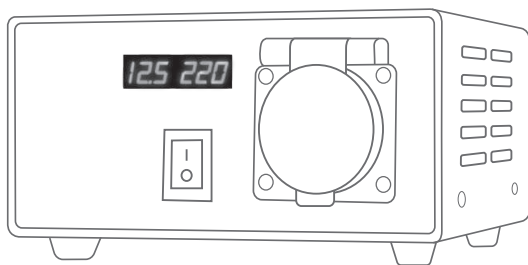




Smart and Secure Technology

فناوری هوشمند و ایمن



گارانتی اینورتر

۳۶

ماه

گارانتی باتری ها

۶

ماه

دفتريچه راهنمای

UPS نماوا مدل M-60A □ M-45A □



۳..... مشخصات کلی

۴..... ویژگی‌های کلیدی

۵..... جدول مشخصات فنی دستگاه

۷..... نحوه استفاده

۹..... نکات ایمنی و هشدارها

۱۰..... جدول مصرف برخی وسایل

معرفی محصول

NAMAVA-UPS-Model:M-45A/M-60A

انتخابی هوشمند برای مصارف اضطراری در زمان قطعی برق

جهت تامین برق الکتروموتورها و لوازم الکترونیک

۶۰۰ وات دائم و ۱۲۰۰ وات لحظه ای

انتخابی قدرتمند برای مصارف اضطراری در زمان قطعی برق جهت تامین برق الکتروموتورها مانند:

جک پارکینگ، کرکره برقی، راهبند، اپراتورهای شیشه ای، کولرهای پرتابل، پنکه (به استثنای پنکه های ریموت کنترل دار)
(تا توان ۶۰۰ وات دائم و ۱۲۰۰ وات لحظه ای)

تامین برق لوازم الکترونیک مانند:

کامپیوترها، سرورها، دوربین های مدار بسته، DVR، دستگاه پوز فروشگاهی، تلوزیون و سیستم های روشنایی (تا ۶۰۰ وات دائم و ۱۲۰۰ وات لحظه ای)

ویژگی های کلیدی

- توان فروجی دائم اینورتر ۶۰۰ وات توان فروجی لمظه ای اینورتر ۱۲۰۰ وات (جهت بارهای سنگین لمظه ای)
- سیستم شارژ هوشمند و کنترل دما
- مدار کنترل جریان (BMS) مجزا به ازای هر سلول باتری جهت بهینه سازی مصرف و بالا بردن عمر باتری ها
- دارای ۵ مرحله گزارش گیری توسط پروسسور قدرتمند
- برق شهر: (ورودی ۲۲۰ ولت به مدار) جهت قطع ولتاژ برق شهر (در صورت کاهش شدید ولتاژ ورودی از برق شهر)
- فروجی باتری ها: جهت جلوگیری از نوسانات ناشی از فرای باتری ها
- فروجی مدار: (مداقل ولتاژ مجاز فروجی ۲۰۰ ولت حداکثر ۲۳۰ ولت
- (جهت محافظت از دستگاه های حساس)
- فروجی امپدانس ترانسفورماتور
- کنترل دما و فرمان به فن جهت خنک کاری

جدول مشخصات فنی دستگاه

مشخصه	مقدار
مدل	NAMAVA-UPS-Model:M45A/M60A
نوع باتری	لیتیوم پلیمر
توان خروجی دائم	۶۰۰ وات
توان خروجی لحظه‌ای	۱۲۰۰ وات
ولتاژ خروجی	۲۲۰ وات
ورودی برق	برق شهر
سیستم‌ها	شارژ هوشمند، تهویه هوشمند کنترل دما، محافظ بار اضافی
نمایشگر	سطح شارژ عملکرد لحظه‌ای
جنس بدنه	فلز مقاوم صنعتی با رنگ کوره‌ای آنتی استاتیک
مدت زمان گارانتی	۳۶ ماه اینورتر ۶ ماه باتری



● مدار اینورتر شبه سینوسی هوشمند با توان خروجی ۶۰۰ وات دائم و

۱۲۰۰ وات لحظه‌ای

● باتری لیتیوم پلیمر با طول عمر بالا و مجهز به مدار کنترل هوشمند

● مدار آنلاین و دارای کابل دوشاخه دار جهت وصل به پریز برق شهر

● مجهز به فن سوپر توربو جهت تهویه مناسب مدار و باتری‌ها

● وزن بسیار سبک و استحکام بالا

● دارای ۳ سلول باتری ۱۵ آمپر (در مجموع ۴۵ آمپر) مدل M-45A

● دارای ۴ سلول باتری ۱۵ آمپر (در مجموع ۶۰ آمپر) مدل M-60A

NAMAVA



نحوه استفاده از دستگاه نصب و راه اندازی:

ابتدا سیم ۲ چاک دوشاخه دار را به دستگاه متصل نمایید. سپس دوشاخه را به پریز برق شهر متصل نمایید. کلید روشن و خاموش را در حالت روشن قرار دهید. وضعیت شارژ باتری‌ها را از روی نمایشگر بررسی نمایید.





پس از اطمینان از توان مصرفی دستگاه های موردنظر آن ها را
به پریز پاوربانک متصل کنید.

NAMAVA





نکات ایمنی و هشدارها:

- دستگاه را از رطوبت و گرمای زیاد دور نگاه دارید.
- از تهویه مناسب دستگاه اطمینان حاصل نمایید.
- از سیم‌های فرسوده و غیر مجاز استفاده نکنید.
- از دسترسی اطفال به دستگاه جلوگیری نمایید.
- در صورت تخلیه کامل باتری‌ها، حتماً فوراً باتری‌ها را شارژ نمایید.
- در صورت عدم استفاده بلند مدت دستگاه را کمتر از ۸۵ درصد و بیشتر از ۵۰ درصد شارژ نمایید.



شرایط گارانتی و خدمات:

گارانتی این محصول تحت لیسانس شرکت امید الکترونیک نماوا می‌باشد. گارانتی مدار اینورتر ۳۶ ماه گارانتی باتری‌های دستگاه ۶ ماه

توان کاری برقی لوازم

نوع وسیله	توان مصرفی	مدت زمان (ساعت) تقریبی کارکرد دستگاه بر اساس باتری ۴۵ آمپر	مدت زمان (ساعت) تقریبی کارکرد دستگاه بر اساس باتری ۶۰ آمپر
تلوزیون	100	5.4	7.2
لامپ LED	10	54	72
کامپیوتر (کیس-کیبورد-موس-مانیتور)	150	3.6	4.8
لپ تاپ	50	10.8	14.4
مودم	10	54	72
دستگاه پوز	30	18	24
شارژر موبایل	20	27	36
دزدگیر	40	13.5	18
DVR	30	18	24
دوربین مداربسته	15	36	48
ترازوی دیجیتال	20	27	36
جک پارکینگ	400	90 مرتبه	120 مرتبه
کرکره برقی	600	60 مرتبه	90 مرتبه
بایانه فروشگاه (پرینتر+بارکد خوان)	150	3.6	4.8



کارت گارانتی

تاریخ تولید:

شماره سریال:

نام فریدار:

آدرس فریدار:

آدرس فروشنده:

- ۱- این ضمانت نامه با خط فوانا و بدون قلم موردگی تکمیل گردد. (در غیر این صورت فاقد اعتبار می باشد)
- ۲- هنگام مراجعه سرویس کاران این شرکت، ارائه این کارت الزامی است.
- ۳- صدماتی که بر اثر ضربه، آتش، نوسانات برق، ورود مایعات و اجسام خارجی و استفاده ناصحیح و نصب توسط افراد غیر مجاز بوجود آمده باشد، تحت پوشش این ضمانت نامه قرار نمی گیرد.
- ۴- در حفظ و نگهداری کارت ضمانت نامه دقت نمائید. (المثنی صادر نخواهد شد)
- ۵- گارانتی مدار ۳۶ ماه و باتری ۶ ماه تحت لیسانس شرکت امید الکترونیک نماوا می باشد.

مهر امضاء:



خدمات پس از فروش: ۷۸۴۹۵ ۰۲۱

داخلی ۲