

Ohmigo.mini använder mDNS som gör att du inte behöver känna till enhetens IP-adress utan kan använda "mini.local" i adressfältet i din webbläsare och är ansluten till ditt trådlösa nätverk. Har du flera Ohmigo produkter på ditt nätverk eller vill ha en tydligare webbadress, kan du ändra "Enhetsnamn" när du konfigurerar din Ohmigo produkt.

I beskrivningen nedan byter du ut "mini" till det enhetsnamn som du angivit i konfigurationen, default är `DEVICE_NAME=mini`

Webbadress	Funktion
<code>http://mini.local</code>	Öppnar en enkel webbsida som gör det möjligt att manuellt slå av / på relät. Tänk på att relät = ON när ansluten utrustning skall blockeras och OFF när det är tillåtet. Relät återgår till automatisk styrning vid nästa hel timma.
<code>http://mini.local/syntax</code> <code>http://mini.local/info</code>	Visar tillgängliga webbadresser och hur de används. JSON svar för integrering med HomeAssistant och liknande.
<pre>{ "deviceName": "mini", "deviceId": "1440169", "deviceIP": "192.168.7.43", "firmware": "1.0.0 BUILD: Dec 12 2022 12:57:34", "flash": "4194304", "boottime": "2022-12-01 17:18:47", "relay": "off", "manual": "manual", "region": "SE3", "hours": "7", "lowprice": "0.40", "highprice": "6.0", "spotdate": "2022-12-01", "spotprices": [{ "00:00": "3.85", "01:00": "3.84", "02:00": "3.75", "03:00": "3.62", "04:00": "3.67", "05:00": "3.83", "06:00": "4.77", "07:00": "6.09", "08:00": "6.26", "09:00": "6.21", "10:00": "6.12", "11:00": "6.03", "12:00": "5.91", "13:00": "6.03", "14:00": "6.26", "15:00": "6.25", "16:00": "6.18", "17:00": "6.53", "18:00": "6.34", "19:00": "6.18", "20:00": "5.82", "21:00": "5.12", "22:00": "4.49", "23:00": "4.01" }] }</pre>	Enhetsnamn Serienummer IP adress som Ohmigo.mini är ansluten till Firmware version Flash memory size Datum och tid då Ohmigo.mini startade Status på relä Relät styrt manuellt. Relät kan styras från tryckknapp eller via API El område för elpriser Antalet dyraste timmar som relät är ON och blockerar värmepump, värmare, belysning etcetera OBS! Relät är specificerat för max 50V. Tillåt alltid drift om elpriset understiger lågt pris Blockera alltid drift om elpriset överstiger högt pris Datum för elpriser Elpris 00:00 – 00:59 Elpriserna inkl. moms, avgifter såsom elcertifikat och ursprungsmärkning ca 0.05 – 0.15kr tillkommer från elleverantören.
<code>http://mini.local/getconfig</code>	Läser av aktuell konfiguration
<pre>{ "device_name": "mini", "mail": "thorbjorn@geisermail.se", "region": "SE3", "hours": "12", "lowprice": "0.0", "highprice": "4.25" }</pre>	
<code>http://mini.local/setconfig/?<parameter>=<value></code> <code>http://mini.local/setup</code> <code>http://mini.local/relay/?turn=on</code> <code>http://mini.local/relay/?turn=off</code>	Sätter nytt värde på parameter – "region", "hours", "lowprice", "highprice" Startar om enheten för ny setup – anslut till Wifi "Ohmigo.mini.xxxxx" Sätt relä = ON - svarar med aktuella inställningar i JSON som ovan. Sätt relä = OFF - svarar med aktuella inställningar i JSON som ovan. Observera att manuell styrning endast gäller till nästa hel timma.
<code>http://mini.local/factoryreset</code> <code>http://ohmonwifi.local/firmware</code>	Återställ produkten till fabriksinställningar, anslut till Wifi Ohmigo.mini.xxxx Uppgraderar firmware, kräver Ohmigo.mini är utrustad med 4MB minne

TRYCKKNAPP - funktion

1. Kort tryck
2. Dubbeltryck
2. Långt tryck 5 sek
3. Långt tryck >10 sek

Växla läge på relä. OBS! Relä=ON när last skall blockeras på grind av högt elpris.
Skickar ett mail med aktuella elpriser och inställningar till vald mottagare.
Starta om enheten för ny setup – anslut sedan till Wifi "Ohmigo.mini.xxxxx"
Återställer produkten till fabriksinställningar, anslut till Wifi Ohmigo.mini.xxxx
Det är också möjligt att återställa enheten till fabriksinställningar genom att trycka alldeles efter strömsättning.