всички права запазени.

Това устройство отговаря на всички приложими за него европейски директиви и разпоредби.



Директива относно отпадъци от електрическо и електронно оборудване (WEEE):

Логото WEEE обозначава специални програми и процедури за рециклиране на електронни продукти в страни от Европейския съюз. Ние насърчаваме рециклирането на нашите продукти.

Крайното изхвърляне на този продукт трябва да отговаря на всички местни и национални директиви и разпоредби.

Може да намерите допълнителна информация за този продукт на www.polycomp.bg