



Ove upute je prije
montaže i rukovanja
potrebno pročitati!



HELLA

Glavna kutija (Centerbox) ONYX.CENTER

- ☒ Upute za montažu
- ☒ Upute za rukovanje

Uvodne napomene HELLA Glavna kutija (Centerbox) ONYX.CENTER

S ovim HELLA proizvodom odlučili ste se za visokokvalitetni proizvod moderne tehnologije, kojeg je, između ostalog, vrlo jednostavno montirati i njime rukovati. U ovim uputama opisujemo glavna načela montaže, puštanja u pogon i uporabe.

Sljedeći simboli pomoći će vam kod montaže ili rukovanja te zahtijevaju sigurno postupanje:



Pozor!

Ovaj simbol označava upute u slučaju čijeg nepridržavanja mogu nastati opasnosti za korisnika.



Pozor!

Ovaj simbol označava napomene kojih se korisnik mora pridržavati kako bi izbjegao oštećenja proizvoda.



Ovaj simbol označava upute za uporabu ili korisne informacije



Ovaj simbol od Vas zahtijeva određenu aktivnost.



Ovaj simbol označava dijelove proizvoda o kojima ćete pronaći važne informacije u ovim uputama za montažu.

Sadržaj

Uvodne napomene HELLA Glavna kutija (Centerbox) ONYX.CENTER.....	1
Opće napomene.....	2
Sigurnosne napomene.....	3
Namjena.....	4
Opseg isporuke.....	5
Objašnjenje uređaja.....	5
Tehnički podaci.....	6
Priključak.....	6
Konfiguracija.....	7
Upute za uporabu.....	8
Funkcijske tipke.....	10
Prikaz statusa.....	11
Ažuriranja (updates).....	12
Optimalna uporaba radio signala.....	12
Njega, održavanje i popravci.....	12
Otklanjanje grešaka (kvarova).....	13
Zbrinjavanje.....	14

Opće napomene

➡ Pitanja

Imate li još pitanja u vezi s montažom ili rukovanjem svojim proizvodom, stupite u kontakt sa svojim ovlaštenim trgovcem.

➡ Jamstvo

Jamstvena prava podliježu zakonski definiranom roku zastare. Potrošni dijelovi nisu uključeni u jamstvo, a jednako tako i promjene boje te promjene svojstava uzrokovane utjecajem UV zraka.

➡ Odgovornost

Ako se korisnik ne pridržava napomena i informacija navedenih u ovim uputama, u slučaju nenamjerne uporabe ili u slučaju primjene proizvoda u nepredviđene svrhe, proizvođač ne snosi nikakvu odgovornost za oštećenja proizvoda. Isključena je odgovornost za posljedičnu štetu na elementima svih vrsta ili pak osobama.

➡ Pravne napomene

Grafički i tekstualni dijelovi ovih uputa pažljivo su izrađeni. Ne preuzimamo odgovornost za eventualno postojeće greške i njihov učinak! Pridržano pravo tehničkih izmjena na proizvodu, kao i unutar ovih uputa! Upute sadrže informacije zaštićene autorskim pravom. Sva prava pridržana! Navedeni nazivi proizvoda i marki su zaštićeni robni znakovi.

➡ EZ izjava o sukladnosti

Tvrtka HELLA Sonnen- und Wetterschutztechnik GmbH ovime izjavljuje da je ovaj proizvod u skladu s osnovnim zahtjevima i ostalim odgovarajućim odredbama EZ-smjernica Potpunu izjavu o sukladnosti možete pronaći u području za preuzimanje na našoj web stranici <https://www.hella.info>.

Sigurnosne napomene



Upute za montažu odnose se na gotove elemente koji su 100% proizvedeni iz naših definiranih dijelova, uz postupak izrade koji smo odgovarajuće definirali, u protivnom se ne priznaju nikakva jamstvena prava! Prije montaže i uporabe potrebno je pažljivo pročitati sigurnosne napomene, kao i odgovarajuće upute. Ako se korisnik ne pridržava napomena i informacija navedenih u ovim uputama, u slučaju montaže i korištenja koje nisu u skladu s namjenom ili u slučaju primjene proizvoda u nepredviđene svrhe, proizvođač ne snosi nikakvu odgovornost u slučaju oštećenja proizvoda. Isključena je odgovornost za posljedičnu štetu na elementima svih vrsta ili pak osobama.



- Pridržavajte se opisanih koraka montaže i pazite na preporuke i upute.
- Pažljivo čuvajte ove upute.
- Koristite isključivo neizmijenjene originalne HELLA dijelove.
- U slučaju nedopuštenog otvaranja uređaja, nestručne primjene, pogrešne montaže ili pogrešnog rukovanja postoji opasnost od osobne i materijalne štete.
- Nikada ne dopustite djeci igru s uređajem.



Pridržavanje odredbi i zakona

Za pridržavanje zakonskih odredbi i propisa specifičnih za pojedinu zemlju odgovoran je naručitelj.

Namjena



- Bežični radio uređaji ne smiju raditi u područjima s povećanim rizikom od smetnje (npr. bolnice, zračne luke).
- Daljinsko upravljanje dopušteno je samo za uređaje i sustave kod kojih funkcijska smetnja u predajniku ili prijemniku ne predstavlja opasnost za ljude, životinje ili stvari ili je ovaj sigurnosni rizik pokriven drugim sigurnosnim uređajima.

Opseg isporuke

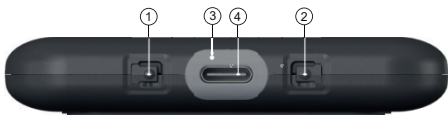
U opseg isporuke uključene su sljedeće komponente:

- Glavna kutija (Centerbox) ONYX.CENTER
- USB-C kabel (1 m)
- Mrežni adapter (5 V)
- Kratke upute

Objašnjenje uređaja

Centerbox ONYX.CENTER
Art. br. 50680103
868,3 MHz / 2,4 GHz

ONYX.CENTER u kombinaciji s drugim ONYX®-Upravljačkim uređajima omogućuje upravljanje, kao i nadziranje Vaših uređaja za zaštitu od sunca / Vaše rasvjete putem Vašeg pametnog telefona ili tabletnog računala.



Sl. 1: Poledina

Legenda

- | | |
|-----------|--|
| ① Tipka O | ③ Prikaz statusa |
| ② Tipka X | ④ Priključak USB-C kabela / mrežnog adaptera |

Tehnički podaci

Ulaz	5 V (USB)
Nazivna priključna snaga	0,8 W
Stupanj zaštite	IP20
Dopuštena okolna temperatura	0 °C do +55 °C
Radio frekvencija	868,3 MHz / 2,4 GHz (Wi-Fi / BLE)
Predajna snaga	12,6 mW (868,3 MHz) 100 mW (2,4 GHz)
Dimenzije dxšxv	78x78x13,6 mm
Težina	55 g

Priključak



Centerbox ONYX.CENTER se preko isporučenog USB-C kabela i mrežnog adaptera jednostavno uključuje u utičnicu.



Kako bi svi postojeći ONYX®- upravljački uređaji / senzori bili najbolje moguće dostupni, preporučljivo je smjestiti ONYX.CENTER u sredinu zgrade.



Preduvjet za neograničen rad ONYX.CENTER-a je postojanje Wi-Fi (WLAN) mreže. Ukoliko nije moguće spajanje preko bežične komunikacije (Wi-Fi), kao opcija je dostupan LAN adapter (informacije o adapteru naći ćete pod naslovom „Opcionalni pribor“). ONYX.CENTER također ima „Hotspot mod“. U ovom načinu rada Centerbox generira vlastitu Wi-Fi mrežu, no ona se može koristiti samo lokalno (informacije s tim u vezi pod naslovom „Hotspot mod“).

Konfiguracija



Prije konfiguracije ONYX.CENTER-a preuzmite besplatnu aplikaciju ONYX® tvrtke HELLA iz App Store / Google Play-a na svoj pametni telefon.

Kako bi mogli konfigurirati Centerbox ONYX.CENTER, na svom pametnom telefonu morate aktivirati Bluetooth.

Za kasniju uporabu Centerbox-a Bluetooth nije potreban.



Konfiguracija Centerbox-a ONYX.CENTER

Otvorite aplikaciju ONYX®. Pritisnite „+“. Sada trebate skenirati QR kod na poleđini Centerbox-a ONYX.CENTER. Zatim slijedite upute na ekranu. Kako bi spojili ONYX.CENTER s ONYX® upravljačkim uređajima / senzorima, mora biti aktivan „Konfiguracijski mod“. Njega možete pronaći u „Postavkama“. Pod „Uređaji“ sada pomoću „+“ možete dodati ONYX® upravljačke uređaje / senzore. Odaberite odgovarajuće upravljačke uređaje / senzore i pratite upute na ekranu. Dodatne mogućnosti namještanja možete pronaći u uputama za uporabu odgovarajućeg proizvoda.



Hotspot mod

Ako ne postoji Wi-Fi (WLAN) / LAN mreža, postoji mogućnost konfiguriranja ONYX.CENTER-a putem „Hotspot moda“. Njega je moguće aktivirati pod „Konfiguriranje mreže“. U ovom modu Centerbox generira vlastitu Wi-Fi mrežu.



Konfiguriranje mreže

Kako bi Centerbox ONYX.CENTER spojili s drugom mrežom, potrebno je uvažavati sljedeće korake.

Za ovaj postupak na Vašem pametnom telefonu mora biti aktiviran Bluetooth.

- Tipku O (1) na poleđini ONYX.CENTER-a držite pritisnutom 1 sekundu.
- Otvorite aplikaciju ONYX®. Kao slika proizvoda sada se prikazuje simbol konfiguriranja mreže. Pritisnite ovaj simbol.
- Sada ulazite u konfigurator mreže. Ovdje možete odabrati novu Wi-Fi (WLAN) mrežu.

Upute za uporabu



Za neograničenu uporabu Centerbox-a ONYX.CENTER mora biti spojen s internetskom mrežom. Ako korištena mreža nije spojena s internetom, ONYX.CENTER i svi uređaji za rukovanje moraju biti u istoj mreži. U „Hotspot modu“ svi uređaji za rukovanje moraju biti lokalno povezani s Wi-Fi (WLAN) mrežom Centerbox-a.



Rukovanje uređajima za zasjenjivanje

U pregledu „Uređaji“ moguće je rukovanje Vašim uređajima za zasjenjivanje prelaskom preko odgovarajućeg proizvoda za zasjenjivanje. Pokret prema gore otvara sjenilo, a pokret prema dolje ga zatvara. Pritiskom na gornji ili donji dio proizvoda za zasjenjivanje moguće je okretanje tipa uređaja „Vanjske rafstore žaluzine“.



Rukovanje rasvjetom

U pregledu „Uređaji“ možete rukovati svojom rasvjetom. Pritiskom na odgovarajući rasvjetni proizvod, isti se uključuje ili isključuje. Rasvjeta u tendama s ONYX® može se dodatno prigušiti prelaskom prstom prema gore ili dolje.

Upute za uporabu



Kontrola pristupa

Svaka osoba koja ima pristup Vašoj internoj Wi-Fi (WLAN) mreži nije automatski ovlaštena za upravljanje ONYX® uređajem. Samo prvi uređaj koji je spojen na Centerbox ONYX.CENTER može također odmah pristupiti sustavu. Svakom drugom uređaju treba odobriti pristup u „Kontroli pristupa“. U tu svrhu spojite se na svoj Centerbox ONYX.CENTER putem aplikacije ONYX®. Sada ćete u „Postavkama“ pronaći „Kontrolu pristupa“. Ovdje su prikazani svi uređaji koji su povezani s ONYX.CENTER-om. Za uređaj koji nije autoriziran potrebno je najprije skenirati QR kod s ONYX.CENTER-a putem aplikacije ONYX®. Zatim se ovaj uređaj pojavljuje u kontroli pristupa, gdje mu je moguće odobriti pristup putem koda.

Ako je kod Vašeg Centerbox-a ONYX.CENTER autoriziran samo jedan uređaj te se on izgubi, tada tipku O (1) držite pritisnutom 1 sekundu i Vaš će Centerbox biti aktiviran za sve uređaje. Sada je u roku od 5 minuta moguće povezati novi uređaj s Centerbox-om, i to bez zahtijevanja autorizacijskog koda. Nakon 5 minuta ONYX.CENTER se vraća u prvobitni režim rada i od tada je moguće samo autorizirano povezivanje.

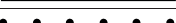
Funkcijske tipke

Na poleđini Centerbox-a ONYX.CENTER nalaze se funkcijske tipke O (1) i X (2). Pomoću tih tipki moguće je izvesti niže navedene funkcije.

Tipka	Vrijeme	Akcija
O	držati pritisnutom 1 sekundu	pristup sustavu bez pristupnog koda
		aktiviranje Bluetooth-a (za promjenu mrežnih postavki)
O i X	držati pritisnutom 15 sekundi	ONYX.CENTER se resetira (tvorničke postavke)

Prikaz statusa

Na poledini Centerbox-a ONYX.CENTER nalazi se prikaz statusa (3). On daje informaciju o trenutnom statusu i mogućim uzrocima grešaka kod Centerbox-a.

Uzorak svjetla	Boja	Značenje
	bijela	normalni rad
	narančasta	ONYX.CENTER se pokreće
	narančasta	započinje update
	Uzorak duge	ONYX.CENTER još nije konfiguriran
	plava	pristup sustavu moguć bez pristupnog koda Bluetooth je aktivan, moguće je promijeniti mrežne postavke
	plava	ONYX.CENTER je povezan preko Bluetooth-a
	žuta	problemi s mrežom
	žuta	nema internetske veze
	zelena	Hotspot mod je aktivan
	crvena	ONYX.CENTER se resetira na tvorničke postavke

Otklanjanje grešaka (kvarova)

Problem	Mogući uzrok	Otklanjanje
ONYX.CENTER nije automatski pronađen u aplikaciji.	- Nema lokalne veze s ONYX.CENTER-om.	Provjeriti Wi-Fi (WLAN) vezu ili u aplikaciji manualno dodati vezu.
	- Bluetooth na pametnom telefonu nije aktivan.	Provjeriti Bluetooth na pametnom telefonu i uključiti ga.
	- Više nema prvobitne mreže, primjerice kod zamjene routera.	Postupiti prema poglavlju „Konfiguriranje mreže“ i spojiti s novom mrežom.
	- Informacije o ostalim uzrocima može dati prikaz statusa na poledini ONYX.CENTER-a.	Provjeriti status prikaza statusa prema poglavlju „Prikaz statusa“ te eventualno informirati servisnog tehničara.
Sustavom nije moguće rukovati putem mobilne bežične veze.	ONYX.CENTER ili pametni telefon nemaju vezu s internetom.	Provjeriti internetsku vezu kod ONYX.CENTER-a, kao i kod pametnog telefona te ju po potrebi ponovo uspostaviti.
Loš ili nikakav radio prijem.	Nepovoljan položaj ONYX.CENTER-a.	Promijeniti položaj ONYX.CENTER-a.
Nije moguće skenirati QR kod.	Aplikacija nema pristup kameri na pametnom telefonu.	Aplikaciji dopustiti pristup kameri.

Ažuriranja (updates)



Za neograničeno korištenje Vašeg ONYX.HOME sustava neophodno je potrebno provesti predložena ažuriranja. Ako se ažuriranja ne provedu, nije zajamčen ispravan i siguran rad Vašeg ONYX.HOME sustava.

Dodatni pribor, po želji



Ako nema Wi-Fi (WLAN) mreže, Centerbox ONYX.CENTER također je moguće povezati i uz pomoć opcijskog adaptera preko ethernet (LAN).

- Adapter USB-C za ethernet (HELLA art. br.: 50671504)
- Patch kabel (HELLA art. br.: 50351001)

Optimalna uporaba radio signala



U slučaju lošeg prijema potrebno je promijeniti položaj ONYX.CENTER uređaja.



Radio uređaji koji imaju odašiljanje na istoj frekvenciji mogu prouzročiti smetnje u prijemu. Treba uzeti u obzir da je domet radio signala ograničen zakonskim odredbama i građevinskim mjerama.

Njega, održavanje i popravci



- Površinu uređaja čistite samo mekom, čistom i suhom krpom.
- Izbjegavajte uporabu kemijskih otapala i sredstava za čišćenje.

Zbrinjavanje



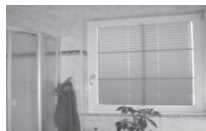
Uređaj zbrinite prema aktualnim odredbama koje vrijede u dotičnoj zemlji za elektronički otpad (npr. odgovarajuća mjesta prikupljanja).



HELLA unutarnje žaluzine
na najugodniji mogući način reguliraju ulaz sunčeve svjetlosti te prostor automatski dobiva ugodniju atmosferu.



HELLA zaštita od insekata
Vi odlučujete tko smije, a tko ne smije ući.



HELLA plisirane zavjese
sasvim se lako skupljaju te pružaju najbolju zaštitu od sunca i znatizeljnih pogleda na malim površinama.



HELLA vanjske raffstore žaluzine

Služe za regulaciju svjetla, kao zaštita od pogleda, zaštita od zaslijepljivanja i zaštita od vrućine.



HELLA vanjske rolete

Za više sigurnosti i zaštite od kiše, vjetrova, vrućine, hladnoće, buke, svjetla i znatizeljnih pogleda, za naknadnu ugradnju.



HELLA fasadna tenda

S izbačajnim mehanizmom za ljepše oblikovanje fasade sa savršenom toplinskom zaštitom i zaštitom od zaslijepljivanja.

Za pitanja, želje i zahtjeve:
HELLA info telefon +43/(0)4846/6555-0

HELLA Sonnen- und Wetterschutztechnik GmbH

A-9913 Abfaltersbach, Nr. 125

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

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

e-mail: office@hella.info

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