



Ces instructions doivent
être lues avant
la manipulation et le montage !



HELLA

Boîtier central ONYX.CENTER

☒ Instructions de montage

☒ Mode d'emploi

Remarques préliminaires HELLA Boîtier central ONYX.CENTER

Ce produit HELLA est un produit de haute qualité doté d'une technologie haut de gamme. Cependant, il est facile à monter et à utiliser. Dans ce manuel d'instructions, nous décrivons le montage fondamental, la mise en fonction et la manipulation

Les symboles suivants contribuent à faciliter le montage ou la manipulation et rappellent l'importance de la sécurité et de la prudence :



Attention !

Ce symbole marque des indications qui doivent absolument être respectées pour garantir la sécurité de l'utilisateur.



Attention !

Ce symbole marque des indications qui doivent absolument être respectées pour ne pas endommager le produit.



Ce symbole marque d'autres indications et informations utiles.



Ce symbole indique une tâche qui doit être effectuée.



Ce symbole marque des parties sur le produit sur lesquelles vous trouverez des informations importantes dans cette notice de montage.

Table des matières

Remarques préliminaires HELLA Boîtier central ONYX.CENTER.....	1
Indications générales	2
Consignes de sécurité.....	3
Fonction	4
Étendue de livraison.....	5
Présentation de l'appareil.....	5
Données techniques	6
Branchement.....	6
Configuration.....	7
Mode d'emploi.....	8
Touches de fonction.....	10
Affichage de l'état.....	11
Mises à jour.....	12
Utilisation optimale du signal radio.....	12
Entretien, maintenance, réparation	12
Dépannage.....	13
Mise au rebut	14

Indications générales

Questions

Si vous avez des questions concernant le montage ou la manipulation de votre produit, veuillez contacter votre magasin spécialisé autorisé.

Garantie de qualité

Les droits de garantie aux prestations sont soumis au délai de prescription défini légalement. Les pièces d'usure sont exclues de la garantie, tout comme les changements des couleurs et les modifications de la propriété en raison du rayonnement UV.

Responsabilité

En cas de non-respect des indications et informations données dans cette notice et en cas de manipulation non conforme à l'usage prévu par le constructeur, le constructeur décline toute garantie. La responsabilité de HELLA est exclue en cas de dommages consécutifs sur des personnes ou sur tous types d'éléments.

Informations juridiques

Les graphiques et les textes de cette notice ont été réalisés avec beaucoup de soin. Nous n'assumons aucune responsabilité pour d'éventuelles erreurs et leurs conséquences ! Sous réserve de modifications techniques du produit et dans la notice ! La notice contient des informations protégées par la loi sur les droits d'auteur. Tous droits réservés ! Les noms de produit ou de marque cités sont des marques déposées protégées.

Déclaration de conformité CE

HELLA Sonnen- und Wetterschutztechnik GmbH déclare par la présente que ce produit est conforme aux exigences essentielles et aux dispositions pertinentes des directives CE. La déclaration de conformité complète est disponible dans la section de téléchargement de notre site web <https://www.hella.info>.

Consignes de sécurité



L'instruction de montage se rapporte à des éléments préfabriqués qui proviennent à 100% de nos pièces définies et fabriquées par un procédé de fabrication dont nous sommes les auteurs, autrement toute sorte de garantie est déclinée !

Avant le montage et la manipulation, les instructions de sécurité et les notices correspondantes doivent être lues avec soin. En cas de non-respect des indications et informations données dans ce manuel et en cas de manipulation non conforme et à l'usage prévu par le constructeur, le constructeur décline toute garantie. La responsabilité de HELLA est exclue en cas de dommages consécutifs sur des personnes ou sur tous types d'éléments.



- Suivez les étapes de montage décrites et prêtez attention aux indications et conseils.
- Gardez cette notice afin de pouvoir la consulter ultérieurement.
- Utilisez uniquement des pièces d'origine HELLA non modifiées.
- En cas d'ouverture non autorisée de l'appareil, d'utilisation non conforme, d'installation erronée ou de mauvaise manipulation, il existe un risque de dommage corporel et matériel.
- L'installation ne doit pas être utilisée comme un jouet par les enfants.



Observation des lois et réglementations

Le client est responsable sur place de l'observation des lois et réglementations spécifiques au pays.

Étendue de livraison

Les composants suivants font partie du volume de livraison :

- Boîtier central ONYX.CENTER
- Câble USB-C (1 m)
- Bloc d'alimentation (5 V)
- Notice rapide

Présentation de l'appareil

Boîtier central ONYX.CENTER
N° d'art. 50680103
868,3 MHz / 2,4 GHz

ONYX.CENTER en combinaison avec d'autres ONYX®. Les appareils de commande permettent de commander et de surveiller vos produits de protection contre le soleil / votre éclairage via votre smartphone ou votre tablette.

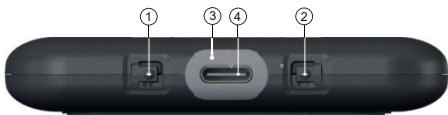


Fig. 1 : Face arrière

Légende

- | | |
|------------|--|
| ① Touche O | ③ Affichage de l'état |
| ② Touche X | ④ Raccordement câble USB-C / bloc d'alimentation |

Fonction



- Les installations radio ne doivent pas être utilisées dans un environnement avec un risque de panne élevé (par ex. des hôpitaux, des aéroports).
- La émetteur radio mural est uniquement autorisée pour les appareils et les installations sur lesquels une panne de l'émetteur ou du récepteur n'entraîne aucun danger pour des personnes, des animaux ou des biens, ou si ce risque pour la sécurité est couvert par d'autres dispositifs de sécurité.

Données techniques

Entrée	5 V (USB)
Puissance électrique nominale	0,8 W
Mode de protection	IP20
Température ambiante admise	0 °C jusqu'à +55 °C
Fréquence radio	868,3 MHz / 2,4 GHz (Wi-Fi / BLE)
Puissance d'émission	12,6 mW (868,3 MHz) 100 mW (2,4 GHz)
Dimensions LxIxh	78x78x13,6 mm
Poids	55 g

Branchement



Le boîtier central ONYX.CENTER est simplement alimenté via une prise par le biais du câble USB-C fourni et du bloc d'alimentation.



Pour atteindre le mieux possible les appareils de commande ONYX® / les capteurs, il est recommandé de placer l'ONYX.CENTER dans le bâtiment ce façon centrée.



La condition préalable pour une utilisation sans restriction d'ONYX.CENTER est un réseau Wi-Fi (WLAN) existant. Si aucune connexion Wi-Fi n'est possible, un adaptateur LAN est disponible en option (vous trouverez de plus amples informations concernant l'adaptateur sous « Accessoires optionnels »). ONYX.CENTER dispose également d'un « Mode Hotspot ». Dans ce mode, le boîtier central génère un réseau Wi-Fi qui lui est propre et qui ne peut être utilisé que localement (vous trouverez de plus amples informations à ce sujet sous « Mode Hotspot »).

Configuration



Avant de configurer ONYX.CENTER, téléchargez l'application gratuite ONYX® de HELLA sur votre smartphone depuis l'App Store / Google Play. **Pour configurer le boîtier central ONYX.CENTER, le Bluetooth doit être activé sur votre smartphone.**

Pour la commande ultérieure du boîtier central, le Bluetooth n'est pas nécessaire.



Configuration du boîtier central ONYX.CENTER

Ouvrez l'application ONYX®. Appuyez sur « + ». Le code QR sur la face arrière du boîtier central ONYX.CENTER doit maintenant être scanné. Suivez alors les instructions à l'écran. Pour connecter ONYX.CENTER aux appareils de commande ONYX®/ aux capteurs, le « Mode configuration » doit être activé. Celui-ci se trouve sous « Réglages ». Sous « Appareils », vous pouvez maintenant ajouter des appareils de commande ONYX®/ des capteurs via le « + ». Sélectionnez les appareils de commande. Capteurs correspondants et suivez les instructions à l'écran. Des possibilités de réglage étendues se trouvent dans le mode d'emploi du produit correspondant.



Mode Hotspot

En l'absence de réseau Wi-Fi (WLAN) / LAN, il est possible de configurer l'ONYX.CENTER via le « Mode Hotspot ». Celui-ci peut être activé sous « Configurer le réseau ». Dans ce mode, le boîtier central génère son propre réseau Wi-Fi.



Configuration du réseau

Pour connecter le boîtier central ONYX.CENTER à un autre réseau, suivez les étapes suivantes.

Pour ce processus, le Bluetooth de votre smartphone doit être activé.

- Maintenez la touche O (1) sur la face arrière de l'ONYX.CENTER enfoncée pendant une seconde.
- Ouvrez l'application ONYX®. Le symbole de configuration du réseau apparaît à présent sous l'image du produit. Appuyez sur ce symbole.
- Vous accédez maintenant au configurateur du réseau. Ici, vous pouvez sélectionner un nouveau réseau Wi-Fi (WLAN).

Mode d'emploi



Pour utiliser le boîtier central sans restriction, l'ONYX.CENTER doit être connecté à un réseau internet. Si le réseau utilisé n'est pas connecté à Internet, l'ONYX.CENTER et tous les appareils de commande doivent se trouver sur le même réseau. Dans le « Mode Hotspot », tous les appareils doivent être connectés au réseau Wi-Fi (WLAN) local du boîtier central.



Commande des installations d'ombrage

Vos installations d'ombrage peuvent être commandées par balayage sur chaque produit d'ombrage. Un balayage vers le haut ouvre l'ombrage alors qu'un balayage vers le bas le ferme. Une pression sur la zone supérieure ou inférieure du produit d'ombrage permet d'orienter le type d'appareil « Brise-soleil ».



Commande de l'éclairage

Vous pouvez commander votre éclairage dans l'aperçu « Appareils ». Une pression sur le produit d'éclairage correspondant permet de le mettre en marche ou de l'arrêter. L'éclairage dans les stores bannes avec ONYX® peut être tamisé vers le haut ou vers le bas.

Mode d'emploi



Contrôle d'accès

Toutes les personnes qui ont accès à votre réseau Wi-Fi (WLAN) ne sont pas automatiquement autorisées à commander l'ONYX®. Seul le premier appareil à avoir été connecté au boîtier de l'ONYX.CENTER peut accéder immédiatement au système. Tous les autres appareils doivent recevoir l'autorisation d'accès dans « Contrôle d'accès ». Pour ce faire, connectez-vous à votre boîtier central ONYX.CENTER via l'application ONYX®. Allez ensuite dans « Réglages », puis « Contrôle d'accès ». Tous les appareils connectés à l'ONYX.CENTER sont affichés ici. Un appareil non autorisé doit d'abord scanner le code QR de l'ONYX.CENTER via l'application ONYX®. L'appareil apparaît ensuite dans le contrôle d'accès, où l'accès via un code peut être octroyé.

Si un seul appareil est autorisé dans votre boîtier central ONYX.CENTER et que celui-ci venait à être perdu, vous pouvez déverrouiller le boîtier central pour tous les appareils en appuyant sur la touche (1) pendant une seconde. Un nouvel appareil peut alors être connecté avec boîtier central sans code d'autorisation pendant les 5 minutes qui suivent. Une fois les 5 minutes écoulées, l'ONYX.CENTER retourne dans son mode de fonctionnement initial et n'accepte plus que des connexions autorisées.

Touches de fonction

Les touches de fonction O (1) et X (2) se trouvent sur la face arrière du boîtier central ONYX.CENTER. Elles permettent d'exécuter les fonctions décrites ci-dessous.

Touche	Durée	Promotion
O	Maintenir enfoncé pendant 1 seconde	Accès au système sans code d'accès
		Activer le Bluetooth (pour modifier les réglages du réseau)
O et X	Maintenir enfoncé pendant 15 secondes	L'ONYX.CENTER est réinitialisé (réglages d'usine))

Affichage de l'état

L'affichage de l'état se trouve sur la face arrière du boîtier central ONYX.CENTER. Il donne des informations sur l'état actuel et les causes d'erreur potentielles du boîtier central.

Motif de clignotement	Couleur	Signification
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	blanc	Mode normal
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	orange	ONYX.CENTER démarre
● ● ● ● ● ● ● ●	orange	Une mise à jour est installée
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	Motif arc-en-ciel	ONYX.CENTER pas encore configuré
● ● ● ● ● ● ● ●	Bleu	Accès au système sans code d'accès possible Le Bluetooth est activé, les réglages du réseau peuvent être modifiés
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	Bleu	ONYX.CENTER est connecté par Bluetooth
● ● ● ● ● ● ● ●	jaune	Problème réseau
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	jaune	Aucune connexion Internet
■ ■ ■ ■ ■ ■ ■ ■	vert	Mode Hotspot activé
● ● ● ■ ■ ■ ■ ■	rouge	ONYX.CENTER a été réinitialisé aux réglages d'usine

Mises à jour



Pour utiliser votre système ONYX.HOME sans restriction, il est impératif d'effectuer les mises à jour proposées. Si des mises à jour ne sont pas effectuées, une utilisation conforme et en toute sécurité de votre système ONYX.HOME n'est pas garantie.

Accessoires optionnels



En l'absence de réseau Wi-Fi (WLAN), le boîtier central ONYX.CENTER peut également être connecté par Ethernet (LAN) via un adaptateur disponible en option.

- Adaptateur USB-C pour Ethernet (n° d'article HELLA : 50671504)
- Câble de connexion (n° d'article HELLA : 50351001)

Utilisation optimale du signal radio



En cas de mauvaise réception, la position de l'ONYX.CENTER doit être modifiée.



Les installations radio qui émettent sur une même fréquence peuvent provoquer une panne de la réception. Il convient de noter que la portée du signal radio est limitée par des dispositions légales et des mesures constructives.

Entretien, maintenance, réparation



- Nettoyez uniquement la surface de l'appareil avec un chiffon doux, propre et sec.
- Évitez d'utiliser des solvants ou des nettoyeurs chimiques.

Dépannage

Problème	Origine possible	Correction
L'ONYX.CENTER n'est pas automatiquement trouvé dans l'application.	- Aucune connexion locale à l'ONYX.CENTER.	Vérifier la connexion Wi-Fi (WLAN) ou ajouter une connexion manuelle dans l'application.
	- Le Bluetooth n'est pas activé sur le Smartphone.	Vérifier et activer le Bluetooth sur le Smartphone.
	- Le réseau initial n'est plus disponible, par exemple suite à un remplacement du routeur.	Procéder conformément au point « Configuration du réseau » et se connecter au nouveau réseau.
	- L'affichage de l'état sur la face arrière de l'ONYX.CENTER peut donner des informations concernant d'autres causes.	Vérifier l'affichage de l'état conformément au point « Affichage de l'état » et le communiquer à un technicien de service le cas échéant.
Le système ne peut pas être commandé via le réseau mobile.	L'ONYX.CENTER ou le smartphone n'ont pas de connexion Internet.	Vérifier la connexion Internet de l'ONYX.CENTER et du smartphone. L'établir le cas échéant.
Réception radio absente ou de mauvaise qualité.	Mauvaise position de l'ONYX.CENTER.	Repositionner l'ONYX.CENTER.
Le code QR ne peut pas être scanné	L'application ne peut pas accéder à la caméra du smartphone.	Autoriser l'application à accéder à la caméra.

Mise au rebut



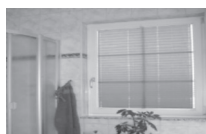
Éliminez l'appareil conformément aux dispositions actuelles du pays pour les déchets électroniques (par exemple un centre de collecte adapté).

**Les stores vénitiens intérieurs HELLA**

permettent de régler de manière très confortable la diffusion de la lumière, ce qui rend l'ambiance plus agréable.

**La moustiquaire HELLA**

vous protège des "visiteurs" indésirables.

**Les stores plissés HELLA**

sont très compacts et vous protègent du soleil et des regards indiscrets.

**Les brise-soleil HELLA**

permettent de régler de la lumière et protègent des regards indiscrets, de l'éblouissement et de la chaleur.

**Les volets roulants HELLA**

garantissent plus de sécurité et protègent de la pluie, du vent, de la chaleur, du froid, du bruit, de la lumière et des regards indiscrets. Pour un montage ultérieur.

**Les stores de façade HELLA**

avec une exposition mécanique pour une bonne conception des façades et une protection parfaite contre la chaleur et l'éblouissement.

Avez vous des questions, souhaits ou suggestions :

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

HELLA Sonnen- und Wetterschutztechnik GmbH

A-9913 Abfaltersbach 125

Tél. : +43/(0)4846/6555-0

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

e-mail : office@hella.info

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