



Министерство образования Республики Башкортостан
ГАПОУ Уфимский топливно-энергетический колледж

Специальность 13.02.03

Доклад
на тему: Солнечная панель
“Goal Zero Nomad 13”

Выполнил:
Прокопьев Вадим гр. 2С-2
Руководитель:
Яхина Р.А.

г. Уфа 2020

Что такое Солнечная панель “Goal Zero Nomad 13”

Солнечная панель Nomad 13 – одна из самых удобных и универсальных в линейке Goal Zero.

Теперь единственным условием того, что ваши устройства получат необходимую порцию заряда, становится наличие солнца на небе! Куда бы вы не пошли – прогулка, поход или длительное путешествие по диким местам, у вас будет возможность воспользоваться электронными устройствами, не переживая об уровне их заряда.



Дизайн

Goal Zero Nomad 13 выполнена в виде двух монокристаллических солнечных панелей вшитых в чехол, который складывается для удобства переноски. На чехле смонтирован инвертор имеющий три гнезда портов: стандартный USB, на 12 В и на 6-6.5 В для фирменного зарядного устройства Guide 10. Рядом с инвертором находится накладной карман, который можно использовать как для расположения устройств, во время их заряда от солнечной панели, так и для хранения принадлежностей.



Как это работает?

Goal Zero Nomad 13 работоспособна круглый год, независимо от сезона, неприхотлива и требует минимального обслуживания. Чтобы она начала работать, достаточно развернув ее, сориентировать на Солнце и подключить к ней потребляющее устройство.

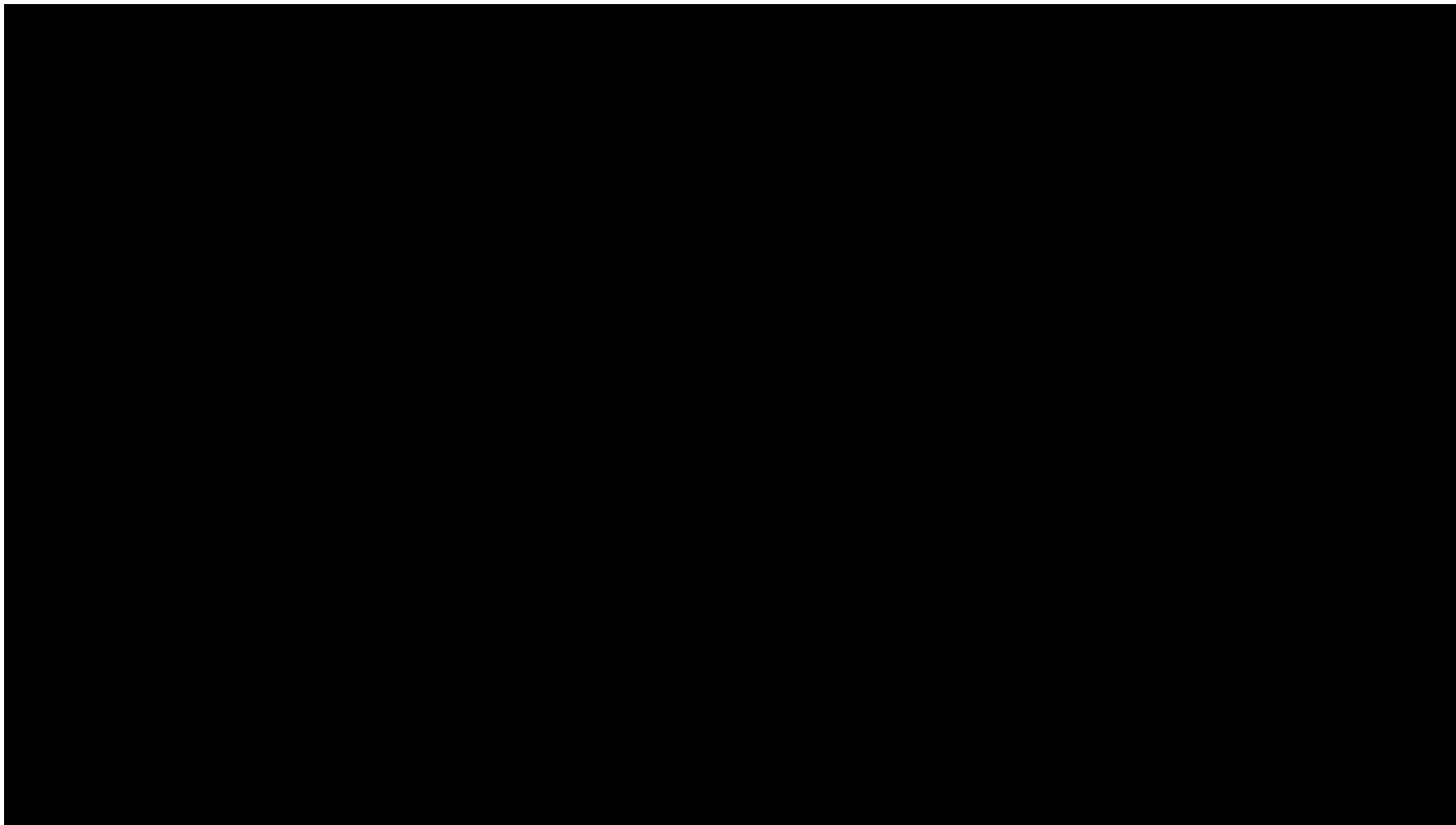
Восемь веревочных полуколец по периметру, позволяют надежно закрепить Nomad 13 на рюкзаке, если планируется использование панели для осуществление заряда потребителей во время движения.



Характеристики

Тип ячеек	Монокристаллическая
Мощность	13 Вт
Напряжение разомкнутой цепи	20-22 В
Оптимальная температура эксплуатации	17... 48
Размеры	26,7 x 23 x 2,5 см
Вес	720г
Сертификат	FCC
Цена в России	9500 руб.

Краткий обзор на солнечную панель



Спасибо за внимание!

