

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieser programmierbaren LED-Anzeigetafel mit App.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und befolgen Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihre neue LED-Anzeigetafel optimal einsetzen können.

Lieferumfang

- LED-Anzeigetafel
- USB-Stromkabel (USB-C zu USB-A, 4,5 m)
- 2x doppelseitiges Klebeband
- Bedienungsanleitung

Optionales Zubehör

- USB-Netzteil (z.B. SD-2201)

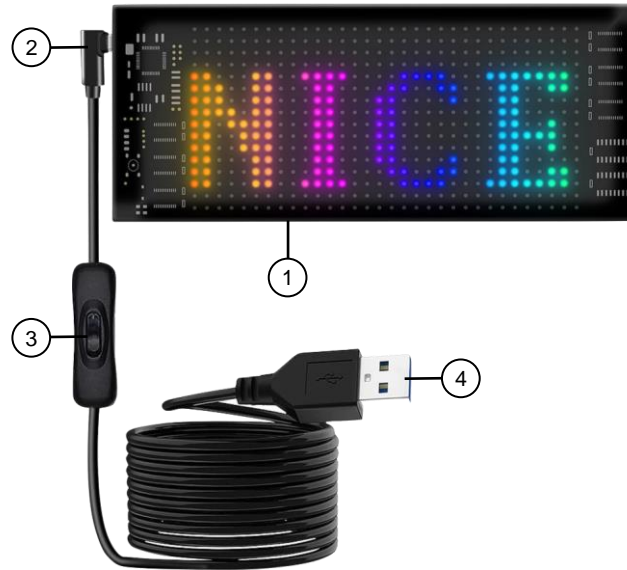
Produktvarianten

- ZX-8726: LED-Anzeigetafel mit 17 x 7 cm
- ZX-8727: LED-Anzeigetafel mit 34 x 10 cm
- ZX-8790: LED-Anzeigetafel mit 59 x 12 cm

Technische Daten

Stromversorgung	5 Volt DC, 2 A (per USB)	
Leistungsaufnahme	max. 10 Watt	
Schutzklasse	III (Schutz durch Kleinspannung)	
Schutzklasse Bildzeichen		
Schutzart	IP20	
Maße	ZX-8726	173 x 70 x 2 mm
	ZX-8727	348 x 102 x 2 mm
	ZX-8790	590 x 120 x 2 mm
Gewicht	ZX-8726	42 g
	ZX-8727	115 g
	ZX-8790	333 g

Produktdetails



1. LED-Tafel
2. USB-C-Stromanschluss an LED-Tafel
3. Ein/Aus-Schalter
4. USB-Netzteilanschluss

Verwendung

1. Stromversorgung

1. Schließen Sie den USB-C-Stecker des mitgelieferten USB-Stromkabels an den USB-C-Anschluss der LED-Tafel und das andere Ende des Kabels an ein geeignetes USB-Netzteil an.
2. Schließen Sie das andere Ende des USB-Stromkabels an ein geeignetes USB-Netzteil an, z.B. von Ihrem Smartphone.
3. Stecken Sie das USB-Netzteil in eine geeignete Steckdose ein.
4. Die LED-Tafel ist standardmäßig ausgeschaltet. Drücken Sie den Ein/Aus-Schalter, um die LED-Tafel einzuschalten.



HINWEIS:

Schalten Sie die LED-Tafel bei Nichtverwendung aus und trennen Sie die Stromversorgung.

2. Empfohlene App

Für die Steuerung benötigen Sie eine App, die eine Verbindung zwischen der LED-Tafel und Ihrem Mobilgerät herstellen kann. Wir empfehlen die kostenlose App **iPixel Color**. Suchen Sie diese im Google Play Store (Android) oder App-Store (iOS) und installieren Sie die App dann auf Ihrem Mobilgerät.

3. LED-Tafel mit App koppeln

1. Starten Sie die App und tippen Sie dann im Startbildschirm auf das gelbe Plus-Symbol am rechten Bildrand.
2. Erlauben Sie der App gegebenenfalls den Standort abrufen zu können. Diese Funktion wird nur zum erstmaligen Koppeln benötigt.
3. Tippen Sie dann auf den Schalter hinter der gefundenen LED-Tafel mit der Bezeichnung **LED_BLE_xxxx** (xxxx ist variabel). Die LED-Tafel wird gekoppelt und kann anschließend per App gesteuert werden.

4. Verwendung



HINWEIS:

Apps werden ständig weiterentwickelt und verbessert. Es kann daher vorkommen, dass die Beschreibung der App in dieser Bedienungsanleitung nicht mehr der aktuellen App-Version entspricht.

Auf der Startseite der App stehen Ihnen zur Steuerung die folgenden Optionen zur Verfügung:

- **Text:** zum Erstellen eines Textes, der auf der Tafel angezeigt werden soll
- **Galerie:** zum Verwenden gespeicherten Bilder und Animationen aus den Rubriken DIY-Bild und DIY-Animation
- **Programme:** zum Einstellen der Wiedergabe mehrerer gespeicherter Bilder und Texte in Reihenfolge sowie zum Verwalten der gespeicherten Medien
- **DIY-Bild:** zum Erstellen eines eigenen Bildes
- **DIY-Animation:** zum Erstellen einer eigenen Animation
- **Fernbedienung:** Steuertasten wie einer Fernbedienung
- **Rhythmus:** für Lichtsteuerung im Takt von Musik / Geräuschen
- **Uhr:** zum Einstellen einer Uhrzeit-Anzeige
- **Einstellungen:** für allgemeine Einstellungen (Sprache, Passworts, Helligkeit) sowie für Informationen

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. Geben Sie sie an Nachbenutzer weiter.
- Bitte beachten Sie beim Gebrauch die Sicherheitshinweise.
- Dieses Produkt ist nicht dafür bestimmt, durch Personen (einschließlich Kinder) mit eingeschränkten physischen, sensorischen oder geistigen Fähigkeiten oder mangels Erfahrung und / oder mangels Wissens benutzt zu werden, es sei denn, sie werden durch eine für ihre Sicherheit zuständige Person beaufsichtigt oder erhielten von ihr Anweisungen, wie das Gerät zu benutzen ist.
- LED-Tafel und Zubehör stellen kein Spielzeug für Kinder dar. Halten Sie deshalb Kinder davon fern. Kinder müssen beaufsichtigt werden, um sicherzustellen, dass sie nicht mit dem Produkt spielen.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Alle Änderungen und Reparaturen am Produkt oder seinem Zubehör dürfen nur durch den Hersteller oder von durch ihn ausdrücklich hierfür autorisierte Personen durchgeführt werden. Öffnen Sie das Produkt nie 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.
- Berühren Sie das Produkt nicht mit nassen oder feuchten Händen.
- Überprüfen Sie das Produkt vor der Inbetriebnahme auf Beschädigungen. Verwenden Sie es nicht, wenn es sichtbare Schäden aufweist.
- Benutzen Sie das Produkt niemals nach einer Fehlfunktion, z.B. wenn es ins Wasser oder heruntergefallen ist oder auf eine andere Weise beschädigt wurde.
- Achten Sie beim Betrieb an einer Steckdose darauf, dass das Produkt an einer Steckdose betrieben wird, die leicht zugänglich ist, damit Sie das Produkt im Notfall schnell vom Netz trennen können.
- Ziehen Sie den Netzstecker des Produktes nie mit nassen Händen aus der Steckdose.

- Wenn Sie den Stecker aus der Steckdose herausziehen wollen, ziehen Sie immer direkt am Stecker. Ziehen Sie niemals am Kabel, es könnte beschädigt werden. Transportieren Sie das Gerät zudem niemals am Kabel.
- Achten Sie darauf, dass das Stromkabel nicht geknickt, eingeklemmt, überfahren wird oder mit Hitzequellen oder scharfen Kanten in Berührung kommt. Es darf außerdem nicht zur Stolperfalle werden.
- Ziehen Sie nach jedem Gebrauch oder bei Störungen während des Betriebs den Netzstecker des Geräts.
- 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 die Produkte ZX-8726-675, ZX-8727-675 und ZX-8790-675 in Übereinstimmung mit der Funkanlagen-Richtlinie 2014/53/EU, der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU + (EU)2015/863 und der EMV-Richtlinie 2014/30/EU befinden.

Kurtas, A.

Qualitätsmanagement
Dipl. Ing. (FH) Andreas Kurtas

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de/support. Geben Sie dort im Suchfeld die Artikelnummer ZX-8726, ZX-8727 oder ZX-8790 ein

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

www.luminea.info

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

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi ce panneau d'affichage LED.

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

Contenu

- Panneau d'affichage LED
- Câble USB (USB-C vers USB-A)
- 2 patchs adhésifs double-face
- Mode d'emploi

Accessoires en option, disponibles séparément sur www.pearl.fr :

- Chargeur secteur USB

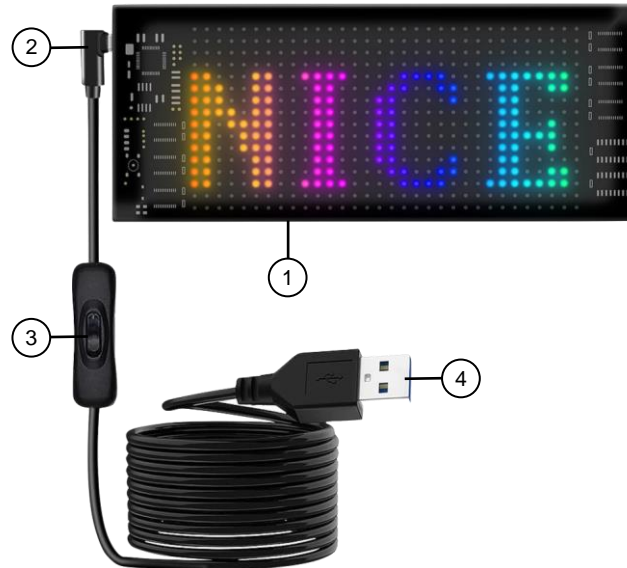
Variantes du produit

- ZX8726 : Panneau d'affichage LED 17 x 7 cm
- ZX8727 : Panneau d'affichage LED 34 x 10 cm
- ZX8790 : Panneau d'affichage LED 59 x 12 cm

Caractéristiques techniques

Alimentation	5 V DC, 2 A (en USB)	
Puissance absorbée	Max. 10 W	
Classe de protection	III, protection par basse tension	
Symbole classe de protection		
Indice de protection	IP20	
Dimensions	ZX8726	173 x 70 x 2 mm
	ZX8727	348 x 102 x 2 mm
	ZX8790	590 x 120 x 2 mm
Poids	ZX8726	42 g
	ZX8727	115 g
	ZX8790	333 g

Description du produit



1. Panneau d'affichage LED
2. Panneau d'affichage LED
3. Interrupteur Marche/Arrêt
4. Port pour chargeur secteur USB

Utilisation

1. Alimentation

1. Branchez la fiche USB-C du câble d'alimentation USB fourni au port USB-C du panneau et l'autre extrémité du câble sur un chargeur secteur USB adéquat.
2. Branchez le connecteur d'alimentation USB à un chargeur secteur, par exemple celui de votre smartphone.
3. Branchez le chargeur secteur sur une prise secteur adéquate.
4. Par défaut, le panneau est désactivé. Appuyez sur l'interrupteur Marche/Arrêt pour allumer le panneau.



NOTE :
Éteignez le panneau lorsque vous ne l'utilisez pas et débranchez l'alimentation électrique.

2. Application recommandée

Pour utiliser le produit avec l'application mobile, vous avez besoin d'une application capable d'établir une connexion entre le

produit et votre appareil mobile. Nous recommandons l'application gratuite **iPixel Color**. Recherchez cette dernière dans Google Play Store (Android) ou dans l'App Store (iOS) et installez-la sur votre appareil mobile.

3. Connexion à l'application

1. Démarrez l'application et appuyez ensuite sur l'icône Plus jaune à droite de l'écran d'accueil.
2. Autorisez l'application à accéder à votre position, le cas échéant. Cette fonction n'est nécessaire que pour le premier appariement.
3. Appuyez ensuite sur l'interrupteur situé derrière le panneau que vous avez trouvé et qui s'appelle **LED_BLE_xxxx** (xxxx est variable). Le panneau est apparié et peut ensuite être contrôlé via une application.

4. Utilisation



NOTE :
L'application est continuellement améliorée. Par conséquent, il est possible que la description de l'application de ce mode d'emploi ne corresponde pas à la version de l'application la plus récente.

Sur la page d'accueil de l'application, les options suivantes sont disponibles pour le contrôle :

- **Texte** : pour créer un texte à afficher sur le panneau
- **Galerie** : pour utiliser les images et animations enregistrées dans les rubriques Image DIY et Animation DIY
- **Programmes** : pour régler la lecture de plusieurs images et textes enregistrés dans l'ordre et pour gérer les médias enregistrés
- **Image DIY** : pour créer sa propre image
- **Animation DIY** : pour créer sa propre animation
- **Télécommande** : touches de contrôle similaires à celles d'une télécommande
- **Rythme** : pour le contrôle de la lumière au rythme de la musique / des sons
- **Horloge** : pour régler un affichage de l'heure
- **Réglages** : pour les réglages généraux (langue, mot de passe, luminosité) ainsi que pour les informations

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. Le cas échéant, transmettez-le avec le produit 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 pendant l'utilisation.
- 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.
- Tenir hors de portée des enfants.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention : risque de blessures !
- Toute modification ou réparation de l'appareil ou de ses accessoires doit être effectuée exclusivement par le fabricant ou par un spécialiste dûment autorisé. N'ouvrez pas le produit. 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 l'appareil ni dans l'eau ni dans un autre liquide.
- Ne touchez jamais le produit avec des mains mouillées ou humides.
- Avant chaque utilisation, vérifiez que le produit n'est pas endommagé. Ne l'utilisez pas s'il est endommagé.
- N'utilisez pas le produit après un dysfonctionnement, par exemple s'il est tombé dans l'eau ou s'il a été endommagé.
- Veillez à ce que le produit soit alimenté par une prise facilement accessible afin de pouvoir débrancher l'appareil rapidement en cas d'urgence.

- Ne débranchez jamais la fiche du produit avec des mains mouillées.
- Lorsque vous débranchez la fiche de la prise murale, tirez toujours directement sur le connecteur. Ne tirez jamais sur le câble, il pourrait être endommagé. Ne transportez jamais l'appareil en le tenant par le câble.
- Veillez à ne pas plier, écraser ou pincer le câble d'alimentation. Ne l'exposez ni à des sources de chaleur, ni à des objets tranchants. Il ne doit pas devenir un obstacle sur lequel quelqu'un risquerait de trébucher.
- Débranchez la fiche d'alimentation de l'appareil après chaque utilisation, en cas de dysfonctionnement pendant le fonctionnement et avant chaque nettoyage.
- 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-8726, ZX-8727 et ZX8790 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2011/65/UE et 2015/863, relatives à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques, 2014/30/UE, concernant la compatibilité électromagnétique, et 2014/53/UE, concernant la mise à disposition sur le marché d'équipements radioélectriques.

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.

