



Toughbook Panasonic

– notebooky do extrémnych podmienok

Spoločnosť Panasonic je (okrem iného) výrobcom plne a stredne odolných notebookov s označením Toughbook. Sú určené do externého prostredia, kde sa dokážu vyrovať aj s najťažšími podmienkami, ako sú nárazy, extrémne poveternostné podmienky alebo vlhkosť. Pri príležitosti uzatvorenia partnerstva medzi spoločnosťami Sofos, s. r. o., a Panasonic sme sa vám rozhodli priblížiť portfólio týchto notebookov a zoznámiť vás s ich výhodami.

Extrémne odolné

Takmer 50 % zo všetkých porúch na notebookoch je spôsobených pádmi alebo otrasmi, pričom najviac postihnutý býva displej, rám alebo pevný disk. Plne odolná séria notebookov Toughbook borí mýtus o tom, že najmodernejšia technika je krehká. Špeciálne skonštruovaný rám zhotovený zo zliatiny horčíka poskytuje maximálnu ochranu pre najcitlivejšie súčasti. Absorbujú otras a nárazy a notebook je funkčný aj po páde z výšky 90 cm. Pevný disk je mechanicky chránený voči nárazom a otrasom, navyše je aj vyhrievaný, aby dokázal pracovať aj pri nízkych vonkajších teplotách.

Keďže ide o notebooky primárne určené do vonkajšieho prostredia, musia zniesť aj poveternostné podmienky. Vyhrievaný pevný disk a povrchová úprava rámu umožňuje ich použitie aj pri teplotách od $-20\text{ }^{\circ}\text{C}$ do $+60\text{ }^{\circ}\text{C}$. Proti vode a prachu je notebook (ako aj jeho rozhrania) chránený ochranou spĺňajúcou normu IP54.

V atraktívnom a účelnom ráme sa ukrýva moderná technika vyhovujúca bežným požiadavkám. Batéria je v ideálnych podmienkach schopná dodávať energiu osem hodín, pričom sa dá počas chodu vymeniť za novú, bez vypnutia počítača, rovnako ako aj mechanika na boku notebooku. Vysokosvietivý displej s dotykovou obrazovkou je vďaka špeciálnej technológii výroby čitateľný aj pri slnečnom svetle. Notebook disponuje všetkými štandardnými rozhraniami, ktoré sú proti vode a prachu dobre chránené gumovými uzávermi. Navyše na ňom možno nájsť aj menej štandardné porty, ako firewire alebo sériové rozhranie.



Extra odolné notebooky Toughbook si ľahko nájdu uplatnenie v armáde, záchranných službách, priemysle alebo všade tam, kde musia odolávať nepriaznivým podmienkam, ktoré by bežné počítače nezniesli.

Trieda biznis

Spoločnosť Panasonic sa venuje aj výrobe stredne odolných, takzvaných „biznis notebookov“, ktoré sú určené najmä na bežné použitie. Oproti extrémne odolným notebookom disponujú menšou mierou ochrany, no dokážu odolať bežným nehodám, ako je obliekanie tekutinou, pád z malej výšky alebo náraz. Ich najväčšou výhodou je však faktor mobility. Ide o pomer výdrže batérie a jej hmotnosti. Ten je pri najvyššom rade Toughbookov až 9,27, čo v praxi znamená, že notebook vážiaci 1 510 gramov vydrží na jedno nabitie približne 14 hodín.

Vďaka svojim malým rozmerom, nízkej hmotnosti a veľkej výdrži sú tieto notebooky vhodné pre aktívnych ľudí na cestách, obchodníkov alebo manažérov, ktorí potrebujú spoľahlivé zariadenie, ktoré ich bude zároveň reprezentovať.

V ponuke Toughbookov Panasonic je na výber viacero modelov. Ak vás zaujali, viac informácií získate od pracovníkov spoločnosti Sofos, s. r. o., alebo na našej internetovej stránke.



Sofos, spol. s r. o.

Dúbravská cesta 3
845 46 Bratislava 45
Tel.: 02/54 77 39 80, -82, -64
Fax: 02/54 77 39 05
<http://www.sofos.sk>

21