



Az
összeszerelés és a kezelés
megkezdése előtt olvassa el az
útmutatót!



HELLA

ONYX.CENTER központi doboz

- ☒ Szerelési útmutató
- ☒ Használati útmutató

A HELLA előzetes megjegyzései ONYX.CENTER központi doboz

Jelen HELLA termékkel egy minőségi terméket vásárolt, mely a legmodernebb technika alkalmazásával készült, kezelése és összeszerelése mégis egyszerű. Jelen útmutatóban az elvi összeszerelés menetéről, az üzembe helyezésről és a kezeléssel olvashat.

Az összeszerelés, vagy kezelés során az alábbi szimbólumok segítik munkáját, így hozzájárulva a biztonságos munkálatokhoz:



Figyelem!

Ez a szimbólum olyan felhívásokat jelöl, melyek figyelmen kívül hagyása a felhasználó veszélyeztetésével jár.



Figyelem!

Ez a szimbólum olyan felhívásokat jelöl, melyek figyelmen kívül hagyása a termék károsodását okozhatja.



Ez a szimbólum alkalmazási felhívásokat, vagy hasznos információkat jelöl.



Ez a szimbólum bizonyos tevékenységek elvégzésére szólítja fel.



Ez a szimbólum a termék olyan területeit jelöli, melyekről részletes információkat talál az összeszerelési útmutatóban.

Tartalomjegyzék

A HELLA előzetes megjegyzései ONYX.CENTER központi doboz	1
Általános megjegyzések	2
Biztonsági utasítások	3
Használati célok	4
Szállítási terjedelem	5
A készülék felépítése	5
Műszaki adatok	6
Csatlakozás	6
Konfiguráció	7
Használati útmutató	8
Funkciógombok	10
Állapotjelző	11
Frissítések	12
A rádiójel optimális használata	12
Ápolás, karbantartás és javítás	12
Hibaelhárítás	13
Ártalmatlanítás	14

Általános megjegyzések

➡ Kérdések

Amennyiben a termék összeszerelésére, vagy kezelésére vonatkozóan kérdései merülnek fel, keresse fel szakkereskedelmünket.

➡ Jótállás

A jótállási igényekre a törvényben meghatározott elévülési határidők vonatkoznak. A gyorsan kopó alkatrészekre nem érvényes a jótállás, hasonlóképpen a színváltozásokra és az UV sugárzás miatti tulajdonságok megváltozására sem.

➡ Felelősségvállalás

Az útmutató felhívásainak és a benne foglalt információk figyelmen kívül hagyása, nem szabályszerű használat, vagy az előírtól eltérő használat a gyártói garanciavállalás megszűnését vonja maga után. Nem vállalunk felelősséget az ebből következő anyagi károkért és személyi sérülésekért.

➡ Jogi nyilatkozat

Jelen útmutató grafikai és szöveges részei a legnagyobb gondossággal készültek. Az esetlegesen előforduló pontatlanságokért és azok hatásaiért nem vállalunk felelősséget! Fenntartjuk a terméken végzett műszaki változtatások, valamint az útmutató tartalmi változtatásainak jogát! Jelen útmutató szerzői jogvédelem alatt álló információkat tartalmaz. Minden jog fenntartva! A bemutatott termékek megnevezései, valamint a márkanév ipari oltalom alatt állnak.

➡ EK - Megfelelőségi nyilatkozat

A HELLA Sonnen- und Wetterschutztechnik GmbH ezúton kijelenti, hogy ez a termék megfelel az EK-irányelvek alapvető követelményeinek és egyéb vonatkozó előírásainak. A teljes megfelelőségi nyilatkozatot a weboldalunk letöltések oldalán találja meg: <https://www.hella.info>

Biztonsági utasítások



A szerelési útmutató olyan végleges elemekre vonatkozik, amelyek 100%-ban az általunk meghatározott részekből a megfelelő és általunk meghatározott gyártási eljárásban készültek, egyéb esetben a garancia minden fajtája érvényét veszti!

Felszerelés és kezelés előtt a biztonsági utasításokat, valamint a megfelelő útmutatót gondosan végig kell olvasni. Az útmutató felhívásainak és a benne foglalt információk figyelmen kívül hagyása, a nem szabályszerű összeszerelés és használat, vagy az előírtól eltérő használat a gyártói garanciavállalás megszűnését vonja maga után. Nem vállalunk felelősséget az ebből következő anyagi károkért és személyi sérülésekért.



- Tartsa be az összeszerelés leírt lépéseit és ügyeljen javaslataink és felhívásaink betartására.
- Gondosan őrizze meg jelen útmutatót.
- Csak eredeti HELLA alkatrészeket használjon.
- A készülék jogosulatlan felnyitása, nem megfelelő alkalmazása, helytelen beszerelése vagy kezelése esetén fennáll a személyi sérülések és anyagi károk keletkezésének veszélye.
- Soha ne hagyja, hogy gyermekek játsszanak a berendezéssel.



Rendelkezések és törvények betartása

A törvényi szabályozások és az egyes országokban érvényes előírások betartásáért a megbízó a felelős.

Használati célok



- A rádióberendezést fokozott zavarokkázzatú területeken nem szabad üzemeltetni (pl. kórházak, repülőterek).
- A távirányítás csak olyan készülékek, berendezések számára engedélyezett, amelyeknél az adóban vagy vevőben keletkező működési zavar nem veszélyezteti az embereket, állatokat, vagy nem okoz károkat, vagy nem jelent veszélyt más biztonságtechnikai kialakítások számára.

Szállítási terjedelem

A csomag a következő részeket tartalmazza:

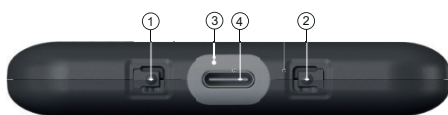
- ONYX.CENTER központi doboz
- USB-C kábel (1 m)
- Hálózati tápegység (5 V)
- Rövid útmutató

A készülék felépítése

ONYX.CENTER központi doboz

Cikkszám: 50680103
868,3 MHz / 2,4 GHz

ONYX.CENTER más ONYX®-vezérlőkészülékekkel együttesen okostelefonjával vagy táblagéppel lehetővé teszi napellenzője/világítása vezérlését, illetve felügyeletét.



1. ábra: Hátdoldal

Jelmagyarázat

- | | |
|----------|-------------------------------------|
| ① O-gomb | ③ Állapotjelző |
| ② X-gomb | ④ USB-C kábel/tápegység csatlakozás |

Műszaki adatok

Bemenet	5 V (USB)
Névleges teljesítményfelvétel	0,8 W
Védelmi osztály	IP20
Megengedett környezeti hőmérséklet	0 °C max. +55 °C
Rádiófrekvencia	868,3 MHz / 2,4 GHz (Wi-Fi / BLE)
Adóteljesítmény	12,6 mW (868,3 MHz) 100 mW (2,4 GHz)
Méret HxSxM	78x78x13,6 mm
Tömeg	55 g

Csatlakozás



Az ONYX.CENTER központi dobozt a mellékelt USB-C kábelrel és a hálózati tápegységgel csatlakoztható hálózati dugaszolóaljzatba.



Minden rendelkezésre álló ONYX®-vezérlőkészülék / érzékelő legjobb eléréséhez javasoljuk, hogy az ONYX.CENTER egységet az épület közepén helyezze el.



Az ONYX.CENTER korlátlat használatának feltétele egy Wi-Fi (WLAN)-hálózat.

Arra az esetre kapható egy LAN-adapter, ha nem lehetséges Wi-Fi kapcsolatot létesíteni (az adapterrel kapcsolatos tájékoztatást a „Rendelhető tartozékok” című fejezetben találja).

Az ONYX.CENTER egy „Hotspot Modus” egységgel is rendelkezik. Ebben az üzemmódban a központi doboz egy saját Wi-Fi-hálózatot hoz létre, amelyet viszont csak helyben lehet használni (további tájékoztatást erről a „Hotspot Modus” című fejezetben talál).

Konfiguráció



Az ONYX.CENTER konfigurációja előtt tölts le ingyenesen a HELLA ONYX® alkalmazását az App Store / Google Play áruházból az okostelefonjára.

Az ONYX.CENTER központi doboz konfigurálásához az okostelefonján be kell kapcsolni a Bluetooth szolgáltatást.

A központi doboz későbbi kezeléséhez már nincs szükség a Bluetooth-ra.



ONYX.CENTER központi doboz konfiguráció

Nyissa meg az ONYX®alkalmazást. Nyomja meg a „+”gombot. Most olvassa be az ONYX.CENTER központi doboz hátoldalán lévő QR kódot. Ezután kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. Az ONYX.CENTER ONYX®-vezérlő készülékekkel / érzékelőkkel történő csatlakoztatásához szükség van a „Konfigurációs üzemmód” aktiválására. Ezt a „Beállítások” opcióban találja. A „Készülékek” között a „+” gombbal ONYX®-vezérlőkészülékeket / érzékelőket lehet csatlakoztatni. Válassza ki a megfelelő vezérlő készülékeket / érzékelőket, és kövesse a képernyőn megjelenő utasításokat. További beállítási lehetőségeket az aktuális termék kezelési útmutatójában talál.



Hotspot üzemmód

Amennyiben nem áll rendelkezésre Wi-Fi (WLAN) / LAN hálózat, úgy az ONYX.CENTER egységet a „Hotspot üzemmód” segítségével konfigurálhatja. Ezt a „Hálózat konfigurálása” opció alatt lehet aktiválni. Ebben az üzemmódban a központi doboz egy saját Wi-Fi hálózatot hoz létre.



Hálózat konfigurálása

A következő lépéseket kell végrehajtania, ha az ONYX.CENTER központi dobozt csatlakoztatni szeretné egy másik hálózathoz.

Ehhez a folyamathoz okostelefonján be kell kapcsolni a Bluetooth alkalmazást.

- Tartsa nyomva egy másodpercen keresztül az ONYX.CENTER hátoldalán található O-gombot (1).
- Nyissa meg az ONYX®alkalmazást. A termék képe alatt ekkor már látható a hálózati konfiguráció szimbóluma. Kattintson erre a szimbólumra.
- Ezzel a hálózatkonfigurátor alkalmazásba jut. Itt kiválaszthat egy új Wi-Fi (WLAN) hálózatot.

Műszaki módosítások jogát fenntartjuk – Kiállítás dátuma: 2020/június

7

Használati útmutató



A központi doboz korlátlan használata érdekében csatlakoztassa az ONYX.CENTER központi dobozt internethálózathoz. Ha az alkalmazott hálózat nem csatlakozna az Internethez, akkor az ONYX.CENTER és minden kiszolgáló készülék legyen ugyanazon a hálózaton. A „Hotspot üzemmód”-ban minden kezelendő készüléknek a központi doboz Wi-Fi (WLAN) helyi hálózatához kell csatlakoznia.



Az árnyékolóberendezés kezelése

A „Készülékek” áttekintésében az Ön árnyékolóberendezései elhúzással kezelhetők az aktuális árnyékolókészüléken keresztül. Felfelé elhúzással megnyílna az árnyékolást, lefelé elhúzással pedig zárja azt. Az árnyékoló felső vagy alsó tartományába kattintva lehet váltani a „Raffstore” készüléktípusra.



A világítás kezelése

A „Készülékek” áttekintésében tudja kezelni a világítást. Az az aktuális árnyékolóra kattintva kapcsol be vagy ki. Az ONYX® egységgel ellátott árnyékolóban levő világítás fényerejét felfelé vagy lefelé elhúzással is csökkentheti.

8

Műszaki módosítások jogát fenntartjuk – Kiállítás dátuma: 2020/június

Használati útmutató



Hozzáférés ellenőrzése

Nincs mindenkinek automatikus jogosultsága az ONYX® vezérléséhez, aki hozzáfér az Ön házi Wi-Fi (WLAN) hálózatához. Csupán az ONYX.CENTER központi dobozhoz elsőként csatlakozó készülék fér hozzá azonnal a rendszerhez. Minden további készülék hozzáférést a „Hozzáférés ellenőrzése” opcióban kell engedélyezni. Ehhez az Ön ONYX.CENTER központi dobozával az ONYX® alkalmazáson keresztül csatlakozhat. A „Beállítások” alatt találja a „Hozzáférés ellenőrzése” opciót. Itt az ONYX.CENTER egységhez csatlakozó összes készülék látható. Egy jogosultsággal nem rendelkező készülékhez először be kell olvasni az ONYX.CENTER QR-kódját az ONYX® alkalmazással. Végül megjelenik ez a készülék a hozzáférés ellenőrzésben, ahol egy kóddal megadható az engedély.

Amennyiben az Ön ONYX.CENTER központi dobozában csak egy készülék rendelkezik jogosultsággal, és az elvész, akkor az O-gomb (1) egy másodpercig történő nyomva tartásával az Ön központi doboza minden készüléket engedélyez. Ekkor 5 percen belül csatlakoztathat egy új készüléket ehhez a központi dobozhoz anélkül, hogy szükség lenne egy jogosultsági kód megadására. 5 perc eltelté után az ONYX.CENTER visszaáll az eredeti üzemmódba, és csak jogosult csatlakoztatásokat enged.

Műszaki módosítások jogát fenntartjuk – Kiállítás dátuma: 2020/június

9

Funkciógombok

Az ONYX.CENTER központi doboz hátoldalán találhatóak az O (1) és X (2) funkciógombok. Ezekkel a gombokkal az alábbi funkciók érhetők el.

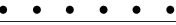
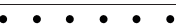
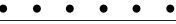
Gomb	Idő	Művelet
O	1 másodpercig tartsa lenyomva	Hozzáférés a rendszerhez hozzáférési kód nélkül
		Bluetooth aktiválása (a hálózati beállítások módosításához)
O és X	15 másodpercig tartsa lenyomva	Az ONYX.CENTER visszaáll (gyári beállítások)

10

Műszaki módosítások jogát fenntartjuk – Kiállítás dátuma: 2020/június

Állapotjelző

Az ONYX.CENTER központi doboz hátoldalán található az állapotjelző (3). Ez tájékoztat az aktuális állapotról és a központi doboz hibájának lehetséges okairól.

Fényminta	Szín	Jelentés
	fehér	normál üzemmód
	narancs	az ONYX.CENTER elindul
	narancs	frissítés kerül telepítésre
	szivárványminta	Az ONYX.CENTER még nincs konfigurálva
	kék	Hozzá lehet férni a rendszerhez hozzáférési kód nélkül
	kék	Bluetooth aktív, a hálózat beállításai módosíthatóak
	kék	ONYX.CENTER csatlakoztatva Bluetooth segítségével
	sárga	hálózati probléma
	sárga	nincs Internetkapcsolat
	zöld	hotspot üzemmód aktív
	piros	Az ONYX.CENTER visszaáll a gyári beállításokra

Frissítések



ONYX.HOME-rendszerének korlátlan használata érdekében elengedhetetlen, hogy elvégezze az ajánlott frissítéseket. Amennyiben nem hajtja végre a frissítéseket, az ONYX.HOME rendszere nem fog szabályosan és stabilan működni.

Rendelhető tartozékok



Ha nem áll rendelkezésre Wi-Fi (WLAN) hálózat, akkor az ONYX.CENTER központi doboz egy opcionális adapter segítségével Ethernetre (LAN) is csatlakoztatható.

- USB-C adapter Ethernethez (HELLA cikksz.: 50671504)
- Patch kábel (HELLA cikksz.: 50351001)

A rádiójel optimális használata



Rossz vétel esetén meg kell változtatni az ONYX.CENTER készülék helyét.



Azonos frekvencián sugárzó rádióberendezések vételi zavarokat okozhatnak. Figyeljen oda, hogy a rádiójelek hatótávolságát jogszabályi előírások szabályozzák és az építési előírások korlátozzák.

Ápolás, karbantartás és javítás



- A készülék felületét csak puha, tiszta és száraz kendővel tisztítsa.
- Kerülje vegyszeres oldó- és tisztítószeres használatát.

Hibaelhárítás

Probléma	Lehetséges ok	Megszüntetés
Az ONYX.CENTER nem található meg automatikusan az alkalmazásban.	- Nincs helyi kapcsolat az ONYX.CENTER egységhez.	Ellenőrizze a Wi-Fi (WLAN)-kapcsolatot, vagy hozzon létre egy manuális kapcsolatot az alkalmazásban.
	- A Bluetooth nem aktív az okostelefonon.	Ellenőrizze és aktiválja a Bluetooth alkalmazást okostelefonján.
	- Nem áll rendelkezésre az eredeti hálózat, például a router cseréje miatt.	Járjon el a „Hálózat konfigurálása” című pontban leírtak szerint, és csatlakozzon egy új hálózatra.
	- A további okokról az ONYX.CENTER hátoldalán található állapotjelzőn tájékozódhat.	Ellenőrizze az állapotjelző működését az „Állapotjelző” című pontban leírtak alapján, szükség esetén pedig vegye fel a kapcsolatot egy szerviztechnikussal.
A rendszer nem kezelhető mobilhálózaton keresztül.	Az ONYX.CENTER vagy az okostelefon nem csatlakozik az Internethez.	Ellenőrizze az ONYX.CENTER illetve az okostelefon Internet-kapcsolatát, adott esetben csatlakoztassa azokat.
Rádióvétel rossz, vagy nincs.	Kedvezőtlen az ONYX.CENTER pozíciója.	Helyezze át az ONYX.CENTER-t.
A QR-kódot nem lehet beolvasni.	Az alkalmazásnak nincs hozzáférési jogosultsága az okostelefon kamerájához.	Az alkalmazás hozzáférési jogosultságának engedélyezése.

Ártalmatlanítás



A készüléket az elektromos hulladékokra vonatkozó helyi szabályozásoknak megfelelően kell ártalmatlanítani (pl. megfelelő gyűjtőhelyek).



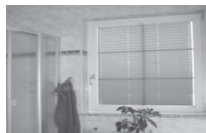
HELLA belső zsaluziák

kellemesen szabályozzák a fény bejutását a szobába, melynek légköre ezáltal hangulatosabbá válik.



HELLA szűnyoghálók

és Ön szabja meg, ki jöhet be és ki marad kívül.



HELLA plüsszék

egészen kicsire csukható és kiválóan véd a napfény és a kíváncsi tekintetek ellen ott is, ahol a védelemre csak kevés hely áll rendelkezésre.



HELLA raffstore-ok

a fény bejutását szabályozzák, belátás és hő ellen védenek és árnyékolnak.



HELLA előtétredőnyök

a nagyobb fokú biztonságért és védelemért eső, szél, hő, hideg, zaj, fény és kíváncsi tekintetek ellen - utólagos beépítéshez.



HELLA homlokzati napellenző

Kiállítómechanikával a homlokzat szép formálásához, tökéletes védelemmel hő és erős fény ellen.

Kérdések és kívánságok esetén forduljon hozzánk:

HELLA Infoline +43/(0)4846/6555-0

HELLA Sonnen und Wetterschutztechnik GmbH (HELLA Árnyékolástechnika Kft.)

A-9913 Abfaltersbach, Nr. 125

Tel.: +43/(0)4846/6555-0

Fax: +43/(0)4846/6555-134

e-mail: office@hella.info

Internet: <http://www.hella.info>