

Manuel A200 Controller





Vous souhaitez en savoir plus? Scannez-moi!

No. de manuel: A200 - 15112017 -FR

Manual Horizon-aqua app UFO LED & Pompe de brassage

Informations générales

Général:

Pour votre sécurité, veuillez lire attentivement le mode d'emploi avant d'utiliser le produit. Tous les manuels sont disponibles sur notre site www.horizon-aqua.com

Convient uniquement pour une utilisation en intérieur.

Assurez-vous que la tension indiquée sur l'étiquette correspond à la tension d'alimentation.

Une boucle d'égouttement doit être utilisée avec tous les appareils d'aquarium électriques pour éviter toute insertion d'eau dans la prise de courant (voir image).

Débranchez toujours l'alimentation électrique avant d'effectuer toute opération de maintenance dans l'aquarium et sur les LED. L'eau de mer et l'électricité sont une combinaison potentiellement risquée!

Ne pas utiliser de produits liquides inflammables ou corrosifs.

Si un produit est endommagé, faites-le réparer ou remplacer par un professionnel

Ecumeur:

Ne laissez jamais la pompe de l'écumeur fonctionner à sec, gardez-la submergée à tout moment

Veuillez vous assurer que le niveau d'eau dans la décante est dans la bonne fourchette de niveau indiquée

Lors de l'utilisation de ce produit, assurez-vous qu'il n'y a pas de fluctuation anormale du niveau d'eau, gardez le tuyau d'air ouvert et réglez le niveau d'eau dans l'écumeur à protéines.

En cas d'endommagement, le cordon d'alimentation ne peut pas être remplacé, l'ensemble de l'unité doit être recyclé.

Eclairages:

Ne regardez jamais directement les LED! Les rayons UV et infrarouges (IR) émis par cette lumière peuvent causer des dommages permanents aux yeux et / ou à la peau. Toujours minimiser l'exposition aux yeux et la peau, le fournisseur n'est jamais responsable des dommages causés en raison de l'utilisation incorrecte de cette lumière.



Bien que la lampe LED soit étanche aux éclaboussures, elle ne doit pas être immergée dans l'eau et il doit y avoir au moins 50 mm entre le niveau d'eau et la lampe. Fixez la lampe fermement.

Ne brancher la lumière au secteur qu'après que la lampe à LED ait été fermement fixée au-dessus de l'aquarium.

Séchez-vous toujours les mains avant d'effectuer des opérations de maintenance sur la lampe LED ou d'actionner l'interrupteur de la lampe.





J

2









Instructions de sécurité supplémentaires:

Cet appareil peut être utilisé par des enfants âgés de 8 ans et plus et des personnes ayant des capacités physiques, sensorielles ou mentales réduites, ou un manque d'expérience et de connaissances, s'ils sont supervisés ou s'ils ont reçu des instructions concernant l'utilisation de l'appareil en toute sécurité et comprennent les dangers encourus. Les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil. Le nettoyage et la maintenance ne doivent pas être effectués par des enfants sans surveillance.



Garantie:

Cette garantie est valable pour 2 ans sur les vices de matériaux ou de construction. Seules les unités munies d'un bon de garantie dûment rempli et d'un reçu de caisse officiel indiquant la date d'achat seront prises en compte. Vous devez fournir toute l'unité avec les accessoires en cas de réclamation de garantie. Nous vous informerons dès réception si l'unité sera réparée ou remplacée. Aquadistri décline toute responsabilité en cas de bris de vitre ou de dommage causé par une négligence, une utilisation incorrecte, un transport, une installation incorrecte ou toute modification ultérieure des produits. Aucune réclamation ne sera acceptable au-delà de la valeur de l'aquarium, en particulier pour les dommages causés aux poissons ou aux plantes.



Informations sur le recyclage

Le symbole de la poubelle barrée signifie qu'à la fin de sa durée de vie, ce produit doit être éliminé séparément des ordures ménagères. Il doit être amené au centre de recyclage approprié pour les appareils électriques. Alternativement, l'unité peut être retournée au vendeur lors de l'achat d'une unité de remplacement (uniquement 1 pour 1). C'est un système écologique qui aide au recyclage des matériaux. Toute autre procédure d'élimination est illégale et sera soumise à la loi en vigueur.

www.horizon-aqua.com



Formulaire de Garantie

Cher utilisateur:

Ce formulaire est la seule preuve de garantie et doit être tamponné par l'entreprise auprès de laquelle vous avez fait votre achat. Veuillez contacter l'entreprise auprès de laquelle vous avez acheté cette unité pour tout problème de garantie. Conservez également une preuve d'achat, sans facture d'achat aucune garantie!

N° de série	
Référence Produit	
Client	
N° de téléphone	
Adresse	
Date de l'achat	
Revendeur:	Tampon du magasin/revendeur

www.horizon-aqua.com





Vlietweg 8 - 4791 EZ Klundert E-mail: info@aquadistri.com www.aquadistri.com

Contenu de l'emballage



* La fiche varie par pays.

Le Control Box ZETLIGHT WIFI A200 ("le control box") prend en charge les systèmes WIFI, APEX et SmartStar. Il peut reconnaître automatiquement un signal du système APEX.

Caractéristiques du produit

- Supporte les systèmes WIFI, APEX et SmartStar
- Supporte la norme WIFI 802.11 b / g / n
- Prend en charge les modes de travail AP et STA
- Prend en charge l'alimentation DC 5V

Description du fonctionnement du produit

Après la mise sous tension, le "voyant 1" et le "voyant 2" sont allumés pendant environ 5s, puis le "voyant 1", "voyant 2" et "voyant de fonctionnement " (voir leur position sur le schéma des ports et des voyants) clignotent alternativement : cela indique que le control box est en état de fonctionnement normal.

1. Contrôle WiFi - Mode AP: En mode AP, le voyant de fonctionnement est "bleu clair". Vous trouverez "Z-BOX2_XXXXX" (X pouvant être un chiffre ou une lettre) sur la liste WIFI de votre appareil mobile. Entrez le mot de passe "00000000" (huit zéros). Ouvrez l'application HORIZON et vous pouvez contrôler le(s) périphérique(s) connecté(s).

Mode STA: En mode STA, le voyant de fonctionnement sera "bleu". Connectez votre appareil mobile et le control box à un routeur. Ouvrez l'application HORIZON et vous pouvez contrôler le(s) périphérique(s) connecté(s).

2. Contrôle APEX - En mode APEX, le voyant de fonctionnement sera "rouge" et le contrôle WIFI cessera de fonctionner. Branchez le câble de sortie du signal du système APEX dans le port d'entrée de signal "APEX / SmartStar" du control box : vous pouvez maintenant contrôler le(s) périphérique(s) connecté(s) via le système APEX.

3. Contrôle SmartStar - En mode SmartStar, le voyant de fonctionnement sera "rouge" et le contrôle WIFI cessera de fonctionner. Branchez le câble de sortie du signal du système SmartStar dans le port d'entrée de signal "APEX / SmartStar" du control box, puis vous pouvez contrôler le ou les appareils connectés via le système SmartStar.

Le Control Box A200 est compatible avec des routeurs Wi-Fi à bande 2,4 GHz et ne prend pas en charge les fréquences 5GHz. Lorsque vous connectez le control box A200 à un routeur haute sécurité ou à un routeur d'entreprise, il est préférable de consulter un ingénieur avant de continuer.

Restaurer les paramètres par défaut

Utilisez une aiguille pour appuyer sur le bouton de réinitialisation et maintenez-le enfoncé pendant environ 3 secondes. Les trois voyants du control box clignotent trois fois simultanément, puis les voyants 1 et 2 restent rouges pendant environ 30 secondes. Après cela, les trois voyants clignotent lentement dans le sens des flèches (les voyants 1 et 2 clignotent en rouge alors que le voyant de fonctionnement clignote en bleu clair) : cela indique que le control box est de nouveau en état de fonctionnement normal. Le control box va restaurer le mode "AP" après la réinitialisation.

Schéma des ports et des voyan



*Il n'est pas nécessaire de connecter l'adaptateur d'alimentation USB lorsque le control box est connecté à un produit de la série Omaven.

Schéma de connexion du Control Box



 Câble de signal mâle-mâle 3.5mm inclus
 Les câbles de signal pour les systèmes APEX et SmartStar sont fournis par le fabricant du système.

③ Doit être connecté à un récepteur de signal spécifique (I200R ou I300R, vendus séparément)

Fonctionnement avec l'application Horizon-aqua



Google Play, Android et leurs logos respectifs sont des marques commerciales ou des marques déposées de Google Inc. Apple et le logo Apple sont des marques commerciales d'Apple Inc. App Store est une marque de service.

Composants fabriqués en Chine (Chine continentale et Taiwan) et en Amérique. Fabriqué par ZETLIGHT Group. 511442, Guangzhou, China.

Connecter le contrôleur WiFi en mode AP

Vous devez d'abord configurer la connexion entre votre smartphone ou tablette, le contrôleur et l'UFO. Vous n'avez pas besoin d'avoir déjà un réseau WiFi.

う



Allez dans les Paramètres WiFi de votre smartphone ou tablette. Choisissez Z-BOX2XXXXXXX

.....



Entrez le mot de passe 00000000 (huit zéros) et cliquez sur "Join".

Une fois que vous êtes connecté (flèches circulaires magenta sur le contrôleur), démarrez l'application "Horizon Aqua".

Careet .	inter Password	L Jou		
Password *******				
***** ***** *	9-09-AM	₽ ≠ 275.8		
< Settings	Wi-Fi			
W6-85				
- Z-BOX2_3A3	16.43	.* 0		
CHOCKER & NOTING	10.00			
manufacture of	ne .			
a halada	Taken A	+ (
3100.00	-			
11100.000	10,00			
100.000				

Connecter le contrôleur WiFi en mode STA

Lorsqu'une connexion est établie en "mode AP", une connexion directe par WiFi entre l'appareil mobile et le produit Horizon-aqua est créée. Votre connexion à Internet sera interrompue. En mode AP, une seule connexion / un seul appareil sera actif.

Nous recommandons d'établir une connexion via un routeur (mode STA). Dans ce cas, il n'est pas néces-

saire d'établir une connexion avec l'appareil, les appareils connectés sont connectés via une connexion permanente via le routeur.

Pour établir une connexion en mode STA, l'appareil doit d'abord être connecté en mode AP pour la configuration initiale. Lorsque la connexion AP est établie, vous pouvez configurer une connexion via un routeur dans l'application sous les paramètres WiFi. Voir établir la connexion en mode STA dans ce manuel.





Ask to Join Networks

6

Allez dans les Paramètres WiFi de votre smartphone et sélectionnez votre routeur WiFi. Sur votre contrôleur, les flèches circulaires deviennent bleues.

Entrez le mot de passe et

Attendez un court instant

et retournez sur l'écran

d'accueil de l'application

cliquez sur OK.

Horizon Aqua

Connexion avec un ou plusieurs éclairages UFO LED LIGHT











Sélectionnez "Matching"



Entrez un chiffre entre 1 et 99. Appuyez sur OK



Maintenant, connectez-le ou les éclairages(s) en branchant l'alimentation (un par un). L'éclairage clignote 8 fois lorsqu'il est connecté avec succès.



Lorsque connecté, cliq ``''ter. Vous cliquez sur pouvez maintenant contrôler l'éclairage avec vo smartphone ou tablette. votre

Réglage de l'heure et la date





Sélectionnez Setting controller time



Faites glisser les chiffres vers le haut ou le bas pour régler l'année, le mois et le jour.

Faites glisser les chiffres vers le haut ou le bas pour régler les heures et les minutes.

Sélectionnez "OK" pour confirmer.

"Time Control"



Cliquez sur l'horodatage pour l'ajuster



Aube

couleur



Faites glisser les chiffres vers le haut ou le bas pour régler l'heure de début

Faites glisser les chiffres vers le haut ou le bas pour régler l'heure de fin

Sélectionnez « OK » pour confirmer

08:00-16:06

ø

0

Lever de soleil

ñ

0



Le nouveau réglage est défini



du jour



 \gg ۵

Claire de lune

Réglage de l'éclairage



Allumer & Eteindre l'éclairage



Bouton jaune L'éclairage est allumé Bouton gris

L'éclairage est éteint

Page 8

Réglage des 5 périodes d'éclairage

- Aube
- Lever de soleil
- Lumière du jour
- Coucher de soleil
- Clair de lune

Mode orage (Lightning)

Mode nuageux (Cloudy)



Mode orage

Sélectionnez "Lightning Mode" pour entrer les paramètres



1 et 99 minutes. Choisissez la fréquence parmi les niveaux 1 à 8. Sélectionnez OK pour confirmer..





Mode nuageux

0

Sélectionnez "Cloudy Mode" pour entrer les paramètres



Choisissez une durée entre 1 et 99 minutes. Choisissez la fréquence parmi les niveaux 1 à 12. Sélectionnez OK pour confirmer.

24





Orage Nuageux Le mode orage est désactivé Le mode Nuageux

est désactivé



Mode démo



Mode Veille (Sleep)







Faites glisser les chiffres vers le haut ou vers le bas pour définir les heures de début et de fin du mode Sleep"

Mode Sleep Activé / Désactivé

lumière s'éteint en La fonction du réglage l'heure de mise en veille pendant toute la journée.



Page 9

Réglages des Options









Le mode "Auto Cloudy » lance des phases de mode Nuageux aléatoires de l'aube au crépuscule. Le mode « Lunar Phase » choisit une position aléatoire de la lune dans la période du soir. (L'option Moon Light n'est pas applicable).



Le mode « Acclimation » offre une période de 10 jours pour que les nouveaux habitants de l'aquarium s'habituent à leur environnement. Auto Cloudy et Lunar Phase sont automatiquement désactivés pendant l'acclimatation.

Partagez les réglages de votre éclairage avec un QR code



Charger les paramètres par scan de QR code



Une fois le QR code chargé, un écran d'aperçu apparaît. Faites glisser vers la gauche ou la droite pour vérifier les paramètres pour les différentes périodes.

Chargez les paramètres à partir d'un QR code depuis votre album de smartphone





Cliquez sur le bouton photo pour accéder à votre album photos



Sélectionnez le QR code



Appuyez sur "Choose":

Cho



Une fois le QR code chargé, un écran d'aperçu apparaît. Faites glisser vers la gauche ou la droite pour vérifier les paramètres pour les différentes périodes.

Restaurer les paramètres par défaut







Cliquez sur "OK" si vous voulez revenir aux paramètres par défaut. Vous devrez vous connecter en mode AP pour configurer votre appareil !

Fonctionnalités - Pompe de brassage 'Wave Maker'





Assurez-vous que l'alimentation est déconnectée, puis appuyez sur le bouton du contrôleur du Wave Maker et maintenez-le enfoncé, puis reconnectez l'alimentation. Relâchez le bouton lorsque l'écran affiche



groupe de Wave Maker

Dans

Horizon Aqua : groupe 1 = A

groupe 2 = B groupe 3 = C groupe 4 = D

contrôleur.

!!

Groupe



SEEE = Groupe 1 **SELE** =Groupe 2 Groupe 3 5669 =Groupe 4





Appuyez sur le bouton "cercle" 1 fois pour sauvegarder les réglages Une fois sauvegardé, l'écran affiche «OFF» puis déconnecte l'alimentation

Connectez le Wave Maker avec l'application Horizon Aqua







Ø Matching

Entrez un chiffre entre 0 et 99 puis cliquez sur "OK" pour accéder à l'étape suivante.

Note : si vous avez déjà relié des éclairages LED, le numéro de groupe doit être le même



Cliquez sur

Connectez le Wave Maker avec l'application Horizon Aqua (suite)



Connectez maintenant le ou les Wave Maker en branchant l'alimentation (un par un). Le Wave Maker émettra un BIP une fois qu'il sera connecté avec succès.



Lorsque les éclairages et Wave Maker sont connectés, cliquez sur Exit. Vous pouvez maintenant contrôler votre ou vos éclairage(s) et Wave Maker(s) avec votre smartphone ou tablette.



Lorsque vous sélectionnez le groupe du Wave Maker, après l'avoir synchronisé en connectant l'alimentation, l'écran affiche le nom du groupe comme suit.



Réglage de l'heure et la date







Faites glisser les chiffres vers le haut ou le bas pour régler l'année, le mois et le jour.

Faites glisser les chiffres vers le haut ou le bas pour régler les heures et les minutes.

Sélectionnez "OK" pour confirmer.

Réglage des 5 périodes d'éclairage



Aube







Coucher de soleil



Claire de lune

du jour

Mode de flux constant (Flow Mode)





Note : dans ce mode, tous les groupes de Wave Makers sont synchronisés



Cliquez sur Flow pour définir la puissance de pompe souhaitée P1 = Wave Maker groupe 1 P2 = Wave Maker groupe 2 P3 = Wave Maker groupe 3 P4 = Wave Maker groupe 4



Curseur

Cliquez sur **Commen** Déplacez le curseur pour modifier la puissance de flux de chaque groupe



Sauvegarder (Save)

Appuyez sur Save pour enregistrer les nouveaux paramètres

Mode Wave



Mode tempête (Storm Mode)



Mode personnalisé (Custom)





Déplacez le curseur pour définir la puissance et la fréquence respectives pour les 5 blocs. Les blocs sont indiqués de D1 à D5. (P1 et F1 représentent la puissance et la fréquence pour D1, et ainsi de suite)



Sauvegarder (Save) Cliquez sur Save pour sauvegarder les nouveaux paramètres



En mode personnalisé, la puissance et la fréquence de la pompe peuvent être réglées en 5 « blocs » de fonctionnement différents. Ces 5 blocs seront ensuite répétés en boucle continue. Les blocs sont indiqués par D1, D2, D3, D4 et D5. Pour chaque bloc, la puissance et la fréquence de la pompe peuvent être réglées. P est synonyme de puissance, réglable de 0 à 100 et F est synonyme de fréquence également réglées ur 0, la pompe ne fonctionnera pas pour ce bloc. Si la fréquence est définie sur 0, ce bloc sera ignoré et le bloc suivant démarrera.

Mode Smart



Cliquez sur "Mode"

synchronisés

>





Réinitialiser Sauvegarder

1. Cliquez sur "Reset" pour réinitialiser la puissance et la fréquence du mode Smart

2. Cliquez sur "Save" pour enregistrer les paramètres



Cliquez sur le engrenage pour entrer de nouveaux paramètres



La date et l'heure que vous définissez dans le système seront enregistrées et affichées lorsque le paramétrage est terminé, comme montré sur l'image



Curseur

Déplacez le curseur pour changer la puissance de la pompe. Appuyez sur Start pour accéder



 Vore Maker
 II:39

 II:30
 II:30

 II:30-18:00
 II:30

Compte à rebours

Plusieurs réglages peuvent

être enregistrés. Choisissez ensuite l'un des paramè-

tres de sauvegarde de

votre choix.

Réglez la fréquence des vagues en déplaçant votre téléphone de haut en bas 20 fois. Le système calculera la moyenne de vos 20 mouvements pour définir la fréquence des vagues.



Vove Make E 11:39 5:44
5:44 5:44 5:44 5:44 5:44 5:44 5:44
5:44 5:445 5:445 5:445 5:445 5:445 5:445 5:445 5:445 5:445 5:445 5:445 5:445 5:445 5:445 5:445 5:445 5:445 5:445

Appuyez sur Save pour sauvegarder les nouveaux paramètres

Activer / Désactiver le Wave Maker

Paramètres avancés



Le Wave Maker est activé



Le Wave Maker est désactivé

Mode asynchrone Fonction inverse

Mode synchrone



Sélectionnez

Cliquez sur le mode Sync, les paramètres de tous les groupes de wave makers sont synchronisés.



Sélectionnez

Cliquez sur le mode Async. Chaque groupe de Wave Maker va fonctionner en séquence, groupe par groupe. Par exemple : si le groupe 1, le groupe 2 et le groupe 4 sont sélectionnés. Les Wave Makere Makers commenceront groupe par groupe 1,2,4 - 1,2,4. Le asynchrone mode ne fonctionne que dans les modes "Wave" et "Custom"



Fonction inverse Activer / désactiver le mode Inverse Déplacez le curseur pour régler l'heure d'inversion Le mode inversé ne fonctionne qu'en mode asynchrone (Async) Les groupes de Wave Makers fonctionneront en séquence pendant la période définie, après quoi les Wave Makers fonctionneront dans l'ordre inverse (groupe 1> groupe 2> groupe 3> groupe 4> 4> groupe groupe 3> groupe 2> groupe 1> ...).



Geavanceerde instellingen voor meer dan één groep stromingspompen.

Inclure et exclure des groupes



Sélectionnez les groupes devant être inclus 1 = groupe 1

- 2 = groupe 2
- 3 = groupe 3
- 4 = groupe 4

Activer / désactiver les groupes à inclure ou exclure dans le mode sélectionné.

Cliquez sur Save pour enregistrer le paramètre.



Réglages rapides (Quick settings)



Réglage de l'heure et la date





Sélectionnez

 (\cdot)



Entrez un chiffre entre 1 et 99 puis appuyez sur OK.



La lumière clignotera 8 fois et le Wave Maker émettra un BIP une fois qu'il sera connecté avec succès.

Réinitialiser les paramètres par défaut

Lorsqu'éclairage et/ou Wave Maker(s) sont connectés, cliquez sur Exit.

Vous pouvez maintenant contrôler votre/vos éclairage(s) et Wave Maker(s) avec votre smartphone ou tablette.



Page 17

Mode STA





	сç.	WARE 1		
	(r ()			
	÷ ج	Connect to WIFI		
≫	7 (†	You WIFI Router	3	>>>
	÷ (Cancel OK	.	
	? ?			
	7	Tipese i		

séle

Entrez le mot de passe et sélectionnez OK. Attendez un court instant et revenez à l'écran d'accueil de l'application



L'appareil mobile est connecté au routeur. Le control box peut être contrôlé via le routeur (le voyant de fonctionnement du Control box sera bleu lorsqu'il sera connecté au routeur avec succès).

Fonction Recherche



Cette fonction permet d'identifier le(s) périphérique(s) contrôlé(s) par WiFi connecté(s).

L'éclairage LED connecté répondra en clignotant plusieurs fois.

Les autres appareils ont une LED sur le control box qui indiquera la connexion.

De cette façon, vous pouvez facilement vérifier quels périphériques sont connectés.

Si les périphériques sont déconnectés, reportez-vous aux manuels pour vous reconnecter.



Consultez la page d'assistance de notre site Web pour plus d'informations supplémentaires. www.horizon-aqua.com