

INKBIRD

MONITEUR DE PISCINE SANS FIL AVEC LUMIÈRE AMBIANTE

IBS-P05R

*TÉLÉCOMMANDE DE LA LUMIÈRE VIA UN
RÉCEPTEUR INTÉRIEUR*





Veuillez conserver ce manuel pour référence. Vous pouvez également scanner le code QR pour visiter notre site officiel et visionner des vidéos sur l'utilisation des produits. Pour tout problème d'utilisation, n'hésitez pas à nous contacter à l'adresse **support@inkbird.com**.

- Wenn Sie eine Bedienungsanleitung in deutscher Sprache benötigen, scannen Sie bitte den QR-Code und besuchen Sie unsere Website, um sie zu erhalten und ein Video über die Verwendung des Produkts zu sehen.
- Se avete bisogno di un manuale di istruzioni in italiano, scansionate il codice QR e visitate il nostro sito web per ottenerlo e vedere un video su come utilizzare il prodotto.
- Si vous avez besoin d'un mode d'emploi en français, veuillez scanner le code QR pour visiter notre site officiel afin d'obtenir et de visionner la vidéo d'utilisation du produit !
- Als je een Nederlandstalige handleiding nodig hebt, scan dan de QR-code om naar onze officiële website te gaan en bekijk de video over het gebruik van het product!
- Si necesita el manual de instrucciones en español, escanee el código QR para ir a nuestro sitio web oficial y ver el vídeo sobre cómo utilizar el producto.



Conseils pratiques

- Pour accéder rapidement à la page d'un chapitre spécifique, cliquez sur le texte correspondant dans le sommaire.
- Vous pouvez également utiliser la vignette ou le plan du document dans le coin supérieur gauche pour trouver rapidement une page spécifique.

CONTENU

Aperçu	01	Précautions d'utilisation	07
Préparation avant Utilisation	01	Dépannage	07
Introduction du Produit	02	Exigence FCC	09
Spécifications du Produit	05	Avertissement IC	10
Ajouter des sous-appareils	06	Service Clients	10

01 *Aperçu*

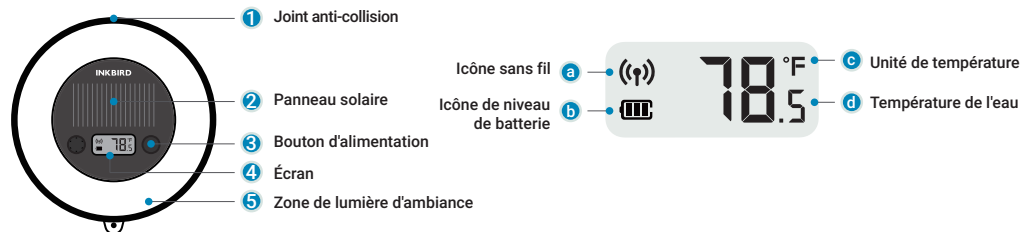
L'IBS-P05R est un équipement de piscine portable qui intègre la détection sans fil de la température de la piscine et la lumière d'ambiance. Il est à la fois écologique et économique car il absorbe la lumière du soleil et la convertit en électricité grâce au panneau solaire intégré. Le thermomètre permet de contrôler en temps réel la température de l'eau de la piscine et transmet les données au récepteur intérieur, ce qui permet d'accéder à distance aux informations sur la température de l'eau. La lumière d'ambiance, dont la luminosité et la couleur peuvent être réglées, améliore l'ambiance des baignades nocturnes, tout en offrant une commodité pratique et un attrait esthétique. La lumière d'ambiance est conçue pour prendre en charge la fonction de commutation automatique, qui ajuste la lumière en fonction de l'intensité de la lumière extérieure. Cette fonction peut être contrôlée à distance via l'unité intérieure, ce qui vous permet de régler la luminosité et le mode de couleur. Cela permet d'améliorer le plaisir et la commodité de l'environnement de la piscine.

02 *Préparation avant Utilisation*

- 1 Assurez-vous que les piles du moniteur intérieur sont correctement installées et fonctionnent bien.
- 2 Appuyez sur le bouton du thermomètre de piscine pour le mettre en marche. Après la mise sous tension, appuyez brièvement sur le bouton pour changer l'unité de température sur °C ou °F ; appuyez et maintenez le bouton pendant 5 secondes pour éteindre le thermomètre.
- 3 Nous vous recommandons de placer le thermomètre de piscine dans un endroit exposé à un fort ensoleillement et de l'utiliser après que la pile ait atteint trois barres (). Si vous prévoyez de l'utiliser au soleil pendant une longue période, veuillez ignorer cette étape.

REMARQUE: Lorsque la pile du thermomètre de piscine est trop faible pour supporter la lumière d'ambiance, le thermomètre de piscine éteint automatiquement la lumière d'ambiance, et la fonction de détection de la température n'est pas affectée.

A. Thermomètre Piscine



1 Joint anti-collision: Il protège le produit et réduit le bruit lorsqu'il s'écrase contre le mur.

2 Panneau solaire: Ne pas masquer ou couvrir le panneau solaire.

3 Bouton d'alimentation: Lorsque le thermomètre est éteint, appuyez une fois sur le bouton pour l'allumer.

Lorsque le thermomètre est allumé, appuyez une fois sur le bouton pour changer l'unité de température. Appuyez sur le bouton et maintenez-le enfoncé pendant 5 secondes pour l'éteindre.

4 Écran:

a Icône sans fil: Il clignote une fois lors du transfert de données.

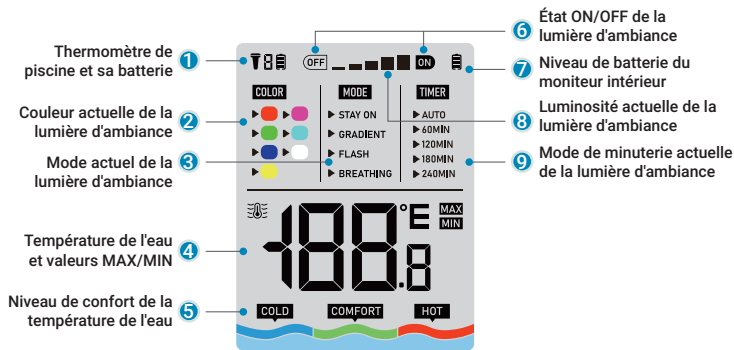
b Icône de niveau de batterie: Si vous voyez 3 barres, la batterie est pleine. Lorsque l'icône  clignote, cela signifie que la batterie est faible.

c Unité de température: Appuyez sur le bouton d'alimentation pour basculer entre °C et °F.

d Température de l'eau: Elle affiche la température de l'eau en temps réel, avec une précision d'affichage de 0,1°F (0,1°C).

5 Zone de lumière d'ambiance

B. Moniteur intérieur



1 Thermomètre de piscine et sa batterie: Il affiche le canal actuel et le niveau de la batterie. Lorsque le canal est mis sur 0, tous les canaux liés s'affichent à tour de rôle toutes les 2 secondes. Lorsque l'icône  clignote, cela signifie que la batterie du thermomètre de piscine correspondant est trop faible.

REMARQUE: Lorsque vous passez au canal 0, le contrôle de la lumière d'ambiance agit sur tous les thermomètres de piscine en même temps. Lorsque vous passez à un canal spécifique (thermomètre de piscine 1 à 9), le contrôle de la lumière d'ambiance agit sur le thermomètre de piscine correspondant.

2 Couleur actuelle de la lumière d'ambiance: Vous pouvez régler la couleur de la lumière d'ambiance sur le rouge, vert, bleu, jaune, rose, cyan ou blanc.

3 Mode actuel de la lumière d'ambiance: vous avez le choix entre 4 modes

- **STAY ON:** (par défaut) Il reste allumé dans la couleur sélectionnée.
- **GRADIENT:** 7 couleurs de lumière s'affichent progressivement à tour de rôle au rythme de la respiration. Si vous choisissez ce mode, le réglage de la couleur de la lumière ne fonctionnera plus.
- **FLASH:** Ce mode est différent du mode GRADIENT. Une lumière s'éteint avant que la suivante ne s'allume, et 7 couleurs de lumière apparaissent l'une après l'autre. Si vous choisissez ce mode, le réglage de la couleur de la lumière ne fonctionnera plus.
- **BREATHING:** La lumière clignote dans la couleur sélectionnée et à la fréquence respiratoire.

④ **Température de l'eau et valeurs MAX/MIN:** Il affiche la température de l'eau en temps réel du canal actuel, avec une précision d'affichage de 0,1°F (0,1°C). Les valeurs maximales et minimales en tout temps sont affichées en mode MAX/MIN.

⑤ **Niveau de confort de la température de l'eau:** Il affiche la température actuelle de l'eau est froid / confort / chaud, et la gamme de confort est réglé sur 78°F-86°F (25,5°C à 30°C) par défaut.

⑥ **ON/OFF de la lumière d'ambiance:** Il indique si la lumière d'ambiance du canal actuel est activée ou désactivée. Veuillez noter que lorsque la lumière d'ambiance est éteinte, les autres fonctions de contrôle de la lumière d'ambiance ne fonctionnent plus.

⑦ **Luminosité actuelle de la lumière d'ambiance:** Il indique la luminosité de la lumière d'ambiance pour le canal actuel. Vous avez le choix entre cinq niveaux de luminosité.

⑧ **Niveau de batterie du moniteur intérieur:** Il indique le niveau actuel de la batterie du moniteur intérieur. Lorsque l'icône clignote, cela signifie que la batterie est trop faible.

⑨ **Mode de minuterie actuel de la lumière d'ambiance:** Vous avez le choix entre 5 modes de minuterie.

- **AUTO:** Par défaut, la lumière d'ambiance s'allume ou s'éteint automatiquement en fonction de l'intensité de la lumière extérieure (sous l'état actuel de la lumière d'ambiance). Une fois la lumière d'ambiance allumée automatiquement, elle s'éteint après 300 minutes de fonctionnement.

- **60MIN:** La lumière d'ambiance reste allumée pendant 60 minutes, puis s'éteint automatiquement.

- **120MIN:** La lumière d'ambiance reste allumée pendant 120 minutes, puis s'éteint automatiquement.

- **180MIN:** La lumière d'ambiance reste allumée pendant 180 minutes, puis s'éteint automatiquement.

- **240MIN:** La lumière d'ambiance reste allumée pendant 240 minutes, puis s'éteint automatiquement.

REMARQUE: *Chaque fois que le réglage de la lumière d'ambiance est modifié, la minuterie redémarre.*

Boutons de Fonctionnement du Moniteur Intérieur

MAX/MIN

- Appuyez une fois pour afficher la température de l'eau max/min ;
- Appuyez longuement pour réinitialiser l'enregistrement max/min ;
- En mode réglage, appuyez sur pour diminuer (appuyez longuement pour un réglage rapide).

°F/°C

- Appuyez une fois pour changer l'unité de température ;
- Appuyez longuement pour entrer dans le mode de réglage.

CH/R

- Appuyez une fois pour changer de canal ;
- Appuyez longuement pour réinitialiser les canaux ;
- En mode réglage, appuyez sur pour augmenter (appuyez longuement pour un réglage rapide).

Après avoir accédé au mode de réglage:

1. L'icône «COLD» clignote, appuyez sur le bouton MAX/MIN ou CH/R pour régler le paramètre (lorsque la température de l'eau est inférieure à cette valeur, elle est froide). Ensuite, confirmez et appuyez sur le bouton °F/°C pour passer à l'étape 2.
2. L'icône «HOT» clignote, appuyez sur le bouton MAX/MIN ou CH/R pour régler le paramètre (lorsque la température de l'eau est supérieure à cette valeur, elle est chaude). Ensuite, confirmez et appuyez sur le bouton °F/°C pour terminer le réglage.



Appuyez une fois pour allumer ou éteindre la lumière d'ambiance sous le canal actuel. (Lorsque la lumière d'ambiance est éteinte, les autres fonctions de contrôle de la lumière d'ambiance ne fonctionnent plus).



Appuyez une fois pour changer la couleur de la lumière d'ambiance sous le canal actuel.



Appuyez une fois pour modifier la luminosité de la lumière d'ambiance sous le canal actuel.



Appuyez une fois pour changer le mode de fonctionnement de la lumière d'ambiance sous le canal actuel.



Appuyez une fois pour changer le mode de minuterie de la lumière d'ambiance sous le canal actuel.

04

Spécifications du Produit

- **Batterie:** 2*AAA 1,5V (inclus)
- **Distance de Transmission:** jusqu'à 300 mètres dans un espace ouvert (si il y a des interférences, la distance de transmission sera limitée).

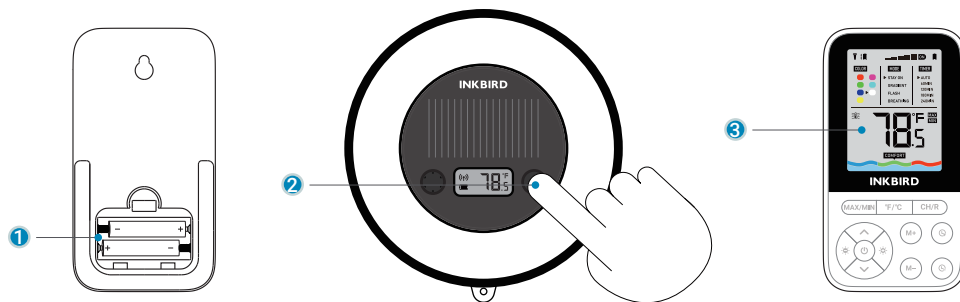
A. Moniteur Intérieur

- **Plage d'affichage de la température:** -40°C~70°C (-40°F~158°F)
- **Précision de l'affichage de la température:** 0,1°C (0,1°F)
- **Nombre maximum de canaux de moniteur de piscine pris en charge en même temps:** 9

B. Thermomètre de Piscine

- Plage de mesure de la température: $-40^{\circ}\text{C}\sim 70^{\circ}\text{C}$ ($-40^{\circ}\text{F}\sim 158^{\circ}\text{F}$)
- Précision de la mesure de la température: $\pm 1^{\circ}\text{C}$ ($\pm 1,8^{\circ}\text{F}$)
- Précision de l'affichage de la température: $0,1^{\circ}\text{C}$ ($0,1^{\circ}\text{F}$)
- Période d'échantillonnage: 5s
- Niveau d'étanchéité: IP68
- Garantie: 1 an

05 Ajouter des sous-appareils



- 1** Premièrement, assurez-vous que les piles du moniteur intérieur sont installées correctement et qu'elles fonctionnent bien.
- 2** Deuxièmement, assurez-vous que le thermomètre de piscine est allumé et placez-le aussi près que possible de moniteur intérieur. Appuyez ensuite une fois sur le bouton d'alimentation du thermomètre de piscine.
- 3** Une fois que le moniteur intérieur reçoit les données envoyées par le thermomètre de piscine, la connexion entre les deux est établie automatiquement, et le moniteur intérieur complète l'ajout d'un sous-appareil et affiche le numéro de canal du thermomètre de piscine.

Remarque: Si vous ne parvenez pas à ajouter des sous-appareils, redémarrez le thermomètre de piscine et répétez les étapes 2~3 pour ajouter l'appareil. Vous pouvez également appuyer sur le bouton d'alimentation du thermomètre de piscine.

06 Précautions d'utilisation

- a. Veuillez ne pas démonter le produit si vous n'êtes pas un professionnel.
- b. Veillez à ce que le capteur ne soit pas couvert de poussière, car la poussière peut entraîner des mesures inexactes.
- c. Ne pas utiliser d'alcool pour nettoyer le capteur.
- d. Ne jetez pas le produit au feu car il pourrait exploser. Veuillez respecter les réglementations locales pour l'élimination appropriée des produits électroniques mis au rebut.
- e. Retirez-le de la piscine lorsqu'il n'est pas utilisé ou pendant le nettoyage de la piscine afin que l'unité ne soit pas endommagée par des skimmers ou d'autres appareils.
- f. Le thermomètre peut mesurer des températures comprises entre -40°C et 70°C (-40°F et 158°F). Il n'est pas adapté à une utilisation dans des environnements difficiles inférieurs à -40°C/ -40°F et supérieurs à 70°C/158°F.

07 Dépannage

Phénomène de Défaut	Cause Possible	Solution Possible
● L'icône  clignote sur l'écran du thermomètre de piscine. ● Pas d'affichage sur l'écran du thermomètre de piscine.	Le thermomètre de piscine n'a pas été chargé par l'énergie solaire depuis longtemps, il est donc hors de courant.	Placez-le dans un endroit exposé à un fort ensoleillement pendant 5 à 7 heures. Plus la lumière du soleil est forte, mieux c'est. Ensuite, redémarrez le thermomètre de piscine. Le thermomètre de piscine s'allumera automatiquement après la recharge s'il est en fonctionnement lorsque le courant est coupé.
Pas d'affichage sur l'écran du moniteur intérieur.	Les piles sont mal installées.	Réinstallez les piles.
Il est impossible de contrôler la lumière d'ambiance du thermomètre de la piscine.	Le thermomètre de piscine est trop éloigné du moniteur intérieur.	Rapprochez-vous le plus possible du moniteur intérieur.

Phénomène de Défaut	Cause Possible	Solution Possible
La lumière d'ambiance du thermomètre de la piscine ne s'allume pas.	● La pile du thermomètre de piscine est trop faible pour activer la lumière d'ambiance ou la pile est épuisée. ● Le mode de minuterie AUTO est actuellement sélectionné et l'intensité de la lumière du soleil est trop élevée, la fonction de lumière d'ambiance est donc automatiquement désactivée.	● Placez-le dans un endroit exposé à un fort ensoleillement pendant 5 à 7 heures. Plus la lumière du soleil est forte, mieux c'est. Ensuite, redémarrez le thermomètre de piscine. ● Placez le thermomètre dans un endroit plus sombre et la fonction de lumière d'ambiance s'allumera automatiquement, ou sélectionnez un autre mode de minuterie.
"H" s'affiche sur l'écran du moniteur intérieur.	La température est supérieure à 70°C/ 158°F.	Placez le thermomètre de piscine dans un environnement normal de mesure de la température.
"L" s'affiche sur l'écran du moniteur intérieur.	La température est inférieure à -40°C/ 40°F.	
La température du thermomètre de la piscine n'est pas synchronisée avec le moniteur intérieur.	La variation de température est inférieure à 0,3°C.	● Lorsque la variation de la température de l'eau est <0,3°C, synchroniser une fois toutes les 15 minutes ; ● Lorsque la variation de la température de l'eau est comprise entre 0,3°C et 0,5°C, synchroniser une fois toutes les 15 secondes ; ● Lorsque la variation de la température de l'eau est ≥0,5°C, synchroniser une fois toutes les 5 secondes.

Les changements ou modifications non expressément approuvés par la partie responsable de la conformité peuvent annuler le droit de l'utilisateur à utiliser l'équipement. Cet appareil est conforme à la partie 15 des règles FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes:

- (1) cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences nuisibles, et
- (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

Remarque: Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites d'un appareil numérique de classe B, conformément à la partie 15 des règles de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de radiofréquence et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, il n'y a aucune garantie que des interférences ne se produiront pas dans une installation particulière. Si cet équipement cause des interférences nuisibles à la réception radio ou télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est encouragé à essayer de corriger l'interférence par une ou plusieurs des mesures suivantes:

- Réorientez ou déplacez l'antenne de réception.
- Augmentez la séparation entre l'équipement et le récepteur.
- Connectez l'équipement à une prise sur un circuit différent de celui sur lequel le récepteur est connecté.
- Consultez le revendeur ou un technicien radio/TV expérimenté pour obtenir de l'aide.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements FCC définies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20cm entre le radiateur et votre corps. Cet émetteur ne doit pas être colocalisé ou fonctionner en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur.

- Cet appareil contient un(des) émetteur(s)/récepteur(s) exempté(s) de licence qui est (sont) conforme(s) au RSS de l'Innovation, des Sciences et du Développement économique du Canada.
- L'utilisation est soumise aux deux conditions suivantes:
 - (1) Cet appareil ne doit pas provoquer d'interférences.
 - (2) Cet appareil doit accepter toute interférence, y compris les interférences susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable de l'appareil.
- L'appareil satisfait à l'exemption des limites d'évaluation de routine dans la section 2.5 de RSS 102 et à la conformité avec RSS-102 Exposition RF, les utilisateurs peuvent obtenir des informations canadiennes sur l'exposition RF et la conformité.
- Cet émetteur ne doit pas être colocalisé ou fonctionner en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur.
- Cet équipement doit être installé et utilisé avec une distance minimale de 20 centimètres entre le radiateur et votre corps.

Cet article bénéficie d'une garantie de 1 an contre les défauts de composants ou de fabrication. Pendant cette période, les produits qui s'avèrent défectueux seront, à la discrétion d'INKBIRD, soit réparés soit remplacés sans frais. Pour tout problème d'utilisation, n'hésitez pas à nous contacter à l'adresse **support@inkbird.com**. Nous ferons de notre mieux pour vous aider.

Shenzhen Inkbird Technology Co., Ltd.

support@inkbird.com

Consignor: Shenzhen Inkbird Technology Co., Ltd.

Office Address: Room 1803, Guowei Building, No.68 Guowei Road, Xianhu Community, Liantang, Luohu District, Shenzhen, China

Manufacturer: Shenzhen Inkbird Technology Co., Ltd.

Factory Address: 5th and 6th Floor, Building 138, No. 71, Yiqing Road, Xianhu Community, Liantang Street, Luohu District, Shenzhen, Guangdong, China



R 216-200029



V1.0

MADE IN CHINA
DESIGNED BY INKBIRD