

***FLIP*<sup>TM</sup>30**

---

RECHARGER

---

**USER GUIDE**

## POZNAJ SWÓJ SPRZĘT



- 1: 25% baterii
- 2: 50% baterii
- 3: 75% baterii
- 4: 100% baterii

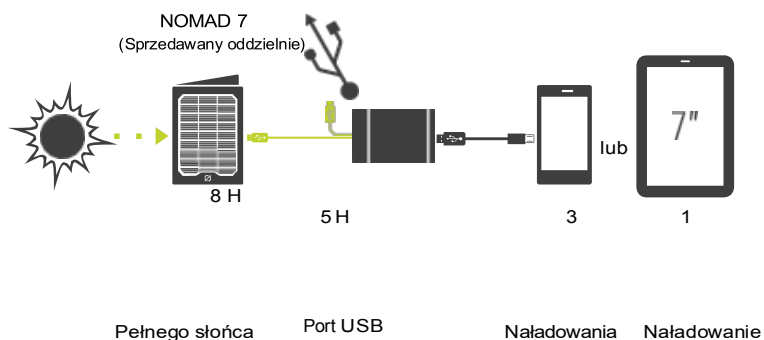
Kabel Micro-USB

## CO ZASILĄ



Flip 30 jest przeznaczony do trzech pełnych ładowań większości telefonów oraz jednego ładowania małych tabletów.

## JAK TO DZIAŁA



## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

### Czas ładowania:

|            |        |
|------------|--------|
| Nomad 7®   | 8-16 h |
| USB Source | 5 h    |

### Bateria:

|                    |                                              |
|--------------------|----------------------------------------------|
| Tworzywo           | Li-ion NMC                                   |
| Typ komórki        | 3x 18650 LG/Samsung                          |
| Pojemność          | 28.1Wh (3.6V, 7800mAh)                       |
| Cykle życia        | Setki cykli                                  |
| Okres ważności     | Trzymaj podłączony lub ładuj co 3-6 miesięcy |
| System zarządzania | Ochrona niskiej baterii i ładowania          |

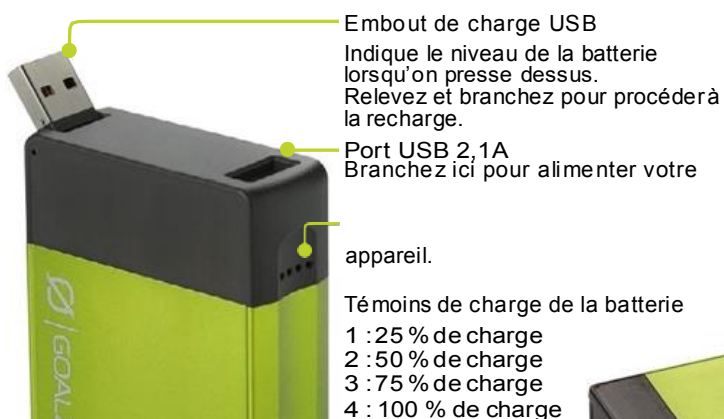
### Porty:

|                |                                   |
|----------------|-----------------------------------|
| USB (zewnątrz) | 5V, do 2.1A (10.5W max),          |
| USB (wewnątrz) | regulowana 5V, do 1.5A (7.5W max) |

### Ogólne:

|                         |                                       |
|-------------------------|---------------------------------------|
| Możliwość łączenia      | Nie                                   |
| Waga                    | 193g                                  |
| Wymiary                 | 3.7 x 1.63 x 0.83 (9.4 x 6.1 x 2.1cm) |
| Temperatura użytkowania | 32-104 F (0-40 C)                     |
| Certyfikaty             | CE                                    |
| Gwarancja               | 12 miesięcy                           |
| Rejestracja sprzętu na: | goalzero.com/support                  |

## APPRENEZ À CONNAÎTRE VOTRE APPAREIL



Câble micro-USB

## CE QUE ÇA RECHARGE



CAMÉSCOPE POV  
5 recharges

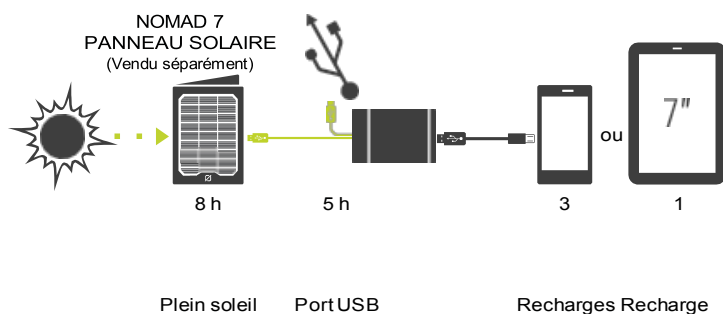


TÉLÉPHONE  
3 recharges



TABLETTE  
1 recharge

## COMMENT ÇA MARCHE



## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

### Temps de charge :

Panneau solaire Nomad 7 8 h à 16 h

Source USB 5 h

### Pile :

Composition chimique de la pile : Li-ion NMC

Type de pile 3 x 18650 par LG chem/Samsung

Capacité de la pile 28,1 Wh (3,6 V, 3000 mAh)

Cycles de vie plusieurs centaines de cycles

Durée de conservation Maintenir branché, ou recharger tous les 3 à 6 mois

Fusibles aucuns

Système de gestion Protection de charge et de batterie faible intégrée

### Ports :

Port USB (sortie) 5 V, jusqu'à 2,1A (10,5W max)

Port USB (entrée) 5 V, jusqu'à 1,5A (7,5W max)

### Général :

Chaînage possible Non

Poids 193 g (6,8 oz)

Dimensions 9,4 x 6,1 x 2,1 cm (3,7 x 2,4 x 0,83 po)

Température de fonctionnement 0 à 40 °C (32 à 104 °F)

Certifications



Garantie

12 mois

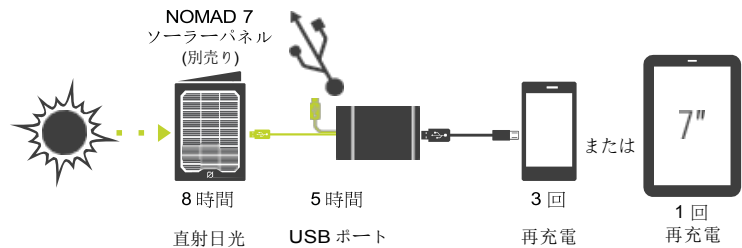
Le chargeur Flip 30 est conçu pour recharger jusqu'à trois fois la plupart des téléphones et une fois les petites tablettes.

## 機器の詳細



Flip 30 は大半の携帯電話を最高 3 回、小型タブレットを1 回充電できるよう設計されています。

## 動作仕様



## 技術仕様

|                |                                                   |
|----------------|---------------------------------------------------|
| <b>充電時間：</b>   |                                                   |
| Nomad 7ソーラーパネル | 8 ～ 16 時間                                         |
| USB 入力         | 5 時間                                              |
| <b>バッテリー：</b>  |                                                   |
| 電池 化学          | リチウムイオン NMC                                       |
| 電池タイプ          | LG chem/ Samsung 製 18650 × 3                      |
| セル容量耐          | 28.1Wh (3.6V, 7800mAh)                            |
| 用回数未使          | 数百サイクル                                            |
| 用期間：フューズ       | 常に電源に接続するか、3 ～ 6 か月ごとに充電なし                        |
| 制御システム         | Charging Protection および Low Battery Protection 内蔵 |
| <b>ポート：</b>    |                                                   |
| USB ポート(出力)    | 5V, 最大 2.1A (最大 10.5W)                            |
| USB ポート(入力)    | 5V, 最大 1.5A (最大 7.5W)                             |
| <b>全般：</b>     |                                                   |
| チェーン接続         | 不可                                                |
| 重量             | 193g                                              |
| 寸法             | 9.4 x 6.1 x 2.1 cm                                |
| 使用可能温度域        | 0 ～ 40 度                                          |
| 安全規格           | CE                                                |
| 保証             | 12 か月                                             |

必ず[goalzero.com/warranty](http://goalzero.com/warranty)にてお使いの製品を登録してください

## LERNEN SIE IHR GERÄT KENNEN

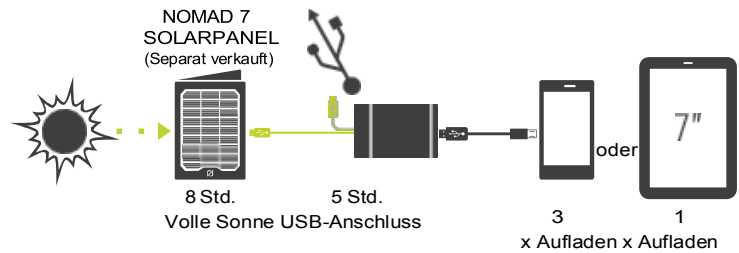


## WAS ES LÄDT



Mit Flip 30 können Sie die meisten Telefone dreimal und

## WIE ES FUNKTIONIERT



## TECHNISCHE SPEZIFIKATIONEN

### Ladezeiten:

|                    |           |
|--------------------|-----------|
| Nomad 7 Solarmodul | 8-16 Std. |
| USB-Quelle         | 5 Std     |

### Akku:

|                  |                                                  |
|------------------|--------------------------------------------------|
| Zellchemie       | Li-Ion NMC                                       |
| Zelltyp          | 3x 18650 by LG chem/Samsung                      |
| Zellkapazität    | 28,1Wh (3,6V, 7800mAh)                           |
| Lebenszyklen     | Hunderte von Zyklen                              |
| Haltbarkeit      | Angesteckt lassen, oder alle 3-6 Monate aufladen |
| Sicherungen      | keine                                            |
| Managementsystem | Eingebauter Lade- und Tiefentladeschutz          |

### Anschlüsse:

|                         |                             |
|-------------------------|-----------------------------|
| USB-Anschluss (Ausgang) | 5V bis zu 2,1A (max. 10,5W) |
| USB-Anschluss (Eingang) | 5V bis zu 1,5A (max. 7,5W)  |

### Allgemein:

|                    |                                            |
|--------------------|--------------------------------------------|
| Verkettbar         | Nein                                       |
| Gewicht            | 193g (6,8 oz)                              |
| Abmessungen        | 3,7 x 2,4 x 0,83 Zoll (9,4 x 6,1 x 2,1 cm) |
| Betriebstemperatur | 32-104 °F (0-40 °C)                        |
| Zertifikate        | CE, FCC, RoHS                              |
| Garantie           | 12 Monate                                  |

Vergessen Sie nicht Ihr Produkt unter [goalzero.com/support](http://goalzero.com/support) zu registrieren

kleine Tablets einmal aufladen.

## CONOZCA SU EQUIPO

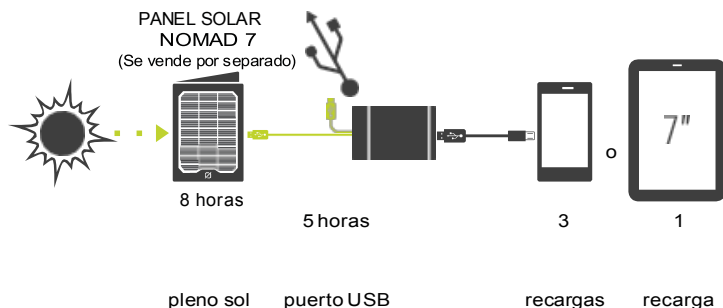


Cable micro-USB

## CARGA



## CÓMO FUNCIONA



## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

### Tiempos de carga:

|                     |                 |
|---------------------|-----------------|
| Panel solar Nomad 7 | de 8 a 16 horas |
| Fuente USB          | 5 horas         |

### Batería:

|                           |                                                  |
|---------------------------|--------------------------------------------------|
| Composición de la batería | li-ion NMC                                       |
| Tipo de celda             | 3 18650 por LG Chem/Samsung                      |
| Capacidad de la batería   | 28,1 Wh (3,6 V, 7800 mAh)                        |
| Ciclos de vida            | cientos de ciclos                                |
| Vida útil                 | mantenga enchufado o cargue cada 3 a 6 meses.    |
| Fusibles                  | ninguno                                          |
| Sistema de gestión        | protección para carga y batería baja incorporada |

### Puertos:

|                      |                                  |
|----------------------|----------------------------------|
| Puerto USB (salida)  | 5 V, hasta 2,1 A (10,5 W máximo) |
| Puerto USB (entrada) | 5 V, hasta 1,5 A (7,5 W máximo)  |

### General:

|                          |                                          |
|--------------------------|------------------------------------------|
| ¿Se puede enlazar?       | no                                       |
| Peso                     | 6,8 oz (193 g)                           |
| Dimensiones              | 3,7 x 2,4 x 0,83 in (9,4 x 6,1 x 2,1 cm) |
| Temperatura en operación | de 32 a 104 °F (de 0 a 40 °C)            |
| Certificaciones          |                                          |
| Garantía                 | 12 meses                                 |

Asegúrese de registrar su producto en [goalzero.com/support](http://goalzero.com/support)

Flip 30 está diseñado para cargar hasta tres veces la mayoría de los teléfonos y una vez las tabletas pequeñas.

## GOAL ZERO HEADQUARTERS

675 West 14600 South  
Bluffdale, UT 84065  
Designed in the U.S.A.  
Made in China  
1-888-794-6250

Goal Zero Flip and Nomad are  
trademarks of Goal Zero.

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.

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.

# GOALZERO.COM

CA082216