版本	变更内容	日期	变更者
1	/	/	/
2			

SONOFF

SNZB-02W Series

Quick Guide V1.0

SNZB-02W, SNZB-02W-ZS　　SNZB-02WD, SNZB-02WD-ZS

Zigbee LCD Smart Thermometer

DE · FR · EN · ES · IT · PL · SE · NL · ES · PT · DU

---

①

于智能视频App开启添加SONOFF ZigBee网关

eWeLink App关于SONOFF ZigBee网关

Download the eWeLink App & Add SONOFF ZigBee gateway.

Laden Sie die eWeLink App herunter und fügen Sie das SONOFF ZigBee-Gateway hinzu.

Téléchargez eWeLink App et ajoutez la passerelle SONOFF ZigBee.

Scaricare eWeLink App e aggiungere il portale SONOFF ZigBee.

Pobierz eWeLink App i dodaj bramkę SONOFF ZigBee.

Ladda ner eWeLink App och lägg till SONOFF ZigBee gateway.

Download de eWeLink App en voeg SONOFF ZigBee gateway toe.

Descargue la eWeLink App y añada la pasarela SONOFF ZigBee.

Baixe o aplicativo eWeLink e adicione o gateway SONOFF ZigBee.

Загрузите eWeLink App и добавьте шлюз SONOFF ZigBee.

1

②

添加设备

QRコードをスキャンしてデバイスを追加します

Scan QR Code to Add Device

Den QR-Code scannen, um Gerät hinzuzufügen

Scanner le code QR pour ajouter un dispositif

Scansionare Codice QR per Aggiungere Dispositivo

Zeskanuj kod QR, aby dodać/ pl urządzenie

Skanna QR-koden för att lägga till en enhet

Scan QR-code om apparaat toe te voegen

Escanee el código QR para añadir el dispositivo

Digitalize o código QR para adicionar o dispositivo

Отсканируйте QR-код для добавления устройства

2

③

打开eWeLink App扫描设备上二维码，再根据 App 提示进行操作。

Öffnen Sie die eWeLink App, scannen Sie den QR-Code auf dem Gerät und folgen Sie dann den Anweisungen der App.

Ouvrez l'application eWeLink et scannez le code QR situé sur l'appareil, puis suivez les instructions données par l'application.

Apri l'app eWeLink e scansiona il codice QR sul dispositivo, quindi segui le istruzioni fornite dall'applicazione per procedere.

Otwórz aplikację eWeLink i zeskanuj kod QR na urządzeniu, a następnie postępuj zgodnie z instrukcjami podanymi przez aplikację, aby kontynuować.

Öppna eWeLink App och skanna QR-koden på enheten, följ sedan instruktionerna från appen för att fortsätta.

Open de eWeLink App en scan de QR code op het apparaat, volg daarna de instructies dat door de app worden gegeven om verder te gaan.

Abra o eWeLink App e escaneie o código QR no dispositivo e siga as instruções fornecidas pelo aplicativo para prosseguir.

Откройте eWeLink App и отсканируйте QR-код на устройстве, затем следуйте инструкциям, данным в приложении для продолжения.

3

④

使用方式

使用方式

Usage

Verwendung

Utilisation

Utilizzo

Użytkowanie

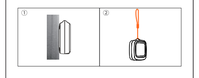
Användning

Gebruik

Uso

Utilização

Использование



① 磁吸附金属表面。
② 悬挂。
① 金属面への磁気吸引。
② 吊り下げ。

4

① Magnetic suction to the metal surface.
② Hanging.
① Magnetische Anhaftung an der Metalloberfläche.
② Aufhängen.
① Aspiration magnétique sur la surface métallique.
② Suspension.
① Aspirazione magnetica sulla superficie metallica.
② Appeso.
① Magnetyczne przyssanie do metalowej powierzchni.
② Zawieszenie.
① Magnetisk sugning till metallytan.
② Upphängning.
① Magnetische zuiging aan het metalen oppervlak.
② Ophangen.
① Sucção magnética na superfície metálica.
② Colgado.
① Succión magnética a la superficie metálica.
② Pendurar.
① Магнитное присасывание к металлической поверхности.
② Подвешивание.

5

User Manual

https://sonoff.tech/usermanuals

输入上方网址查看设备说明书。

Entrez l'URL ci-dessus pour accéder au manuel de l'appareil.

Geben Sie die obige URL ein, um auf das Benutzerhandbuch des Geräts zuzugreifen.

Inserisci l'URL sopra per accedere al manuale del dispositivo.

Wprowadź powyższy adres URL, aby uzyskać dostęp do instrukcji obsługi urządzenia.

Ange ovanstående URL för att komma åt enhetens användarhandbok.

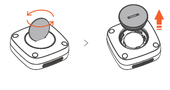
Voer de bovenstaande URL in om toegang te krijgen tot de gebruikershandleiding van het apparaat.

Introduza o URL acima para aceder ao manual do utilizador do dispositivo.

Введите указанный выше URL-адрес, чтобы получить доступ к руководству пользователя устройства.

Para acessar o manual do usuário do dispositivo, acesse a URL listada acima.

Для доступа к руководству пользователя устройства перейдите по URL-адресу, указанному выше.



System	Manuals	Items	Artículos
Hệ thống	Hướng dẫn sử dụng	Mục	Artigos
Система	Руководства пользователя	Элементы	Itens
系统	用户手册	项目	物品
Sistema	Manuales	Artículos	Artículos
Sistem	Kullanım kılavuzları	Öğeler	Itens

10

产品中有害物质的名称及含量

执行标准：GB 40411.1

部件名称	有害物质					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
壳体	×	○	○	○	○	○
电子元器件	×	○	○	○	○	○
包装盒	○	○	○	○	○	○
内衬物	○	○	○	○	○	○
金属件	×	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364 的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。

微功率设备使用说明

（一）本产品使用的 Zigbee 技术符合"微功率短距离无线电发射设备目录和技术要求"中通用跳频设备及其他扩频设备的要求，用于测量和监测，其中一部分无线（无线）设备为不需要取得无线电许可证的用户提供特殊的设备。

（二）使用微功率短距离无线电设备（以下简称无线设备）的用户应当遵守国家和地方有关无线电管理的规定，不得擅自改变无线设备的频率、加大发射功率（包括额外加装射频功率放大器）、不得随意改变设备的原始用途。

（三）不得对合法的无线电台（站）造成有害干扰，也不得随意改变和影响其干扰保护。

（四）无线设备的使用不得对国家安全或公共安全造成危害，如产生的干扰危及无线电台（站）时，应立即停止使用，直到采取有效措施消除干扰后方可继续使用。

（五）无线设备的使用应当承受合法的无线电干扰或工业、科学及医疗应用设备的辐射危害。

（六）无线设备的使用不得影响航空安全和地面安全，不得干扰合法的航空无线电业务的正常运行。

（七）微功率短距离设备应当在-10°C~50°C，湿度为10%~90%

设备应在离开主板至少0.5mm以下安全使用，在海拔2000m以上使用时，可能有安全隐患。

To suitable for safe use only when the altitude is below 2000m. Security risks may arise when the altitude is above 2000m.

11

产品中有害物质的名称及含量

执行标准：GB 40411.1

部件名称	有害物质					
	铅(Pb)	汞(Hg)	镉(Cd)	六价铬(Cr(VI))	多溴联苯(PBB)	多溴二苯醚(PBDE)
壳体	×	○	○	○	○	○
电子元器件	×	○	○	○	○	○
包装盒	○	○	○	○	○	○
内衬物	○	○	○	○	○	○
金属件	×	○	○	○	○	○

本表格依据SJ/T 11364 的规定编制。

○：表示该有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在GB/T 26572规定的限量要求以下。

×：表示该有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出GB/T 26572规定的限量要求。

微功率设备使用说明

（一）本产品使用的 Zigbee 技术符合"微功率短距离无线电发射设备目录和技术要求"中通用跳频设备及其他扩频设备的要求，用于测量和监测，其中一部分无线（无线）设备为不需要取得无线电许可证的用户提供特殊的设备。

（二）使用微功率短距离无线电设备（以下简称无线设备）的用户应当遵守国家和地方有关无线电管理的规定，不得擅自改变无线设备的频率、加大发射功率（包括额外加装射频功率放大器）、不得随意改变设备的原始用途。

（三）不得对合法的无线电台（站）造成有害干扰，也不得随意改变和影响其干扰保护。

（四）无线设备的使用不得对国家安全或公共安全造成危害，如产生的干扰危及无线电台（站）时，应立即停止使用，直到采取有效措施消除干扰后方可继续使用。

（五）无线设备的使用应当承受合法的无线电干扰或工业、科学及医疗应用设备的辐射危害。

（六）无线设备的使用不得影响航空安全和地面安全，不得干扰合法的航空无线电业务的正常运行。

（七）微功率短距离设备应当在-10°C~50°C，湿度为10%~90%

设备应在离开主板至少0.5mm以下安全使用，在海拔2000m以上使用时，可能有安全隐患。

To suitable for safe use only when the altitude is below 2000m. Security risks may arise when the altitude is above 2000m.

12

⚠ 注意：
- 一次电池短路危险
- 一次电池请勿充电
- 一次电池会发热或泄漏，如果误吞或可疑电池，在24小时内就可能导致严重的内部灼伤并可能导致死亡。
- 让儿童远离新的和使用过的电池
- 如果电池仓未能安全关闭，请立即停止使用产品并远离儿童
- 如果怀疑电池有被吞咽或进入身体内部的可能性，立即寻求医疗帮助
- 切勿将电池从一个设备转移到另一个设备，或在同一设备内混用不同电池
- 将电池从一个设备或废弃时，应妥善处理电池和设备，并确保电池不能被儿童轻易取出
- 电池需要包装由温度不得与 可能导致爆炸或泄漏可燃液体或气体
- 电池受到极低气压可能导致爆炸或泄漏可燃液体或气体
- 电池受严重撞击，可能导致爆炸
- 请长期放置使用

WEEE Disposal and Recycling Information

All products bearing this symbol are waste electrical and electronic equipment (WEEE as in directive 2012/19/EU) which should not be mixed with unsorted household waste. Instead, you should protect human health and the environment by handing over your waste equipment to a designated collection point for the recycling of waste electrical and electronic equipment, appointed by the government or local authorities. Correct disposal and recycling will help prevent potential negative consequences to the environment and human health. Please contact the installer or local authorities for more information about thelocation as well as terms and conditions of such collection points.

EU Declaration of Conformity

Hereby, Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd. declares that the radio equipment type SNZB-02W, SNZB-02W-ZS, SNZB-02WD, SNZB-02WD-ZS is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address: https://sonoff.tech/compliance/.

For CE frequency

For Operating Frequency Range	For Output Power
Zigbee: 2402-2480MHz	Zigbee:≤20dBm

13

FCC compliance statement

1.This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1)This device may not cause harmful interference, and

(2)This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

2.Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate the equipment.

3.This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

—Reorient or relocate the receiving antenna.

—Increase the separation between the equipment and receiver.

—Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.

—Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

FCC Radiation Exposure Statement

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

This equipment should be installed and operated with minimum distance of 20 cm between the radiator & your body.

This transmitter must be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

FCC ID: 2APN5SNZB02L

Warning

Under normal use of condition, this equipment should be kept a separation distance of at least 20 cm between the antenna and the body of the user.

Dans des conditions normales d'utilisation, cet équipement doit être maintenu à une distance d'au moins 20 cm entre l'antenne et le corps de l'utilisateur.

14

ISED Notice

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

(1)This device may not cause interference.

(2)This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

This Class B digital apparatus complies with Canadian ICES-003(B).

Cet appareil numérique de la Classe B est conforme à la norme NMB-003(B) du Canada.

This device does not cause harmful interference.

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes:

(1) appareil ne doit pas produire de brouillage;

(2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Cet appareil numérique de la Classe B conforme à la norme NMB-003(B) du Canada.

This equipment complies with ISED radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment.

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements ISED établies pour un environnement non contrôlé.

This equipment should be installed and operated with minimum distance of 20 cm between the radiator & your body.

Cet équipement doit être installé et fonctionner à au moins 20cm de distance d'un radiateur ou de votre corps.

This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

Cet émetteur ne doit pas être co-localisé ou fonctionner en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur.

IC: 26927-SNZB02L

15

UL 4200A compliance statement

⚠ WARNING

- **INGESTION HAZARD:** This product contains a button cell or coin battery.
- **DEATH** or serious injury can occur if ingested.
- A swallowed button cell or coin battery can cause **Internal Chemical Burns** in as little as **2 hours.**
- KEEP new and used batteries **OUT OF REACH of CHILDREN.**
- **Seek immediate medical attention** if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.

Warning: contains coin battery. The icon must be at least 7 mm in width and 9 mm in height and must be on the product display panel.

- Remove and immediately recycle or dispose of used batteries according to local regulations and keep away from children. Do NOT dispose of batteries in household trash or incinerate.
- Do not recharge non-rechargeable batteries.
- Call a local poison control center for treatment information.
- Compatible battery type: CR2477
- Do not short circuit batteries.
- Non-rechargeable batteries are not to be recharged.
- Do not force discharge, recharge, disassemble, heat above 60°C or incinerate. Doing so may cause leakage, explosion or fire, resulting in personal injury and property damage.
- Ensure the batteries are installed correctly according to polarity(+ and -).
- Do not mix old and new batteries, different brands or types of batteries, such as alkaline, carbon-zinc, or rechargeable batteries.
- Remove and immediately recycle or dispose of batteries from equipment not used for an extended period of time according to local regulations.
- If applicable, securely secure the battery compartment. If the battery compartment does not close securely, stop using the product, remove the batteries, and keep them away from children.

16

WARNING

EN

—One-cell digital battery, Chemical Burn Hazard.

—This product contains a coin / button cell battery.If the coin / button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.

—Keep new and used batteries away from children.

—If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek medical attention immediately.

—Do not replace a battery with an incorrect type.

—Replacement of a battery into the unit of an incorrect type that can defeat a safeguard (for example, in the case of some lithium battery types).

—Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.

—Leaving a battery in an extremely high temperature surrounding environment that can result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.

—A battery subjected to extremely low air pressure that may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.

WARNUNG

DE

—Batterie nicht verschluckbar! – Gefahr von Verätzungen durch Chemikalien

—Dieses Produkt enthält eine Knopf-/Knopfzellenbatterie. Wenn die Knopf-/Knopfzellenbatterie verschluckt wird, kann sie in nur 2 Stunden schwere innere Verbrennungen verursachen und zum Tod führen.

—Halten Sie neue und gebrauchte Batterien von Kindern fern.

—Wenn das Batteriefach nicht sicher schließt, verwenden Sie das Verwendung des Produkts ein und halten Sie es von Kindern fern.Wenn Sie glauben, dass Batterien verschluckt oder in einen Körperteil eingeführt worden sein könnten, suchen Sie sofort einen Arzt auf.

AVERTISSEMENT

FR

—Ne pas avaler la batterie, risque de brûlure par produits chimique.

—Ce produit contient une batterie bouton/pile bouton. Si la batterie bouton/pile bouton est avalée, elle peut provoquer de graves brûlures internes en seulement 2 heures et peut entraîner la mort.

—Tenez/les garder les batteries neuves et usagées hors de portée des enfants.

—Si le compartiment à batteries ne se ferme pas correctement, cessez d'utiliser le produit et tenez-le hors de portée des enfants. Si vous pensez que des batteries ont été avalées ou placées dans une partie du corps, consultez immédiatement un médecin.

EN

WARNING

—One-cell digital battery, Chemical Burn Hazard.

—This product contains a coin / button cell battery.If the coin / button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.

—Keep new and used batteries away from children.

—If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children. If you think batteries might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek medical attention immediately.

—Do not replace a battery with an incorrect type.

—Replacement of a battery into the unit of an incorrect type that can defeat a safeguard (for example, in the case of some lithium battery types).

—Disposal of a battery into fire or a hot oven, or mechanically crushing or cutting of a battery, that can result in an explosion.

—Leaving a battery in an extremely high temperature surrounding environment that can result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.

—A battery subjected to extremely low air pressure that may result in an explosion or the leakage of flammable liquid or gas.

IT

AVVERTENZA

—Non ingerire la batteria, pericolo di ustioni chimiche.

—Questo prodotto contiene una batteria a bottone/cella. Se la batteria a bottone/cella viene ingerita, può causare gravi ustioni interne in soli 2 ore e provocare la morte.

—Tenere le batterie nuove e usate lontano dai bambini.

—Se il vano batteria non è chiuso in modo sicuro, interrompere l'uso del prodotto e tenerlo lontano dalla portata dei bambini.Se si ritiene che le batterie potrebbero essere state ingerite o poste all'interno di qualsiasi parte del corpo, consultare immediatamente un medico.

SE

VARNING

—Batteri får inte förtäras, risk för kemiska brännskador.

—Den här produkten innehåller ett mynt-/knappcellsbatteri. Om mynt-/knappcellsbatteriet sväljs kan det orsaka allvarliga inre frätskador på endast 2 timmar och kan leda till döden.

—Förvara nya och använda batterier utom räckhåll för barn.

—Om batterifacksluttet inte kan stängas ordentligt ska du sluta använda produkten och förvara den utom räckhåll för barn. Om du misstänker att batterier har svalts eller placerats inuti kroppen...

NL

WAARSCHUWING

—De batterij niet inslikken, gevaar voor chemische brandwonden.

—Dit product bevat een knoopcel/batterij. Als de knoopcel/batterij wordt ingeslikt, kan deze al binnen 2 uur ernstige interne brandwonden veroorzaken en kan de dood tot gevolg hebben.

—Houd nieuwe en gebruikte batterijen uit de buurt van kinderen.

—Als het batterijvakje niet goed sluit, stop dan met het gebruik van het product en houd het uit de buurt van kinderen.Als u denkt dat batterijen zijn ingeslikt of in een deel van het lichaam zijn geplaatst, moet u onmiddellijk een arts raadplegen.

ES

AVISO

—No ingiera la pila, peligro de quemaduras químicas.

—Este producto contiene una pila de botón/moneda. Si se ingiere la pila de botón/moneda, puede causar graves quemaduras internas en tan solo 2 horas y puede provocar la muerte.

—Mantenga las pilas nuevas y usadas fuera del alcance de los niños.

—Si el compartimento de la pila no cierra correctamente, deje de utilizar el producto y manténgalo alejado de los niños. Si cree que las baterías pueden haber sido ingeridas o introducidas dentro de cualquier parte del cuerpo, busque atención médica inmediata.

PL

OSTRZEŻENIE

—Nie połykać baterii, grozi może to oparzeniami substancjami chemicznymi.

—Ten produkt zawiera baterię typu pastylkowego/guzikowego. Połknięcie baterii typu pastylkowego/guzikowego może spowodować poważne oparzenia wewnętrzne już w ciągu 2 godzin i mogą prowadzić do zgonu.

—Nowe i zużyte baterie należy trzymać z dala od dzieci.

—Jeśli komora baterii nie zamyka się prawidłowo, należy przestać korzystać z produktu i trzymać go z dala od dzieci.

—Jeśli podejrzewasz, że baterie mogły zostać połknięte lub przedostawania się baterii do wnętrza ciała należy natychmiast udać się do lekarza po pomoc.

—Nie wymieniać baterii na baterie niewłaściwego typu.

—Wymiana baterii na niewłaściwy typ, który może pokonać środek ochronny (na przykład w przypadku niektórych typów baterii litowych).

—Umieszczanie baterii w ogniu lub gorącym piekarniku oraz miażdżenie lub przecinanie baterii mechanicznie.

—Pozostawienie baterii w otoczeniu wysokich temperaturach może skutkować eksplozją lub wyciekiem łatwopalnych płynów lub gazów.

—Pozostawienie baterii w środowisku o bardzo niskim ciśnieniu powietrza może skutkować eksplozją lub wyciekiem łatwopalnych płynów lub gazów.

Manufacturer: Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd.
Address: 3F & 6F, Bldg A, No. 663, Bulong Rd, Shenzhen, Guangdong, China
ZIP code: 518000
Service email: support@itead.cc
MADE IN CHINA
Website: sonoff.tech

19

技术要求：

1. 尺寸:展开540*64mm，折后54*64mm
2. 材质:105g铜版纸
3. 颜色:四色印刷
4. 工艺:手风琴10折页
5. 环保要求：所有材料及工艺需满足欧盟WEEE和RoHS指令要求

原材料			PC，松诺白色			指定公差等级				制图日期	黎业军 2025/01/05	物料编码：	单位	比例	图框
测试项	测试要求		测试项	测试要求		等级 / 尺寸	A	B	C				MM	1:1	/
☑ RoHS检测	第三方认证报告（有效期一年）		□ 低温存储(-40℃)			0<L≤3	±0.05	±0.10	±0.15				投影视角		
□ 球压试验(125℃/70℃)			□ 冷热冲击(-40~70℃)			3<L≤6	±0.10	±0.15	±0.20						
□ 灼热丝试验(850℃/650℃)			□ 百格测试			6<L≤16	±0.15	±0.25	±0.35	审核日期		00.00.07.0414	图号	第1/1页	
□ UV老化测试(72H/48H)			□ RCA试验(100圈/150圈..)			16<L≤30	±0.20	±0.30	±0.45				版本	V1.0	
□ 冰醋酸测试(3min/5min)			□ 铅笔硬度测试(3H/4H..)			30<L≤120	±0.25	±0.35	±0.50						
□ 盐雾试验(24/36/48H..)			□ 酒精耐摩擦测试			120<L≤315	±0.30	±0.50	±0.80			物料名称：			
□ 高温存储(70℃)			□ 镭雕/丝印附着力测试			0<L≤10	±1°	50<L≤120	±0.5°	批准日期		SNZB-02WD 快速指南	SONOFF		
☐			☐			10<L≤50	±0.3°	120<L≤400	±0.15°						