

SHUTTLE XH97V

Shuttle XH97V är stor som en skokartong och den kan även stå i ett stativ eller hängas bakom en bildskärm eller på en vägg.

Liten gör det själv-pc

Taiwanesiska Shuttle specialiserar sig på att bygga små och kompakta stationära datorer, som oftast säljs utan annat inkråm än datorlådan och moderkortet. Så även i detta fall med den superkompakta datorlådan XH97V.

Här får man alltså köpa till en rad komponenter och bygga ihop datorn själv. I vårt fall har vi köpt en Intels processor Core i3 4160, fyra gigabyte DDR3-ramminne samt en SSD på 240 gigabyte. Slutresultatet är en snabb dator som klarar det mesta utan att hacka.

Mängden ramminne är i underkant, men det går att sätta i upp till 16 gigabyte fördelat på två rammoduler. Att prestandan blir bra beror i hög grad på att vi väljer en SSD på 240 gigabyte. Det är inte särskilt mycket

och därför lär det bli nödvändigt att skaffa en extern hårddisk på några terabyte.

Största problemet med prestandan har det i moderkortet integrerade grafikortet, som inte är kraftfullt nog för videoredigering i hd-kvalitet eller för att spela moderna spel.

Uppgraderingsguide

Den tryckta snabbguiden som följer med visar med ord och illustrationer hur det går till att uppgradera ramminnet, sätta i nya enheter samt montera processorn i sin sockel. Även om guiden är tydlig och bra kan det kännas väl avancerat för den som aldrig har byggt en dator tidigare. Guiden är dock en bra hjälp även för mer vana datorbyggare. Den som har bytt ut ramminnet i en pc kan

montera de nödvändiga tillbehören i Shuttles låda. Det är i grunden inte särskilt krångligt.

Datorn får ström från en extern strömförsörjning av samma typ som brukar följa med bärbara datorer. På datorns front finns det två lock: Det övre döljer en 5,25-tumsplats för exempelvis en dvd-brännare och bakom det undre hittar vi två usb 3.0-portar, två usb 2.0-portar samt anslutningar för hörlurar och mikrofon.

På datorns baksida finns det ytterligare fyra usb-portar, ljudutgångar samt fyra skärmutgångar av olika typer. För att ansluta en skärm via dvi går det att använda den hdmi till dvi-adaptar som Shuttle skickar med. Det går även att ansluta skärmen till vga eller till en av de två DisplayPortarna.

Datorn kan anslutas till ett fast nätverk via ethernet eller via det trådlösa nätverkskortet. De två nödvändiga antennerna kan monteras på datorlådans baksida för bästa och mest stabila trådlösa anslutningar.

Shuttle XH97V håller hög kvalitet. Den som vill kan lätt bygga ihop en modern dator som fyller de flesta behov.

På baksidan finns det hela fyra skärmanlutningar, usb-portar och även en e-sata-port.



DELARNA I VÅR PC

Datorlåda:	2 500:-
Processor:	1 500:-
Lagring:	1 000:-
Ramminne:	350:-
Dvd-brännare:	200:-

Shuttle XH97V

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Det får inte plats så mycket i den lilla datorlådan, men detta är en kompakt och bra pc.

- ▲ Snabb lagring
- ▲ Kompakt pc
- ▲ Åtta usb-portar
- ▲ Lätt att uppgradera
- ▼ Medelmåttigt grafikort

Processor: Intel Core-i3 4160
3,60 GHz
Ramminne: 4 GB
Lagring: 240 GB SSD
Grafik: Intel HD Graphics
Optisk enhet: Dvd-brännare
Anslutningar: 4x usb 3.0, 4x usb 2.0, 2x DisplayPort, hdmi, vga, ljud in/ut, e-sata
Övrigt: VESA-förberedd
Mått: 24x20x7,2 cm
Vikt: 2,5 kg

WINDOWS EXPERIENCE INDEX

Processor: 7,6
Minne (RAM): 5,8
Grafik: 5,1
Spelgrafik: 5,1
Hårddisk: 8,1

www.shuttle.com

PRIS: 5 550 KR

ETT BRA ALTERNATIV

Acer Chromebox CXI Testad i nummer 5/2015

Den som vill hålla ner datorbudgeten kan med fördel ta en titt på *Acer Chromebox CXI* som är ett bra alternativ till en Windowsbaserad pc. Acers dator använder operativsystemet *Chrome OS*. Det går inte att köra några Windows-program, men priset är riktigt lågt.

www.acer.se

PRIS: 2 300 KR

