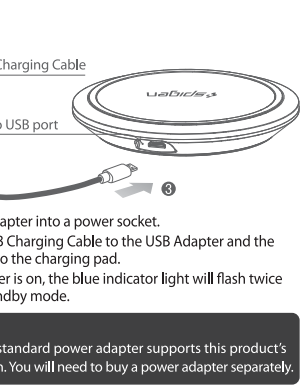


spigen

Essential®
Fast Wireless Charger F338W

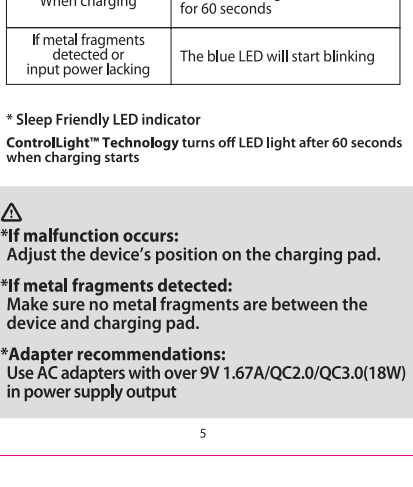
IP Intelligent Power Technology
ControlHeat™ Technology (Overheat Protection)
ControlLight™ Technology
ControlSight™ Technology
SMART IC CHIP PROTECTION



User Manual

Connect to Power Adapter [EN]

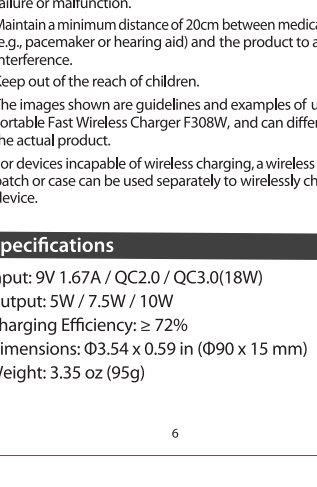
USB Adapter



1. Plug the USB Adapter into a power socket.
2. Connect the USB Charging Cable to the USB Adapter and the Micro USB port to the charging pad.
3. When the charger is on, the blue indicator light will flash twice and enter in standby mode.

Caution
Only the QC2.0/QC3.0 standard power adapter supports this product's quick charge function. You will need to buy a power adapter separately.

Charging Mode



The LED indicator will turn off after 60 seconds when charging is complete. The indicator light will turn on and enter standby mode when the phone is removed from the device.

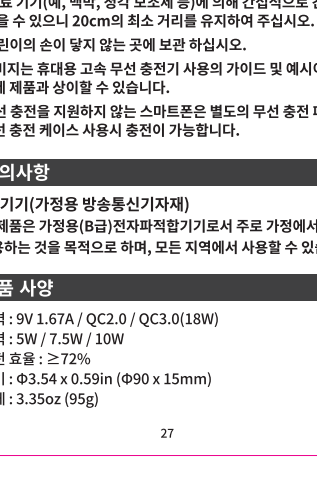
Caution

- Do not apply heavy pressure.
- Do not disassemble or directly expose the product to heat or water.
- Do not use the product in severely hot or humid environments to avoid circuit damage.
- Do not place the product too closely to a card with a magnetic chip and/or strip (e.g., ID or credit cards) to avoid magnetic failure or malfunction.
- Maintain a minimum distance of 20mm between medical devices (e.g., pacemaker or hearing aid) and the product to avoid interference.
- Keep out of the reach of children.

Specifications

- Input: 9V 1.67A / QC2.0 / QC3.0(18W)
- Output: 5W / 7.5W / 10W
- Charging Efficiency: > 72%
- Dimensions: 03.54 x 0.59 in (090 x 15 mm)
- Weight: 3.35 oz (95g)

충전 모드



파란색 LED 표시등은 충전이 완료 후 60초가 지나면 자동으로 꺼집니다. 충전 중인 스마트폰을 분리하면 파란색 LED 표시등이 2회 깜빡인 후 standby 모드로 재점등됩니다.

주의

- 제품에 무리하게 중력을 가하지 마십시오.
- 제품을 분해하거나 열 혹은 물에 직접 닿지 않도록 주의하십시오.
- 강한 열이나 습기가 많은 환경에서 제품을 사용할 경우 화재가 발생할 수 있으니 주의하십시오.
- 자석에 의해 고장 혹은 오작동의 가능성이 있으나 마그네틱 카드와 신용카드, 신분증 등에 가까이 두지 않습니다.
- 의료 기기(예, 맥박, 혈당 측정기 등)에 가까이 두지 않습니다.
- 의료 기기와 20cm 이하의 최소 거리를 유지하여 주십시오.
- 의료 기기의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.
- 이러한 장치는 휴대전화 고출력 송신기 사용의 가드 및 예시이며 실제 제품과 상이할 수 있습니다.
- *본 제품은 어린이의 손이 닿지 않는 곳에 보관하십시오.

유의사항

본급 기기(가정용 무선충전 기기)에 이 제품을 가용할 경우 해당 기기(가정용 무선충전 기기)에서 사용하는 것을 목적으로 하며, 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.

제품 사양

- 입력: 9V 1.67A / QC2.0 / QC3.0(18W)
- 출력: 5W / 7.5W / 10W
- 충전 효율: > 72%
- 크기: 03.54 x 0.59in (090 x 15mm)
- 무게: 3.35oz (95g)

LED 상태 표시

상태	LED
초기 전원 인가 시	파란색 LED 2회 깜빡임 후 꺼짐
대기 상태	LED 꺼짐
충전 시	파란색 LED 60초간 깜빡임 후 꺼짐
충전 완료 후 표시	파란색 LED 깜빡임

*본인 수반을 위한 LED 표시 기능
ControlLight™ Technology가 적용되어 충전 시작 후 60초가 지나면 자동으로 꺼집니다.

⚠ 이상 동작 방지 시:
기기의 위치를 조정하여 주십시오.

***이물질 검출(금속) 시:**
기기의 부속 충전 패드 사이에 이물질(금속)이 있는지 확인하십시오.

***이물질 분할 사항:**
9V 1.67A/QC2.0/QC3.0(18W) 어댑터 권장

LED light status

Status	LED
Power connection	The blue LED will flash twice and turn off
Standby mode	The LED will turn off
When charging	The blue LED light will turn on for 60 seconds
If metal fragments detected or input power lacking	The blue LED will start blinking

* Sleep Friendly™ LED indicator
ControlLight™ Technology turns off LED light after 60 seconds when trying to start.

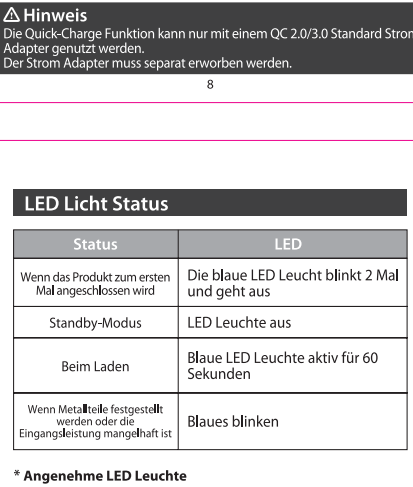
⚠ If malfunction occurs:
Adjust the device's position on the charging pad.

***If metal fragments detected:**
Make sure no metal fragments are between the device and charging pad.

***Adapter recommendations:**
Use AC adapters with over 9V 1.67A/QC2.0/QC3.0(18W) in power supply output

Anschluss am Strom Adapter [DE]

USB Adapter



1. Stecken Sie den Stromadapter in die Steckdose.
2. Verbinden Sie das USB/USB-C Ladekabel mit dem Stromadapter und dem Mikro USB Anschluss mit dem Ladepad.
3. Schalten Sie den Strom an. Die blaue Leuchte wird 2 Mal blinken und dann ausgehen. Das Gerät geht in den Standby-Modus.

Hinweis
Nur die Original-Produkte von Spigen oder QC 2.0/QC 3.0 Standard Strom Adapter genützt werden. Der Strom Adapter muss separat erworben werden.

Caution

- Do not apply heavy pressure.
- Do not disassemble or directly expose the product to heat or water.
- Do not use the product in severely hot or humid environments to avoid circuit damage.
- Do not place the product too closely to a card with a magnetic chip and/or strip (e.g., ID or credit cards) to avoid magnetic failure or malfunction.
- Maintain a minimum distance of 20mm between medical devices (e.g., pacemaker or hearing aid) and the product to avoid interference.
- Keep out of the reach of children.

Specifications

- Input: 9V 1.67A / QC2.0 / QC3.0(18W)
- Output: 5W / 7.5W / 10W
- Charging Efficiency: > 72%
- Dimensions: 03.54 x 0.59 in (090 x 15 mm)
- Weight: 3.35 oz (95g)

FCC Part 18 Compliance Statement:

This device complies with Part 18 of the FCC Rules.

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

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a wireless power transfer pursuant to Part 18 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:

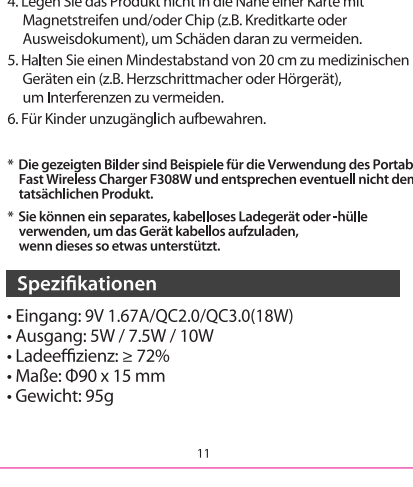
- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the device to an experienced radio/TV technician for help.

RF Exposure Caution:
This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20mm between the radiator and your body. This transmitter must not be collocated or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

spigen

4M001051-2

Lademodus



Legen Sie ein kabellos ladbares Handy auf das Gerät. Die LED Leuchte wird aktiviert und leuchtet blau. Damit wird angezeigt, dass das Gerät lädt. Die LED Leuchte geht aus und das Gerät geht in den Standby-Modus, sobald Sie das Handy vom Gerät nehmen.

Achtung

- Setzen Sie das Produkt keinen Stößen aus.
- Nehmen Sie das Produkt nicht auseinander und setzen Sie es weder Hitze noch Wasser aus.
- Verwenden Sie es nicht in übermäßig heißen oder feuchten Umgebungen, da es sonst zu Schäden an den Schaltkreisen kommen kann.
- Legen Sie das Produkt nicht in die Nähe einer Karte mit Magneten und/oder Chip (z.B. Kreditkarte oder Ausweisdokument), um Schäden daran zu vermeiden.
- Halten Sie einen Mindestabstand von 20 cm zu medizinischen Geräten ein (z.B. Herzschrittmacher oder Hörsgerät), um Interferenzen zu vermeiden.
- Für Kinder unzugänglich aufbewahren.

Spezifikationen

- Eingang: 9V 1.67A/QC2.0/QC3.0(18W)
- Ausgang: 5W / 7.5W / 10W
- Effizienz der Ladung: > 72%
- Maße: 090 x 15 mm
- Gewicht: 95g

LED Licht Status

Status	LED
Wenn das Produkt zum ersten Mal angeschlossen wird	Die blaue LED Leuchte blinkt 2 Mal und geht aus
Standby-Modus	LED Leuchte aus
Beim Laden	Blaue LED Leuchte aktiv für 60 Sekunden
Wenn Metallfragmente detektiert werden oder die Eingangsleistung mangelhaft ist	

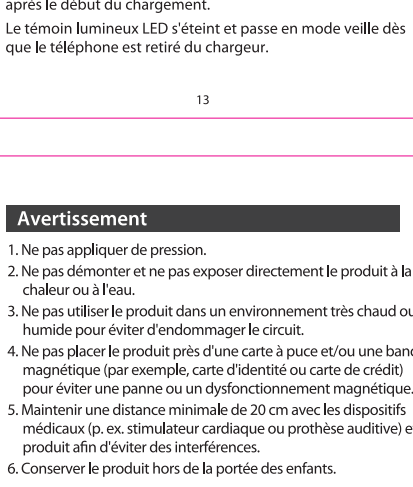
Angehme LED Leuchte
Wenn Sie nicht von der LED Leuchte beim Schlaf gerört werden, geht die LED Leuchte nach 60 Sekunden aus.

⚠ Bei Störungen:
Passen Sie die Position des Geräts auf der Ladestation an.

***Wenn Metallteile erkannt werden:**
Achten Sie darauf, dass sich keine Metallteile zwischen dem Gerät und der Ladestation befinden.

***Empfehlungen für Adapter:**
Verwenden Sie Adapter mit mehr als 9V 1.67A/QC2.0/QC3.0(18W) für die Stromzufuhr.

Mode de chargement



Le témoin lumineux LED s'éteint au bout de 60 secondes après le début du chargement. Le témoin lumineux LED s'éteint et passe en mode veille dès que le téléphone est retiré du chargeur.

Avertissement

- Né pas appliquer de pression.
- Né pas démonter et ne pas exposer directement le produit à la chaleur ou à l'eau.
- Né pas utiliser le produit dans un environnement très chaud ou humide pour éviter d'endommager le circuit.
- Né pas placer le produit près d'une carte à puce et/ou une bande magnétique (par exemple, carte d'identité ou carte de crédit) pour éviter une panne ou un dysfonctionnement magnétique.
- Maintenez une distance minimale de 20 cm avec les dispositifs médicaux (p. ex. stimulateur cardiaque ou prothèse auditive) et le produit afin d'éviter des interférences.
- Conserver le produit hors de la portée des enfants.

Caractéristiques

- Entrée: 9V 1.67A/QC2.0/QC3.0(18W)
- Sortie: 5W / 7.5W / 10W
- Efficacité de charge: > 72%
- Dimensions: 090 x 15 mm
- Poids: 95g

Indication du témoin lumineux LED

Status	LED
Lorsque le produit est correctement connecté à l'alimentation	Le témoin lumineux LED bleu clignote deux fois et s'éteint
Mode veille	Le témoin lumineux LED s'éteint
Pendant la charge	Le témoin lumineux LED bleu s'allume durant 60 secondes
Si des fragments métalliques sont détectés ou si l'entrée de puissance est insuffisante	Le témoin lumineux LED bleu clignote


***Témoin lumineux LED non gênant**
Grâce à la technologie ControlLight™, le témoin lumineux LED s'éteint 60 secondes après le début du chargement.

⚠ Si un dysfonctionnement survient:
Réglez la position de l'appareil sur la station de chargement.

***Si des fragments métalliques sont détectés:**
Assurez-vous qu'aucun fragment métallique ne se trouve entre l'appareil et la station de chargement.

***Recommandations concernant l'adaptateur:**
Utilisez des adaptateurs CA avec une alimentation supérieure à 9V 1.67A/QC2.0/QC3.0(18W).

Modo de carga



El indicador LED se apagará después de 60 segundos cuando comienza la carga. La luz indicadora se apagará y entrará en el modo de espera cuando el teléfono se retire del dispositivo.

Advertencias

- No aplique demasiada presión.
- No desmonte ni exponga directamente el producto al calor o al agua.
- No use el producto en entornos demasiado calientes o húmedos para evitar dañar el circuito.
- No coloque el producto demasiado cerca de una tarjeta con un chip o banda magnética (por ejemplo, tarjeta de identificación o de crédito) para evitar fallas magnéticas o mal funcionamiento del dispositivo.
- Mantenga una distancia mínima de 20 cm entre los dispositivos médicos (por ejemplo, marcapasos o audífonos) y el producto con el fin de evitar interferencias.
- Mantenga el producto fuera del alcance de los niños.

Especificaciones

- Entrada: 9V 1.67A/QC2.0/QC3.0(18W)
- Salida: 5W / 7.5W / 10W
- Eficiencia de carga: > 72%
- Dimensiones: 090 x 15 mm
- Peso: 95g

Estado de la luz del LED

Estado	LED
Conexión eléctrica	El LED azul parpadeará dos veces y se apagará
Modo de espera	El LED se apagará
Modo de carga	La luz LED azul se encenderá por 60 segundos
Si se detectan fragmentos metálicos o insuficiente potencia de entrada	El LED azul comenzará a parpadear

***Indicador LED agradable**
La tecnología ControlLight™ apaga la luz del LED después de 60 segundos cuando comienza la carga.

⚠ En caso de falla:
Ajuste la posición del dispositivo en la plataforma de carga.

***Si se detectaron fragmentos de metal:**
Asegúrese de que no haya fragmentos de metal entre el dispositivo y la plataforma de carga.

***Recomendaciones para el adaptador:**
Utilice adaptadores de CA con más de 9V 1.67A/QC2.0/QC3.0(18W) en salida de la fuente de alimentación.

Modalità di Ricarica



L'indicatore LED si spegnerà dopo 60 secondi dall'inizio della ricarica. L'indicatore LED si spegnerà ed entrerà in modalità standby quando il telefono verrà rimosso dal dispositivo.

Avvertencias

- No applicare forti pressioni.
- Non smontare o esporre direttamente il prodotto a fonti di calore o acqua.
- Non utilizzare il prodotto in ambienti molto caldi o umidi per evitare danni al circuito.
- Non posizionare il prodotto troppo vicino a una carta con un chip o una striscia magnetica (ad es. carta d'identità o carta di credito) per evitare guasti o malfunzionamenti magnetici.
- Mantenere una distanza minima di 20 cm tra i dispositivi medici (ad es. pacemaker o apparecchi acustici) e il prodotto per evitare interferenze.
- Tenerlo fuori dalla portata dei bambini.

Specifiche

- Input: 9V 1.67A/QC2.0/QC3.0(18W)
- Output: 5W / 7.5W / 10W
- Efficienza di carica: > 72%
- Dimensioni: 090 x 15 mm
- Peso: 95g

Stato dei LED

Stato	LED
Quando il telefono è collegato all'alimentazione	Il LED blu lampeggerà due volte e poi si spegnerà
Modalità standby	Il LED si spegnerà
Durante la ricarica	Il LED blu si accenderà per 60 secondi
Se sono stati rilevati frammenti metallici o insufficiente potenza di ingresso	Il LED blu inizierà a lampeggiare

***ControlLight™ Technology** Induttore LED non fastidioso di Note
L'indicatore LED si spegnerà dopo 60 secondi quando il telefono viene rimosso.

⚠ In caso di malfunzionamento:
regolare la posizione del dispositivo sul pad di ricarica.

***Se sono rilevati frammenti di metallo:**
assicurarsi che non vi siano frammenti di metallo tra il dispositivo e il pad di ricarica.

***Consigli sull'adattatore:**
Utilizzare adattatori CA con oltre 9V 1.67A/QC2.0/QC3.0(18W) in uscita di alimentazione

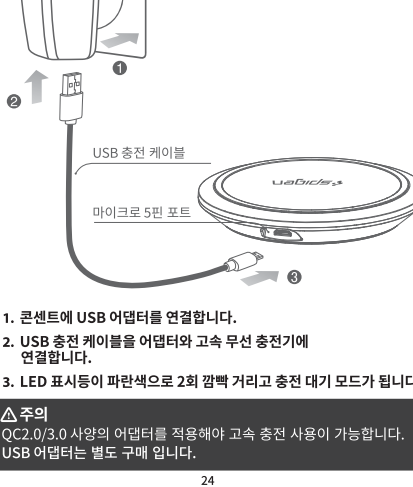
Attenzione

- Non applicare forti pressioni.
- Non smontare o esporre direttamente il prodotto a fonti di calore o acqua.
- Non utilizzare il prodotto in ambienti molto caldi o umidi per evitare danni al circuito.
- Non posizionare il prodotto troppo vicino a una carta con un chip o una striscia magnetica (ad es. carta d'identità o carta di credito) per evitare guasti o malfunzionamenti magnetici.
- Mantenere una distanza minima di 20 cm tra i dispositivi medici (ad es. pacemaker o apparecchi acustici) e il prodotto per evitare interferenze.
- Tenerlo fuori dalla portata dei bambini.

Specifiche

- Input: 9V 1.67A/QC2.0/QC3.0(18W)
- Output: 5W / 7.5W / 10W
- Efficienza di carica: > 72%
- Dimensioni: 090 x 15 mm
- Peso: 95g

원형 어댑터에 연결



1. 콘넥트 케이블 어댑터에 연결합니다.
2. USB 충전 케이블을 어댑터와 24-핀 충전기에 연결합니다.

LED 표시등이 파란색으로 2회 깜빡이고 충전 모드로 재점등됩니다.

⚠ 주의
QC2.0/Q3.0 인증 파워 어댑터를 사용하여 고속 충전이 가능합니다. USB 어댑터는 별도로 구매합니다.

spigen

4M001051-2