

# armac

## SERIA OFFICE

### LINE INTERACTIVE UPS

## OFFICE 650E

MODEL: O/650E/LCD



### FRANCUSKIE GNIAZDA



UPS Armac 650E serii Office został zaprojektowany z myślą o szerokiej gamie zastosowań biurowych. Już na etapie produkcji zadbano o dokładność, bezpośredni dostęp do informacji o stanie zasilania oraz precyzję wykonania. UPS Armac z panelem LCD jest produktem skierowanym do każdej firmy, która oczekuje podtrzymania zasilania istotnych urządzeń takich jak przełączniki, routery, repeatery, extensory, telefony VoIP, NAS-y, systemy telewizji kablowych, CCTV, alarmowych, przeciwpożarowych, kontroli dostępu, czujników, monitoringu IP.

### SPECYFIKACJA PRODUKTU:

Topologia	Line-Interactive
Moc znamionowa	650 VA
Moc wyjściowa	390 W
Napięcie wejściowe	145 V ~ 290 V ± 5 V
Częstotliwość wejściowa	45 ~ 65 Hz
Napięcie wyjściowe	230 V
Zakres napięcia wyjściowego	195 V ~ 255 V
Częstotliwość wyjściowa	50 Hz
Zakres częstotliwości wyjściowej	50 Hz / 60 Hz (auto. wykrywanie, tryb bateryjny)
Kształt fali wyjściowej (tryb bateryjny)	Symulowana sinusoida
Czas transferu	Typowo 2 ~ 6 ms
Maksymalny czas transferu	10 ms
Klasyfikacja baterii	12 V / 7 Ah x 1
Waga baterii	1,95 kg
Typ baterii	Bezobsługowa, kwasowo-ołowiowa (AGM)
Czas ładowania baterii	4 ~ 6 godzin do 90 % pojemności baterii
Czas podtrzymania	3 ~ 20 minut w zależności od obciążenia
Poziom hałasu	Mniej niż 45 dB
Temperatura pracy	0 ~ 45 °C
Wilgotność	10 do 90 % bez kondensacji
Złącze RJ-11 / RJ-45	1 x wejściowy, 1 x wyjściowy
USB	1 x
Oprogramowanie monitorujące	PowerManager II
Wymiary (D x S x W)	305 mm x 85 mm x 141 mm
Waga	4,6 kg

EAN-13: 5901969406580  
NR KAT.: O/650E/LCD

Wygląd oraz specyfikacja produktu może ulec zmianie. © ARMAC. All rights reserved. ARMAC name and logo, and all related product and service names, design marks and slogans are the trademarks or registered trademarks of ARMAC. All other product and service marks contained here are the trademarks of their respective owners. Mimo dołączenia wszelkich starań Producent/Dystrybutor/Sprzedawca nie gwarantuje, że publikowane dane techniczne, zdjęcia, opisy nie zawierają uchybień lub błędów. Powyższy katalog nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu Kodeksu Cywilnego a ma jedynie charakter informacyjny. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości prosimy o uprzedni kontakt pod adresem email: [biuro@armac.pl](mailto:biuro@armac.pl)

# armac

## OFFICE SERIES

### LINE INTERACTIVE UPS

## OFFICE 650E

MODEL: O/650E/LCD



**FRENCH  
OUTPUT**



Armac 650E Office series is designed for a wide range of office applications. In order to meet the expectations of companies using Line-Interactive UPS, the manufacturer has developed solutions to fulfill their needs.

Accuracy, direct access to power status information, and manufacturing precision have been ensured by the manufacturer, which increases overall UPS safety, and provides rapid diagnostics and robust operation.

### PRODUCT SPECIFICATION:

Topology	Line-Interactive
Rated power	650 VA
Output power	390 W
Input voltage	145 V ~ 290 V $\pm$ 5 V
Input frequency	45 ~ 65 Hz
Output voltage	230 V
Output voltage range	195 V ~ 255 V
Output frequency	50 Hz
Output frequency range	50 Hz / 60 Hz (auto sensing, battery mode)
The shape of the output waveform	Simulated sinewave
Transfer time	Typical 2 ~ 6 ms
Maximum transfer time	10 ms
Device battery information	12 V / 7 Ah x 1
Battery classification	1,95 kg
Battery weight	Sealed, lead-acid (AGM)
Battery type	4 ~ 6 hours to 90 % battery capacity
Battery charging time	3 ~ 20 minutes depending on the load
Noise level	Less than 45 dB
Working temperature	0 ~ 45 °C
Humidity	10 to 90 % without condensation
RJ-11 / RJ-45 connector	1 x input, 1 x output
USB	1 x
Monitoring software	PowerManager II
Dimensions (L x W x H)	305 mm x 85 mm x 141 mm
Weight	4,6 kg

EAN-13: 5901969406580  
CAT NO.: O/650E/LCD

The appearance and specifications of the product may change. © ARMAC. All rights reserved. ARMAC name and logo, and all related product and service names, design marks and slogans are the trademarks or registered trademarks of ARMAC. All other product and service marks contained here in are the trademarks of their respective owners. Despite making every effort, manufacturer/distributor/seller doesn't guarantee that published technical specifications, photos, descriptions don't contain failures or mistakes. Above catalogue doesn't constitute an offer within the meaning of the Civil Cod and is for informational purposes only. In case of any doubt, please contact us at email: [biuro@armac.pl](mailto:biuro@armac.pl)

# armac

## СЕРИЯ OFFICE

ЛИНЕЙНО-ИНТЕРАКТИВНЫЙ ИБП

### OFFICE 650E

МОДЕЛЬ: O/650E/LCD



ФРАНЦУЗСКИЕ  
ГНЁЗДА



ИБП Armac 650E серии Office предназначен для широкого спектра офисного использования. Уже на стадии производства обеспечивается надёжность, прямой доступ к информации о состоянии мощности, а также точности выполнения. ИБП Armac с панелью LCD является продуктом для любой компании, которая рассчитывает сохранить мощности основного оборудования, такого как коммутаторы, маршрутизаторы, ретрансляторы, удлинители, VoIP телефоны, NAS-у систем, кабельное телевидение, видеонаблюдение, сигнализация, системы противопожарной защиты, контроль доступа, датчики, IP мониторинга.

#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРОДУКТА:

Топология	Линейно-Интерактивный
Номинальная мощность	650 VA
Выходная мощность	390 W
Входное напряжение	145 V ~ 290 V $\pm$ 5 V
Входная частота	45 ~ 65 Гц
Выходное напряжение	230 V
Диапазон выходного напряжения	195 V ~ 255 V
Выходная частота	50 Гц
Выходной диапазон частот	50 Гц / 60 Гц (авто. обнаружение, режим работы от батареи)
Форма выходной волны (режим работы от батареи)	модулированная синусоида
Время трансфера	Типично 2 ~ 6 мс
Максимальное время трансфера	10 мс
Классификация батарей	12 V / 7 Ач x 1
Вес батарей	1,95 кг
Тип батареи	Необслуживаемые аккумуляторы свинцово-кислотные (AGM)
Время заряда батареи	4 ~ 6 часов до 90 % ёмкости батареи
Время поддержки	3 ~ 20 минут, в зависимости от нагрузки
Уровень шума	Меньше 45 дБ
Температура работы	0 ~ 45 °C
Влажность	10 в 90 % без конденсации
RJ-11 / RJ-45 connector	1 x входной, 1 x выходной
USB	1 x
Программное Обеспечение для мониторинга	PowerManager II
Размеры (Д x Ш x В)	305 мм x 85 мм x 141 мм
Вес	4,6 кг

EAN-13: 5901969406580  
КАТАЛОГОВЫЙ НОМЕР.: O/650E/LCD

Внешний вид и характеристики продукта могут быть изменены © ARMAC. Все права защищены. Название ARMAC и логотип, а также все связанные с ним названия продуктов и услуг, дизайн марки и слоганы являются торговыми марками или зарегистрированными торговыми марками ARMAC. Все другие торговые марки продуктов и услуг, содержащиеся здесь являются торговыми марками их соответствующих владельцев. Несмотря на прилагаемые усилия Производитель / Дистрибьютор / Продавец не гарантирует, что опубликованные технические характеристики, фотографии и описания не содержат ошибок. Данный каталог не является предложением в понимании Гражданского кодекса и носит исключительно информационный характер. В случае каких-либо сомнений, пожалуйста, свяжитесь с нами по электронной почте: [biuro@armac.pl](mailto:biuro@armac.pl)