

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi ce thermostat digital. Branchez-le simplement entre une prise murale et votre appareil de chauffage ou de climatisation, et contrôlez facilement la température de la pièce !

Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

Contenu

- Thermostat digital
- Mode d'emploi

Variantes du produit

ZX-2629 : Thermostat digital sur prise de courant avec minuteur

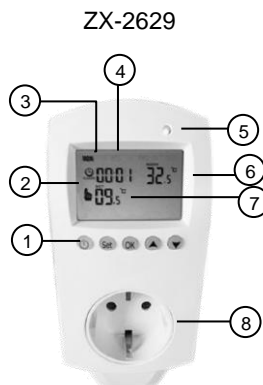
ZX-2629 : Thermostat digital sur prise de courant avec minuteur et câble ultra-long

Caractéristiques techniques

Entrée	230 V AC
	50 / 60 Hz
	max. 16 A
Sortie	230 V AC
	50 / 60 Hz
	max. 16 A
Charge électrique maximale	3680 W
Intensité de courant maximale	16 A
Écran LCD	Diagonale 5 cm
Précision de la température	± 1 °C
Plage de température	de 1 à 70 °C
Minuteur marche/arrêt	✓
Programme automatique	du lundi au vendredi
	Samedi & Dimanche
Fonction antigel	✓
Sécurité enfant	✓
Câble du capteur (ZX-2630)	Jusqu'à 3 m
Dimensions	62 x 135 x 34 mm
Poids	200 g

Description du produit

Thermostat



ZX-2630



- 1 Boutons de commandes
- 2 Écran
- 3 Jour de la semaine
- 4 Affichage de l'heure
- 5 LED

- 6 Affichage de la température
- 7 Réglage de la température
- 8 Prise 230 V
- 9 Câble capteur
- 10 Capteur

Écran

	Heure		Phase du cycle 5
CLOCK			Phase du cycle 6
	Mode Manuel		Mode Chauffage
	Mode Auto		
	Phase du cycle 1		Mode Rafraîchissement
	Phase du cycle 2		
	Phase du cycle 3		Sécurité enfant
	Phase du cycle 4		Mode Hors gel
		ON	Minuteur marche/arrêt
		OFF	

Touches de commandes

	Touche Marche/Arrêt		Touche ▲
	Touche SET		Touche ▼
	Touche OK		

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.
4. ZX-2630 uniquement :
Déroulez le câble du capteur et placez le capteur dans la position souhaitée. Veillez à ne pas plier, écraser ou pincer le câble du capteur, ni à l'exposer à des sources de chaleur ou des objets pointus ou tranchants. Évitez de laisser l'appareil devenir un obstacle sur lequel quelqu'un risquerait de trébucher.

Utilisation

Allumer

Allumez le thermostat en appuyant sur la touche Marche/Arrêt. La LED brille. Tous les symboles s'affichent brièvement à l'écran, puis l'heure apparaît et enfin la température ambiante, le réglage de la température, le mode et la phase du cycle.

Régler l'heure et le jour de la semaine

1. Maintenez la touche SET appuyée pendant 3 secondes. Lorsque vous relâchez la touche, trois symboles s'affichent à l'écran.
2. Appuyez si besoin plusieurs fois sur la touche SET, jusqu'à ce que le symbole de l'heure clignote.



3. Appuyez sur la touche OK.
4. L'affichage des minutes clignote. Utilisez les touches ◀ et ▶ pour régler les chiffres des minutes.
5. Appuyez sur la touche OK pour passer au champ de saisie suivant.

- L'affichage de l'heure clignote. Utilisez les touches ◀ et ▶ pour régler les chiffres des heures.
- Appuyez sur la touche OK pour passer au champ de saisie suivant.
- L'affichage de l'heure clignote. Utilisez les touches ◀ et ▶ pour sélectionner le jour de la semaine actuel.
- Le réglage est automatiquement enregistré au bout de 5 secondes sans saisie. Vous quittez alors l'écran de réglage.

Activer/Désactiver le minuteur marche/arrêt

Réglez l'heure à laquelle vous souhaitez que le thermostat s'allume et s'éteigne automatiquement.

- Maintenez la touche SET appuyée pendant 3 secondes. Lorsque vous relâchez la touche, trois symboles s'affichent à l'écran.
- Appuyez si besoin plusieurs fois sur la touche SET jusqu'à ce que **ON** (minuteur marche) ou **OFF** (minuteur arrêt) clignote.
- Appuyez sur la touche OK.
- L'affichage des minutes clignote. Utilisez les touches ◀ et ▶ pour régler les chiffres des minutes.
- Appuyez sur la touche OK pour passer au champ de saisie suivant.
- L'affichage de l'heure clignote. Utilisez les touches ◀ et ▶ pour régler les chiffres des heures.
- Enregistrez le réglage en appuyant sur la touche OK.
- Les réglages sont automatiquement enregistrés au bout de 5 secondes sans saisie. Vous quittez alors l'écran de réglage.



NOTE :

Après le réglage, le minuteur est activé. Cela ne s'affiche pas à l'écran. Pour désactiver le minuteur, réglez **les 2 minuteurs sur 00:00**.

Choisir le mode

Vous disposez de deux modes d'utilisation : le mode manuel et le mode Auto. Vous pouvez changer de mode en appuyant sur la touche SET. Le symbole correspondant s'affiche à l'écran.

Mode Manuel

Réglez la température ambiante souhaitée à l'aide des touches ▲ et ▼. L'appareil de chauffage ou de climatisation est alors alimenté ou non en électricité pour atteindre cette température.



Mode Auto

En mode Auto, le thermostat suit les réglages de la phase de cycle 6. L'appareil de chauffage ou de climatisation est alors alimenté ou non en électricité pour atteindre cette température.



NOTE :

Également en mode Auto, le réglage de la température peut être modifié ultérieurement en appuyant sur les touches ▲ et ▼. Le réglage de la température est conservé pendant le reste de la durée de la phase de cycle actuelle. Pendant cette phase de cycle, les deux symboles du mode clignotent à l'écran.



À l'entrée dans la phase de cycle suivante, seul le symbole du mode Auto est affiché.

Régler les phases de cycle

Par défaut, les réglages suivants sont enregistrés pour les phases de cycle :

du lundi au vendredi		
	06:00-08:00	20 °C
	08:00-11:30	15 °C
	11:30-12:30	15 °C
	12:30-17:30	15 °C
	17:30-22:00	20 °C
	à partir de 22:00	15 °C

Samedi & Dimanche		
	08:00-23:00	20 °C
	à partir de 23:00	15 °C

- Maintenez la touche OK appuyée pendant 3 secondes. Lorsque vous relâchez la touche, l'écran de réglage des phases de cycle s'affiche. Le symbole de la phase de cycle 1 et le réglage de la température clignotent.



- Utilisez les touches ▲ et ▼ pour régler la température qui doit être maintenue pendant toute la durée de la phase de cycle.
- Appuyez sur la touche OK pour passer au champ de saisie suivant.
- Le chiffre des heures clignote. Utilisez les touches ◀ et ▶ pour sélectionner le chiffre des heures pour le début de la phase.
- Appuyez sur la touche OK pour passer au champ de saisie suivant.
- Le chiffre des minutes clignote. Utilisez les touches ◀ et ▶ pour sélectionner le chiffre des minutes pour le début de la phase.
- Appuyez sur la touche OK pour passer à la phase de cycle suivante.
- Répétez les étapes 2 à 6 jusqu'à ce que toutes les phases de cycles soient réglées.
- Appuyez sur la touche OK pour passer au réglage des phases pour le weekend. Le symbole de la phase de cycle 1 et le réglage de la température clignotent.



- Répétez les étapes 2 à 7 jusqu'à ce que les deux phases soient réglées.

11. Les réglages sont automatiquement enregistrés au bout de 5 secondes sans saisie. Vous quittez alors le menu de réglage.

Mode Rafraîchissement

Par défaut, le thermostat fonctionne en "Mode Chauffage". Les réglages avancés permettent de le faire basculer en mode Rafraîchissement (voir paragraphe **Réglages avancés > A8**).

Sécurité enfant

Pour activer ou désactiver la sécurité enfant, maintenez la touche ▼ appuyée pendant trois secondes. Une fois la touche relâchée, le symbole de la sécurité enfant est affiché ou non à l'écran. Si la fonction est activée, aucune touche de commande ne réagit.



Réglages avancés



NOTE :
Ces réglages ne doivent être effectués que par des spécialistes.

- Ouvrez le menu de réglages en maintenant la touche ▲ appuyée pendant trois secondes.
- Une fois la touche relâchée, le premier élément de menu s'affiche (A1).
- Procédez aux réglages de votre choix :
 - Passer d'un élément de menu à l'autre : Touche SET
 - Choisir une option : touche ▲ / ▼
- Les réglages sont automatiquement enregistrés au bout de 5 secondes sans saisie. Vous quittez alors l'écran de réglage.



NOTE :
Une pression sur la touche marche/arrêt permet d'interrompre le processus. Vous quittez alors immédiatement l'écran de réglage.

A1		
Unité de température	Code 10 (°C)	Code 10
A2		
Différence de température par rapport au capteur	1 – 9 °C (Régler une valeur)	2 °C
A3		
Température maximale	20 – 70 °C (Régler une valeur)	35 °C
A4		
Température minimale	1 – 10 °C (Régler une valeur)	5 °C
A5		
Calibrer la mesure	XX °C (régler la température ambiante actuelle)	x
A6		
Fonction hors gel	Code 00 (désactivé)	Code 00
	Code 01 (activé)	
A7		
Mémorisation d'allumage	Code 00 (l'appareil continue de fonctionner automatiquement après une panne de courant)	Code 01
	Code 01 (l'appareil doit être redémarré automatiquement après une panne de courant)	
A8		
Mode de fonctionnement	Code 00 (Mode Rafraîchissement)	Code 01
	Code 01 (Mode Chauffage)	
A9		
Programmation du mode Auto	Code 00 (programmable)	Code 00

	Code 01 (fixé)	
A0		
Restaurer les paramètres par défaut	Code 88 (Annuler)	Code 88
	Code 00 (Réinitialiser)	

Éteindre

Pour éteindre l'appareil, appuyez sur la touche Marche/Arrêt. L'écran et les LED s'éteignent.

Consignes de sécurité générales

- Lisez attentivement ce mode d'emploi. Il comporte des informations importantes concernant l'utilisation, la sécurité et l'entretien de l'appareil. Il doit être conservé précieusement et transmis avec le produit à un tiers.
- 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.
- N'utilisez pas l'appareil à d'autres fins que celles pour lesquelles il est conçu.
- Respectez les consignes de sécurité lors de l'utilisation.
- Vérifiez le bon état de l'appareil, de son connecteur et de ses accessoires avant chaque utilisation.
- Le câble du capteur ne doit être ni écrasé, ni placé sur des bords saillants ou sur des surfaces chaudes.
- Si le câble du capteur de cet appareil est endommagé, vous devez le faire remplacer par un professionnel agréé, afin d'éviter tout risque pour votre sécurité.
- Débranchez la fiche d'alimentation de l'appareil après chaque utilisation, avant de nettoyer l'appareil, et en cas de dysfonctionnement pendant l'utilisation.
- Ne débranchez jamais la fiche d'alimentation de la prise secteur avec des mains mouillées ou humides.
- 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.

- Veillez à ce que l'appareil soit placé de façon stable lors de l'utilisation et que le câble du capteur ne constitue pas un obstacle sur lequel on pourrait trébucher.
- 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.
- Le fabricant n'est pas responsable en cas de mauvaise utilisation due au non-respect du mode d'emploi.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention, risque de blessure !
- Toute modification ou réparation de l'appareil ou de ses accessoires doit être effectuée exclusivement par le fabricant ou par un spécialiste dûment autorisé.
- La prise de courant à laquelle est branché l'appareil doit toujours être facilement accessible, pour que l'appareil puisse être rapidement débranché en cas d'urgence.
- N'ouvrez pas le produit vous-même. 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.
- Avant de le brancher à l'alimentation, assurez-vous que l'indication de tension électrique inscrite sur l'appareil correspond bien à celle délivrée par votre prise murale. Utilisez uniquement des prises murales reliées à la terre.
- Ne branchez pas plusieurs prises les unes dans les autres.
- Ne pas couvrir pendant l'utilisation !
- Ne remplace pas une installation électrique fixe.
- L'appareil n'est hors tension que lorsque la fiche d'alimentation est débranchée.
- N'introduisez aucun objet ou partie du corps dans les ouvertures de l'appareil.
- Activez la sécurité enfant si des enfants ou animaux se trouvent dans le logement.
- Conservez le produit hors de la portée des enfants !
- Surveillez les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.
- 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 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.
- 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 ces produits, ZX-2629 et ZX-2930, conformes 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.