

## Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieses universellen Notebook-Kühlers, der für alle Notebook-Größen geeignet ist.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihren neuen Notebook-Kühler optimal einsetzen können.

### Lieferumfang

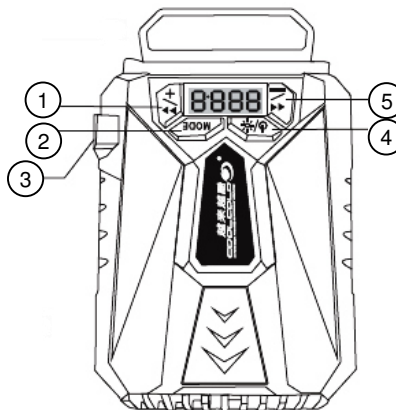
- Notebook-Kühler
- USB-Kabel
- 4 Gummiabdichtungen (in verschiedenen Größen)
- Bedienungsanleitung

### Technische Daten

Stromversorgung	5 V / 9 V
Eingangsleistung	2 W (DC 5 V) / 3,6 W (DC 9 V)
Geschwindigkeit	ca. 900 bis 3.500 U/Min (DC 5 V) ca. 2.000 bis 4.500 U/Min (DC 9 V)
Lautstärke	Max. 38 dB
Kühlleistung	10 – 20C
Kabellänge	60 cm

Abmessungen	85 x 110 x 45 mm
Gewicht	140 g

### Produktdetails



1. Geschwindigkeit erhöhen-Taste
2. Umschalt-Taste manuelle/automatische Steuerung
3. USB-Anschluss
4. Ein/Aus/Licht-Taste
5. Geschwindigkeit verringern-Taste

### Verwendung

Wählen Sie eine für Ihr Notebook geeignete Gummiabdichtung aus. Sie sollte gut auf

den Luftauslass Ihres Notebooks passen.



Befestigen Sie den Notebook-Kühler mit dem 3M-Klebeband an Ihrem Notebook; achten Sie dabei darauf, dass die Gummiabdichtung des Notebook-Kühlers den Luftauslass Ihres Notebooks gut umschließt.

Verbinden Sie dann den Notebook-Kühler über das USB-Kabel mit Ihrem Notebook oder einem USB-Ladegerät oder mit dem Adapter mit einer Steckdose.



Halten Sie die Ein/Aus/Licht-Taste für 2 Sekunden gedrückt, um den Notebook-Kühler ein- und auch wieder auszuschalten. Wenn Sie die Ein/Aus/Licht-Taste kurz drücken, können Sie dekorative Lichteffekte einstellen.

Halten Sie die Umschalt-Taste gedrückt, um die Temperatur anzuzeigen. Halten Sie sie erneut gedrückt, um wieder die aktuelle Geschwindigkeit anzuzeigen.

Um die Geschwindigkeit zu ändern, halten Sie die Geschwindigkeits-Tasten gedrückt, um den Änderungs-Modus zu aktivieren. Anschließend können Sie durch kurzes Drücken die Eingabe kleiner durchführen.

### Automatischer Modus

Der automatische Modus wird gestartet, wenn Sie den Notebook-Kühler einschalten. Der Ventilator befindet sich im Standby-Modus und die Temperatur des Notebooks wird gemessen. Erreicht das Notebook eine Temperatur von 40°C, wird der Ventilator mit 2.300 Umdrehungen pro Minute eingeschaltet. Je höher die Temperatur des Notebooks steigt, desto schneller läuft der Ventilator (bei einer Notebook-Temperatur von 60°C läuft der Ventilator mit Maximal-Geschwindigkeit). Wenn Sie im Automatikmodus die Geschwindigkeit manuell einstellen, wird diese einfach nur fest überschrieben, d.h. sie bleibt so lange auf der eingestellten Geschwindigkeit, z.B. 2.300 U/min., bis eine höhere Temperatur besteht, z.B. 60°C. Dann erhöht sich automatisch die Geschwindigkeit.

### Manueller Modus

Aus dem automatischen Modus wechseln Sie durch Drücken der Umschalt-Taste manuelle/automatische Steuerung in den manuellen Modus. Um die Geschwindigkeit zu ändern, halten Sie die Geschwindigkeits-Tasten gedrückt, um den Änderungs-Modus zu aktivieren. Anschließend können Sie durch kurzes Drücken die Eingabe kleiner durchführen. Durch erneutes Drücken der Umschalt-Taste manuelle/automatische Steuerung wechseln Sie zurück in den automatischen Modus. Beachten Sie, dass im manuellen Modus die eingestellte Geschwindigkeit fest eingestellt ist, d.h. sie passt sich nicht an, wenn die Temperatur steigt.



#### HINWEIS:

*Beachten Sie, dass die Geschwindigkeit sowohl im automatischen als auch manuellen Modus angepasst werden kann.*

### Reinigung und Pflege

Schalten Sie den Notebook-Kühler aus und trennen Sie ihn von der Stromversorgung. Reinigen Sie den Notebook-Kühler mit einem sauberen, trockenen Tuch. Verwenden Sie zur Reinigung keine Lösungs- oder

Scheuermittel, keine chemischen Reinigungsmittel und keine Reinigungsmittel, die Alkohol enthalten.

### Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.
- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Achten Sie darauf, dass Kinder nicht mit dem Produkt spielen.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

**Wichtige Hinweise zur Entsorgung**

Dieses Elektrogerät gehört **nicht** in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag/Monat/Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.

**Konformitätserklärung**

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt NX-5840-675 in Übereinstimmung mit der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU und der EMV-Richtlinie 2014/30/EU befindet.



Qualitätsmanagement  
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtasz

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter [www.pearl.de/support](http://www.pearl.de/support). Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer NX-5840 ein.

Informationen und Antworten auf häufige Fragen (FAQs) zu vielen unserer Produkte sowie ggfs. aktualisierte Handbücher finden Sie auf der Internetseite:

**[www.callstel.info](http://www.callstel.info)**

Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer oder den Artikelnamen ein.

## Chère cliente, cher client,

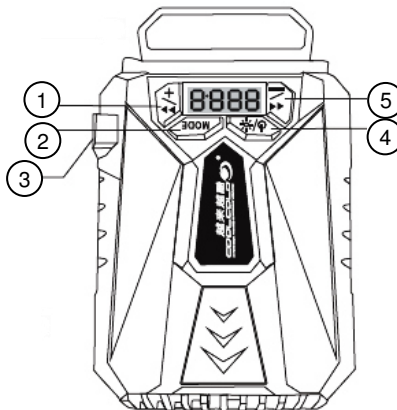
Nous vous remercions d'avoir choisi ce refroidisseur universel pour ordinateur portable.

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

## Contenu

- Refroidisseur universel pour ordinateur portable
- Câble USB
- 4 embouts en caoutchouc (différentes tailles)
- Mode d'emploi

## Description du produit



1. Bouton d'augmentation de la vitesse
2. Bouton de commutation mode Manuel/Automatique
3. Connecteur USB
4. Bouton Marche/Arrêt / Lumière
5. Bouton de réduction de la vitesse

## Utilisation

Sélectionnez l'embout en caoutchouc correspondant à votre ordinateur portable. Il doit être adapté à l'évacuation d'air de votre ordinateur portable.



Fixez le refroidisseur universel à votre ordinateur portable à l'aide de bande autocollante double face. Ce faisant, veillez à ce que l'embout en caoutchouc du refroidisseur universel embrasse bien la sortie d'air de votre ordinateur portable. Branchez ensuite le refroidisseur universel à votre ordinateur portable par le biais du câble USB. Vous pouvez aussi le brancher à un chargeur USB, ou à une prise murale par le biais d'un adaptateur.



Maintenez le bouton Marche/Arrêt / Lumière appuyé pendant 2 secondes pour allumer ou éteindre le refroidisseur universel. Appuyez brièvement sur le bouton Marche/Arrêt / Lumière pour générer un effet lumineux décoratif.

Maintenez le bouton de commutation mode Manuel/Automatique appuyé pour afficher la température. Maintenez à nouveau ce bouton appuyé pour réafficher la vitesse actuelle.

Pour modifier la vitesse, maintenez le bouton de vitesse appuyé. Vous activez ainsi le mode Changement. Vous pouvez alors modifier la valeur petit à petit en appuyant brièvement sur le bouton.

### Mode automatique

Le mode Automatique se lance lorsque vous allumez votre refroidisseur universel. Le ventilateur se trouve en mode veille et la température de votre ordinateur est mesurée. Lorsque l'ordinateur portable atteint une température de 40 °C, le ventilateur s'active à 2300 tours par minute. Plus la température de l'ordinateur portable augmente, plus le ventilateur tourne rapidement (le ventilateur atteint la vitesse maximale lorsque la température de votre ordinateur atteint 60 °C). Lorsque vous réglez la vitesse manuellement en mode Automatique, celle-ci finit par être écrasée. Cela signifie que la valeur réglée (par exemple 2300 tr/min) reste prise en compte jusqu'à ce que la température augmente (par exemple à 60 °C). La vitesse

augmente alors automatiquement.

### Mode Manuel

Appuyez sur le bouton de commutation mode Manuel/Automatique en mode Automatique pour passer en mode Manuel. Pour modifier la vitesse, maintenez le bouton de vitesse appuyé. Vous activez ainsi le mode Changement. Vous pouvez alors modifier la valeur petit à petit en appuyant brièvement sur le bouton. Appuyez à nouveau sur le bouton de commutation mode Manuel/Automatique pour repasser en mode Automatique. Attention : en mode Manuel, la vitesse réglée ne change pas, et ne s'adapte pas lorsque la température augmente.



#### NOTE :

*Vous pouvez adapter la vitesse aussi bien en mode Automatique qu'en mode Manuel.*

### Nettoyage et entretien

Éteignez le refroidisseur universel et débranchez-le de l'alimentation électrique. Nettoyez l'appareil avec un chiffon propre et sec. Pour le nettoyage, n'utilisez ni solvant, ni produit abrasif, ni produit chimique, ni produit nettoyant contenant de l'alcool.

### Caractéristiques techniques

Alimentation	5 V / 9 V
Puissance d'entrée	2 W (DC 5 V) / 3,6 W (DC 9 V)
Vitesse	env. 900 à 3500 tr/min (DC 5 V) env. 2000 à 3500 tr/min (DC 9 V)
Volume	max. 38 dB
Capacité de refroidissement	10 – 20 °C
Longueur du câble	60 cm
Dimensions	85 x 110 x 45 mm
Poids	140 g

### Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez précieusement ce mode d'emploi afin de pouvoir le consulter en cas de besoin.
- 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.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention : risque de blessures !
- Ne démontez pas l'appareil, 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 pas le produit à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais le produit dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- 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.
- 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 NX-5840 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, et 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique.



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](mailto:qualite@pearl.fr).