

POWER-MANAGER PMA РАЗКЛОНИТЕЛ-ПОДЛОЖКА ЗА ЛАПТОП С ШЕСТ ГНЕЗДА (6-ЦА), 2 m 3X1.5 mm², 4 USB-ПОРТА СЪС ЗАЩИТА ОТ ПРЕНАПРЕЖЕНИЯ И МЪЛНИИ

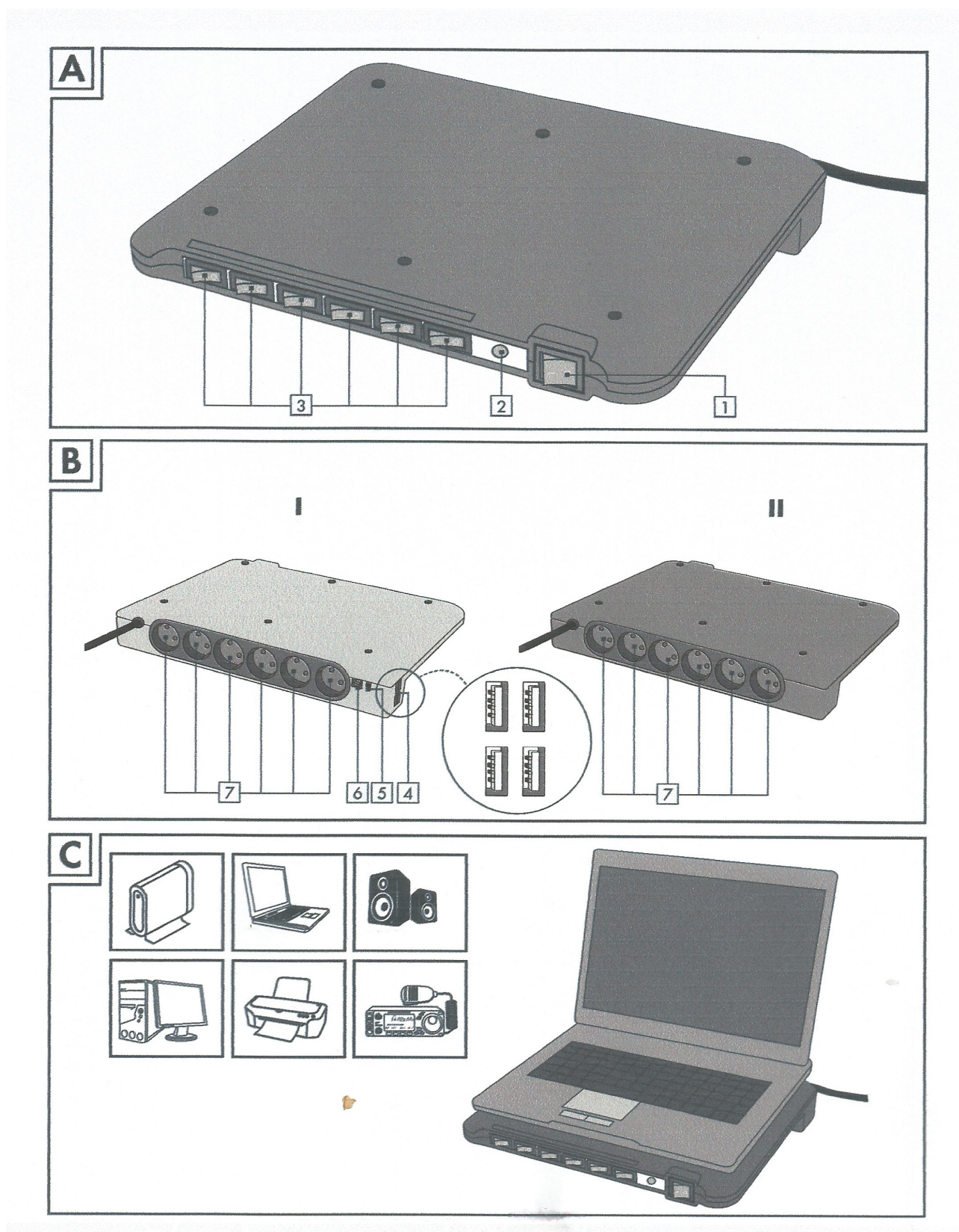


- Спестява енергия чрез интелигентно включване;
- Точно и грижливо проектиран контролен център за Вашето цялостно PC или HiFi оборудване;
- До 6 различни устройства могат да бъдат включвани лесно и разделно. 1 главен двуполюсен ключ и 6 еднополюсни ключове за консуматорите, всички осветени за бърз и лесен контрол;
- Защита от пренапрежения и мълнии (19.500 A), за да бъдат предпазени всички свързани устройства, респ. срещу индиректни удари на мълнии;
- Вграден HF (високочестотен)-филтър срещу авария от високочестотни полета;
- Хъб с 4 USB-порта 2.0 за свързване на допълнителни USB-устройства;
- Включен (в комплекта) USB-кабел;
- Гнезда (контакти) със защита от деца;
- Опаковане в ярки цветове;
- Дължина на кабела: 2 m;
- Кабел: H05VV-F 3G1.5;
- Размери: 38X30X6 cm;

- Брой гнезда (контакти): 6
- Номинален ток: 16 А;
- Интерферентен филтър: EMI/RFI;
- Брой USB-портове: 4;
- Система на включване: DE.

Фиг. 1 (вж сл. страница)-обяснение: **I)** за модел **PMA DE V2**-фиг. **A+BI**: 1-главен ключ; 2-светодиод; 3-ключове за всяко гнездо (контакт); 7-захранващи гнезда (контакти);

II) за модел **PMA USB DE V2**-фиг. **A+BI**: 1)-главен ключ; 2)-светодиод; 3)-ключове за всяко гнездо (контакт); 4)- USB порт; 5)- съединител (жак) за захранващия USB-портовете адаптер (5 V–); 6)- порт за включване на USB-кабела; 7)-захранващи гнезда (контакти).



Фиг. 1

Power Manager

Въведение

- Моля да се запознаете с продукта преди употреба. Прочетете следващите инструкции за работа и информация за безопасност внимателно. Използвайте устройството само както е предписано и за целите, за които то е предназначено. Запазете тези инструкции и ги предайте на други лица, ако те ще ползват устройството.
- **Предназначение за употреба**
Това устройство е проектирано да включва и изключва до 6 електроуреда. Допълнително, апаратът е със защита от пре-напрежения. Моделът **PMA USB DE V2** е снабден и с USB-хъб и съединител (жак) за захранващ адаптер с напрежение 5 V-. Използване за други цели или модификации на устройството не са предвидени и могат да причинят големи опасности. Производителят не поема отговорност за повреди, причинени от неправилно използване. Устройството не е предназначено за професионална употреба.
- **Включено в опаковката за доставка:**
 - 1 бр. Power manager;
 - 1бр. USB-кабел (за модела PMA USB DE V2);
 - 1 бр. Инструкции за работа.
- **Технически данни:**

Тип:	PMA DE 3516 V2/PMA USB DE 3516 V2
Захранващо напрежение:	230 V~/ 50 Hz

Пълен изходен товар:	Макс. 16 A/3500 W
SPD според EN 61643-11:	Тип 3
Най-високо продължително действащо напрежение U_c:	250 V~ / 50 Hz
Обединено пренапрежение U_{0C} (L-N):	10 kV
Обединено пренапрежение U_{0C} (L/N-PE):	10 kV
Ниво на защита U_p (L-N):	1.8 kV
Ниво на защита U_p (L /N-PE):	1.8 kV
Съединител за захранващия адаптер:	1.4/3.5/9 mm 5 V—/2.5 A вътрешен цилиндър-“+“, външен-“—“
Дължина на захранващия кабел:	2 m
Размери:	Приблизително 38 X 6 X 29.5 cm (Ш X В X Д)
Маса (тегло):	1.6 kg
Температура на околната среда:	+5°C ÷ +40°C
Относителна влажност на околната среда:	Макс. 90%

Забележка: L-фаза; N-нула; РЕ-земя.

Информация за безопасност

ВНИМАНИЕ!

Прочетете цялата информация за сигурност и инструкциите. Ако не ги съблюдавате, това може да стане причина за токов удар, пожар или тежки щети.

Информация за безопасност

ЗАПАЗЕТЕ ПЪЛНАТА ИНФОРМАЦИЯ ЗА СИГУРНОСТ И ИНСТРУКЦИИТЕ ЗА БЪДЕЩА УПОТРЕБА.

Избягвайте рисковете от токов удар!

- Проверете устройството, допълнителните устройства и електрическите уреди, които ще бъдат свързани за тяхното състояние. Повредени устройства, а също така прекъснати или оголени проводници, увеличават риска от токов удар;
- Не използвайте устройството, ако захранващите кабели или щепселите на свързаните уреди са повредени

ВНИМАНИЕ! Повредени захранващи кабели създават опасност за живота.

- Захранващият щепсел на устройството трябва да съответства на контакта от електрическата мрежа. Щепселът не може да бъде променен по някакъв начин. Не използвайте щепсели от адаптер за захранване на защитени чрез заземяване (зануляване) електрически уреди. Несменените щепсели намаляват риска от токов удар;
- Развийте захранващия кабел напълно. Прекъснатият кабел увеличава риска от токов удар;
- Избягвайте контакт със заземени повърхности, такива като тръби, радиатори, готварски печки или хладилници;
- Съществува увеличен риск от токов удар в случая, когато тялото Ви е свързано през малко съпротивление към земя;
- Пазете устройството от дъжд и влага. Навлизането на влага увеличава риска от токов удар;
- Използвайте устройството, като сте със сухо облекло и за предпочитане обувки с гумени подметки, или сте застанали върху изолационна подложка;
- Не отваряйте корпуса на устройството в никакъв случай. При наличие на повреда или дефект, предайте устройството на специалисти, за да бъде ремонтирано от тях;
- Не използвайте устройството на открито;
- Изключете свързаните устройства от гнездата (7) директно, държейки щепсела. Никога не дърпайте захранващите кабели;
- Изключете устройството от мрежовия контакт, ако няма да го използвате повече.

Избягвайте повреждане на продукта!

ОПАСНОСТ ЗА ЖИВОТА И РИСК ОТ НЕ-

ЩАСТНИ СЛУЧАИ С БЕБЕТА И ДЕЦА!

- Никога не оставяйте деца без надзор, когато опаковъчният материал и продуктът са при тях. Съществува риск от задушаване от опаковъчния материал и опасност от токов удар. Децата често подценяват опасността. Пазете децата далече от продукта.

ВНИМАНИЕ! ОПАСНОСТ ОТ ЕКСПЛОЗИЯ!

- Не използвайте устройството в потенциално експлозивни среди, в които са налице запалими течности или газове;
- Никога не превишавайте максимално установеното входно напрежение;
- Не подлагайте продукта на силни вибрации;
- Не излагайте устройството на екстремални температури, интензивно слънчево излъчване, влажна атмосфера или влага;
- Не използвайте устройството в близост до източници на силни магнитни полета, като двигатели, трансформатори и др.;
- Не свързвайте няколко консуматора да се захранват един от друг (независимо успоредно или последователно).

Работа

- Съединяване на електрическите уреди

ВНИМАНИЕ! Уверете се, че главният ключ (1) е в положение „0“, преди да присъедините консуматорите.

- Съединете захранващия щепсел на **Power Manager** към

- правилно инсталиран мрежов контакт;
- Съединете захранващия щепсел на уреда към едно от гнездата (7).

Включване и изключване на **Power manager**

- Поставете главния ключ (1) в положение „I”, за да включите **Power Manager**;
- Поставете главния ключ (1) в положение „0“, за да изключите **Power Manager**.

Забележка: Ако **Power Manager** е изключен, то всички свързани уреди са изключени автоматично.

Включване и изключване на присъединените електрически уреди

- Убедете се, че **Power Manager** е включен (вж „Включване и изключване на **Power Manager**”);
- Поставете съответния ключ (3) в положение „I”, за да включите свързания консуматор. Ако последният е включен (т.е. през него се затваря веригата), то съответният му ключ (3) светва.

Забележка: Гнездото (7) и съответният му ключ (3) са подредени в един и същ ред;

- Поставете съответния ключ (3) в положение „0”, за да изключите свързания уред.

Използване на USB хъба (само за **PMA USB DE V2**)

- Първо съединете USB-жака тип B (квадрат) на USB-кабела

- (включен в комплекта) към гнездото (6);
- Съединете другия край на USB-кабела към USB-порта на Вашия компютър;
 - Сега съединете USB-жака тип A (плосък) на съответното устройство към един от четирите USB-порта (4). Вече може да използвате **Power Manager** като USB-хъб за компютъра Ви.

Захранващ адаптер за USB хъб (само за **PMA USB DE V2**)

Възможно е външно захранване на USB-хъба посредством адаптер (не е включен в комплекта). Това може да бъде необходимо за употреба на специфични USB-устройства.

- Поставете съединителя (жака) на адаптера (5 V — / 2.5 A; вътрешен цилиндър-“+“, външен-“-“) (не е включен в комплекта) в гнездото за адаптера (5);
- Поставете щепсела на адаптера в правилно монтиран мрежов контакт;
- Разединете адаптера от гнездото (5), когато адаптерът не е свързан към електрическата мрежа.

Защита от пренапрежения

Power Manager притежава вградена защита от пренапрежения (19.500 A), която предпазва присъединените електрически уреди от пикови стойности на напрежението (т.нар. индиректни мълнии).

- Защитата от пренапрежения е активна, когато светодиодът

- (2) свети;
- Защитата от пренапрежения е била унищожена, ако светодиодът (2) остава тъмен, т.е. не свети, когато **Power Manager** е включен. Захранването на гнездата (7) е прекъснато.

Информация за потребителя

- Може да използвате корпуса на **Power Manager** като поставка за различни устройства (преносими компютри, TFT-дисплей и др.) (вж фиг. С).

Почистване и поддръжка

ВНИМАНИЕ!

ОПАСНОСТ ОТ ТОКОВ УДАР!

Разединете устройството от електрическата мрежа преди всяка работа върху него или свързаните уреди.

- Почистете уреда със суха кърпа, която не отделя мъх.

ИЗХВЪРЛЯНЕ

Опаковъчният и амбалажен материали са екологично чисти. Те могат да бъдат изхвърлени в някой от местните контейнери за отпадъци.

Не изхвърляйте електрически уреди заедно с домашните отпадъци.

- В съгласие с Европейската Директива 2012/19/ЕС за отпадъчното електрическо и електронно оборудване и нейното национално изпълнение, излезлите от употреба електрически устройства трябва да бъдат събирани и преработвани отделно.
- Моля изискайте информация за текущите схеми за събиране на отпадъчно електрическо оборудване от Вашите общински власти.

Гаранция и обслужване

- Гаранция за това устройство: 2 години от датата на покупка; единствено валидна за оригиналния купувач; не се прехвърля. Моля запазете Вашата разписка за продажба (фискален бон) като доказателство за покупка. Гаранцията важи само за недостатъци и фабрични дефекти, но не е в сила за износени компоненти или повреди вследствие неправилна употреба. Гаранцията е невалидна в случай на неупълномощена интервенция. Вашите законни права не са ограничени от тази гаранция.

- Декларация за съответствие

Декларацията за съответствие е вложена при производителя.

Адрес на сервиз/Производител

Hugo Brennenstuhl GmbH & Co. KG

Seestraße 1-3

D-727074 Tübingen

www.brennenstuhl.com