

HASZNÁLATI ÉS BIZTONSÁGI ÚTMUTATÓ**Shelly fali kijelző****Intelligens otthon vezérlőpult****Használat előtt olvassa el****Ez a dokumentum fontos műszaki és biztonsági információkat tartalmaz a készülékről, annak biztonságos használatáról és telepítéséről.**

▲ FIGYELEM! A telepítés megkezdése előtt kérjük, figyelmesen és teljes egészében olvassa el ezt az útmutatót és a készülékhez mellékelt egyéb dokumentumokat. A telepítési eljárások be nem tartása hibás működéshez, az Ön egészségének és életének veszélyéhez, törvénytörtéshez vagy a jogi és/vagy kereskedelmi garancia (ha van ilyen) megtagadásához vezethet. A Shelly Europe Ltd nem vállal felelősséget a készülék helytelen telepítéséből vagy nem megfelelő működéséből eredő veszteségeikért vagy károkokért, amelyek az útmutatóban található felhasználói és biztonsági utasítások be nem tartásából erednek.

Termék bemutatás

A Shelly® egy olyan innovatív mikroprocesszoros vezérlési eszközcsalád, amely lehetővé teszi az elektromos áramkörök távvezérlését mobiltelefonon, táblagépen, számítógépen vagy otthoni automatizálási rendszeren keresztül. A Shelly® eszközök önállóan működhetnek a helyi Wi-Fi hálózaton, vagy üzemeltethetők otthoni felhőszolgáltatásokon keresztül is. A Shelly Cloud egy olyan szolgáltatás, amely elérhető Android vagy iOS mobilalkalmazással vagy bármely internetböngészővel a <https://control.shelly.cloud/> címen. A Shelly® eszközök bárhol elérhetők, vezérelhetők és távolról felügyelhetők, ahol a felhasználó internetkapcsolattal rendelkezik, mindaddig, amíg az eszközök Wi-Fi útválasztóhoz és az internethez csatlakoznak. A Shelly® eszközök beágyazott webes felülettel rendelkeznek, amely a <http://192.168.33.1> címen érhető el, ha közvetlenül az eszköz hozzáférési pontjához csatlakozik, vagy az eszköz IP-címéről a helyi Wi-Fi hálózaton. A beágyazott webes interfész használható a készülék figyelésére és vezérlésére, valamint a beállítások módosítására.

A Shelly® eszközök közvetlenül tudnak kommunikálni más Wi-Fi eszközökkel HTTP protokollon keresztül. Az API-t a Shelly Europe Ltd biztosítja. További információért látogasson el a következő oldalra: <https://shelly-api-docs.shelly.cloud/#shelly-family-overview>.

A Shelly® eszközöket gyárilag telepített firmware-rel szállítjuk. Ha az eszközök megfelelőségének megőrzéséhez firmware-frissítésekre van szükség, beleértve a biztonsági frissítéseket is, a Shelly Europe Ltd ingyenesen biztosítja a frissítéseket az eszköz beágyazott webes felületén vagy a Shelly mobilalkalmazáson keresztül, ahol az aktuális firmware-verzióval kapcsolatos információk elérhetők. Az eszköz firmware-frissítéseinek telepítése vagy sem, a felhasználó kizárólagos felelőssége. A Shelly Europe Ltd nem vállal felelősséget az eszköz olyan hibáiért, amelyek abból erednek, hogy a felhasználó nem telepítette időben a biztosított frissítéseket.

A Shelly Wall Display egy intelligens otthoni vezérlőpanel színes kijelzővel és terhelési áramkör kapcsoló funkcióval.

Telepítési útmutató

▲ FIGYELEM! Áramütés veszélye. A készülék elektromos hálózatra történő felszerelését/beszerelését óvatosan, szakképzett villanyszerelőnek kell elvégeznie.

▲ FIGYELEM! Áramütés veszélye. A csatlakozásokon minden változtatást el kell végezni, miután megbizonyosodott arról, hogy nincs feszültség az eszköz kapcsain.

▲ FIGYELEM! A készüléket csak olyan elektromos hálózattal és olyan készülékekkel használja, amelyek megfelelnek az összes vonatkozó előírásnak. Az elektromos hálózatban vagy a készülékhez csatlakoztatott bármely készülékben bekövetkező rövidzárlat károsíthatja azt.

▲ FIGYELEM! Ne csatlakoztassa a Készüléket a megadott maximális terhelést meghaladó készülékekhez!

▲ FIGYELEM! Csak a jelen útmutatóban leírt módon csatlakoztassa a készüléket. Minden más módszer károsodást és/vagy sérülést okozhat.

▲ FIGYELEM! Ne telepítse a készüléket olyan helyre, ahol nedves lehet.

▲ AJÁNLÁS: Csatlakoztassa az eszközt tömör egyeres kábelekkel vagy érvéghüvelyes sodrott kábelekkel. A kábeleknek megnövelt hőállóságú szigeteléssel kell rendelkezniük, legalább PVC T105°C (221°F).

▲ FIGYELEM! A Készüléket és a terhelési áramkört az EN60898-1 szabvány szerinti kábelvédő kapcsolóval kell biztosítani (B vagy C kioldási karakterisztika, max. 5 A névleges áram, min. 6 kA megszakítási teljesítmény, 3. energiakorlátozási osztály).

A készülék felszerelésének/beszerelésének megkezdése előtt ellenőrizze, hogy a megszakítók ki vannak-e kapcsolva, és nincs-e feszültség a kapcsaikon. Ezt fázisvizsgálóval vagy multiméterrel lehet megtenni. Ha biztos abban, hogy nincs feszültség, folytathatja a vezetékek csatlakoztatását.

Csatlakoztassa a vezetékeket a tápmodulhoz (2. A ábra) az 1. ábra kapcsolási rajza szerint. Csatlakoztassa a feszültség alatti vezetéket az eszköz L kapcsához, a nulla vezetéket pedig az N kivezetéshez.

Csatlakoztasson egy kapcsolót vagy egy gombot a Device SW terminálhoz és az élő vezetékhez. Helyezze be a tápmodult (3. A ábra) a vezetékekkel a fali dobozba (3. B ábra), és rögzítse a fali dobozhoz mellékelt két csavarral (3. ábra C).

Távolítsa el a csavart (4. ábra A) a kijelzőmodul alján (4. ábra B).

I. Rögzítse a kijelzőmodult (5. ábra A) úgy, hogy addig nyomja a tápegységhez (5. B ábra), amíg kattantást nem hall.

△FIGYELEM! Ügyeljen arra, hogy ne haljtassa meg a fejléc tüskéit (5. C ábra), amikor behelyezi őket a kijelzőmodul fejléc csatlakozójába.

I. I. Helyezze vissza a csavart (5. ábra D) a kijelzőmodulba, és rögzítse a véletlen leválás elkerülése érdekében.

Kezdeti felvétel

Ha úgy dönt, hogy az Eszközt a Shelly Smart Control mobilalkalmazással és felhőszolgáltatással használja, az eszköznek a felhőhöz való csatlakoztatására és a Shelly Smart Control alkalmazáson keresztüli vezérlésére vonatkozó utasításokat a mobilalkalmazási útmutatóban találja.

A Shelly mobilalkalmazás és a Shelly Cloud szolgáltatás nem feltétele az Eszköz megfelelő működésének. Ez az eszköz használható önállóan vagy különféle egyéb otthoni automatizálási platformokkal és protokollokkal.

△FIGYELEM! Ne engedje, hogy gyerekek játsszanak a készülékkel és a gombokkal!

△FIGYELEM! Ne csatlakoztasson a készülékhez csatlakoztatott kapcsolók. A Shelly távirányító eszközeit (mobiltelefonok, táblagépek, számítógépek) tartsa távol a gyermekektől.

Specifikációk

- Méretek (MaxSzxM): 85x85x30mm / 3,35x3,35x1,18 hüvelyk
- Környezeti hőmérséklet: -20 °C és 40 °C között / -5 °F és 105 °F között
- Páratartalom 30–70 % relatív páratartalom
- Max. magasság 2000 m / 6562 láb
- Tápellátás: 230 VAC, 50/60Hz
- Elektromos fogyasztás: < 1 W
- Max. kapcsolási áram: 5 A
- Teljesítméymérés: Nem
- Külső védelem: max. 5 A, B vagy C kioldási karakterisztika, 6 kA megszakítási teljesítmény, 3. energiakorlátozási osztály
- RF sáv: 2400 - 2495 MHz
- Max. RF teljesítmény: < 20 dBm
- Wi-Fi protokoll: 802.11 b/g/n
- Wi-Fi működési tartomány (a helyi körülményektől függően):
- - 50 m / 160 láb a szabadban
- - akár 30 m / 100 láb beltérben
- Bluetooth protokoll: 4.2
- Bluetooth működési tartomány (a helyi körülményektől függően):
- - akár 30 m / 100 láb kültéren
- - akár 10 m / 33 láb beltérben
- Menetrendek: 20
- Webhookok (URL-műveletek): 20, horgonként 2 URL-lel
- Scripting: Nem
- MQTT: Igen

Megfelelőségi nyilatkozat

A Shelly Europe Ltd. ezennel kijelenti, hogy a Shelly Wall Display típusú rádióberendezés megfelel a 2014/53/EU, 2014/35/EU, 2014/30/EU, 2011/65/EU irányelveknek. Az EU-megfelelőségi nyilatkozat teljes szövege a következő internetes címen érhető el: https://shelly.link/wall-display_DoC Gyártó: Shelly Europe Ltd.

Cím: 103 Cherni vrah Blvd., 1407 Szófia, Bulgária

Tel.: +359 2 988 7435

E-mail: support@shelly.cloud

Hivatalos weboldal: <https://www.shelly.cloud>

Az elérhetőségi adatok változásait a Gyártó teszi közzé

a hivatalos weboldalon.

A Shelly® védjegyre vonatkozó minden jog és az eszközhöz kapcsolódó egyéb szellemi jogok a Shelly Europe Ltd. tulajdonát képezik.

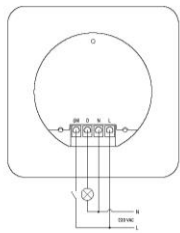


Fig. 1

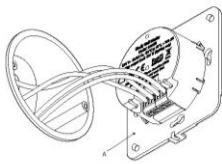


Fig. 2

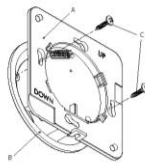


Fig. 3

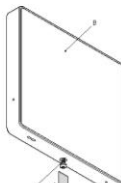


Fig. 4

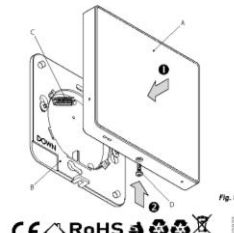


Fig. 5

