



instagrid GmbH | Hermann-Hagenmeyer-Straße 1 | 71636 Ludwigsbourg | ALLEMAGNE

## Déclaration de conformité de l'UE

La présente déclaration s'applique aux produits suivants fabriqués par instagrid GmbH et inclut tous les types énumérés ci-après.

**Nom du produit:**

instagrid ONEmax

901-0000x

(x est compris entre 1 et 4)

**Fabricant:**

instagrid GmbH

Hermann-Hagenmeyer-Straße

1

71636 Ludwigsbourg

ALLEMAGNE

Nous déclarons, par la présente, que lesdits produits sont conformes aux dispositions des directives suivantes de l'UE, y compris à tous les amendements applicables :

<b>2014/53/UE</b>	Directive relative aux équipements radioélectriques (RED)
<b>2014/35/UE</b>	Directive basse tension (DBT)
<b>2014/30/UE</b>	Directive sur la compatibilité électromagnétique (CEM)
<b>2011/65/UE</b>	Limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques (RoHS)
<b>2012/19/UE</b>	Directive relative aux déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE)

Liste des normes harmonisées applicables:

<b>EN ETSI 300328 V2.2.2</b>		Systèmes de transmission à large bande - Équipements de transmission de données fonctionnant dans la bande à 2,4 GHz - Norme harmonisée pour l'accès au spectre radioélectrique
<b>ETSI EN 301 489-1 V2.2.3</b>	(Classe A)	Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) pour les équipements et les services radioélectriques - Partie 1 : exigences techniques communes - Norme harmonisée pour la compatibilité électromagnétique
<b>ETSI EN 301 489-17 V3.2.4</b>		Norme de compatibilité électromagnétique (CEM) pour les équipements et les services radioélectriques - Partie 17 : conditions particulières pour les systèmes de transmission de données à large bande - Norme harmonisée pour la compatibilité électromagnétique
<b>EN 62368-1:2014 + AC:2015</b>		Équipements des technologies de l'audio/vidéo, de l'information et de la communication - Partie 1 : exigences de sécurité
<b>EN 55032:2015 + A11:2020</b>	(Classe A)	Compatibilité électromagnétique des équipements multimédia - Exigences d'émission
<b>EN 55035:2017</b>		Compatibilité électromagnétique des équipements multimédia - Exigences d'immunité
<b>EN IEC 61000-6-2:2019</b>		Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 6-2 : normes génériques - Immunité pour les environnements industriels
<b>EN IEC 61000-3-2:2019</b>		Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-2 : limites - Limites pour les émissions de courant harmonique (courant appelé par les appareils = 16 A par phase)
<b>EN 61000-3-3:2013 + A1:2019</b>		Compatibilité électromagnétique (CEM) - Partie 3-3 : limites - Limitation des variations de tension, des fluctuations de tension et du papillotement dans les réseaux publics d'alimentation basse tension, pour les matériels ayant un courant assigné inférieur ou égal à 16 A par phase et non soumis à un raccordement conditionnel
<b>EN IEC 63000:2018</b>		Documentation technique pour l'évaluation des produits électriques et électroniques par rapport

à la restriction des substances dangereuses

La présente déclaration est signée au nom d'instagrid GmbH:  
Lieu et date d'émission: **Ludwigsburg** **09.06.2023**

DocuSigned by:

*Andreas Sedlmayr*

Dr. Andreas Sedlmayr, CEO  
D67C90C8C5594F6...

DocuSigned by:

*Sebastian Bernig*

Dr. Sebastian Bernig, CEO  
522145A9F8...