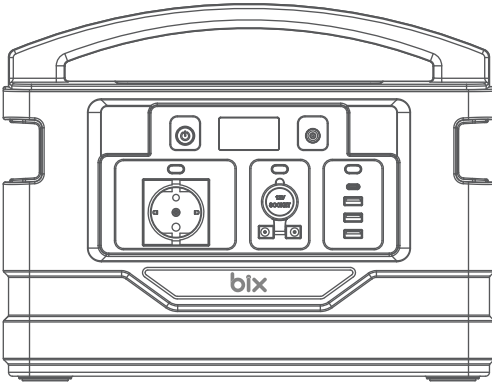




USER MANUAL KULLANIM KILAVUZU



Bix Portable Power Station 1110W

Bix Taşınabilir Güç İstasyonu 1110W

Model No.: PS300K

Made in China

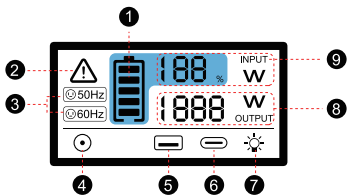


Biz tarafından geliştirilene çok işlevli taşınabilir enerji depolama güç istasyonunu tercih ettiğiniz için çok teşekkür ederiz. Bu ürün, cep telefonlarının, dizüstü bilgisayarların, video kameraların, CD oynatıcıların, çeşitli şarj cihazlarının, oyun konsollarının, DVD oynatıcıların, elektrikli el aletlerinin ve diğer ekipmanların güç kaynağı gereksinimlerini karşılayabilen AC çıkışı ve çoklu arayüz DC çıkışı işlevine sahiptir. Ayrıca yerleşik bir LED ışığı vardır. Evde acil durum bekleme gücü, dış mekan seyahati, acil kurtarma, saha çalışması ve diğer uygulamalar için uygundur.

Güvenlik Talimatları (Önemli)

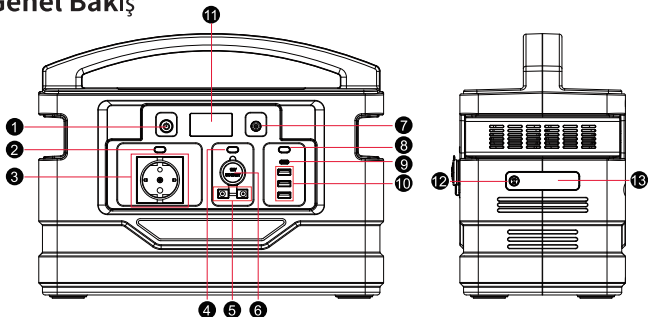
- Cihazı kullanmadan önce tüm dış ambalajı çıkarın ve kabloları açın. Bu ürün çocuklar için uygundur.
- Cihazı başkaları kullanıyorsa, bu kişilerin cihazı güvenli bir şekilde nasıl kullanacaklarını bildiklerinden ve talimatları okuyup anladıklarından emin olun.
- Yanıcı gazların veya yanıcı sıvıların yakınında kullanmayın.
- Cihazı 40°C'yi (104°F) aşan sıcaklıklara maruz bırakmayın.
- Cihazı hasarlı bir elektrik kablosu veya fişi ile çalıştırmayın. (Lütfen güç kablosunu veya fişi hemen değiştirin)
- Cihazı hasarlı bir uzatma kablosuyla şarj etmeyin.
- Ciddi şekilde darbe almış, düşmüş veya herhangi bir şekilde hasar görmüşse cihazı çalıştırmayın; Kalifiye bir servise elemanına verin.
- Cihazı demonte etmeyin. Onarıma ihtiyacı varsa, lütfen yardım için müşteri hizmetleri ile iletişime geçin.
- Elektrik çarpması riskini azaltmak için, herhangi bir bakım veya temizlik yapmadan önce Cihazın fişini prizden çekin ve kontrolleri kapatın.
- Cihaz kullanım sırasında ısınır ve uygun şekilde havalandırılması gerekir. Lütfen etrafta en az 7,5 cm (3 inç) hava boşluğu olduğundan emin olun.
- Cihazı halı, döşeme, kağıt, karton vb. yanıcı nesnelerin üzerine koymayın. Cihaz çalışırken, yüksek sıcaklıktan kolayca etkilenen battaniye, yastık, uyku tulumu vb. maddelerden lütfen uzak durun.

Gösterge Ekranı Sembol Anlamları



1. Kalan Pil
2. Arıza Göstergesi
3. AC Çıkış Frekansı
4. DC Çıkışı
5. USB Çıkışı
6. C Tipi Çıkış
7. LED Işık
8. Mevcut Çıkış Gücü
9. Mevcut Giriş Gücü

Genel Bakış



1. Ana güç düğmesi
2. AC düğme anahtarı
3. AC çıkışları*
4. DC düğme anahtarı
5. DC5.5 çıkış bağlantı noktaları*2
6. Çakmak bağlantı noktası
7. Şarj girişi bağlantı noktası
8. USB düğme anahtarı
9. Type-C girişi(Çıkış) bağlantı noktası
10. USB çıkış bağlantı noktaları (3)
11. Görüntü ekranı
12. LED düğme anahtarı
13. LED ışık

* Bu ürünün AC güç soketi, AC çıkış voltajı ve frekansı nedeniyle farklı ülke veya bölgelere göre değişiklik yapar, lütfen gerçek veriyi bakın.

Teknik Özellikler

Model No.	PS300K
Dahili batarya türü	Lityum polimer
Kapasite	50 Ah/22,2 V(1110 Wh)(Yaklaşık 30000mAh)
Boyut (UGY)	375x180x288mm
Ağırlık	10,8 kg/23,81 lb
DC Girişi	DC 11V~30V/6A, 180W Maks(MPPT)
Şarj süresi	DC90W girişi ile yaklaşık 13 saatte tamamen şarj olur, DC90W + PD100W girişleri ile tamamen şarj olması yaklaşık 7 saat sürer.
	DC180W girişi ile yaklaşık 7,5 saatte tamamen şarj olur, DC180W+PD100W girişleri ile tamamen şarj olması yaklaşık 4,8 saat sürer.
Giriş(Çıkış)	5V/3A,9V/3A,12V/3A,15V/3A,20V/5A
USB Çıkışı 1	5V/3A,9V/2A,12V/1,5A
USB Çıkışı 2/3	5V/4,8A(tek bağlantı noktası 2,4A Maks)
DC Çıkışı	12V/10A
AC Çıkış *	AC 230V/50Hz/1000W Nominal (1200W Maks)
Şarj sıcaklığı	0°C~45°C (32~113°F)
Deşarj sıcaklığı	-20°C~60°C (-4~140°F)
Ömür	1000 kez

Kullanma Talimatları

Kullanmadan önce notlar

- En iyi performansı korumak ve servis ömrünü uzatmak için satın aldıktan hemen sonra/pil gücü %20'nin altına düştüğünde üniteyi şarj etmeniz önerilir.
- Ana güç düğmesine basın, cihaz başlatılır ve LCD ekrandaki tüm SİMGELER etkinleştirilir; Otomatik testten sonra işlev normaldir ve ekran normal şekilde görüntülenecektir. 30 saniye içerisinde herhangi bir işlem yapılmazsa cihaz bekleme uykusu durumuna geçecektir.
- LCD ekrandaki batarya simgesinin içindeki her bir küçük çubuk, %20 pil seviyesini temsil eder.
- Cihazın USB, DC, AC bağlantı noktaları, LED ışık ve şarj olma gibi fonksiyonları aynı anda kullanılabilir.
- Dahili bataryayı asla tamamen boşaltmayın.

Cihazı şarj etme - Adaptör

1. Şarj cihazının ilgili ucunu prize ve diğer ucunu cihazın şarj bağlantı noktasına bağlayın. Şarj işlemi otomatik olarak başlar.
2. Cihaz tamamen şarj olduğunda, şarj cihazını prizden çıkarın ve ardından şarj kablosunu cihazdan çıkarın.

Cihazı şarj etme - Fotovoltaik güneş paneli (dahil değildir)

1. Güneş panelini doğrudan güneş ışığına yerleştirin. (Not: Güç istasyonunu doğrudan güneş ışığına veya nemli ortama maruz bırakmayın)
2. Solar şarj panelinin çıkış hattını (7,9 mm) cihazın şarj giriş portuna bağlayın ve şarj işlemi otomatik olarak başlayacaktır.
3. Cihaz tamamen şarj olduğunda, güneş panelinin kablosunu cihazdan çıkarın.

Cihazı şarj etme - Araç Şarjı (dahil değildir)

1. Araç şarj cihazının çıkış hattını cihazın şarj giriş portuna bağlayın, ardından diğer ucunu araç 12V çakmak soketine takın, şarj işlemi otomatik olarak başlayacaktır.
 2. Cihaz tamamen şarj olduğunda araç şarj cihazının kablosunu cihazdan çıkarın.
- A. Ürün normal olarak şarj edildiğinde, şarj göstergesi, mevcut şarj seviyesinden tam şarj seviyesine kadar olan artışı gösterir ve sirküle eder.
- B. Batarya tamamen şarj olduğunda, LCD ekrandaki şarj göstergesi beş çubuk gösterecektir; 10 saniye sonra LCD ekran söner.

12V DC ekipmana güç kaynağı

DC5.5 bağlantı noktası:

1. 12V DC fişini cihazın DC çıkış portuna takın, önce ana gücün açık olduğundan emin olun, ardından 12V DC çıkışını açmak için DC düğmesine basın. Aynı zamanda, ilgili sembol LCD ekranda görüntülenir.
2. Şarj işlemi tamamlandıktan sonra DC düğmesine tekrar basın, cihazın 12V DC çıkışını kapatın ve şarj aletini cihazın DC5.5 çıkış portundan çekin.

Çakmak bağlantı noktası:

1. 12V DC çakmaklığı cihazın çakmak soketine takın, önce ana gücün açık olduğundan emin olun, ardından 12V DC çıkışını açmak için DC düğmesine basın. Aynı zamanda, ilgili sembol LCD ekranda görüntülenir.
2. Şarj işlemi tamamlandıktan sonra DC düğmesine tekrar basın, cihazın 12V DC çıkışını kapatın ve çakmaklığı cihazın çakmak soketinden çekin.

USB veya Type-C çıkışı

1. Aygıt kablosunun giriş ucunu cihazın USB bağlantı noktasına veya C tipi bağlantı noktasına takın. Öncelikle ana gücün açık olduğundan emin olun. Ardından DC çıkışını açmak için USB düğmesine basın, LCD ekranda ilgili sembol görüntülenecektir.
2. Şarj işlemi tamamlandıktan sonra, USB düğmesine tekrar basın, cihazın DC çıkışını kapatın ve cihazın USB veya Type-C çıkış bağlantı noktasından kabloyu çekin.

LED ışık kullanımı

1. Ana gücün açık olduğundan emin olun, ardından aydınlatma işlevini açmak ve ilgili sembolü LCD ekranda görüntülemek için cihazın yan tarafındaki LED düğmesini iki saniye basılı tutun.
2. SOS moduna geçmek için düğmeye bir kez dokunun.
3. Uyarı moduna geçmek için düğmeye tekrar dokunun.
4. LED'i kapatmak için herhangi bir modda düğmeye iki saniye boyunca uzun basın.

AC çıkışının kullanımı

Cihaz, tüm uygun elektronik ekipman ve elektrikli cihazlara güç sağlamak için 1000 W'lık saf sinüs dalgalı invertör ile donatılmıştır.

Ancak, kullanılacak cihazın güç derecesini ve priz tipini onaylamanız gerekir. Bu makinenin AC nominal çıkış gücü maksimum 1000W'tan. Fanlar veya elektrik motorları gibi cihazların çalıştırılması için ek güç gerekir (genelde "başlatma" veya "tepe noktası" gücü olarak bilinir). Jeneratör, saniyenin 1/10'undan daha kısa bir süre için 1200 W'a varan anlık bir watt dalgalanması sağlayabilir; ancak, maksimum 1000 watt'ın altında derecelendirilen cihazlar bile invertörün dalgalanma kapasitesini aşabilir ve aşırı yük nedeniyle otomatik kapanmaya neden olabilir.

Kararsızlık riskine yol açabileceğinden, ürünleri çeviricinin sağlayabileceğinden daha fazla güçle kullanmayın.

Aşırı güç durumunda (LCD ekranda yanıp sönen bir uyarı simgesiyle birlikte), cihazın invertöre zarar vermesini önleyen bir güvenlik özelliği olarak AC çıkışı otomatik olarak kapanacaktır.

Birden fazla cihaza güç veriyorsanız, güç dalgalanmalarını ve/veya invertör aşırı yüklerini önlemek için her seferinde bir cihazı başlatın. Her bir cihazın dalgalanma yükü sürücünün nominal gücünü aşmamalıdır.

Çevirici tarafından üretilen gücü önemli ölçüde azaltmadan, çeviriciden cihaza bir uzatma kablosu kullanabilirsiniz. En iyi çalışma sonuçları için uzatma kablosu 16 AWG (1,31 mm²) veya daha büyük olmalı ve 50 metreden uzun olmamalıdır.



Uyarı! Elektrik çarpması riski: Bu makinedeki AC çıkış prizlerinin yanlış çalıştırılması hasara ve kişisel yaralanmaya neden olabilir. Çeviricinin AC çıkışı, insan vücudunda elektrik çarpması yaralanmasına veya ölüme neden olabilecek herhangi bir geleneksel ev AC duvar prizi ile aynıdır!

1. AC güç kaynağı cihazınızı veya küçük ev aletinizi, ünitenin iki AC çıkış soketinden birine veya daha fazlasına bağlayın (fişi AC soketine takmadan önce, besleme yapılacak cihazın kapalı olduğundan emin olun).

2. Ana gücün açık olduğundan emin olun, ardından AC çıkışını açmak için AC düğmesine basın, LCD ekranda ilgili sembol görüntülenecektir.

3. Kullanımdan sonra AC düğmesine tekrar basın, makinenin AC çıkışını kapatın ve cihazın fişini makinenin AC çıkış soketinden çekin.

* Bu ürün güç kaynağı çıkışı için kullanılmadığında, enerji tasarrufu sağlamak amacıyla çıkışı kapatmak için lütfen ilgili düğmeye zamanında basın veya ana güç düğmesine 2 saniye boyunca uzun basın.

Not:

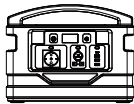
A. Arayüz özellikleri ve voltaj standartları farklı ülkelerde farklıdır. Lütfen kullanmadan önce makinenin ilgili özelliklerinin elektrikli cihazların kullanım özellikleriyle uyumlu olduğundan emin olun.

B. Bu ünitenin AC soketine başka bir AC güç kaynağı bağlamayın.

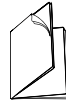
C. Ünitenin güç kablosu giriş ucunu bu AC soketine takmayın.

D. AC çıkış kısa devresi veya ürünün AC çıkış gücünü aşan yük elektrik gücü, ürünü kısa devre korumasını veya aşırı güç korumasını başlatması için tetikler. Kısa devreyi ortadan kaldırdıktan veya elektrikli ekipmanı çıkardıktan sonra, AC çıkış işlevini geri yüklemek için lütfen ürünü şarj edin.

Kutu İçeriği



Taşınabilir Güç İstasyonu




Kullanım Kılavuzu



Güç adaptörü



LCD Gösterge Sembolleri

Sembol yanıp sönüyor	Uyarı Şekli	Sebeup	Çözüm
	Saniyede 1 kere yanıp sönür	Şarj hatası (yüksek ve düşük sıcaklık koruması)	Şarj cihazının fişini çekin. Pil sıcaklığı normale döndükten sonra şarj etmek için şarj cihazını tekrar takın.
	Saniyede 1 kere yanıp sönür ve 10 saniye sonra uyku moduna geçer	Yüksek sıcaklık koruması	Pil sıcaklığı normale döndükten sonra, yenilemek için ana güç düğmesine basın.
	Saniyede 1 kere yanıp sönür ve 10 saniye sonra kaybolur.	DC çıkış hatası (aşırı akım veya kısa devre koruması)	Yük kaldırdıktan sonra yenilemek için DC düğmesine basın.
		USB çıkış hatası (aşırı akım veya kısa devre koruması)	Yük kaldırdıktan sonra yenilemek için USB düğmesine basın.
		AC çıkış hatası (yüksek sıcaklık, aşırı yük veya kısa devre koruması)	Yük kaldırdıktan sonra yenilemek için AC düğmesine basın

Sorun Çözümü

Sorun	Probable cause	Solution
Güç hatası	Düşük voltaj koruması	Cihazı şarj edin
	Yük anomalisi koruması	Yükü kaldırın ve cihazı yeniden şarj edin.
	Cihaz hasarı	Müşteri hizmetleriyle iletişime geçin
Şarj cihazı hatası	Şarj cihazı uyumsuzlukları	Cihazı kutu içeriğinde bulunan şarj cihazı ile şarj edin.
	Şarj cihazı hasarlı	Müşteri hizmetleriyle iletişime geçin.
	Anormal güç kaynağı veya bağlantı	Şarj cihazını yeniden bağlayın; Sorun devam ederse, şarj cihazını değiştirin.
Fotovoltaik güneş panellerinin kullanımı şarj hatası	Aşırı akım	Yalnızca önerilen özelliklere sahip güneş panelleri kullanın.
	Düşük seviyede güneş ışığı	Güneş panellerini güneşli bir yere yerleştirin. (Cihazı sıcak güneşe maruz bırakmayın)
	Güneş paneli hasarı	Güneş panellerinin değiştirilmesi.
	Anormal kablo takımı bağlantısı	Kablo takımını yeniden bağlayın; Sorun devam ederse, güneş panellerini değiştirin.
AC çıkış hatası	Düşük voltaj koruması	Cihazı şarj edin.
	Aşırı akım koruması	Watt değerinin izin verilen aralıkta olduğundan emin olun.
	Aşırı ısınma koruması	Üniteyi kapatın, soğumaya bırakın ve ardından yeniden başlatın.
	Cihaz hasarı	Müşteri hizmetleriyle iletişime geçin.
Sembol görüntüleme sorunu veya LCD ekran arızası	Anormal yük	Yükü kaldırın.
	Donanım hatası	Müşteri hizmetleriyle iletişime geçin.
	LCD ekran hasarı	Müşteri hizmetleriyle iletişime geçin.

Dikkat!

- (1) Ürün 3 aydan uzun süre saklandığında kullanılmadan önce şarj edilmesi gerekir.
- (2) Ürünü şarj etmek için profesyonel olmayan bir ürün üreticisi tarafından üretilen şarj cihazı kullanılırsa, üründe kalıcı hasara neden olabilir ve hatta güç kaynağının yanmasına neden olabilir.
- (3) Bu ürünün ısınmamasına veya bir ateş kaynağının yakınında olmamasına özen gösterin.
- (4) Lütfen orijinal fabrikadan veya yetkili kanallardan satın alınan aksesuarları kullanın.
- (5) Kullanıldığında ürünün nominal yükünü aşmayın.
- (6) Direkt güneş ışığı alan bir yerde veya ısıtıcı cihazlarının yakınında tutmayın veya kullanmayın.
- (7) Ürün büyük kapasiteli bir lityum batarya içerir, profesyonel olmayan kişiler kapağı açamaz ve aksi takdirde elektrik çarpması, yangın riski oluşur. Duman veya yangın varsa, lütfen yangın söndürücü kullanın.

UYARI

- Bu ürün oyuncak değildir.
- Ürüne sıvı teması olmamasına özen gösterin.
- Cihazı suya daldırmayın.
- Aşırı koşullar altında pil sızıntısı meydana gelebilir. Pil sızıntısı bulduğunuzda cilt temasından kaçının. Cilde veya göze temas etmesi durumunda, hemen su ile yıkayın ve tıbbi yardım alın.

Not

1. Bix, hatalı kullanımdan kaynaklanan herhangi bir sorun için sorumluluk kabul etmez.
2. Kendi kendine demonte edildikten sonra Bix herhangi bir sorumluluk kabul etmez.
3. Yanlış şarj aletinden kaynaklanan sorunlarda Bix herhangi bir sorumluluk kabul etmez.
4. Ürünlerin raf ömrünün ötesinde herhangi bir sorumluluk kabul edilmez.

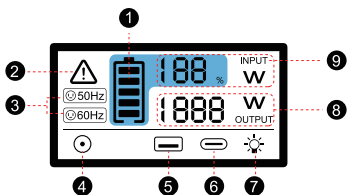
About the product

Thank you very much for using the multi-functional portable energy storage power station powered by bix. This product has the function of AC output and multi-interface DC output, which can meet the power supply requirements of mobile phones, laptops, video cameras, CD players, various chargers, game consoles, DVD players, power tools and other equipment. It also has a built-in LED light. Suitable for home emergency standby power, outdoor travel, emergency rescue, field work and other applications.

Safety Instructions (Important)

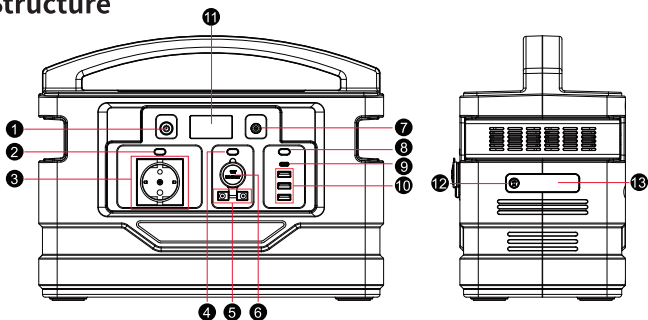
- Remove all outer packing and uncoil cables before using the machine. This product is not suitable for children.
- If other people use the machine, make sure they are fully aware of how to use it safely and have read and understood the instructions.
- Do not use near flammable gases or flammable liquids.
- Do not expose machine to temperatures exceeding 40°C(104°F).
- Do not operate the unit with a damaged power cord or plug. (Please replace the power cord or plug immediately)
- Do not charge the unit with a damaged extension cord.
- Do not operate the unit if it is severely hit, dropped or otherwise damaged in any way; Give it to a qualified service person.
- Do not disassemble the machine. If it needs repair, please contact customer service for help.
- To reduce the risk of electric shock, unplug the unit from the outlet and turn off controls before performing any maintenance or cleaning.
- The machine will get hot during use, and must be properly ventilated. Please make sure there is at least 7.5 cm(3 in.) of air space around
- Do not place the machine on flammable objects such as carpets, upholstery, paper, cardboard, etc. When the machine is in operation, please stay away from items easily affected by high temperature, such as blankets, pillows, sleeping bags, etc.

Display screen symbol description



- | | |
|------------------------|-----------------------------|
| 1. Remaining Battery | 6. Type-C Output |
| 2. Fault Indicator | 7. LED Light |
| 3. AC Output Frequency | 8. The Current Output Power |
| 4. DC Output | 9. The Current Input Power |
| 5. USB Output | |

Structure



- | | | |
|---------------------------|---------------------------|-----------------------|
| 1. Main power button | 6. Cigarette lighter port | 11. Display screen |
| 2. AC button switch | 7. Charging input port | 12. LED button switch |
| 3. AC outlets* | 8. USB button switch | 13. LED light |
| 4. DC button switch | 9. Type-C in/Out port | |
| 5. DC5.5 output ports (2) | 10. USB output ports (3) | |

* This product AC power socket, AC output voltage and frequency due to different countries or regions to make changes, please refer to the real thing!

Specifications

Mode	PS300K
Internal battery type	Lithium polymer
Capacity	50Ah/22.2V(1110Wh)
Size (LWH)	375 x 180 x 288mm
Weight	10.8kg/23.81lb
DC Input	DC 11V~30V/6A, 180W Max(MPPT)
Charging time	DC90W input about 13 hours to be fully charged, DC90W + PD100W input about 7 hours to be fully charged.
	DC180W input about 7.5 hours to be fully charged, DC180W+PD100W input about 4.8 hours to be fully charged.
In(Out)	5V/3A,9V/3A,12V/3A,15V/3A,20V/5A
USB Output 1	5V/3A,9V/2A,12V/1.5A
USB Output 2/3	5V/4.8A(single port 2.4A Max)
DC Output	12V/10A
AC Output *	AC 230V/50Hz/1,000W Rated (1200W Max)
Charging temperature	0°C~45°C (32~113°F)
Discharge temperature	-20°C~60°C (-4~140°F)
Lifespan	1000 times

Operation method

Notes before Use

1. It is recommended to charge the unit immediately after purchase/when the battery power is less than 20% to maintain the best performance and extend the service life.
2. Press the main power button, the device is initialized, and all ICONS on the LCD screen are activated; After the self-test, the function is normal and the screen will be displayed normally. If there is no operation within 30 seconds, the device will enter the standby sleep state.
3. Each small bar on the electric quantity indicator symbol on the LCD screen represents a 20% battery level.
4. Support USB, DC, AC, LED light and charging working simultaneously.
5. Never completely discharge the internal battery.

Charging - Adapter

1. Connect the output line of the charger to the charging input port of the front panel of the unit, and then plug the charger into the power grid outlet. Charging will start automatically.
2. When the device is fully charged, remove the charger from the socket and then remove the charging cable from the machine.

Charging - Photovoltaic solar panel (not included)

1. Place the solar panel in direct sunlight. (Note: Do not expose the unit to direct sunlight or damp environment)
2. Connect the output line **7,9 mm** of the solar charging panel to the charging input port of the machine, and the charging will start automatically.
3. When the device is fully charged, unplug the cord of the solar panel from the unit.

Charging - Car Charging (not included)

1. Connect the output line of the car charger to the charging input port of the machine, then plug the other end into the vehicle 12V cigarette lighter socket, charging will start automatically.
2. When the device is fully charged, remove the wire of the car charger from the machine.
 - a. When the product is normally charged, the electric quantity indicator symbol shows the increase from the current electric quantity to the full electric quantity, and circulates.
 - b. When the battery is fully charged, the electric quantity indicator symbol on the LCD screen will display five bars; after 10 seconds, the LCD screen will go out.

Supply power to 12V DC equipment

DC5.5 port:

1. Insert the 12V DC plug into the DC output port of the machine, first make sure that the main power is turned on, then press the DC button to turn on 12V DC output. At the same time, the corresponding symbol is displayed on the LCD screen.
2. After charging is completed, press the DC button again, turn off the 12V DC output of the machine, and pull out the line of the equipment from the DC5.5 output port of the machine.

Cigarette lighter port:

1. Insert the 12V DC cigarette lighter plug into the cigarette lighter socket of the machine, first make sure that the main power is turned on, then press the DC button to turn on 12V DC output. At the same time, the corresponding symbol is displayed on the LCD screen.
2. After charging is completed, press the DC button again, turn off the 12V DC output of the machine, and pull out the cigarette lighter plug from the cigarette lighter socket of the machine.

USB or Type-C output

1. Insert the input end of the device cable into the USB port or type-C port of the machine. First make sure that the main power is on. Then press the USB button to turn on the DC output, and the corresponding symbol will be displayed on the LCD screen.
2. After charging is completed, press the USB button again, turn off the DC output of the machine, and pull the wiring plug from the USB or Type-C output port of the machine.

Use LED light

1. Make sure that the main power is on, then press and hold the LED button on the side of the unit for two seconds to turn on the lighting function and display the corresponding symbol on the LCD screen.
2. Tap the button once to switch to SOS mode.
3. Tap the button again to switch to warning mode.
4. Long press the button in any mode for two seconds to turn off the LED.

Use AC output outlet

The machine is equipped with a 1000W pure sine wave inverter to provide power for all suited electronic equipment and electrical appliances.

However, you need to confirm the power rating and socket type of the device to be used. The AC rated output power of this machine is not more than 1000W. Devices such as fans or electric motors require additional power to start (commonly known as the "starting" or "peak" power). The generator can supply a momentary surge in wattage of as high as 1200W for less than 1/10 of a second; however, even devices rated less than the maximum 1000 watts can exceed the inverter's surge capability and cause an overload automatic shutdown.

Do not use the products with more power than the inverter can provide, as this can lead to a risk of instability.

In the event of power overload (with a flashing warning symbol on the LCD screen), the AC output will automatically turn off, a safety feature that prevents the device from damaging the inverter.

If powering more than one device, start one device at a time to avoid power surges and/or inverter overloads. The surge load of each device shall not exceed the inverter's rated power.

You can use an extension cord from the inverter to the device without significantly decreasing the power being generated by the inverter. For best operating results, the extension cord should be 16 AWG (1.31 mm²) or larger and no longer than 50 feet.



Warning! Risk of electric shock: improper operation of AC output power sockets on this machine may cause damage and personal injury. The AC output of the inverter is the same as any traditional home AC wall outlet, which can cause electric shock injury or death to the human body!

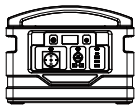
1. Connect your AC power supply device or small household appliance to one or more of the unit's two AC output sockets (make sure the device to be supplied is turned off before inserting the plug into the AC socket).
2. Make sure the main power is on, then press the AC button to turn on the AC output, and the corresponding symbol will be displayed on the LCD screen.
3. After use, press the AC button again, turn off the AC output of the machine, and pull out the device plug from the AC output socket of the machine.

* When this product is not used for power supply output, please timely press the corresponding button or long press the main power button for 2 seconds to turn off the output, so as to save energy.

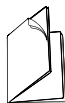
Note:

- a. Interface specifications and voltage standards are different in different countries. Please make sure that the relevant specifications of the machine are consistent with the use specifications of electrical appliances before use.
- b. Do not connect any other AC power source to the AC socket of this unit.
- c. Do not plug the power cord input end of the unit into this AC socket.
- d. AC output short circuit or load electrical power exceeding the AC output power of the product will trigger the product to start short circuit protection or over power protection. After eliminating short circuit or removing the electrical equipment, please charge the product to restore AC output function.

Accessories list



Portable energy
storage power supply







Operating Manual



Power adapter

Exception LCD warning symbol

Symbol flashing	Alarm way	Cause	Solution
	Keep flashing once per second.	Charging fault(high and low temperature protection)	Unplug the charger, after the battery temperature returns to normal, reconnect the charger for charging.
	Flashing once per second, go to sleep after 10 seconds.	Discharge high temperature protection	After the battery temperature returns to normal, press the main power button to restore.
	Flashing once per second, and will be extinguished after 10 second.	DC output fault (over-current or short circuit protection)	Press the DC button to restore after the load is removed.
		USB output fault (over-current or short circuit protection)	Press the USB button to restore after the load is removed.
		AC output fault (high temperature, overload or short circuit protection)	Press the AC button to restore after the load is removed.

Troubleshooting

Problem	Probable cause	Solution
Power fault	Under voltage protection	Charge the unit.
	Load anomaly protection	Remove the load and recharge the unit.
	Machine damage	Contact customer service.
Charger fault	Charger mismatches	Use the charger that comes with the machine.
	Charger damaged	Contact customer service for replacement.
	Abnormal power supply or connection	Reconnect the charger; If the problem persists, replace the charger.
Use of photovoltaic solar panels charging fault	Over-current	Use only solar panels of recommended specifications.
	Weak sunlight	Place the solar panels in a sunny place. (Do not expose the machine to the hot sun)
	Solar panel damage	Replacement of solar panels.
	Wire harness connection is abnormal	Reconnect wiring harness; If the problem persists, replace the solar panels.
AC output fault	Battery under-voltage protection	Charge the unit.
	Discharge overcurrent protection	Make sure loads are within allowed range.
	Overheating protection	Turn unit off, allow to cool down and then restart.
	Machine damage	Contact customer service.
Symbol display exception or LCD screen malfunction	Abnormal load	Remove the load.
	Hardware failure	Contact customer service.
	LCD screen damage	Contact customer service.

Matters needing attention

- (1) When the product is stored for more than 3 months, it needs to be charged.
- (2) If the charger produced by a non-professional product manufacturer is used to charge the product, it may cause permanent damage to the product, or even cause the power supply to catch fire.
- (3) This product is not allowed to be heated or near a fire source.
- (4) Please use the accessories purchased from the original factory or regular channels.
- (5) Do not exceed the rated load of the product when used.
- (6) Do not keep or use in a place with direct sunlight or close to the heating appliance.
- (7) The product contains a large capacity lithium battery, non-professionals cannot open the shell, and otherwise there will be electric shock, fire risk. If there is smoke or fire, please use a dry powder fire extinguisher, use liquid fire extinguisher risk of electric shock.

Cautions

- Do NOT use it as a toy.
- Do NOT wet machine.
- Do NOT immerse the device in water.
- Under extreme conditions, battery leakage may occur. When you find a Battery leak, avoid skin contact. In the case of skin or eye contact, rinse immediately with water and seek medical attention.

Disclaimer

1. The company undertake no responsibility for any problems caused by incorrect operation.
2. After the self-disassemble, company does not undertake any responsibility.
3. The problem caused by wrong charger does not match the product, company does not undertake any responsibility.
4. Beyond the shelf life of products, company does not undertake any responsibility.

EU Declaration of conformity

Manufacturer's Name: Shenzhen DNS Industries Co. Ltd

Manufacturer's Address: 23F Building A, Shenzhen International Innovation Center, 1006 Shennan Road, Futian District, Shenzhen China

Importer: ORIJINAL TEKNOLOJI DIS TICARET LTD. STI

Address: Murat Cesme Mah. E-5 Londra Asfalti No 122/A Tekno Center 4. Kat, Buyukcekmece/Istanbul Turkey

Certify and declare under our sole responsibility that the following apparatus:

Product Description: Portable Power Station

Product Name: PS80K, PS140K, PS300K

Brand Name: bix

Conforms with the essential requirements of

Directive: EC Council Directive: 2014/30/EU

Based on the following specification applied:

Standards:

EN 55032: 2015+A1: 2020

EN 55035: 2017+A11: 2020

EN IEC 61000-3-2: 2019+A1: 2021

EN 61000-3-3: 2013+A2: 2021

and therefore compliance with the essential requirements and provision of the EMC Directive.

This declaration is the responsibility of the manufacturer:

Signature:

Full name: Steve Fan

Position: Account manager

Company: Shenzhen DNS Industries Co. Ltd

Place: Shenzhen, China

Date: 19th January 2023



GARANTİ KOŞULLARI

1-Garanti süresi, malın teslim tarihinden itibaren başlar ve 2 yıldır. (Bu süre 2 yıldan az olamaz)

2-Malın bütün parçaları dâhil olmak üzere tamamı garanti kapsamındadır.

3-Malın ayıplı olduğunun anlaşılması durumunda tüketici, 6502 sayılı Tüketicinin Korunması Hakkında Kanununun 11 inci maddesinde yer alan;

A-Sözleşmeden dönme,

B-Satış bedelinden indirim isteme,

C-Ücretsiz onarılmasını isteme,

D-Satılan ayıpsız bir misli ile değiştirilmesini, haklarından birini kullanabilir.

4-Tüketicinin bu haklardan ücretsiz onarım hakkını seçmesi durumunda satıcı; işçilik masrafı, değiştirilen parça bedeli ya da başka herhangi bir ad altında hiçbir ücret talep etmeksizin malın onarımını yapmak ve yaptırmakla yükümlüdür. Tüketici ücretsiz onarım hakkını üretici veya ithalatçıya karşı da kullanabilir. Satıcı, üretici ve ithalatçı tüketicinin bu hakkını kullanmasından müteselsilen sorumludur.

5-Tüketicinin, ücretsiz onarım hakkını kullanması halinde malın;

A-Garanti süresi içinde tekrar arızalanması,

B-Tamiri için gereken azami sürenin aşılması,

C-Tamirinin mümkün olmadığını, yetkili servis istasyonu, satıcı, üretici veya ithalatçı tarafından bir raporla belirlenmesi durumlarında;

Tüketici malın bedel iadesini, ayıp oranında bedel indirimini veya imkân varsa malın ayıpsız misli ile değiştirilmesini satıcıdan talep edebilir. Satıcı, tüketicinin talebini reddedemez. Bu talebin yerine getirilmemesi durumunda satıcı, üretici ve ithalatçı müteselsilen sorumludur.

6-Malın tamir süresi 20 iş gününü geçemez. Bu süre, garanti süresi içerisinde mala ilişkin arızanın yetkili servis istasyonuna veya satıcıya bildirim tarihi, garanti süresi dışında ise malın yetkili servis istasyonuna teslim tarihinden itibaren başlar. Malın arızasının 10 iş günü içerisinde giderilememesi halinde, üretici veya ithalatçı; malın tamiri tamamlanıncaya kadar, benzer özelliklere sahip başka bir malı tüketicinin kullanımına tahsis etmek zorundadır. Malın garanti süresi içerisinde arızalanması durumunda, tamirde geçen süre garanti süresine eklenir.

7-Malın kullanma kılavuzunda yer alan hususlara aykırı kullanılmasından kaynaklanan arızalar garanti kapsamı dışındadır.

8-Tüketici, garantiden doğan haklarının kullanılması ile ilgili çıkabilecek uyuşmazlıklarda yerleşim erinin bulunduğu veya tüketici işleminin yapıldığı yerdeki Tüketici Hakem Heyetine veya Tüketici Mahkemesine başvurabilir.

9-Satıcı tarafından bu Garanti Belgesinin verilmemesi durumunda, tüketici Gümrük ve Ticaret Bakanlığı Tüketicinin Korunması ve Piyasa Gözetimi Genel Müdürlüğüne başvurabilir.

GARANTİ BELGESİ WARRANTY CERTIFICATE

İthalatçı Firma

Unvanı: ORJİNAL TEKNOLOJİ DİŞ. TİC. LTD. ŞTİ.
Murat Çeşme Mah. E-5 Londra Asfaltı, Tekno Center
4. Kat No122/A Büyükçekmece/ İstanbul

Telefon: +90 850 303 0 249

e-mail: info@bix.com.tr

Yetkilinin imzası:

Firmanın Kaşesi:

ORJİNAL TEKNOLOJİ
DİŞ. TİC. LTD. ŞTİ.
Murat Çeşme Mah. E-5 Londra Asfaltı Cad.
No: 122A /Büyükk.çekmece / İstanbul
Büyükk.çekmece V.D. 9470369261

Satıcının

Unvanı:

Adresi:

Tel:

Fatura Tarihi ve No:

Müşterinin

Adı Soyadı:

Adresi:

Tel:

Gsm:

Seri No:

Fatura Tarihi No:

Ürünün

Cinsi: Tüm Powerbank Modelleri

Markası: Bix

Modeli: Tüm Modeller

Teslim Tarihi ve Yeri:

Garanti Süresi: 2 yıl

Azami Tamir Süresi: 20 İş Günü

Bandrol ve Seri No:

Satıcının

İmza, Kaşe

Teslim Alan

İmza

bix

İMALATÇI / İTHALATÇI FIRMA

ORJİNAL

Murat Çeşme Mah. E-5 Londra Asfaltı No122/A Tekno Center 4. Kat, Büyükçekmece/ İstanbul

Tel: +90 850 303 0 249 / +90 212 527 91 92

bix.com.tr / info@bix.com.tr