

Motherboard H81M Series

quick start guide

دليل التشغيل السريع

Кратко упътване за бърз старт

Stručná příručka

Quick Start-vejledning

Snelstartgids

Lühijuhend

راهنمای شروع سریع

Guide de démarrage rapide

Pikakäynnistysopas

Schnellstarthilfe

Οδηγός γρήγορης έναρξης

Beüzemelési útmutató

Guida Rapida

Panduan Ringkas

クイックスタートガイド

Жылдам іске қосу нұсқаулығы

빠른 시작 설명서

Greitos darbo pradžios vadovas

Īsa pamācība

Hurtigstartsveiledning

Guia de consulta rápida

Instrukcja szybkiej instalacji

Краткое руководство

Ghid de pornire rapidă

Guía de inicio rápida

Vodič za brzo korišćenje

Stručný návod na spustenie

Şnabbstartsguide

คู่มือเริ่มต้นอย่างเร็ว

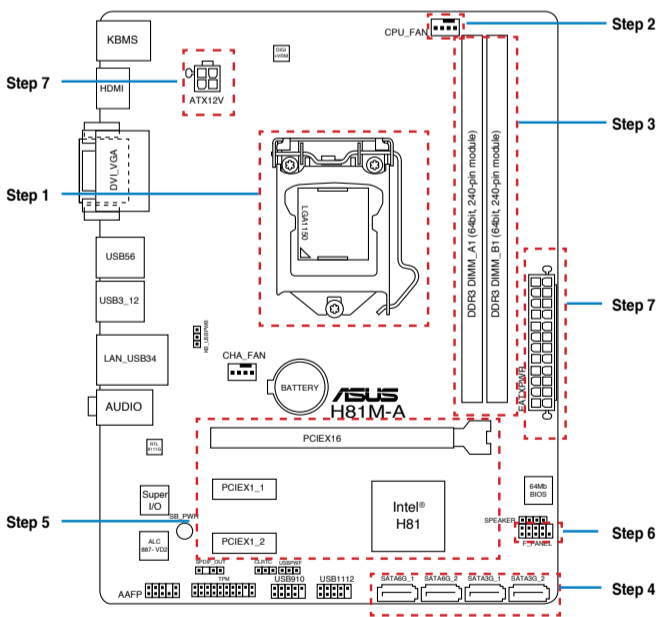
Hızlı Başlatma Kılavuzu

Höðung daðn khòuï ñoàng nhanh

Motherboard Layout



H81M Series motherboards include H81M-A and H81M-E models. Package contents vary between models. The H81M-E model does not include an HDMI port and a TPM connector. The layout illustrations in this user guide are for H81M-A only.



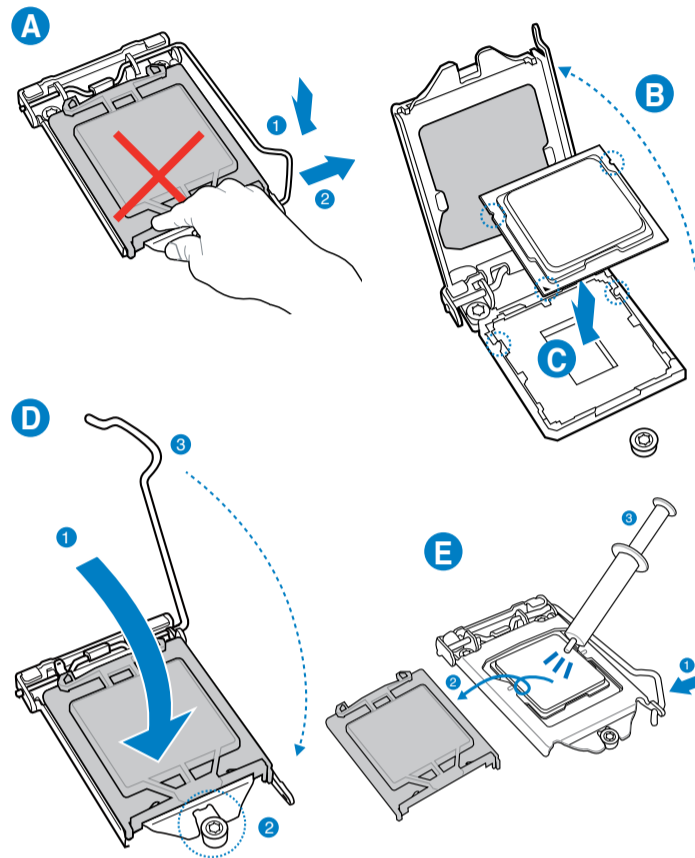
Australia statement notice

From 1 January 2012 updated warranties apply to all ASUS products, consistent with the Australian Consumer Law. For the latest product warranty details please visit <http://support.asus.com>. Our goods come with guarantees that cannot be excluded under the Australian Consumer Law. You are entitled to a replacement or refund for a major failure and compensation for any other reasonably foreseeable loss or damage. You are also entitled to have the goods repaired or replaced if the goods fail to be of acceptable quality and the failure does not amount to a major failure. If you require assistance please call ASUS Customer Service 1300 2787 88 or visit us at <http://support.asus.com>

Step 1

Install the CPU (CPU)
قم بتثبيت وحدة المعالجة المركزية (CPU)
Инсталирайте процесора
Instalace procesoru
Installer CPU'en
De CPU installeren
Paigaldage CPU
را نصب كنيد CPU
Installer le CPU
Asenna suoritin
Installieren der CPU
Εγκατάσταση της CPU
Helyezze be a CPU-t
Installare la CPU
Pasang CPU
CPUを設置する

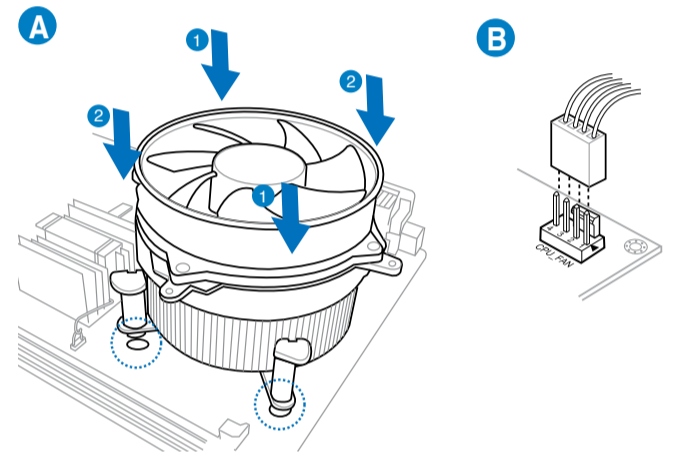
CPU орнатыңыз
CPU 설치
Sumontuokite centrinį procesorių
Uzstādiet centrālo procesoru
Installer sentralprozessoren (CPU)
Instale a CPU
Instalacja procesora
Установка процесора
Instalați CPU-ul
Instalar la CPU
Instalirajte CPU
Inštalácia centrálneho procesora
Installera CPU
ติดตั้ง CPU
CPU'yu takin
Lăp CPU



Step 2

Install the CPU fan
تثبيت مروحة وحدة المعالجة المركزية
Инсталирайте вентилатора на процесора
Instalace ventilátoru procesoru
Installer CPU-blæseren
De CPU-ventilator installeren
Paigaldage CPU ventilator
پنکه CPU را نصب کنید
Installer le ventilateur de CPU
Asenna suorittimen tuuletin
Installieren des CPU-Lüfters
Εγκατάσταση του ανεμιστήρα της CPU
Szerelje be a CPU ventilátort
Installare la ventola della CPU
Pasang kipas CPU
CPUファンを設置する
CPU желдеткішін орнатыңыз

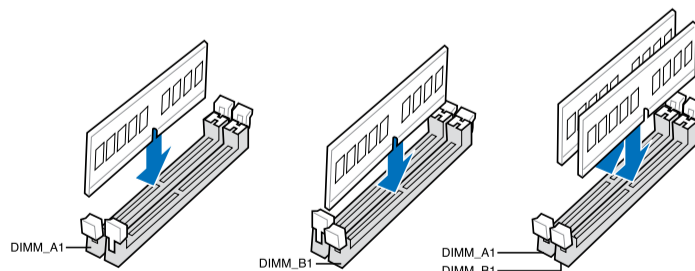
CPU 팬 설치
Sumontuokite centrinio procesoriaus ventiliatorių
Uzstādiet centrālā procesora ventilatoru
Installer CPU-viften
Instale a ventoinha de CPU
Instalacja wentylatora procesora
Установка вентилятора
Instalați ventilatorul CPU-ului
Instalar el ventilador de la CPU
Instalirajte CPU ventilator
Inštalácia ventilátora centrálneho procesora
Installera CPU-fläkten
ติดตั้งพัดลม CPU
CPU fanını takin
Lăp quạt CPU



Step 3

Install memory modules
تثبيت وحدات الذاكرة
Инсталирайте модулите памет
Instalace paměťových modulů
Installer hukommelsesmodulerne
Geheugenmodules installeren
Paigaldage mäluoodulid
مادول های حافظه را نصب کنید
Installer les modules mémoire
Asenna muistimoduulit
Installieren der Speichermodule
Εγκατάσταση των στοιχείων μνήμης
Helyezze be a memória modulokat
Installare i moduli di memoria
Pasang modul memori
メモリーモジュールを設置する

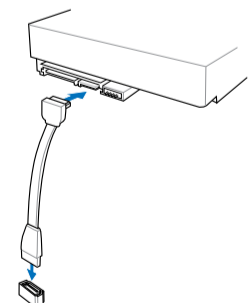
Жад модульдерін орнатыңыз
메모리 모듈 설치
Sumontuokite atminties modulius
Uzstādiet atmiņas moduļus
Installer minnemoduler
Instale módulos de memória
Instalacja modułów pamięci
Установка модулей памяти
Instalați modulele de memorie
Instalar los módulos de memoria
Instalirajte module memorije
Inštalácia pamäťových modulov
Installera minnesmoduler
ติดตั้งโมดูลหน่วยความจำ
Bellek modüllerini takin
Lăp các thanh nhớ



Step 4

Install SATA devices
تثبيت أجهزة SATA
Инсталирайте SATA устройства
Instalace zařízení SATA
Installer SATA-udstyret
SATA-apparaten installeren
Paigaldage SATA seadmed
دستگاه های SATA را نصب کنید
Installer des périphériques SATA
Asenna SATA-laitteet
Installieren der SATA-Geräte
Εγκατάσταση συσκευών SATA
Szerelje be a SATA eszközöket
Installare i dispozitivi SATA
Pasang perangkat SATA
SATA デバイスを取り付ける

SATA құрылғыларын орнатыңыз
SATA 장치 설치
Sumontuokite SATA įrenginius
Uzstādiet SATA ierīces
Installer SATA-enheter
Instale dispositivos SATA
Instalacja urządzeń SATA
Установка SATA устройств
Instalați dispozitivele SATA
Instalar dispositivos SATA
Instalirajte SATA uređaje
Inštalácia zariadení SATA
Installera SATA-enheter
ติดตั้งอุปกรณ์ SATA
SATA aygitlarını takin
Lăp các thiết bị SATA



Step 5

Install expansion card(s)

تنصيب بطاقة (بطاقات) التوسعة

Инсталирайте допълнителна карта (допълнителни карти)

Instalace přídatné karty (karet)

Installer utvidelseskortene

Uitbreidingskaart(en) installeren

Paigaldage laienduskaart(-kaardid)

کارت های گسترش را نصب کنید

Installer une carte d'extension

Asenna laajennuskortti/kortit

Installieren der Erweiterungskarte(n)

Εγκατάσταση καρτών επέκτασης

Helyezze be a bővítőkérdő(k)at

Installare le schede di espansione

Pasang kartu ekspansi

拡張カードを設置する

Кеңейту картас(лар)ын орнатыңыз

확장 카드 설치

Sumontuokite išplėtimo plokštę (-es)

Uzstādiet izvērses karti(-es)

Installer utvidelskort

Instale placas de expansão

Instalacja kart(y) rozszerzenia

Установка карт расширения

Instalați cardul/cardurile de extensie

Instalar tarjetas de expansión

Instalirajte ekspanzionu/e karticu/e

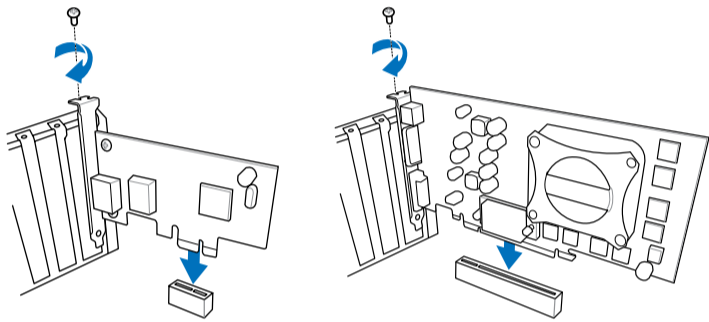
Instalácia rozširujúcich kariet

Installera expansionskort

ติดตั้งเอ็กซ์แพนชันการ์ด

Genişletme kartlarını takın

Lắp các thẻ mở rộng



Step 8

Connect input/output devices

توصيل أجهزة الدخل/الخروج

Свързване на I/O устройства

Připojení vstupních/výstupních zařízení

Tilslut input-/outputudstyr

I/O-apparaten aansluiten

Ühendage sisend-/väljundseadmed

دستگاه های ورودی/خروجی را متصل نمایید

Connecter les périphériques d'entrée/sortie

Liitää tulo/lähtölaitteita

Eingabe-/Ausgabe-Geräte verbinden

Σύνδεση συσκευών εισόδου/εξόδου

Bemeneti/kimeneti eszközök csatlakoztatása

Collegate i dispositivi di input/output

Sambungkan perangkat input/output

入出力デバイスに接続する

Кіріс/шығыс құрылғыларын қосу

입력/출력 장치 연결

Prijunkite įvesties / išvesties įrenginius

Koblet til inngang/utgangsenheter.

Koble til inngang/utgangsenheter.

Ligar dispositivos de entrada/saída

Podłączenie urządzeń wejścia/wyjścia

Подключите устройства ввода/вывода

Conectare dispozitive de intrare/ieșire

Conectar dispositivos de entrada y salida

Povežite ulazne/izlazne uređaje

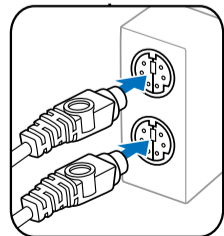
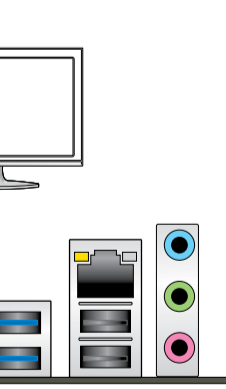
Pripojenie vstupných/výstupných zariadení

Anslut ingående/utgående enheter

เชื่อมต่ออุปกรณ์อินพุต/เอาต์พุต

Giriş/çıkış aygıtlarına bağlan

Kết nối các thiết bị đầu vào/đầu ra



The H81M-E model does not include an HDMI port. The layout illustration is for H81M-A only.

Step 6

Install system panel connectors

تنصيب وحدات توصيل لوحة النظام

Инсталирайте конекторите на ситемния панел

Instalace konektorů panelu systému

Installer systempanelets tilslutninger

Aansluitingen op het systeempaneel installeren

Paigaldage süsteemi paneeli konnektorid

رابط های صفحه سیستم را نصب کنید

Installer les connecteurs système

Asenna järjestelmäpaneelin liittimet

Installieren des Systemtafelanschlusses

Εγκατάσταση συνδέσμων πάνελ συστήματος

Szerelje be a rendszerpanel csatlakozóit

Installare i connettori del pannello del sistema

Pasang konektor panel sistem

システムパネルコネクタを取り付ける

Жүйе тақтасының қосқыштарын орнатыңыз

시스템 패널 커넥터 설치

Sumontuokite sistemos plokštės jungtis

Uzstādiet sistēmas paneļa savienotājus

Installer kontakter for systempanelet

Instale os conectores do painel do sistema

Instalacja złączy panela systemu

Установка соединений системной панели

Instalați conectorii pentru placa de bază

Instalar conectores del panel del sistema

Instalirajte sistemske priključke

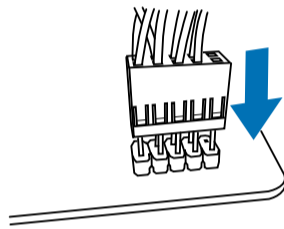
Instalácia konektorov ovládacieho panela

Installera systempanelkontakter

ติดตั้งขั้วต่อแผงระบบ

Sistem paneli konnektörlerini takın

Lắp các đầu nối hệ thống ra ngoài



Step 9

Power on the system and install operating system and drivers

تشغيل الجهاز وتنصيب نظام وبرمجيات التشغيل

Включите системата и инсталирайте операционната система и драйверите

Zapnutí napájení systému a instalace operačního systému a ovladačů

Tænd for systemet, og installer operativsystemet og de tilhørende drivere

Het systeem inschakelen en het besturingssysteem en de stuurprogramma's installeren

Lülitage süsteemi toide sisse ning installige operatsioonisüsteem ja draiverid

سیستم را روشن کرده و درایورها و سیستم عامل را نصب کنید

Allumer le système et installer le système d'exploitation et les pilotes

Käynnistä järjestelmä ja asenna käyttöjärjestelmä ja ohjaimet

Einschalten des Systems und installieren des Betriebssystems und der Treiber

Ενεργοποιήστε το σύστημα και εγκαταστήστε το λειτουργικό σύστημα και τα προγράμματα οδήγησης

Kapcsolja be a rendszert és telepítse az operációs rendszert és illesztőprogramokat

Accendere il sistema e installare il sistema operativo e i driver

Hidupkan sistem, lalu instal sistem operasi dan driver

システムの電源をONにし、OSとドライバーをインストールする

Жүйені қосып, операциялық жүйені және драйверлерді орнатыңыз

시스템 전원 켜기 및 운영체제와 드라이버 설치

Įjunkite sistemą ir įdiekite operacinę sistemą ir tvarkykles

leslēdziet sistēmu un instalējiet operētājsistēmu un draiverus

Slå på systemet og installer operativsystem og drivere

Ligue o sistema e instale o sistema operativo e os controladores

Włącz zasilanie i zainstaluj system operacyjny oraz sterowniki

Включение системы и установка операционной системы и драйверов

Porniți sistemul și instalați sistemul de operare și driverele

Proporcionar alimentación al sistema e instalar el sistema operativo y los controladores

Uključite sistem i instalirajte operativni sistem i drajvere

Zapnutie systému a inštalácia operačného systému a ovládačov

Slå på systemet och installera operativsystem och drivrutiner

เปิดระบบ และติดตั้งระบบปฏิบัติการและไดรเวอร์

Sistemi açıp işletim sistemini ve sürücülerini yükleyin

Bật nguồn hệ thống và cài đặt hệ điều hành cũng như các driver

