


Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi ce thermostat digital sur prise de courant. Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

Contenu

- Thermostat
- Mode d'emploi

Caractéristiques techniques

Alimentation	90 – 240 V AC / 50/60 Hz / 16 A
Classe de protection I	 Câble relié à la terre
Courant maximal	10 A
Charge électrique maximale	2300 W
Précision capteur	± 0,5 °C
Plage de mesure de la température	1 – 70 °C / 34 – 158 °F
Connectique	2 x prises 230 V 1 x fiche 230 V
Dimensions (boîtier de commande)	65 x 130 x 31 mm
Poids	660 g

Aperçu des fonctions



- Touche Augmenter
- Touche Diminuer
- Touche SET (Paramètres avancés)

Voyant de statut Power vert

- Voyant vert : l'appareil est allumé
- Voyant éteint : l'appareil est éteint
- Voyant rouge : le relais de sortie est connecté

Voyant de sortie de charge rouge

- Voyant éteint : le relais de sortie est déconnecté



- Mode Chauffage
- Mode Rafraîchissement
- Température actuelle
- Réglage de la température

Mise en marche

1. Branchez le thermostat à une prise de courant adaptée.
2. Branchez votre appareil de chauffage ou climatiseur dans la prise 230 V du thermostat.
3. Allumez votre appareil de chauffage ou climatiseur sur le mode souhaité.

Régler la température

Appuyez sur les touches Augmenter et Diminuer pour régler la température à atteindre. La position SV commence à clignoter à l'écran. Les réglages effectués sont enregistrés au bout de 5 secondes, la position SV ne clignote plus à l'écran.

Mode Chauffage

Lorsque la température actuelle est plus basse que la température réglée, le relais de sortie est connecté et le voyant de statut brille en rouge.
Lorsque la température actuelle est plus élevée ou égale à la température réglée, le relais de sortie n'est pas connecté et le voyant de statut est éteint.

Mode Rafraîchissement

Lorsque la température actuelle est plus élevée que la température réglée, le relais de sortie est connecté et le voyant de statut brille en rouge.
Lorsque la température actuelle est plus basse ou égale à la température réglée, le relais de sortie n'est pas connecté et le voyant de statut est éteint.

Erreurs et fonction Alarme

1. Mode Chauffage : Un signal sonore retentit lorsque la température est plus élevée que la température réglée (SV) d'au moins 3 °C (6 °F).
2. Mode Rafraîchissement : Un signal sonore retentit lorsque la température est plus basse que la température réglée (SV) d'au moins 3 °C (6 °F).

Paramètres avancés

Maintenez la touche SET appuyée pendant 3 secondes pour accéder aux paramètres avancés. Appuyez brièvement sur la touche SET pour basculer entre les différentes catégories. Le point clignotant indique la catégorie sélectionnée. Appuyez sur les touches Augmenter et Diminuer pour définir la valeur correspondante. Après 5 secondes, les valeurs sont enregistrées et le menu se ferme.

Aperçu des paramètres avancés

Symbole à l'écran	Réglage	Valeur	Valeur par défaut
A1	Affichage du capteur de différence de température	1 – 6 °C	2
A2	Plage d'ajustement de la température	+/-5 °C	
A3	Mode chauffage et rafraîchissement	01 = chauffer 00 = refroidir	01
A4	Réglage par défaut, non modifiable		
A5	Sélection des capteurs	01 = capteur unique	01
A6	Limite supérieure du capteur 1		35 °C
A7	Limite inférieure du capteur 1	1 – 10 °C	5 °C
A8	Réglage de l'alarme	00= éteinte 01= active	01
A9	Restaurer les paramètres par défaut	88 = affichage 00 = rétablir les paramètres par défaut	88

Restaurer les réglages par défaut

1. Réinitialisez les réglages avancés en maintenant la touche SET appuyée pendant 3 secondes.
2. Appuyez plusieurs fois sur la touche SET pour modifier le point de réglage **A09**.
3. Appuyez sur la touche ▼ pour sélectionner **00**.
4. Confirmez avec le bouton SET.
5. Lorsque tous les symboles s'affichent brièvement, cela signifie que l'appareil a été réinitialisé.

Dépannage

Code d'erreur	Cause(s) probable(s)	Solution
E1	Erreur concernant le capteur 1	Vérifiez que le capteur est bien connecté ou bien remplacez-le.
E2	Erreur concernant le capteur 1 ou le capteur 2	Vérifiez que les capteurs sont bien connectés ou bien remplacez-les.
HI	La température de la pièce dépasse la température réglée	Vérifiez que le capteur est bien placé et qu'il mesure la température correctement.
LO	La température de la pièce est plus basse que la température réglée	Vérifiez que le capteur est bien placé et qu'il mesure la température correctement.

Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez-le précieusement afin de pouvoir le consulter en cas de besoin. Le cas échéant, transmettez-le à l'utilisateur suivant.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Respectez les consignes de sécurité lors de l'utilisation.
- N'utilisez pas l'appareil à d'autres fins que celles pour lesquelles il est conçu.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention : risque de blessures !
- N'ouvrez jamais le produit, sous peine de perdre toute garantie. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit !
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- N'exposez le produit ni à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais l'appareil dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Toute modification ou réparation de l'appareil ou de ses accessoires doit être effectuée exclusivement par le fabricant ou par un spécialiste dûment autorisé.

- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé par des personnes (y compris les enfants) dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites, ou des personnes dénuées d'expérience ou de connaissance, sauf si elles ont pu bénéficier, par l'intermédiaire d'une personne responsable de leur sécurité, d'une surveillance ou d'instructions préalables concernant l'utilisation de l'appareil.
- Si le câble d'alimentation est endommagé, il doit être remplacé par le fabricant, son service après-vente ou des personnes de qualification similaire afin d'éviter tout danger. N'utilisez pas l'appareil tant que la réparation n'a pas été effectuée.
- Ce produit n'est pas un jouet. Maintenez-le hors de portée des enfants et des animaux.
- Utilisez le produit uniquement en intérieur.
- Le produit n'est pas alimenté en énergie uniquement lorsqu'il n'est pas branché à une prise secteur.
- Veillez à ce que la prise de courant à laquelle est branché l'appareil soit toujours facilement accessible, pour que l'appareil puisse être rapidement débranché en cas d'urgence.
- Ne couvrez pas l'appareil pendant l'utilisation.
- En cas de doute, faites vérifier l'appareil par un professionnel ou le service après-vente.
- Le produit ne doit pas être branché ou débranché avec des mains mouillées.
- Ne faites pas fonctionner l'appareil s'il :
 - présente des dommages visibles.
 - ne fonctionne plus correctement.
 - a été stocké de manière prolongée dans une pièce dont la température était inadaptée.
- Ne branchez le produit que si la tension secteur de la prise correspond aux indications de la plaque signalétique.
- N'utilisez pas le produit s'il présente des dommages visibles.
- Maintenez le produit à distance des foyers ouverts et surfaces chaudes.
- Ne branchez le produit que sur une prise secteur correctement installée, et munie d'un conducteur de protection correctement branché.
- Une mauvaise utilisation du produit peut l'endommager.
- Cet appareil est conçu pour un usage domestique ou similaire uniquement. Cet appareil ne convient pas pour un usage industriel.
- Cet appareil est conçu pour une utilisation en intérieur uniquement.

- N'utilisez jamais l'appareil s'il présente un dysfonctionnement, s'il a été plongé dans l'eau, s'il est tombé ou a été endommagé d'une autre manière.
- Ne branchez pas de prises les unes dans les autres.
- Conçu pour un usage en intérieur sec uniquement.
- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur !

Consignes importantes pour le traitement des déchets

Cet appareil électronique ne doit **PAS** être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité. Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.

Déclaration de conformité

La société PEARL.GmbH déclare ce produit ZX-2719 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique, et 2014/35/UE, relative au matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension.

Kurtasz A.

Service Qualité
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

La déclaration de conformité complète du produit est disponible en téléchargement à l'adresse <https://www.pearl.fr/support/notices> ou sur simple demande par courriel à qualite@pearl.fr.