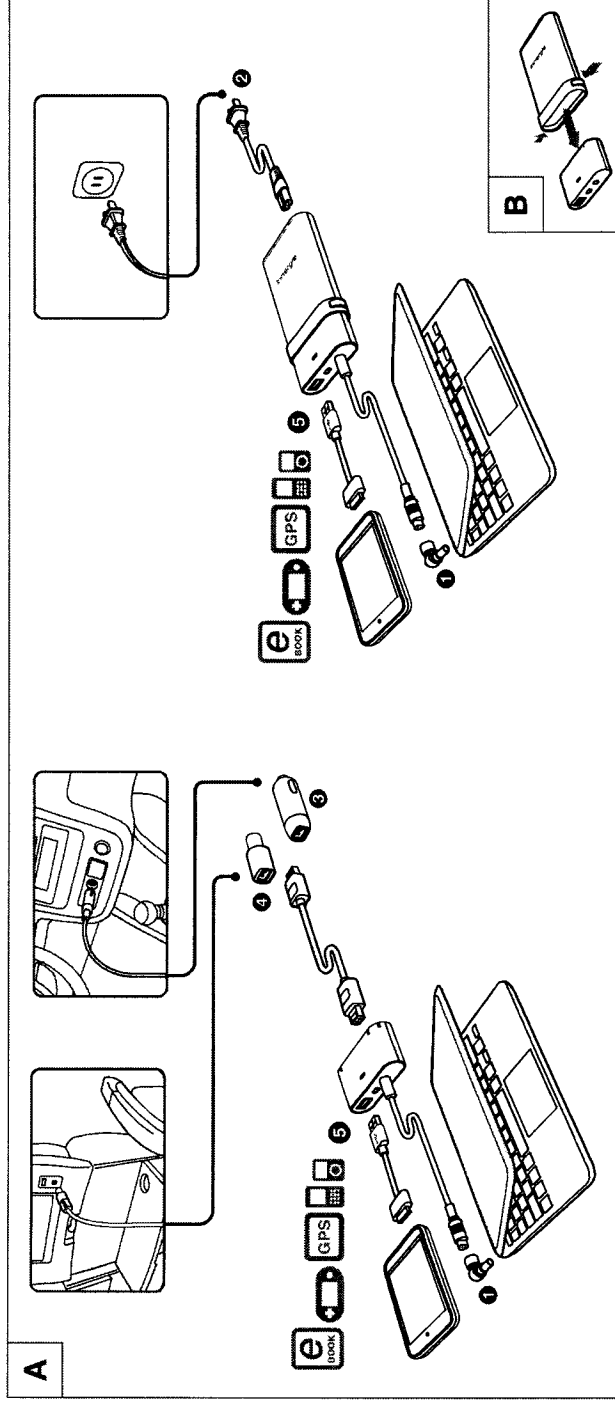


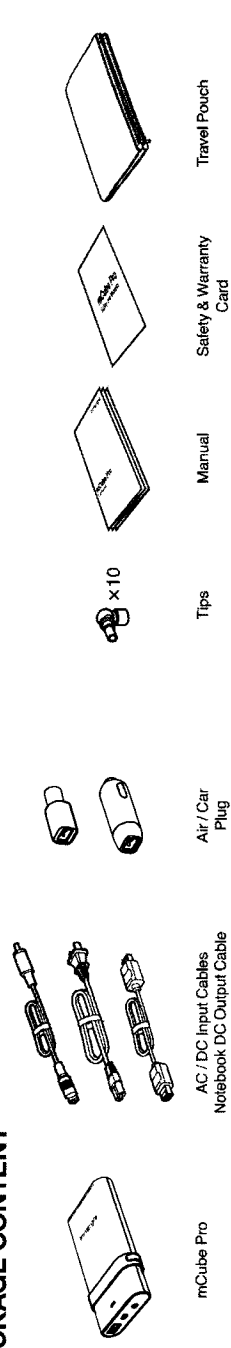


mCube Pro

**Ultimate All-in-One Universal Adapter
User Manual**



PACKAGE CONTENT



mCube Pro

AC / DC Input Cables
Notebook DC Output Cable

Air / Car
Plug

Tips

Manual

Safety & Warranty Card

Travel Pouch



RTCA - DO - 160E SEC 15, 21 For Use Onboard Aircraft



Важные указания по безопасности

⚠ предупреждения

Выполняйте следующие инструкции, чтобы обеспечить личную безопасность при использовании сетевого адаптера, снизить риск возгорания, поражения электрическим током, тепловых повреждений.

- Строго придерживайтесь всех инструкций и предупреждений.
- Перед тем как приступить к использованию сетевого адаптера, внимательно прочтите все инструкции в руководстве пользователя.
- Не открывайте устройство, так как внутри отсутствуют обслуживаемые детали.
- Используйте сетевой адаптер только с кабелями и переходниками, утвержденными компанией Intel®. Использование сетевого адаптера с другими кабелями и переходниками может привести к тяжелым тепловым повреждениям, смертельному исходу и (или) имущественному ущербу.
- Не используйте сетевой адаптер вблизи источника тепла, направленного вентилятора, под прямым солнечным светом в течение продолжительного времени. Используйте сетевой адаптер в помещении при температуре от 0 °C до 35 °C (от 32 °F до 95 °F).
- Не накрывайте сетевой адаптер бумагой и другими материалами, которые могут препятствовать охлаждению сетевого адаптера.
- Для предотвращения тепловых повреждений и (или) имущественного ущерба отсоединяйте кабель питания от сетевого адаптера, когда он не используется.
- Не оставляйте включенный сетевой адаптер без присмотра.
- Во время нормальной работы сетевого адаптер может нагреваться. Осторожно обращаться с сетевым адаптером во время и сразу после использования.
- Во время использования сетевого адаптера периодически проверяйте, надежно ли подсоединены входные и выходные кабели. Теплотный контакт может приводить к перегреву и повреждению сетевого адаптера.
- Не используйте сетевой адаптер в местах с повышенной влажностью, например около ванны, раковины, бассейна.
- Перед тем как приступить к использованию сетевого адаптера, проверьте требования к питанию подключаемого устройства. Зарядка с неправильным напряжением или мощностью может повредить устройство.

Гарантийные обязательства и ограничения

Компания гарантирует отсутствие дефектов в этом устройстве с точки зрения качества материала и изготовления при нормальном использовании, как описано в руководстве пользователя, в течение 2 лет с момента приобретения. В течение этого периода дефектный продукт можно вернуть для ремонта или замены.

Для получения дополнительного года гарантии посетите веб-сайт компании по адресу <http://www.intelpride.com> и зарегистрируйте приобретенное устройство. Гарантийное обслуживание не распространяется на случайные повреждения, кражи, случайную потерю, использование с нарушением инструкции в руководстве пользователя.

В установленных действующим законодательством случаях ответственность компании Intel® за нанесенный ущерб ограничивается заменой дефектного продукта.

Подготовка сетевого адаптера к работе

⚠ ОСТОРОЖНО! Перед тем как приступить к использованию сетевого адаптера, ознакомьтесь с важными указаниями по безопасности и строго придерживайтесь всех инструкций.

Проверка необходимого напряжения для ноутбука

Проверьте необходимое напряжение для ноутбука одним из следующих способов.

Первый способ. Проверьте наклейку в нижней части ноутбука.

MODEL NO: CL32

DC RATING: --- [19V] 3.42A

↓
Voltage = 19 Volt

Второй способ. Проверьте наклейку в нижней части сетевого адаптера, входящего в комплект поставки ноутбука.

INPUT: 100-240V ~ 1.5A (1.5A) 50 - 60 Hz

OUTPUT: [19V] --- 3.42A (3.42A) ⏻⏻⏻

↓
Voltage = 19 Volt

⚠ ОСТОРОЖНО! Выходное напряжение данного сетевого адаптера устанавливается в диапазоне от 15 до 21 В. Использование этого сетевого адаптера для зарядки ноутбука, требующего напряжения, выходящего за пределы диапазона от 15 до 21 В, может повредить ноутбук. Этот сетевой адаптер не поддерживает ноутбуки, требующие напряжения 12 или 24 В.

Переключатель диапазонов напряжения 16 и 19 В

1. Проверьте требуемое напряжение ноутбука и соответствующим образом установите переключатель на сетевом адаптере.
2. Для обеспечения безопасности напряжение не удастся изменить во время работы сетевого адаптера.
3. После каждого изменения выходного напряжения отсоедините, затем снова подсоедините сетевой адаптер к электрической сети.

Если выбран диапазон напряжения от 15 до 17 В, индикатор питания горит зеленым цветом. Если выбран диапазон напряжения от 18 до 21 В, индикатор питания горит синим цветом.

Выбор подходящего переходника для ноутбука

Определите необходимый переходник для подключаемого ноутбука с помощью следующей таблицы. После того как будет выбран переходник, выполните инструкции по подготовке сетевого адаптера на следующей странице.

При выборе переходника рекомендуется проверить несколько вариантов, как показано в следующей таблице.

Подсоединитель ноутбука		Переходник	
Acer		A, G	
Asus		A, B	
Dell		C, G	
Fujitsu		A, E	

Преобразователь ноутбука	Переходник
Gateway	A, G
HP / Compaq	A, B, F, I
IBM Lenovo	A, D
LG	A
MSI	A
Panasonic	A, E
Samsung	J
Sony	E
Toshiba	A, H

После того как будет выбран подходящий переходник, подсоедините его к выходному кабелю для ноутбука.

ОСТОРОЖНО! Воспользуйтесь одним из следующих способов для проверки полноты переходника для ноутбука.

1. Правильно совместите переходник и выходной кабель постоянного тока для ноутбука. Не прилагайте чрезмерных усилий при установке и отсоединении переходника.
2. Совместите знаки полноты (+/-) на выходном кабеле постоянного тока для ноутбука с соответствующими знаками на переходнике.

Программа бесплатной поставки переходников

Если с имеющимся ноутбуком не совместим ни один из прилагаемых переходников, отправьте письмо на адрес support@hp.com. Требуемый переходник будет выслан бесплатно. Возможно, потребуются оплатить расходы на пересылку и обработку.

Подсоединение ноутбука

1. Подсоедините подходящий переходник к выходному кабелю постоянного тока для ноутбука, затем вставьте переходник в разъем питания ноутбука. **1**
2. Вставьте другой конец кабеля в выходной разъем постоянного тока сетевого адаптера.

Подсоединение сетевого адаптера mCube Mini к гнезду прикуривателя (постоянный ток)

Сетевой адаптер можно использовать в транспортных средствах с гнездом прикуривателя 12 В, например в автомобиле или в самолете.

1. Подсоедините переходник для гнезда прикуривателя к кабелю питания постоянного тока. **2**
2. Перед тем как подсоединить сетевой адаптер к гнезду прикуривателя, запустите двигатель транспортного средства.
3. Вставьте переходник для гнезда прикуривателя в гнездо прикуривателя. **3**

Если сетевой адаптер правильно подсоединен и на него поступает питание, на сетевом адаптере загорится светодиодный индикатор.

ОСТОРОЖНО!

- Используйте сетевой адаптер только во время движения транспортного средства.
- Во избежание отключения питания и повреждения сетевого адаптера и его программного обеспечения запустите двигатель транспортного средства до подключения сетевого адаптера.
- Отсоединяйте сетевой адаптер от гнезда прикуривателя, если сетевой адаптер не используется.

Предупреждения

Гнездо прикуривателя может быть нагрето до высокой температуры. Перед тем как использовать гнездо прикуривателя, дайте ему полностью остыть.

Зарядка устройства USB от разъема USB

Мобильные телефоны, mp3-плееры, игровые приставки и другие переносные приборы можно заряжать с использованием кабелей для зарядки от разъема USB.

- Подсоедините стандартный разъем USB кабеля к выходному разъему питания USB сетевого адаптера. **4**
- Подсоедините другой конец кабеля USB с соответствующими переходником к переносному прибору. **5**

Примечания

- Для зарядки мобильных телефонов Nokia потребуются специальный кабель USB с выходным напряжением 6 В (приобретается дополнительно).