quick start guide

Contents

English 1

German 11

French 21

Italian 31

Spanish 41

English

Introduction

Thank you for purchasing this product. Please read this manual carefully before using the product and keep it for future reference. If you have any questions about the product, please contact your dealer or the manufacturer.

Safety Information

- Do not expose the product to extreme temperatures, direct sunlight, or moisture.
- Do not drop the product or subject it to strong impacts.
- Do not attempt to disassemble, repair, or modify the product yourself.
- Use only the power adapter supplied with the product.
- Keep the product out of the reach of children.
- Clean the product with a soft, dry cloth. Do not use chemical cleaners.

Package Contents

Item	Quantity
Main unit	1
Power adapter	1
USB cable	1
Quick start guide	1
Warranty card	1

Specifications

Parameter	Value
Model	QS-2000
Input voltage	100–240 V AC, 50/60 Hz
Output voltage	5 V DC
Output current	2 A
Power consumption	10 W
Operating temperature	0 °C to 40 °C
Storage temperature	−20 °C to 60 °C
Dimensions	120 × 80 × 25 mm
Weight	150 g

Setup

1. Connect the power adapter to the product.
2. Plug the power adapter into a wall outlet.
3. Press the power button to turn on the product.
4. Follow the on-screen instructions to complete the initial setup.

Operation

To start a measurement, press the start button. The product will begin collecting data and display the results on the screen. To stop a measurement, press the start button again.

Troubleshooting

Problem	Possible cause	Solution
The product does not turn on	The power adapter is not connected	Check the connection between the power adapter and the product
No display	The screen is damaged	Contact your dealer for repair
Inaccurate readings	The product is not calibrated	Calibrate the product according to the instructions
The product overheats	The ambient temperature is too high	Move the product to a cooler location

Maintenance

Clean the product with a soft, dry cloth. Do not use chemical cleaners. Store the product in a dry place when not in use.

Warranty

This product is covered by a 2-year limited warranty. The warranty does not cover damage caused by misuse, accidents, or unauthorized repairs. For warranty claims, please contact your dealer.

German

Einführung

Vielen Dank für den Kauf dieses Produkts. Bitte lesen Sie diese Anleitung sorgfältig, bevor Sie das Produkt verwenden, und bewahren Sie sie für spätere Nachschlagezwecke auf. Wenn Sie Fragen zum Produkt haben, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler oder den Hersteller.

Sicherheitshinweise

- Setzen Sie das Produkt keinen extremen Temperaturen, direkter Sonneneinstrahlung oder Feuchtigkeit aus.
- Lassen Sie das Produkt nicht fallen und setzen Sie es keinen starken Stößen aus.
- Versuchen Sie nicht, das Produkt selbst zu zerlegen, zu reparieren oder zu verändern.
- Verwenden Sie nur das mit dem Produkt gelieferte Netzteil.
- Halten Sie das Produkt außerhalb der Reichweite von Kindern.
- Reinigen Sie das Produkt mit einem weichen, trockenen Tuch. Verwenden Sie keine chemischen Reinigungsmittel.

Lieferumfang

Artikel	Anzahl
Hauptgerät	1
Netzteil	1
USB-Kabel	1
Kurzanleitung	1
Garantiekarte	1

Technische Daten

Parameter	Wert
Modell	QS-2000
Eingangsspannung	100–240 V AC, 50/60 Hz
Ausgangsspannung	5 V DC
Ausgangsstrom	2 A
Leistungsaufnahme	10 W
Betriebstemperatur	0 °C bis 40 °C
Lagertemperatur	−20 °C bis 60 °C
Abmessungen	120 × 80 × 25 mm
Gewicht	150 g

Einrichtung

1. Schließen Sie das Netzteil an das Produkt an.
2. Stecken Sie das Netzteil in eine Steckdose.
3. Drücken Sie die Einschalttaste, um das Produkt einzuschalten.
4. Folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die Ersteinrichtung abzuschließen.

Bedienung

Um eine Messung zu starten, drücken Sie die Starttaste. Das Produkt beginnt mit der Datenerfassung und zeigt die Ergebnisse auf dem Bildschirm an. Um eine Messung zu beenden, drücken Sie die Starttaste erneut.

Fehlerbehebung

Problem	Mögliche Ursache	Lösung
Das Produkt lässt sich nicht einschalten	Das Netzteil ist nicht angeschlossen	Prüfen Sie die Verbindung zwischen Netzteil und Produkt
Keine Anzeige	Der Bildschirm ist beschädigt	Wenden Sie sich zur Reparatur an Ihren Händler
Ungenaue Messwerte	Das Produkt ist nicht kalibriert	Kalibrieren Sie das Produkt gemäß der Anleitung
Das Produkt überhitzt	Die Umgebungstemperatur ist zu hoch	Stellen Sie das Produkt an einen kühleren Ort

Wartung

Reinigen Sie das Produkt mit einem weichen, trockenen Tuch. Verwenden Sie keine chemischen Reinigungsmittel. Lagern Sie das Produkt an einem trockenen Ort, wenn es nicht in Gebrauch ist.

Garantie

Für dieses Produkt gilt eine 2-jährige eingeschränkte Garantie. Die Garantie deckt keine Schäden ab, die durch Missbrauch, Unfälle oder unbefugte Reparaturen verursacht wurden. Wenden Sie sich bei Garantieansprüchen bitte an Ihren Händler.

French

Introduction

Merci d'avoir acheté ce produit. Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser le produit et conservez-le pour référence ultérieure. Si vous avez des questions sur le produit, veuillez contacter votre revendeur ou le fabricant.

Informations de sécurité

- N'exposez pas le produit à des températures extrêmes, à la lumière directe du soleil ou à l'humidité.
- Ne laissez pas tomber le produit et ne le soumettez pas à de forts impacts.
- N'essayez pas de démonter, réparer ou modifier le produit vous-même.
- Utilisez uniquement l'adaptateur secteur fourni avec le produit.
- Gardez le produit hors de la portée des enfants.
- Nettoyez le produit avec un chiffon doux et sec. N'utilisez pas de nettoyants chimiques.

Contenu de l'emballage

Article	Quantité
Unité principale	1
Adaptateur secteur	1
Câble USB	1
Guide de démarrage rapide	1
Carte de garantie	1

Spécifications

Paramètre	Valeur
Modèle	QS-2000
Tension d'entrée	100–240 V AC, 50/60 Hz
Tension de sortie	5 V DC
Courant de sortie	2 A
Consommation électrique	10 W
Température de fonctionnement	0 °C à 40 °C
Température de stockage	−20 °C à 60 °C
Dimensions	120 × 80 × 25 mm
Poids	150 g

Installation

1. Connectez l'adaptateur secteur au produit.
2. Branchez l'adaptateur secteur dans une prise murale.
3. Appuyez sur le bouton d'alimentation pour allumer le produit.
4. Suivez les instructions à l'écran pour terminer la configuration initiale.

Utilisation

Pour démarrer une mesure, appuyez sur le bouton de démarrage. Le produit commencera à collecter des données et affichera les résultats à l'écran. Pour arrêter une mesure, appuyez à nouveau sur le bouton de démarrage.

Dépannage

Problème	Cause possible	Solution
Le produit ne s'allume pas	L'adaptateur secteur n'est pas connecté	Vérifiez la connexion entre l'adaptateur secteur et le produit
Pas d'affichage	L'écran est endommagé	Contactez votre revendeur pour une réparation
Lectures inexactes	Le produit n'est pas calibré	Calibrez le produit selon les instructions
Le produit surchauffe	La température ambiante est trop élevée	Déplacez le produit dans un endroit plus frais

Entretien

Nettoyez le produit avec un chiffon doux et sec. N'utilisez pas de nettoyants chimiques. Rangez le produit dans un endroit sec lorsqu'il n'est pas utilisé.

Garantie

Ce produit est couvert par une garantie limitée de 2 ans. La garantie ne couvre pas les dommages causés par une mauvaise utilisation, des accidents ou des réparations non autorisées. Pour les réclamations sous garantie, veuillez contacter votre revendeur.

Italian

Introduzione

Grazie per aver acquistato questo prodotto. Leggere attentamente questo manuale prima di utilizzare il prodotto e conservarlo per riferimento futuro. Se si hanno domande sul prodotto, contattare il rivenditore o il produttore.

Informazioni sulla sicurezza

- Non esporre il prodotto a temperature estreme, luce solare diretta o umidità.
- Non far cadere il prodotto né sottoporlo a forti urti.
- Non tentare di smontare, riparare o modificare il prodotto da soli.
- Utilizzare solo l'alimentatore fornito con il prodotto.
- Tenere il prodotto fuori dalla portata dei bambini.
- Pulire il prodotto con un panno morbido e asciutto. Non utilizzare detergenti chimici.

Contenuto della confezione

Articolo	Quantità
Unità principale	1
Alimentatore	1
Cavo USB	1
Guida rapida	1
Scheda di garanzia	1

Specifiche

Parametro	Valore
Modello	QS-2000
Tensione di ingresso	100–240 V AC, 50/60 Hz
Tensione di uscita	5 V DC
Corrente di uscita	2 A
Consumo energetico	10 W
Temperatura di esercizio	0 °C a 40 °C
Temperatura di stoccaggio	−20 °C a 60 °C
Dimensioni	120 × 80 × 25 mm
Peso	150 g

Installazione

1. Collegare l'alimentatore al prodotto.
2. Inserire l'alimentatore in una presa a muro.
3. Premere il pulsante di accensione per accendere il prodotto.
4. Seguire le istruzioni a schermo per completare la configurazione iniziale.

Funzionamento

Per avviare una misurazione, premere il pulsante di avvio. Il prodotto inizierà a raccogliere dati e visualizzerà i risultati sullo schermo. Per interrompere una misurazione, premere nuovamente il pulsante di avvio.

Risoluzione dei problemi

Problema	Causa possibile	Soluzione
Il prodotto non si accende	L'alimentatore non è collegato	Controllare il collegamento tra l'alimentatore e il prodotto
Nessuna visualizzazione	Lo schermo è danneggiato	Contattare il rivenditore per la riparazione
Letture imprecise	Il prodotto non è calibrato	Calibrare il prodotto secondo le istruzioni
Il prodotto si surriscalda	La temperatura ambiente è troppo alta	Spostare il prodotto in un luogo più fresco

Manutenzione

Pulire il prodotto con un panno morbido e asciutto. Non utilizzare detergenti chimici. Conservare il prodotto in un luogo asciutto quando non in uso.

Garanzia

Questo prodotto è coperto da una garanzia limitata di 2 anni. La garanzia non copre i danni causati da uso improprio, incidenti o riparazioni non autorizzate. Per le richieste di garanzia, contattare il rivenditore.

Spanish

Introducción

Gracias por comprar este producto. Lea este manual detenidamente antes de usar el producto y guárdelo para futuras consultas. Si tiene alguna pregunta sobre el producto, póngase en contacto con su distribuidor o el fabricante.

Información de seguridad

- No exponga el producto a temperaturas extremas, luz solar directa o humedad.
- No deje caer el producto ni lo someta a golpes fuertes.
- No intente desmontar, reparar o modificar el producto usted mismo.
- Use solo el adaptador de corriente suministrado con el producto.
- Mantenga el producto fuera del alcance de los niños.
- Limpie el producto con un paño suave y seco. No use limpiadores químicos.

Contenido del paquete

Artículo	Cantidad
Unidad principal	1
Adaptador de corriente	1
Cable USB	1
Guía de inicio rápido	1
Tarjeta de garantía	1

Especificaciones

Parámetro	Valor
Modelo	QS-2000
Tensión de entrada	100–240 V AC, 50/60 Hz
Tensión de salida	5 V DC
Corriente de salida	2 A
Consumo de energía	10 W
Temperatura de funcionamiento	0 °C a 40 °C
Temperatura de almacenamiento	−20 °C a 60 °C
Dimensiones	120 × 80 × 25 mm
Peso	150 g

Instalación

1. Conecte el adaptador de corriente al producto.
2. Enchufe el adaptador de corriente en una toma de pared.
3. Pulse el botón de encendido para encender el producto.
4. Siga las instrucciones en pantalla para completar la configuración inicial.

Funcionamiento

Para iniciar una medición, pulse el botón de inicio. El producto comenzará a recopilar datos y mostrará los resultados en la pantalla. Para detener una medición, pulse el botón de inicio de nuevo.

Solución de problemas

Problema	Causa posible	Solución
El producto no se enciende	El adaptador de corriente no está conectado	Compruebe la conexión entre el adaptador de corriente y el producto
Sin pantalla	La pantalla está dañada	Póngase en contacto con su distribuidor para la reparación
Lecturas inexactas	El producto no está calibrado	Calibre el producto según las instrucciones
El producto se sobrecalienta	La temperatura ambiente es demasiado alta	Mueva el producto a un lugar más fresco

Mantenimiento

Limpie el producto con un paño suave y seco. No use limpiadores químicos. Guarde el producto en un lugar seco cuando no esté en uso.

Garantía

Este producto está cubierto por una garantía limitada de 2 años. La garantía no cubre los daños causados por mal uso, accidentes o reparaciones no autorizadas. Para reclamaciones de garantía, póngase en contacto con su distribuidor.