

## CHERRY B.UNLIMITED AES



Models may vary from the image shown

### Secure data transmission and a reliable power supply

CHERRY B. UNLIMITED AES ensures secure data transfer and a reliable power supply. For high security requirements at home and in the workplace.

### Key benefits

- Data transmission using 128-bit encryption, complying to Advanced Encryption Standard (AES)
- USB cable charging function for both keyboard & mouse - even when in use
- High-quality, pre-charged NiMH batteries from GP with a very low self-discharge
- Almost interference-free wireless 2.4 GHz technology (range of up to 10 metres)
- 3-button mouse: infrared sensor and adjustable resolution (1,000/2,000 dpi) with ergonomic side panels
- Multi-station capability operation of several wireless products in one room
- Easy to install, requiring no technical knowledge
- Mini USB receiver
- Keyboard awarded the "Blauer Engel" environmental seal

### Technical Data:

#### Layout (country or language):

Product dependant, see table "Models"

#### Housing colour:

Product dependant, see table "Models"

#### Key colour:

Product dependant, see table "Models"

#### Weight (product):

approx. 883 g (keyboard with batteries), approx. 145 g (mouse with batteries), approx. 6 g (receiver)

#### Total weight (with packaging):

approx. 1304 g

#### Transmission range:

approx. 10 m

#### Frequency range:

2.400 GHz - 2.4835 GHz

#### Storage Temperature:

-20°C to 65°C

#### Operating Temperature:

0°C to 40°C

#### Current Consumption:

typ. 3 mA (keyboard), typ. 10 mA (mouse), typ. 30 mA (receiver)

#### Interface:

- USB

#### Connection sockets:

- Low voltage socket for USB charging cable

#### Product approvals:

- c-tick 
- UL 
- CE 
- FCC 
- TÜV/GS 

#### System requirements:

- USB port for wireless receiver (second free USB port for using the charger cable during operation)

#### Delivery Volume:

- 1 signal receiver
- USB charger cable
- Operating instructions in hard copy
- 1 optical wireless mouse
- 1 wireless keyboard
- 2 LSD NiMH batteries (type AAA)
- 2 LSD NiMH batteries (type AA)

#### Dimensions (product):

approx. 460 x 165 x 15 mm (keyboard), approx. 115 x 60 x 35 mm (mouse), approx. 42 x 18 x 8 mm (receiver)

#### Packaging dimensions:

approx. 570 x 170 x 45 mm

#### Mouse:

- Scanning: Infrared
- Resolution: 1000 / 2000 dpi (adjustable)
- Number of Keys: 3
- Mouse wheel design: Scroll wheel with key function
- Design: Symmetrical
- Connection: wireless
- Housing colour: Product dependant, see table "Models"
- Key colour: Product dependant, see table "Models"

#### Keyboard:

- Key technology: SX
- Service life, standard key: > 10 million key operations
- Inscription layout: Standard
- Number of Keys: Product dependant, see table "Models"

#### Packaging Unit:

- Number of products in the master package: 6
- Number of master packages per pallet: 24

#### Warranty:

2 years

Errors, technical changes and delivery possibilities excepted.  
Technical information refers only to the specifications of the  
products. Features may differ from the information provided.

## Models:

(possible country/layout versions, others available on request)

	Product name	Order number	EAN code	Layout (country or language)	Housing colour	Key colour	Number of Keys	Mouse Housing colour	Mouse Key colour
1	CHERRY B.UNLIMITED AES	JD-0400BE-0-	4025112079955	Belgium	light grey	light grey	105+4	light grey	light grey
2	CHERRY B.UNLIMITED AES	JD-0400BE-2-	4025112079887	Belgium	black	black	105+4	black	black
3	CHERRY B.UNLIMITED AES	JD-0400CH-0-	4025112079962	Switzerland	light grey	light grey	105+4	light grey	light grey
4	CHERRY B.UNLIMITED AES	JD-0400CH-2-	4025112079894	Switzerland	black	black	105+4	black	black
5	CHERRY B.UNLIMITED AES	JD-0400DE-0	4025112078927	Germany	light grey	light grey	105+4	light grey	light grey
6	CHERRY B.UNLIMITED AES	JD-0400DE-2	4025112078941	Germany	black	black	105+4	black	black
7	CHERRY B.UNLIMITED AES	JD-0400ES-0-	4025112079993	Spain	light grey	light grey	105+4	light grey	light grey
8	CHERRY B.UNLIMITED AES	JD-0400ES-2-	4025112079948	Spain	black	black	105+4	black	black
9	CHERRY B.UNLIMITED AES	JD-0400EU-0	4025112078934	US English with EURO symbol	light grey	light grey	104+4	light grey	light grey
10	CHERRY B.UNLIMITED AES	JD-0400EU-2	4025112078958	US English with EURO symbol	black	black	104+4	black	black
11	CHERRY B.UNLIMITED AES	JD-0400FR-0-	4025112079979	France	light grey	light grey	105+4	light grey	light grey
12	CHERRY B.UNLIMITED AES	JD-0400FR-2	4025112079924	France	black	black	105+4	black	black
13	CHERRY B.UNLIMITED AES	JD-0400GB-0-	4025112080005	UK	light grey	light grey	105+4	light grey	light grey
14	CHERRY B.UNLIMITED AES	JD-0400GB-2-	4025112079788	UK	black	black	105+4	black	black
15	CHERRY B.UNLIMITED AES	JD-0400IT-0-	4025112079986	Italy	light grey	light grey	105+4	light grey	light grey
16	CHERRY B.UNLIMITED AES	JD-0400IT-2-	4025112079931	Italy	black	black	105+4	black	black
17	CHERRY B.UNLIMITED AES	JD-0400PN-0-	4025112080630	Pan-Nordic	light grey	light grey	105+4	light grey	light grey
18	CHERRY B.UNLIMITED AES	JD-0400PN-2-	4025112080647	Pan-Nordic	black	black	105+4	black	black



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.