

Panasonic®

NÁVOD K OBSLUZE

Osobní počítač

Č. modelu řada **CF-H2**

Obsah

Čtěte nejdříve

Bezpečnostní opatření.....	2
Informace o vyhláškách.....	6

Začínáme

Úvod	10
Popis součástí	11
Příprava.....	13
První uvedení do provozu.....	15
Zapnutí / Vypnutí	19

Praktické informace

Elektronická příručka	20
Manipulace a údržba	21
Instalace softwaru.....	24

Odstraňování problémů

Odstraňování problémů (Základní přehled).....	28
---	----

Příloha

LIMITED USE LICENSE AGREEMENT	33
LICENČNÍ UJEDNÁNÍ PRO OMEZENÉ POUŽITÍ ...	34
Technické údaje.....	35
Standardní omezená záruka	38

Čtěte nejdříve

Začínáme

Praktické informace

Odstraňování problémů

Příloha

Bezpečnostní opatření

Pro snížení rizika zranění, úmrtí, zasažení elektrickým proudem, požáru, chybné funkce a poškození zařízení nebo majetku vždy dodržujte následující bezpečnostní opatření.

Vysvětlení slovních a symbolických značek

Následující slovní a symbolické značky se používají ke klasifikaci a popisu úrovně nebezpečí, zranění a poškození majetku způsobeného nerespektováním označení a nesprávným použitím.

NEBEZPEČÍ

Označuje potenciální nebezpečí, které bude mít za následek vážné zranění nebo smrt.

VÝSTRAHA

Označuje potenciální nebezpečí, které by mohlo mít za následek vážné zranění nebo smrt.


UPOZORNĚNÍ


Označuje potenciální nebezpečí, které by mohlo mít za následek lehké zranění.

POZNÁMKA

Označuje nebezpečí, které by mohlo mít za následek poškození majetku.

Následující symboly se používají ke klasifikaci a popisu typu pokynů, které mají být dodržovány.

 Tyto symboly se používají k upozornění uživatele na specifický postup, který se nesmí provádět.

 Tyto symboly se používají k upozornění uživatele na specifický postup, který musí být dodržován pro bezpečný provoz přístroje.

NEBEZPEČÍ

Může dojít k úniku elektrolytu, vývinu tepla, vznícení nebo prasknutí bateriového bloku.



- **Bateriový blok nevhazujte do ohně, ani jej nevystavujte nadměrnému teplu**
- **Nezavádějte ostré předměty do bateriového bloku, nerozebírejte jej ani jej neopravujte**
- **Nespojujte kladný (+) a záporný (-) kontakt**
 - ⇒ Bateriový blok při přemísťování nebo skladování neukládejte společně s předměty, jakými jsou například náhrdelníky nebo vlasové jehly.
- **Nevystavujte výrobek otřesům způsobeným pádem, nevyvíjejte na něj silný tlak atd.**
 - ⇒ Vystaví-li se výrobek silnému nárazu, nebo pokud dojde k jeho poškození či zdeformování, neprodleně jej přestaňte používat.
- **Baterie nedobíjejte s použitím jiných, než předepsaných metod**
- **Bateriový blok nepoužívejte s žádným jiným přístrojem**
 - Dobíjecí bateriový blok je určen pouze pro předepsaný výrobek.
- **Do tohoto přístroje nevkládejte jiný, než předepsaný bateriový blok**
 - ⇒ S tímto výrobkem používejte pouze určený bateriový blok.



- **Pokud dojde k ukončení životnosti bateriového bloku, nahradte jej novým**
 - ⇒ Poškozený bateriový blok dále nepoužívejte.
- **Baterie udržujte mimo dosah silného tepla, které vzniká například v blízkosti ohně nebo na přímém slunečním světle**

VÝSTRAHA

Hrozí vznik požáru nebo úraz elektrickým proudem.



■ **Síťový kabel, jeho koncovku a síťový adaptér vždy chráňte před poškozením**
Napájecí kabel nepoškozujte, neupravujte, neumísťujte do blízkosti horkých předmětů, neohýbejte, nezkrucujte, netahejte za něj silou, nepokládejte na něj těžké předměty, ani jej pevně nesvazujte.

⇒ Poškozený síťový kabel, jeho koncovku a síťový adaptér dále nepoužívejte.

• Obráťte se na centrum technické podpory s žádostí o opravu.

■ **Síťový adaptér nepřipojuje k žádnému jinému zdroji energie, než ke standardní domácí síťové zásuvce**

⇒ Připojení síťového adaptéru ke střídači (invertoru) může způsobit jeho poškození. V letadlech připojujte síťový adaptér/nabíječku pouze k síťové zásuvce, která je pro tyto účely schválená.

■ **Koncovku síťového kabelu nevytahujte, ani nezasunujte mokřýma rukama**

■ **Tento přístroj nerozebírejte**

■ **Nedotýkejte se tohoto výrobku za bouřky, pokud je k němu připojen síťový kabel nebo jiné kabely**



■ **V případě výskytu poruchy nebo problému přestaňte tento výrobek ihned používat**

V případě vzniku některého z následujících problémů ihned odpojte síťový kabel a vyjměte bateriový blok

- Výrobek je poškozen
- Dovnitř tohoto výrobku vnikl cizí předmět
- Z výrobku vystupuje kouř
- Výrobek vydává nestandardní zápach
- Výrobek se nadměrně ohřívá

⇒ Po provedení výše uvedeného postupu se obraťte na centrum technické podpory s žádostí o opravu.

■ **Ze síťového kabelu pravidelně odstraňujte prach a nečistotu**

• Při vytvoření nánosů prachu nebo jiné nečistoty na síťovém kabelu může vlivem vlhkosti dojít k porušení izolace.

■ **Dbejte na úplné připojení koncovky síťového kabelu do zásuvky**

⇒ Poškozený síťový kabel nebo uvolněnou síťovou zásuvku nepoužívejte.

■ **Pevně zavřete kryt konektoru, pokud je tento výrobek používám v místě, kde je přítomno mnoho vody, vlhka, páry, prachu, mastných výparů apod.**

⇒ Pokud došlo k proniknutí cizího předmětu dovnitř přístroje, neprodleně jej vypněte, odpojte síťový kabel ze zásuvky a vyjměte bateriový blok. Poté se obraťte na autorizovaný servis.

Může dojít k popáleninám či popáleninám vlivem nízkých teplot.



■ **Neponechávejte tento přístroj dlouhodobě v kontaktu se svojí pokožkou**

⇒ Nepoužívejte tento přístroj dlouhodobě v kontaktu se svým tělem, pokud je pokožka vystavena tepelnému zdroji tohoto výrobku.

- Může dojít k popáleninám vlivem nízkých teplot.



■ **Nedotýkejte se plochy síťového adaptéru, pokud jej používáte nebo s ním nabíjíte**

- Může dojít k popáleninám.

To může mít škodlivé zdravotní účinky na vaše tělo.



■ **Během poslechu na sluchátka nenastavujte hlasitost na příliš vysokou úroveň**

- Poslech při vysokých hlasitostech, který dlouhodobě namáhá sluch, může mít za následek poškození sluchu.



UPOZORNĚNÍ

Hrozí vznik požáru nebo úraz elektrickým proudem.



■ **Tento přístroj nepřemisťujte, je-li připojen síťový kabel**

⇒ Je-li síťový kabel poškozen, ihned jej odpojte ze zásuvky.

<Pouze pro model se sítí LAN>

■ **Do portu sítě LAN nepřipojujte telefonní linku ani jiný síťový kabel, než je určen v technických údajích**

⇒ Nepřipojujte přístroj k sítím, jako jsou níže uvedené.

• Jiná síť než 1000BASE-T, 100BASE-TX a 10BASE-T

• Telefonní linky (IP (internetový) telefon, telefonní vedení, vnitřní telefonní linky (místní ústředny), veřejné digitální telefony, apod.)

■ **Síťový adaptér chráňte před silnými nárazy**

⇒ Pokud byl síťový adaptér vystaven silnému nárazu, například byl upuštěn, přestaňte jej používat.

⇒ Obráťte se na centrum technické podpory s žádostí o opravu.

■ **Neponechávejte tento přístroj dlouhodobě v prostředí s vysokými teplotami**

- Ponechání tohoto přístroje v prostředí s extrémně vysokými teplotami, například v blízkosti ohně nebo na přímém slunečním světle, může způsobit deformaci jeho krytu nebo poškodit vnitřní součásti.

Bezpečnostní opatření

UPOZORNĚNÍ

Hrozí vznik požáru nebo úraz elektrickým proudem.



- Při vytahování síťového kabelu ze zásuvky jej držte za koncovku
- S tímto přístrojem používejte pouze pře-depsané síťové adaptéry
 - ⇒ Nepoužívejte žádný jiný než dodávaný síťový adaptér (který je součástí dodávky tohoto přístroje nebo je prodáván jako samostatné příslušenství).

Tento přístroj se může převrátit nebo spadnout a může tak způsobit zranění.



- Nepokládejte tento přístroj na nestabilní povrchy
- Nestavte tento přístroj do stohu s jinými přístroji

To může mít škodlivé zdravotní účinky na vaše tělo.



- Každou hodinu si udělejte 10-15minutovou přestávku
 - Dlouhodobé používání tohoto přístroje může mít škodlivé zdravotní účinky na zrak a ruce.

<Pouze pro model Field>

Mohlo by dojít k popáleninám, popáleninám vlivem nízkých teplot nebo k omrzlinám.



- Nevystavujte pokožku tomuto přístroji, je-li používán v horkém nebo chladném prostředí
 - ⇒ Pokud je nezbytné vystavovat pokožku tomuto produktu, například při snímání otisku prstu, proveďte daný úkon v co nejkratší době.

POZNÁMKA

- Neumisťujte tento počítač do blízkosti televizoru nebo rozhlasového přijímače.
- Počítač udržujte mimo dosah magnetických polí. V opačném případě může dojít ke ztrátě dat uložených na pevném disku.
- Nedotýkejte se svorek bateriového bloku. V případě znečištění nebo poškození kontaktů nemusí bateriový blok vykazovat správnou funkčnost.
- Bateriový blok chraňte před stykem s vodou a vlhkostí.
- Pokud bateriový blok máte v úmyslu nepoužívat delší dobu (měsíc nebo déle), nabijte jej nebo jej vybijte (provozem) na 30 % až 40 % zbytkové kapacity, poté jej uložte na chladném a suchém místě.
- Tento počítač zabraňuje nadměrnému nabití bateriového bloku tím, že jej dobíjí pouze při poklesu zbytkové kapacity pod cca 95 %.
- Bateriový blok není u nově zakoupeného počítače nabitý. Před prvním použitím jej proto nezapomeňte nabít. Jeli k počítači připojen síťový adaptér, nabíjení bude zahájeno automaticky.
- V případě výtoku baterie a vniknutí tekutiny do očí si oči nemněte rukama. Oči si ihned vypláchněte čistou vodou a co nejdříve vyhledejte lékařské ošetření.

TENTO VÝROBEK NENÍ URČEN PRO POUŽITÍ V JADERNÝCH ZAŘÍZENÍCH/SYSTÉMECH, V ZAŘÍZENÍCH/ SYSTÉMECH ŘÍZENÍ LETOVÉHO PROVOZU, JAKO SOUČÁST PŘÍSTROJOVÉ TECHNIKY V KABINÁCH LETADEL, LÉKAŘSKÝCH SYSTÉMŮ NEBO PŘÍSLUŠENSTVÍ¹, SYSTÉMŮ NA PODPORU ŽIVOTNĚ DŮLEŽITÝCH FUNKCÍ NEBO V JINÝCH ZAŘÍZENÍCH/PŘÍSTROJOVÝCH SESTAVÁCH/SYSTÉMECH, KTERÉ SOUVISEJÍ SE ZAJIŠŤOVÁNÍM LIDSKÝCH ŽIVOTŮ NEBO BEZPEČNOSTI OSOB. SPOLEČNOST PANASONIC NENESE ODPOVĚDNOST ZA ÚJMY ZPŮSOBENÉ UŽITÍM TOHOTO PŘÍSTROJE K VÝŠE UVEDENÝM ÚČELŮM.

¹ Ve smyslu definice Evropskou směrnicí pro lékařské přístroje (MDD) 93/42/EEC.

Společnost Panasonic nezaručuje splnění požadavků v oblasti specifikací, technologií, spolehlivosti, bezpečnosti (například vznětlivosti / kouřivosti / toxicity / elektromagnetických emisí, apod.) vztahujících se ke standardům leteckého průmyslu a lékařských přístrojů nad rámec specifikací standardních komerčních produktů (COTS).



Společnost Panasonic nezaručuje splnění požadavků v oblasti specifikací, technologií, spolehlivosti (například vznětlivosti / kouřivosti / toxicity / elektromagnetických emisí, apod.) vztahujících se ke standardům leteckého průmyslu a lékařských přístrojů nad rámec specifikací standardních komerčních produktů (COTS).

Model CF-H2 byl vyvinut na základě rozsáhlého výzkumu, jenž byl prováděn ve skutečných přenosných výpočetních prostředích. Díky úsilí o použitelnost a spolehlivost v nepříznivých podmínkách došlo k inovacím, jako je použití hořčíkové slitiny, pevného disku a disketové jednotky s tlumením proti vibracím, flexibilních vnitřních spojů. Vynikající konstrukční vlastnosti modelu CF-H2 byly testovány podle přísných postupů, jež stanovuje vojenský standard MIL-STD- 810F (vibrace a otřesy) a IP (prach a voda).

Stejně jako u kteréhokoli přenosného počítače je nutno přijímat taková opatření, aby nedošlo k žádnému poškození. Doporučeny jsou následující postupy pro použití a manipulaci.

Před odložením setřete veškerou vlhkost z počítače.

POZNÁMKA

- Bateriový blok se během dobíjení nebo normálního používání může ohřívat. Tento jev je zcela normální.
- Pokud vnitřní teplota bateriového bloku leží mimo povolený rozsah (0 °C až 50 °C), dobíjení nebude spuštěno. (→  *Reference Manual* "Battery Power") Jakmile je podmínka povoleného rozsahu splněna, nabíjení se spustí automaticky. Pamatujte na to, že čas dobíjení se mění v závislosti na provozních podmínkách. (Nabíjení trvá déle než obvykle, je-li teplota 10 °C nebo nižší.)
- Při nízké teplotě se doba provozu zkracuje. Počítač používejte pouze v povoleném rozsahu teplot.
- Tento počítač je vybaven vysokoteplotním režimem, který zabraňuje degradaci baterie v prostředích s vysokými teplotami. (→  *Reference Manual* "Battery Power") Úroveň odpovídající 100 % nabití ve vysokoteplotním režimu je přibližně ekvivalentní 80 % nabití v režimu normální teploty.
- Bateriový blok je spotřební součást. Pokud se čas, po který lze počítač provozovat na konkrétní bateriový blok velmi zkrátí a tuto dobu nelze prodloužit ani opakovaným dobitím, je nutné bateriový blok vyměnit.
- Během přepravy náhradního bateriového bloku v zásilce, brašně, apod. je doporučeno jej umístit do plastového sáčku, aby byly chráněny jeho kontakty.
- Pokud počítač nepoužíváte, vždy zajistěte jeho vypnutí. Ponechání spuštěného počítače při nezapojeném adaptéru vyčerpá zbývající kapacitu baterie.

Informace o vyhláškách

Informace pro uživatele

<Pouze pro model s bezdrátovým rozhraním LAN/Bluetooth/GPS>

Vliv tohoto přístroje na lidské zdraví

Tento přístroj, podobně jako ostatní rádiová zařízení, vyzařuje elektromagnetickou energii. Úroveň této energie je však podstatně nižší, než úroveň elektromagnetické energie vyzařované bezdrátovými zařízeními, například mobilními telefony.

Jelikož tento přístroj vyhovuje předpisům podle bezpečnostních norem a doporučení pro elektromagnetické vlny, lze předpokládat, že pro koncové uživatele je zcela bezpečný.

Tyto normy a doporučení vyjadřují společný názor vědecké komunity a vyplývají z kontinuálních studií vědeckých týmů, které se opírají o informace získané z široké odborné literatury.

V některých situacích a prostředích může být užití tohoto přístroje omezeno majitelem nemovitosti nebo odpovědnými zástupci organizace. Takovéto situace mohou zahrnovat:

- Provozování tohoto přístroje na palubě letadla, nebo
- v libovolném jiném prostředí, kde jsou případné interference s jinými zařízeními nebo činnostmi vnímány či posuzovány jako škodlivé.

V případě pochybností o zásadách používání bezdrátových zařízení v konkrétní organizaci nebo prostředí (například na letištích) je nutné před zapnutím tohoto přístroje požádat o povolení k jeho používání.

Informace o zákonných předpisech

Nejsme odpovědní za jakékoli rušení příjmu rozhlasu či televize způsobené neoprávněnými úpravami tohoto výrobku. Za nápravu rušení příjmu způsobeného těmito neoprávněnými úpravami nese odpovědnost uživatel. My ani naši autorizovaní prodejci a distributoři neodpovídáme za škody či porušování zákonných předpisů, které mohou vzniknout v důsledku nedodržení těchto směrnic.

26-Cz-1

Omezení pro bezdrátové místní sítě / Bluetooth

Země / oblast	802.11a	802.11b/g Bluetooth
Rakousko, Belgie, Chorvatsko, Kypr, Česká republika, Dánsko, Estonsko, Finsko, Francie, Německo, Řecko, Maďarsko, Island, Irsko, Lotyšsko, Litva, Lucembursko, Makedonie, Malta, Nizozemsko, Polsko, Portugalsko, Slovensko, Slovinsko, Španělsko, Švédsko, Švýcarsko, Velká Británie	Omezeno na používání ve vnitřních prostorech.	
Itálie	Omezeno na používání ve vnitřních prostorech. Pro venkovní používání je vyžadováno všeobecné schválení.	Pro používání mimo vlastní prostory je vyžadováno všeobecné schválení.
Turecko	Omezeno na používání ve vnitřních prostorech. Zakázáno používat ve vzdálenosti menší než 1 km od středu vzletové a přistávací dráhy letišť.	
Norsko	Omezeno na používání ve vnitřních prostorech.	Zakázáno do 20 km od středu Ny-Ålesund.

- Poslední verze „DOPORUČENÍ ERC 70-03“ vydané Evropským výborem pro radiokomunikace a předpisy v Turecku.
- Používejte pouze anténu Use specifikovanou společností Panasonic.
- Ověřte si nejaktuálnější informace u radiokomunikačních úřadů.

40-Cz-1

Lithiová baterie

Lithiová baterie!

Tento počítač obsahuje lithiovou baterii umožňující uchování data, času a dalších údajů. Výměnu baterie smí provádět výhradně autorizovaný servisní personál.

Varování!

V případě chybné instalace nebo nesprávného užití baterie hrozí nebezpečí exploze.

15-Cz-1

Upozornění na laserová zařízení

<Pouze pro model s následujícím štítkem na počítači>

UPOZORNĚNÍ!

TENTO VÝROBEK POUŽÍVÁ LASER.

POUŽÍVÁNÍ OVLADAČŮ, NASTAVENÍ NEBO PROVOZU ČI POSTUPŮ MIMO TĚCH, KTERÉ JSOU UVEDENÉ ZDE, MŮŽE VÉST K VYSTAVENÍ NEBEZPEČNÉMU ZÁŘENÍ.

NEOTEVÍREJTE KRYTY A NEOPRAVUJTE SAMI.

SERVIS PŘENEČHEJTE KVALIFIKOVANÝM PRACOVNÍKŮM.

Na počítači je umístěn následující štítek.

12-Cz-1



<Pouze pro model s čtečkou čárových kódů 1D a následujícím štítkem na spodní straně počítače>

Toto zařízení používá lasery, které splňují nařízení US21CFR1040.10, 1040.11, EN60825-1:2007 a IEC60825-1:2007.

Tento laser je laser "třídy 2", což je uvedeno na štítku k tomuto výrobku.

Čtečky laseru třídy 2 jsou nízkovýkonové diody s viditelným světlem. Jako u každého zdroje jasného světla, jako je slunce, by uživatel neměl hledět přímo do paprsku. Chvilkový kontakt s laserem třídy 2 není škodlivý.

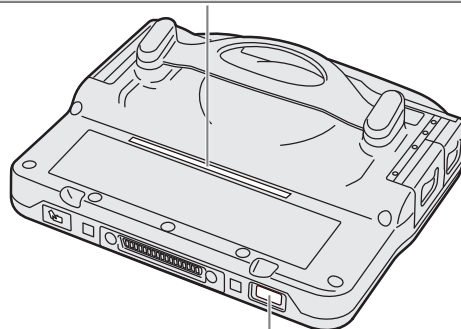
Upozornění-Postupy jiné, než které jsou zde uvedeny, mohou vést ke kontaktu s nebezpečným zářením.

Odchylka paprsku

Úhel záběru: $47 \pm 3^\circ$ standard / $35 \pm 3^\circ$ omezený

■ Označení/štítky a umístění zařízení

Zadní strana



Čtečka čárového kódu

13-Cz-1

Informace pro spotřebitele o sběru a likvidaci odpadu z elektrických a elektronických zařízení a použitých baterií z domácností



Tyto symboly na výrobcích, obalech nebo v průvodní dokumentaci znamenají, že použitá elektrická a elektronická zařízení a baterie nepatří do běžného domácího odpadu.

Správná likvidace, recyklace a opětovné použití jsou možné jen pokud odevzdáte tato zařízení a použité baterie na místech k tomu určených, za což neplatíte žádné poplatky, v souladu s platnými národními předpisy a se Směrnicemi 2002/96/EU a 2006/66/EU.

Správnou likvidací přístrojů a baterií pomůžete šetřit cenné suroviny a předcházet možným negativním účinkům na lidské zdraví a na přírodní prostředí, které jinak mohou vzniknout při nesprávném zacházení s odpady.

Další informace o sběru, likvidaci a recyklaci starých přístrojů a použitých baterií Vám poskytnou místní úřady, provozovny sběrných dvorů nebo prodejna, ve které jste toto zboží zakoupili.

Při nesprávné likvidaci odpadu vám hrozí pokuta v souladu s národní legislativou a místními předpisy.



Informace pro právnické osoby se sídlem v zemích Evropské Unie (EU)

Pokud chcete likvidovat elektrická nebo elektronická zařízení, obraťte se na prodejce nebo dodavatele s žádostí o další informace.

[Informace o likvidaci v zemích mimo Evropskou Unii (EU)]

Tyto symboly platí jen v zemích Evropské unie. Chcete-li tento výrobek zlikvidovat, vyžádejte si potřebné

Informace o vyhláškách



informace o správném způsobu likvidace od místních úřadů nebo od svého prodejce.

Poznámka k symbolu baterie (symboly uprostřed a dole):

Tento symbol může být použit v kombinaci s chemickým symbolem. V tomto případě splňuje tento symbol legislativní požadavky, které jsou předepsány pro chemickou látku obsaženou v baterii.

53-Cz-1

Bezpečnostní upozornění

<Pouze pro model s bezdrátovým rozhraním WAN>

Následující bezpečnostní upozornění je nutné dodržovat ve všech fázích obsluhy, používání či servisních oprav libovolného osobního nebo příručního počítače vybaveného bezdrátovým modemem WAN. Výrobcům celulárních terminálů je doporučeno sdělit následující bezpečnostní informace uživatelům a obsluhujícímu personálu a tyto zásady zanechat do všech manuálů dodávaných s tímto výrobkem. Nedodržení uvedených upozornění je porušením bezpečnostních standardů týkajících se designu, výroby a zamýšleného účelu použití výrobku. Společnost Panasonic nenesе žádnou odpovědnost za následky plynoucí z nedodržení uvedených upozornění zákazníkem.



V nemocnici nebo v jiném zdravotnickém zařízení dodržujte omezení týkající se používání mobilních zařízení.

Osobní nebo příruční počítač vybavený bezdrátovým modemem sítě WAN vypněte, pokud to nařizují pokyny platné v citlivých prostorách.

Lékařská zařízení mohou být citlivá na elektromagnetickou energii. Činnost srdečních stimulátorů a dalších implantovaných zdravotních přístrojů nebo pomůcek pro neslyšící může být narušena osobním nebo příručním počítačem vybaveným bezdrátovým modemem sítě WAN, pokud je provozován v jejich blízkosti. V případě pochybností o možném nebezpečí ověřte u lékaře nebo výrobce daného zařízení, zda je řádně stíněno. Pacientům se srdečním stimulátorem je doporučeno udržovat osobní nebo příruční počítač vybavený bezdrátovým modemem sítě WAN v zapnutém stavu mimo dosah srdečního stimulátoru.



Osobní nebo příruční počítač vybavený bezdrátovým modemem sítě WAN vypněte před vstupem na palubu letadla. Zajistěte jej proti nežádoucímu náhodnému zapnutí. Na palubě letadla je provoz bezdrátových přístrojů zakázán, aby nedocházelo k rušení komunikačních systémů. Nedodržení těchto pokynů může mít za následek pozastavení či zákaz používání mobilních služeb viníkem, soudní žalobu nebo obojí.

Podrobnosti o použití tohoto zařízení v letadlech získáte v pokynech letecké společnosti a tyto pokyny je nutno dodržovat.



Osobní či příruční počítač vybavený bezdrátovým modemem sítě WAN neprovozujte v blízkosti vznětlivých plynů nebo výparů. Mobilní terminál vypněte u čerpacích stanic, skladů paliva, chemických továren nebo v blízkosti provádění odstřelovacích prací. Provoz jakéhokoli elektrického zařízení v prostředí s možností výbuchu představuje bezpečnostní riziko.



Osobní nebo příruční počítač vybavený bezdrátovým modemem sítě WAN v zapnutém stavu přijímá a vysílá elektromagnetickou energii. Pamatujte na to, rušení může vzniknout v případě provozu tohoto přístroje v blízkosti televizorů, rozhlasových přijímačů, počítačů nebo jiných nedostatečně stíněných zařízení. Dodržujte veškeré zvláštní pokyny týkající se provozu osobního či příručního počítače vybaveného bezdrátovým modemem sítě WAN a vždy jej vypínejte, pokud je jeho používání zakázáno nebo pokud vznikne podezření na způsobení rušení nebo jiného nebezpečí.



Bezpečnost silničního provozu je vždy na prvním místě! Osobní nebo příruční počítač vybavený bezdrátovým modemem sítě WAN nepoužívejte během řízení vozidla. Počítač vybavený bezdrátovým modemem sítě WAN neumísťujte do oblastí, kde by mohl způsobit úraz řidiči nebo spolucestujícím. Během jízdy je doporučeno počítač uložit do zavazadlového prostoru nebo do bezpečnostní schránky.

Počítač vybavený bezdrátovým modemem sítě WAN neumísťujte do okolí airbagu, ve kterém se airbag nafukuje. Airbagy se nafukují velmi rychle a pokud je počítač vybavený bezdrátovým modemem sítě WAN umístěn v pracovní oblasti airbagu, může být vržen vysokou silou a způsobit vážné poranění cestujícím ve vozidle.



DŮLEŽITÉ!

Osobní nebo příruční počítače vybavené bezdrátovými modemy sítě WAN používají rádiové signály a mobilní sítě neposkytují záruku připojení za všech podmínek. Z těchto důvodů není vhodné se na bezdrátová zařízení vždy spoléhat, pokud jde o základní komunikace, například tísňová volání.

Pamatujte na to, že provádění příchozích a odchozích volání vyžaduje, aby byl osobní nebo příruční počítač vybavený bezdrátovým modemem WAN zapnutý a nacházel se v servisní oblasti s dostatečně silným signálem.

Některé sítě neumožňují tísňové volání, pokud se používají určité síťové služby nebo funkce telefonu (například blokování funkcí, pevná volba, apod.). Před uskutečněním tísňového volání bude pravděpodobně nutné tyto funkce deaktivovat.

U některých sítí je nutné do osobního nebo příručního počítače s bezdrátovým modemem sítě WAN vložit platnou SIM kartu.

Propojovací kabel

Nedoporučujeme používat propojovací kabel rozhraní o délce nad 3 m.

11-Cz-1

UPOZORNĚNÍ:

V případě náhrady baterie za nesprávný typ hrozí nebezpečí výbuchu. Použité baterie likvidujte podle předpisů.

58-Cz-1

Modely pro evropský trh

<Pouze pro model se značkou “CE” na spodní části počítače>

Prohlášení o shodě (DoC)

“Společnost Panasonic tímto prohlašuje, že tento osobní počítač vyhovuje základním požadavkům a dalším souvisejícím ustanovením směrnice 1999/5/EC.”

Nápověda:

Chcete-li získat kopii originálu prohlášení o shodě (DoC) na výše uvedené výrobky, navštivte webové stránky na adrese: <http://www.ptc.panasonic.eu>

Autorizované zastoupení:

Zkušební centrum Panasonic
Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, SRN

Seznam zemí, ve kterých lze používat bezdrátovou místní síť (WLAN):

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES
FI FR GB GR HU IE IS IT LT LU
LV MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

18-25-Cz-0

<Pouze pro model se značkou “CE” na spodní části počítače>

Prohlášení o shodě (DoC)

“Společnost Panasonic tímto prohlašuje, že tento osobní počítač vyhovuje základním požadavkům a dalším souvisejícím ustanovením směrnic Rady EU.”

Autorizované zastoupení:

Zkušební centrum Panasonic
Panasonic Marketing Europe GmbH
Winsbergring 15, 22525 Hamburg, SRN

18-Cz-0

Models for UK

For your safety, please read the following text carefully.

This appliance is supplied with a molded three pin mains plug for your safety and convenience. A 3 ampere fuse is fitted in this plug.

Should the fuse need to be replaced please ensure that the replacement fuse has a rating of 3 ampere and that it is approved by ASTA or BSI to BS1362.

Check for the ASTA mark  or the BSI mark  on the body of the fuse.

If the plug contains a removable fuse cover you must ensure that it is refitted when the fuse is replaced.

If you lose the fuse cover the plug must not be used until a replacement cover is obtained. A replacement fuse cover can be purchased from your local dealer.

If the fitted molded plug is unsuitable for the socket outlet in your home then the fuse should be removed and the plug cut off and disposed of safely.

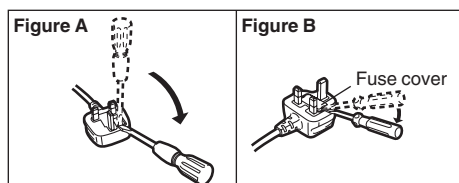
There is a danger of severe electrical shock if the cut off plug is inserted into any 13-ampere socket.

How to replace the fuse

The location of the fuse differs according to the type of AC mains plug (figures A and B).

Confirm the AC mains plug fitted and follow the instructions below. Illustrations may differ from actual AC mains plug.

Open the fuse cover with a screwdriver and replace the fuse and close or attach the fuse cover.



8-E-1

Úvod











Děkujeme vám za nákup tohoto produktu Panasonic. Dosažení optimálního výkonu a bezpečnosti vyžaduje pozorné přečtení tohoto návodu k obsluze.

V tomto návodu jsou použity následující názvy.

Windows 8 označuje operační systém Windows® 8.

Windows 7 označuje operační systém Windows® 7.

■ Termíny a symboly používané v tomto návodu

	:	Odkaz na stranu v tomto návodu k obsluze nebo v Reference Manual.
	:	Odkaz na elektronické příručky.
UPOZORNĚNÍ	:	Tento symbol upozorňuje na situaci, která by mohla vést k lehkému nebo středně těžkému zranění.
POZNÁMKA	:	Tento symbol upozorňuje na praktické informace.
Windows 8		
Zobrazte "Ovládací tlačítko":		Rychlým pohybem přetáhněte kurzor z pravého okraje ke středu obrazovky. Respektive stiskněte a přidržeťte tlačítko A5 (A5).
 - 		Klikněte na  (Nastavení) a poté klikněte na  (Vypnutí).
Windows 7		
 (Start) - [Všechny programy]:		Klikněte na  (Start) a potom na [Všechny programy].
<Jen, když je připojená externí klávesnice>		
	:	Stiskněte klávesu [] (Enter).
Ctrl + F7 :		Stiskněte a podržte klávesu Ctrl , poté stiskněte klávesu F7 .
● Zobrazené klávesy se mohou lišit od aktuálního zobrazení v závislosti na použité klávesnici. (např. "Delete" namísto "Del")		
<Pro model s pamětí Flash>		
Kdykoli naleznete termín "pevný disk" v tomto návodu, čtete jej jako "paměť Flash".		

- Některé obrázky v tomto návodu jsou za účelem snadnějšího porozumění zjednodušeny a mohou se lišit od skutečného vzhledu přístroje.
- Pokud nejste v počítači přihlášení jako správce, některé funkce nejsou k dispozici a některá okna se nezobrazí.
- Nejnovější informace o volitelných produktech naleznete v katalogích, apod.
- V tomto návodu jsou použity následující odkazy na názvy a termíny.
 - "Windows® 8 Pro 64-bit" jako "Windows" nebo "Windows 8"
 - "Genuine Windows® 7 Professional 32-bit Service Pack 1" a "Genuine Windows® 7 Professional 64-bit Service Pack 1" jako "Windows" nebo "Windows 7"
 - Obrazovka počítače podporující způsoby doteku (použitím pera digitizéru, stylusu či prstů) jako "obrazovka".
 - Pero digitizéru a stylus jako "pero (dodané)".

■ Zamítnutí

Technické údaje počítačů a informace uvedené v příručkách podléhají změnám bez předchozího upozornění. Společnost Panasonic Corporation nepřijímá žádnou odpovědnost za škody vzniklé přímo či nepřímo v souvislosti s chybami, nedbalostmi nebo obsluhou počítače v rozporu s příručkami.

■ Ochranné známky

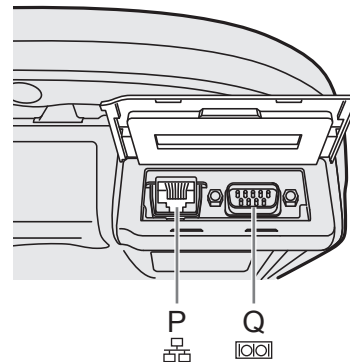
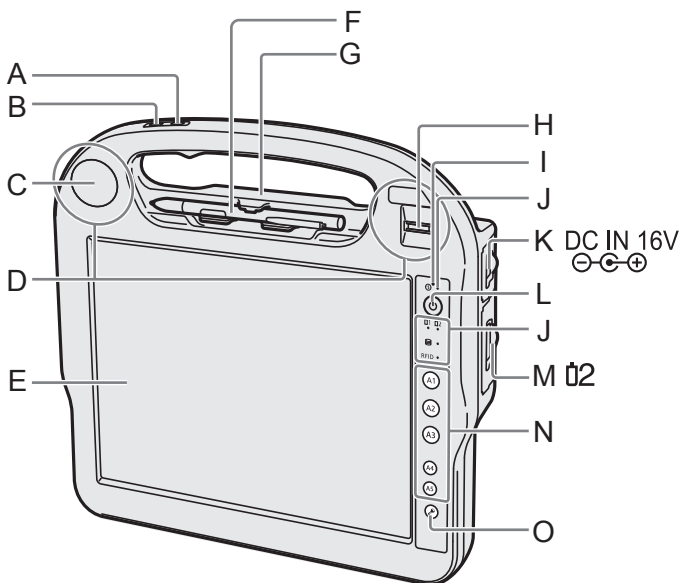
Microsoft®, Windows® a logo Windows jsou ochranné známky společnosti Microsoft Corporation registrované na území USA a dalších zemí.

Intel, Core a PROSet jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Intel Corporation. Název Adobe, logo Adobe a název Adobe Reader jsou registrované ochranné známky nebo ochranné známky společnosti Adobe Systems Incorporated na území USA a dalších zemí.

Bluetooth® je registrovaná ochranná známka vlastněná společností Bluetooth SIG, Inc., U.S.A. a udělená na základě licence společnosti Panasonic Corporation.

Názvy produktů, značek, atd. vyobrazených v tomto manuálu jsou ochranné známky nebo registrované ochranné známky příslušných vlastníků.

Popis součástí



A: Tlačítko B1

<Pouze pro model se čtečkou RFID>

→ Reference Manual "RFID Reader", "Hardware Buttons"

<Pouze pro model bez čtečky RFID>

→ Reference Manual "Hardware Buttons"

B: Tlačítko čtecího zařízení čárového kódu^{*1}/ tlačítko B2^{*2}

^{*1} Pouze pro model se čtecím zařízením čárového kódu

^{*2} Pouze pro model bez čtecího zařízení čárového kódu

→ Reference Manual "Barcode Reader", "Setup Utility"

C: Reprodukční

D: Anténa bezdrátové sítě WAN

<Pouze pro model s bezdrátovou sítí WAN>

→ Reference Manual "Wireless WAN"

E: LCD displej

→ Reference Manual "Screen Input Operation"

F: Držák pera

G: Slot pro kartu Smart Card

<Pouze pro model se slotem pro kartu Smart Card>

→ Reference Manual "Smart Card"

H: Čtečka otisku prstů

<Pouze pro model se čtečkou otisku prstů>

→ Reference Manual "Fingerprint Reader"

I: Čidlo intenzity okolního osvětlení

Ve světlém okolním prostředí se vypne podsvícení za účelem prodloužení provozní doby baterie.

→ Reference Manual "Setup Utility"

J: LED indikátor

: Stav napájení

- Vypnuto: Vypnutí/úsporný režim
- Svítí zeleně: Zapnuto
- Bliká zeleně: Režim spánku

: Stav baterie 1

→ Reference Manual "Battery Power"

: Stav baterie 2

→ Reference Manual "Battery Power"

: Stav jednotky

RFID:

<Pouze pro model se čtečkou RFID>

Stav čtečky RFID

→ Reference Manual "RFID Reader"

POZNÁMKA

- Pokud čtečku RFID nepoužíváte, můžete ji vypnout pomocí aplikace Panasonic Dashboard.

→ Reference Manual "Panasonic Dashboard"

K: Zásuvka DC-IN

L: Spínač napájení

M: Příhrádka pro baterii 2

N: Tlačítka aplikací 1–5

→ Reference Manual "Hardware Buttons"

O: Tlačítko zabezpečení

P: Port sítě LAN^{*3} / 2. port USB 2.0^{*4}

^{*3} Pouze pro model se sítí LAN

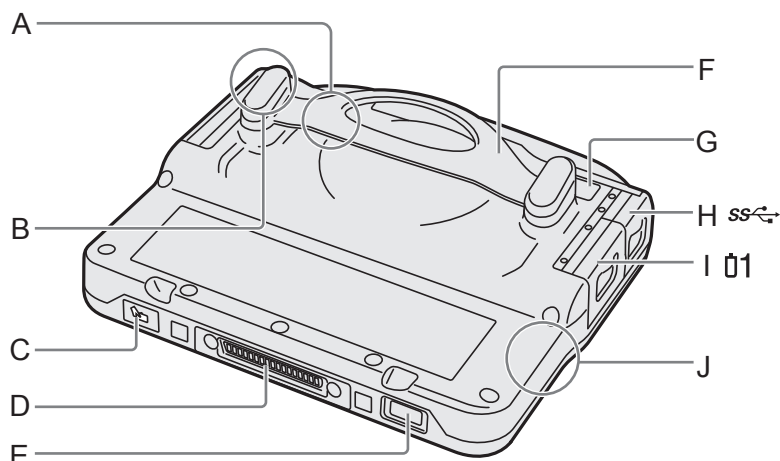
^{*4} Pouze pro model s 2. portem USB 2.0

Q: Sériový port

→ Reference Manual "Serial Port"

Popis součástí

Zadní strana



A: Anténa GPS

<Pouze pro model s GPS>

B: Anténa bezdrátové sítě LAN

<Pouze pro model s bezdrátovou sítí LAN>

→ [Reference Manual "Wireless LAN"](#)

C: Čtečka RFID

<Pouze pro model se čtečkou RFID>

→ [Reference Manual "RFID Reader"](#)

D: Konektor pro rozšiřující sběrnici

→ [Reference Manual "Cradle"](#)

E: Čtecí zařízení čárového kódu

<Pouze pro model se čtečím zařízením čárového kódu>

→ [Reference Manual "Barcode Reader"](#)

F: Řemínek

G: Kamera

<Pouze pro model s kamerou>

→ [Reference Manual "Camera"](#)

H: Port USB 3.0

→ [Reference Manual "USB Devices"](#)

I: Příhrádka pro baterii 1

<Pouze pro model s bezdrátovou sítí WAN>

Slot pro kartu SIM se nachází v příhrádce pro baterii.

→ [Reference Manual "Wireless WAN"](#)

J: Anténa bezdrátové sítě LAN / anténa Bluetooth

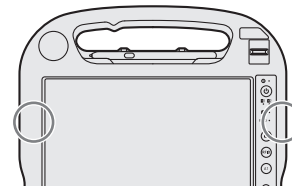
<Pouze pro model s bezdrátovou sítí LAN / Bluetooth>

→ [Reference Manual "Wireless LAN" "Bluetooth"](#)

Začínáme

POZNÁMKA

- Tento počítač obsahuje magnet a magnetické výrobky v místě bateriového krytu. Vyhněte se přikládání libovolného kovového předmětu nebo magnetického média k těmto místům.



<Pouze pro model s bezdrátovou sítí WAN>

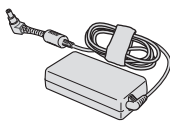
- Údaj IMEI (International Mobile Equipment Identity) je uveden na štítku v příhrádce baterie 1.

Příprava

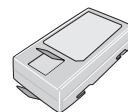
■ Potvrzení

- ① Identifikujte dodávané příslušenství a zkontrolujte jeho úplnost podle následujícího obrázku. Pokud některé z nich nenaleznete, obraťte se na centrum technické podpory společnosti Panasonic.

- Sítový adaptér 1 • Sítový kabel 1 • Bateriové bloky 2



Č. modelu: CF-AA6373A



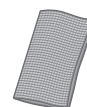
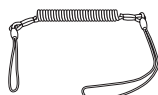
Č. modelu: CF-VZSU53AW

<Pouze pro model s digitizérem>

- Pero digitizéru 1 • Šňůra 1



<Pouze pro model Field>
Č. modelu: CF-VNP011AU
<Pouze pro model Healthcare>
Č. modelu: CF-VNP016AU



- Měkká tkanina 1

<Pouze pro model s dotykovou obrazovkou>

- Stylus 1

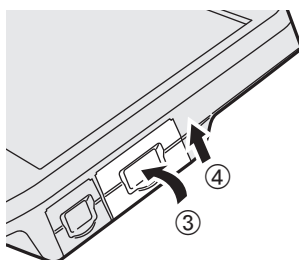
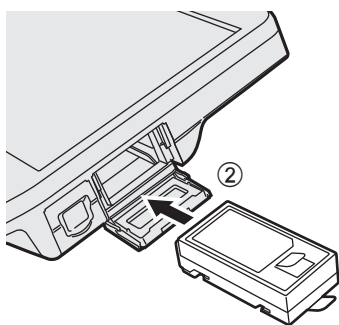
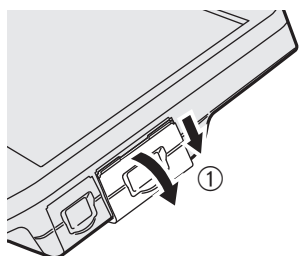


- NÁVOD K OBSLUZE (tato příručka) 1

- ② Před porušením pečeti na obalu počítače si přečtěte LICENČNÍ UJEDNÁNÍ PRO OMEZENÉ POUŽITÍ (→ strana 34).

■ Vložení bateriových bloků

Vložte bateriový blok do 2 přihrádek pro baterie.



- ① Posuňte kryt baterie a otevřete jej.
- ② Vložte bateriový blok tak, aby byl bezpečně nasazen na konektor.
- ③ Zavřete bateriový kryt.
- ④ Posuňte bateriový kryt tak, aby zacvakl.

UPOZORNĚNÍ

- Není-li bateriový kryt uzamčený, počítač se nespustí.
- Dbejte na to, aby byl bateriový kryt řádně uzamčen. V opačném případě může při přenášení počítače dojít k pádu bateriového bloku.
- Nedotýkejte se svorek bateriového bloku a počítače. V opačném případě může dojít k jejich znečištění nebo poškození s následnou poruchou bateriového bloku nebo počítače.


POZNÁMKA

- Pamatujte na to, že tento počítač odebírá určitou elektrickou energii i ve vypnutém stavu. Bateriový blok se z plně nabitého stavu vybíjí v následujících časech:
 - Při vypnutém napájení: Přibližně 8 týdnů
 - V režimu spánku: Přibližně 4 hodiny
 - V úsporném režimu: Přibližně 9 hodin
- Není-li DC konektor připojen k počítači, odpojte síťový kabel od síťové zásuvky. Ke spotřebě energie dochází i tehdy, je-li síťový adaptér připojen k elektrické zásuvce.

Příprava

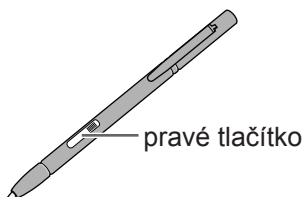
■ Informace o baterii pro tento počítač

Tento počítač používá 2 bateriové bloky. Energie je odebírána pouze z jednoho bateriového bloku. Oba bateriové bloky se nabíjí najednou.

- Je-li počítač umístěn v kolébce (volitelně: CF-VEBH21U, CF-VEBH21KU), bateriový blok je dobíjen, pokud je ke kolébce připojen síťový adaptér.
- S nabíječkou baterií (volitelně: CF-VCBU11U) nebo kolébkou (volitelně: CF-VEBH21U, CF-VEBH21KU), můžete vyjmout vybitý bateriový blok z počítače a nabít jej během používání počítače.
- Bateriový blok můžete vyjmout či vložit při zapnutém počítači. Dávejte však pozor, abyste omylem nevyjmuli používaný bateriový blok. (→  Reference Manual "Battery Power")
- Baterii nabíjejte dříve, než se rozsvítí červeně indikátor baterie.

■ Použití pera digitizéru

<Pouze pro model s digitizérem>

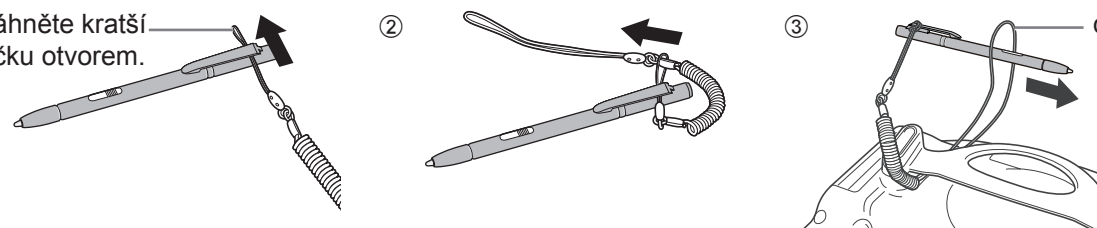


Systém Windows můžete ovládat dotykovou obrazovkou, stejně jako myší. Dotkněte se povrchu obrazovky perem digitizéru (součástí dodávky).

Kliknutí pravým tlačítkem

Dotkněte se perem digitizéru a přidrže je, nebo stiskněte a přidrže pravé tlačítko a poté se dotkněte objektu.

■ Připevnění pera (součástí dodávky) k počítači

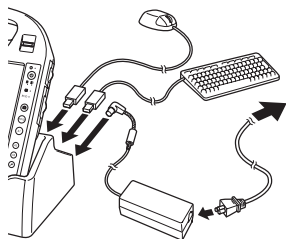
- ① Protáhněte kratší smyčku otvorem.
 - ②
 - ③ delší smyčka
- 

UPOZORNĚNÍ

- Za šňůru netahejte nadměrnou silou. Pero (součástí dodávky) může při uvolnění udeřit do počítače, osoby nebo jiných předmětů.

První uvedení do provozu

■ Nastavení počítače



1 Umístěte počítač do kolébky.

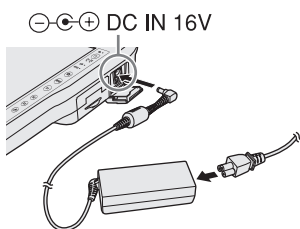
- Umístěte počítač do kolébky a připojte k ní externí klávesnici a myš.
- Ke kolébce připojte síťový adaptér, který poté připojte k síťové zásuvce. Nabíjení baterie bude zahájeno automaticky.

UPOZORNĚNÍ

- Nevyjímejte počítač z kolébky, dokud se nedokončí postup "první uvedení do provozu".
- Při prvním použití počítače nepřipojujte kromě bateriového bloku, kolébky, klávesnice a síťového adaptéru žádné jiné periferní zařízení.
- **Manipulace se síťovým adaptérem**
 - Během bouřky může docházet k potížím, například k náhlým poklesům napětí. Vzhledem k tomu, že by tyto problémy mohly mít negativní vliv na počítač, doporučuje se během této doby používat záložní zdroj napájení (UPS), pokud není počítač napájen samotnou baterií.

POZNÁMKA


- Po dokončení nastavení systému Windows je možné počítač používat také bez kolébky. V takovém případě připojte počítač k síťové zásuvce. Nabíjení baterie bude zahájeno automaticky.



2 Zapněte počítač.

Stiskněte hlavní vypínač (A).
Indikátor napájení  svítí.

UPOZORNĚNÍ

- Hlavní vypínač stiskněte pouze jednou.
- V případě stisknutí a podržení hlavního vypínače na dobu delší než 4 sekundy dojde k nucenému vypnutí počítače.
- Po vypnutí počítače počkejte před dalším zapnutím nejméně 10 sekund.
- Následující operace neprovádějte, dokud nezhasne kontrolka disku .
 - Připojení a odpojení síťového adaptéru
 - Stisknutí hlavního vypínače
 - Dotyk obrazovky, stisk externí klávesnice či externí myši
- Je-li vysoká teplota procesoru, počítač se nemusí spustit za účelem předejití přehřátí procesoru. Sečkejte, dokud počítač nevychladne a poté jej opět zapněte. Jestliže se počítač nezapne ani po vychladnutí, obraťte se na technickou podporu Panasonic.
- Nesmí být provedeny žádné změny výchozího nastavení aplikace Setup Utility, dokud se nedokončí postup "první uvedení do provozu".

3

Windows 8

Zvolte jazyk.

Windows 7

Vyberte jazyk a operační systém (32bitový nebo 64bitový).

UPOZORNĚNÍ

- **Windows 7** Výběr jazyka proveďte pečlivě, neboť jej nelze změnit později. V případě nastavení chybného jazyka je nutné přeinstalovat systém Windows.

Windows 8


- 1 Vyberte jazyk v položce “Váš jazyk zobrazení” a klikněte na [Další].
Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Windows 7

- 1 Zvolte jazyk a operační systém (32bitový či 64bitový) na obrazovce “Select OS” a klikněte na [OK].
Nastavení jazyka se provede po kliknutí na tlačítko [OK] na obrazovce potvrzení.
Nastavení jazyka a OS bude dokončeno během přibližně 15 minut.
- 2 Po zobrazení okna ukončení vypněte počítač klepnutím na [OK].
- 3 Zapněte počítač.

4 Provedte nastavení systému Windows.

Postupujte podle pokynů na obrazovce.

- Počítač se několikrát restartuje. Netiskněte klávesnici ani myši a počkejte, dokud nezhasne kontrolka disku .
- Po zapnutí počítače zůstane obrazovka chvíli černá nebo nezměněná, avšak toto není závada. Počkejte chvíli, dokud se nezobrazí instalační obrazovka systému Windows.
- Během instalace systému Windows používejte k pohybu kurzoru a výběru položek myš a její tlačítka.
- Instalace systému Windows trvá přibližně **Windows 8** 5 minut / **Windows 7** 20 minut. Přejděte k dalšímu kroku s potvrzením jednotlivých hlášení na obrazovce.
- Po dokončení nastavení systému Windows můžete nastavit bezdrátovou síť.
Windows 8 Pokud se zobrazí hlášení “Zvolte síť”, můžete zvolit možnost “Připojit k bezdrátové síti později”.
- Windows 7** Obrazovka “Připojit k bezdrátové síti” se nemusí zobrazit.

UPOZORNĚNÍ

- Jméno uživatele, heslo, obrázek a nastavení zabezpečení můžete změnit po dokončení instalace systému Windows .
- Heslo si zapamatujte. Pokud heslo zapomenete, nelze operační systém Windows používat. Doporučujeme nejdříve vytvořit disk pro resetování hesla.
- Jako uživatelské jméno nelze použít následující slova: CON, PRN, AUX, CLOCK\$, NUL, COM1 to COM9, LPT1 to .LPT9, @, &, mezera. Zejména pokud vytvoříte uživatelské jméno (název účtu) které obsahuje znak “@”, bude v přihlašovací obrazovce vyžadováno heslo i v případě, pokud žádné heslo nebylo nastaveno. V případě pokusu o přihlášení bez zadání hesla se zobrazí hlášení “Uživatelské jméno nebo heslo nesprávné.” a **Windows 8** zaregistrování / **Windows 7** přihlášení k systému nebude možné (→ strana 28).
- Jako název počítače použijte standardní znaky: číslice 0 až 9, velká a malá písmena od A do Z a spojovník (-).
Objeví-li se chybové hlášení “Název počítače není platný”, přesvědčte se, zda nejsou použity jiné než výše uvedené znaky. Zůstane-li chybové hlášení na displeji, přepněte režim klávesnice na angličtinu (“EN”) a zadejte znaky.


5 Windows 8

Nastavte časové pásmo a poté nastavte datum a čas.

- 1 Otevřete ovládací panel.
 1. Klikněte pravým tlačítkem na jakékoliv prázdné místo na úvodní obrazovce.
 2. Klikněte na [Všechny aplikace] v panelu aplikací.
 3. Klikněte na [Ovládací panely] v položce “Systém Windows”.
- 2 Klikněte na [Hodiny, jazyk a oblast] - [Datum a čas].
- 3 Klikněte na [Změnit časové pásmo...].
- 4 Zvolte časové pásmo a poté klikněte na [OK].
- 5 Klikněte na [Změnit datum a čas...], poté nastavte datum a čas.

6 Restartujte počítač.

Windows 8

- 1 Zobrazte "Ovládací tlačítko" a klikněte na .
- 2 Klikněte na [Vypnutí] - [Restartovat].

Windows 7

- 1 Klikněte na  (Start) -  - [Restartovat].

7 Vytvořte obnovovací disk.

Obnovovací disk lze použít k instalaci operačního systému a obnovení výchozího výrobního nastavení, je-li poškozený oddíl pro obnovení pevného disku nebo jsou-li přítomné nějaké problémy. Doporučujeme vytvořit obnovovací disk před zahájením používání počítače.

Informace o vytvoření disku viz →  *Reference Manual* "Recovery Disc Creation Utility".

POZNÁMKA

● PC Information Viewer

Tento počítač pravidelně zaznamenává informace o správě pevného disku, apod. Maximálně objem dat pro každý záznam je 1 024 bytů. Tyto informace se používají pouze pro stanovení možné příčiny jakéhokoli selhání pevného disku. Tyto informace nejsou nikdy odesílány po síti mimo počítač, ani nejsou používány k žádným jiným, než k výše popsáným účelům.

Chcete-li tuto funkci vypnout, zaškrtněte políčko [Disable the automatic save function for management information history] v [Hard Disk Status] v PC Information Viewer a klepněte na [OK].


(→  *Reference Manual* "Checking the Computer's Usage Status")

● Windows 8

Ve výchozím nastavení je na obrazovce plochy přítomna ikona zástupce pro korejský jazyk. Pokud tuto ikonu nepotřebujete, můžete ji odstranit.

■ Před použitím bezdrátové funkce

Windows 8

- 1 Zobrazte "Ovládací tlačítko" a klikněte na  - [Změnit nastavení počítače] - [Bezdrátová síť].
Nastavte [Režim v letadle] na [Vypnuto] a poté;
nastavte [Wi-Fi] na [Zapnuto] (pro bezdrátovou síť LAN);
nastavte [Mobilní širokopásmové připojení] na [Zapnuto] (pro bezdrátovou síť WAN);
nastavte [GPS] na [Zapnuto] (pro bezdrátovou síť WAN);
nastavte [Bluetooth] na [Zapnuto] (pro Bluetooth).

Windows 7

- 1 Kliknutím na ikonu aplikace Spínač bezdrátové funkce otevřete místní nabídku.
- 2 U zařízení, které chcete povolit, zvolte ON.

První uvedení do provozu

■ Změna struktury oddílů

Zmenšením části existujícího oddílu lze vytvořit volné místo na disku, ze kterého lze následně vytvořit nový oddíl.

① **Windows 8**

Otevřete "Počítač". Klikněte pravým tlačítkem na [Počítač], poté klikněte na [Spravovat].

● Chcete-li otevřít položku "Počítač", postupujte následovně na úvodní obrazovce.

1. Na úvodní obrazovce rychle přetáhněte kurzor ze spodní strany do vnitřní části obrazovky.

2. Klikněte na [Všechny aplikace] v panelu aplikací.

3. Klikněte na [Počítač] v položce "Systém Windows".

Windows 7

Klikněte na  (Start), klikněte pravým tlačítkem na položku [Počítač], poté klikněte na položku [Spravovat].

● Běžný uživatel musí zadat heslo správce.

② Klepněte na [Správa disku].

③ Klikněte pravým tlačítkem myši na oddíl pro Windows (podle výchozího nastavení jednotka "c"), poté klikněte na [Zmenšit svazek].

● Velikost oddílu závisí na specifikacích počítače.

④ Do pole [Zadejte velikost zmenšení (MB)] zadejte požadovanou velikost a klikněte na [Zmenšit].

● Nelze zadat větší číslo, než je zobrazovaná velikost místa.

● K výběru volby [Reinstall to the System and OS partitions.] při instalaci softwaru (→ strana 25), **Windows 8** 80 GB / **Windows 7** je potřebný volný prostor 60 GB či více pro volbu [Celková velikost pro zmenšení (MB)].

⑤ Klikněte pravým tlačítkem myši na položku [Nepřiřazeno] (zmenšované místo v kroku ④) a klikněte na [Nový jednoduchý svazek].

⑥ Proveďte nastavení podle pokynů na obrazovce, poté klepněte na tlačítko [Dokončit].

Počkejte, dokud nebude dokončeno formátování.

POZNÁMKA

- Pomocí zbývajících volného místa nebo nově vytvořeného volného místa můžete vytvořit další oddíl.
- Chcete-li odstranit oddíl, klepněte na něj pravým tlačítkem myši, poté v kroku ③ klepněte na položku [Odstranit svazek].

■ **Windows 8** Výběr jazyka

Pro výběr jiného jazyka, než jste vybrali poprvé, se řiďte následujícími kroky.

① Otevřete ovládací panel.

1. Klikněte pravým tlačítkem na jakékoliv prázdné místo na úvodní obrazovce.

2. Klikněte na [Všechny aplikace] v panelu aplikací.

3. Klikněte na [Ovládací panely] v položce "Systém Windows".

② Klepněte na [Hodiny, jazyk a země či oblast] - [Jazyk] - [Přidat jazyk].

③ Vyberte jazyk a klikněte na [Přidat].

V závislosti na oblasti lze vybrat dva nebo více jazyků. Klepněte na [Otevřít], vyberte požadovaný jazyk a potom klepněte na [Přidat].

④ Klikněte na [Možnost] pro jazyk, který chcete použít.



⑤ Klikněte na [Nastavit jako primární jazyk].

⑥ Klikněte na [Odhlásit se].


⑦ Zaregistrujte se do Windows.

Zapnutí / Vypnutí

Zapnutí

Stiskněte a podržte hlavní vypínač  (→ strana 11), dokud se nerozsvítí indikátor napájení  (→ strana 11).


POZNÁMKA

- Hlavní vypínač stiskněte pouze jednou.
- V případě stisknutí a podržení hlavního vypínače na dobu delší než čtyři sekundy dojde k nucenému vypnutí počítače.
- Po vypnutí počítače počkejte před dalším zapnutím nejméně deset sekund.
- Následující operace neprovádějte, dokud nezhasne kontrolka disku 
 - Připojení a odpojení síťového adaptéru
 - Stisknutí hlavního vypínače
 - Dotyk tlačítek tabletu, obrazovky nebo externí myši či klávesnice

Vypnutí

① Vypněte počítač.


Windows 8

1. Zobrazte “Ovládací tlačítko” a klikněte na .
2. Klikněte na [Vypnutí] - [Vypnout].

Windows 7

Klikněte na  (Start) - [Vypnout].

POZNÁMKA


- **Windows 8**
Chcete-li vypnout počítač, postupujte následovně.
 - ① Zobrazte “Ovládací tlačítko” a klikněte na  - [Změnit nastavení počítače] - [Obecné].
 - ② Klikněte na [Restartovat teď] pod položkou “Spuštění s upřesněným nastavením”
 - ③ Klikněte na [Vypnout počítač].

Opatření proti nežádoucímu spouštění a vypínání

- Neprovádějte následující akce
 - Připojení a odpojení síťového adaptéru
 - Stisknutí hlavního vypínače
 - Dotyk obrazovky nebo externí myši či klávesnice

POZNÁMKA

- U nového počítače je provedeno následující nastavení funkcí na úsporu energie.
 - Obrazovka se automaticky vypne po:
 - 10 minutách (je-li připojený síťový adaptér) nečinnosti
 - 5 minutách (při provozu na bateriové napájení) nečinnosti
 - Počítač automaticky přejde do režimu spánku*1 po:
 - Windows 8** 30 minutách / **Windows 7** 20 minutách (je-li připojený síťový adaptér) nečinnosti
 - 15 minutách (při provozu na bateriové napájení) nečinnosti

*1 Více informací o obnovení provozu z režimu spánku viz  Reference Manual “Sleep or Hibernation Functions”.

Elektronická příručka

Na počítačové obrazovce můžete zobrazit následující příručky.

■ Reference Manual

V příručce Reference Manual jsou uvedeny praktické informace, které vám umožní plné využití možností počítače.

■ Important Battery Tips

Dokument Important Battery Tips obsahuje užitečné informace týkající se baterie. Dodržováním těchto tipů bude bateriový blok udržován v optimálním stavu a prodlouží se jeho provozní doba.


■ Zobrazení elektronických příruček


Postupujte podle kroků níže.

Windows 8 Na úvodní obrazovce se dotkněte dlaždice [Manual Selector] a zvolte elektronickou příručku. Dvakrát klikněte na [Manual Selector] na ploše a zvolte elektronickou příručku.

Windows 7


Zobrazení příručky Reference Manual:

Dvakrát klikněte na  na ploše.

- Respektive klikněte na  (Start) - [Všechny programy] - [Panasonic] - [On-Line Manuals] - [Reference Manual].

Zobrazení dokumentu Important Battery Tips:

Dvakrát klikněte na  na ploše.

- Respektive klikněte na  (Start) - [Všechny programy] - [Panasonic] - [On-Line Manuals] - [Important Tips].

Manipulace a údržba

Provozní prostředí

- Teplota: Provozní: <Pouze pro model Field> -10 °C až 50 °C (IEC60068-2-1, 2)^{*1}
<Pouze pro model Healthcare> 5 °C až 35 °C
Skladovací: -20 °C až 60 °C
- Vlhkost: Provozní: 30 % až 80 % RV (bez kondenzace)
Skladovací: 30 % až 90 % RV (bez kondenzace)

Pokud počítač delší dobu používáte v prostředí s mimořádně nízkými či vysokými teplotami nebo vysokou vlhkostí, v kuřáckém prostředí nebo na místech, kde se používá olej nebo na prašných místech, může dojít ke zhoršení stavu výrobku a ke zkrácení jeho životnosti i tehdy, pokud se hodnoty pohybují ve výše uvedeném rozsahu.

^{*1} Nevystavujte pokožku tomuto produktu při používání v horkém nebo chladném prostředí. (→ strana 4)

Je-li počítač vlhký v teplotách 0 °C nebo méně, může dojít k poškození zamrznutím. Při takových teplotách počítač vysušte.

- Počítač neprovozujte v dále uvedených oblastech, v opačném případě může dojít k jeho poškození.
 - V blízkosti elektronických zařízení, kde by mohlo dojít ke zkrácení obrazu nebo k výskytu šumu.
 - V prostředích s extrémně vysokou nebo nízkou teplotou.
- Vzhledem k tomu, že počítač se během provozu ohřívá, udržujte jej mimo dosah předmětů, které jsou citlivé na teplo.

Upozornění týkající se manipulace

Tento počítač byl zkonstruován tak, aby byl minimalizovány účinky nárazu do LCD displeje nebo do pevného disku. Na újmy způsobené nárazem se však nevztahuje žádná záruka. Při manipulaci s počítačem dbejte extrémní opatrnosti.

- Při manipulaci s počítačem dodržuje následující zásady:
 - Vypněte počítač.
 - Zabraňte pádu počítače nebo jeho nárazu do pevných předmětů.
 - Počítač neuchopujte za obrazovku.
- Pokud počítač berete na palubu letadla, umístěte jej do příručního a nikoliv do odbavovaného zavazadla. Při používání počítače v letadle dodržujte pokyny letecké společnosti.
- Pokud s sebou převážíte náhradní baterii, umístěte ji do plastového sáčku, aby byly chráněny její vývody.
- Dávejte pozor, aby nedošlo k pádu počítače v důsledku poškození ručního řemínku.
- K dotýkání se obrazovky používejte pouze přiložené pero (součástí dodávky). Na povrch dotykové desky neumísťujte žádné předměty. Kromě toho na ni silně netlačte ostrými nebo tvrdými předměty, které by mohly zanechat stopy (např. nehty, tužky a kuličková pera).
- Nepoužívejte pero (součástí dodávky), je-li obrazovka znečištěná prachem nebo nečistotou (například olejem). V opačném případě mohou cizí částice usazené na obrazovce či peru (součástí dodávky) povrch obrazovky poškrabat nebo bránit v používání.
- K dotýkání se obrazovky používejte pouze pero (součástí dodávky). Používání pera (součástí dodávky) k jakýmkoli jiným účelům může způsobit jeho poškození a následné poškrábání obrazovky.

<Pouze pro model s digitizérem>

- Technologie Dual Touch využívá elektromagnetickou indukci a nemusí fungovat správně v blízkosti silného elektrického pole nebo magnetického pole, například:
 - V blízkosti antén radiostanice AM nebo reléové stanice
 - V blízkosti zobrazovacích zařízení CRT, která vytvářejí pole silného elektromagnetického šumuAby displej Dual Touch fungoval správně, přesuňte jej mimo tyto oblasti.

■ Zásady týkající se používání periferií

Dodržováním pokynů uvedených v tomto návodu a v příručce Reference Manual zabraňte poškození zařízení. Pečlivě si prostudujte uživatelské příručky periferních zařízení.

- Používejte pouze periferní zařízení, která vyhovují specifikacím počítače.
- Připojování konektorů do zásuvek provádějte ve správném směru.
- Pokud nelze konektor snadno zasunout, nepřipojujte jej násilně. Zkontrolujte tvar konektoru, jeho směr, uspořádání vývodů, apod.
- Pokud je konektor opatřen šrouby, bezpečně je zašroubujte.
- Během přemísťování počítače vyjměte kabely. Kabely nevytahujte silou.

■ Zamezení neoprávněného provozování počítače přes bezdrátovou síť LAN / rozhraní Bluetooth / bezdrátovou síť WAN

<Pouze pro model s bezdrátovou sítí LAN / rozhraním Bluetooth / bezdrátovou sítí WAN>

- Před použitím bezdrátové sítě LAN / rozhraní Bluetooth / bezdrátové sítě WAN proveďte odpovídající nastavení zabezpečení, například šifrování dat.

Manipulace a údržba

■ Nová kalibrace baterie

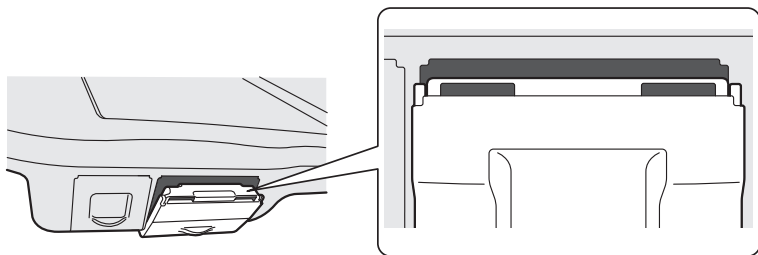
- Nová kalibrace baterie může trvat dlouho z důvodu velké kapacity baterie. Tento stav není příznakem poruchy. <Při provádění "Nové kalibrace baterie" po vypnutí operačního systému Windows>

- Plné nabití: Přibližně 3 hodiny se 2 bateriemi
- Úplné vybití: Přibližně 4 hodiny se 2 bateriemi

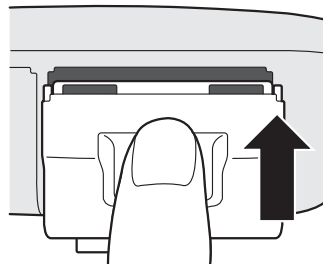
Při provádění "Nové kalibrace baterie" bez vypnutí operačního systému Windows může nabíjení / vybití trvat déle.

■ Způsob zavření bateriového krytu

- ① Přesvědčte se, zda má bateriový kryt vzhled, jak je znázorněno na obrázcích níže.



- ② Stiskněte bateriový kryt a současně jej posuňte a zavřete.



- Stejný postup zopakujte pro druhý.

POZNÁMKA


- Není-li bateriový kryt bezpečně zavřený, jak je znázorněno na obrázcích níže, zopakujte postup od kroku ①.

	Boční strana	Zadní strana
Nesprávně		
Správně		

Údržba

Čistění LCD panelu

Pokud se na povrch LCD panelu dostanou kapky vody či jiné skvrny, neprodleně je setřete. Pokud tak neučiníte, může dojít ke změně zbarvení.

Používejte hadřík dodaný s počítačem. (Další informace naleznete v části "Suggestions About Cleaning the LCD Surface" (→  *Reference Manual* "Screen Input Operation").)

Čistění jiných oblastí než LCD panelu

<Pouze pro model Field>

Povrchy otřete měkkou a suchou tkaninou, například gázou. K čistění můžete použít i mycí prostředek. Navlhčete měkkou tkaninu do mycího prostředku zředěného vodou a řádně ji vyždímejte. Nepoužívejte čistý líh.

<Pouze pro model Healthcare>

Povrchy otřete měkkou a suchou tkaninou, například gázou. K čistění počítače použijte v případě potřeby čisticí prostředek na bázi alkoholu. K čistění můžete použít i mycí prostředek. Navlhčete měkkou tkaninu do mycího prostředku zředěného vodou a řádně ji vyždímejte.

UPOZORNĚNÍ

- K čistění nepoužívejte prostředek s obsahem esteru, silný alkalický prostředek, benzín či ředidlo, neboť tyto látky mohou narušit povrch a způsobit odbarvení, apod. Nepoužívejte ani komerčně dostupné domácí čisticí a kosmetické prostředky, neboť tyto látky mohou obsahovat složky s nepříznivými účinky pro povrch.
- Zabraňte přímému kontaktu počítače s vodou nebo čisticími prostředky, neboť voda, která vnikne dovnitř počítače, může způsobit poruchu nebo poškození.

Instalace softwaru

Instalací softwaru obnovíte výchozí stav počítače. Opětovným nainstalováním softwaru budou data z pevného disku smazána.

Před instalací proto důležitá data zálohujte na jiná média nebo na externí pevný disk.

UPOZORNĚNÍ

- Neodstraňujte oddíl pro obnovení na pevném disku. Místo v oddílu na disku není určeno pro ukládání dat. Pro kontrolu oddílu pro obnovení proveďte následující postup.

① Windows 8

Otevřete "Počítač". Klikněte pravým tlačítkem na [Počítač], poté klikněte na [Spravovat].

Pro otevření položky "Počítač" postupujte následovně na úvodní obrazovce.

1. Na úvodní obrazovce rychle přetáhněte kurzor ze spodní strany do vnitřní části obrazovky.
2. Klikněte na [Všechny aplikace] v panelu aplikací.
3. Klikněte na [Počítač] v položce "Systém Windows".

Windows 7

Klikněte na  (Start), klikněte pravým tlačítkem na položku [Počítač], poté klikněte na položku [Spravovat].

- Běžný uživatel musí zadat heslo správce.

② Klepněte na [Správa disku].

■ Obnovení pevného disku

Můžete přeinstalovat OS tak, jak byl předinstalovaný při zakoupení (Windows 8 nebo Windows 7).

Příprava

- Připravte si následující položky:
 - externí klávesnici
 - myš
 - **Windows 7** kolébku (volitelně: CF-VEBH21U, CF-VEBH21KU)
- Odeberte všechna periferní zařízení (kromě externí klávesnice a myši).
- Připojte síťový adaptér ke kolébce a neodpojujte jej, dokud se nedokončí instalace softwaru.

Windows 8

1 Proveďte "Všechno smazat a přeinstalovat Windows".

① Zobrazte "Ovládací tlačítko" a klikněte na  - [Změnit nastavení počítače] - [Obecné].

② Klikněte na [Spustit] pod položkou "Všechno smazat a přeinstalovat Windows".

③ Zvolte možnost.

- Smazat jenom moje soubory

Provedete reinstalaci systému Windows během krátké chvíle (přibližně 20 minut).

- Smazat celý disk

Po úplném smazání nebude možné snadno obnovit smazané soubory a zvýší se úroveň zabezpečení.

Čas zpracování bude delší (přibližně 140 minut).

Postupujte podle pokynů na obrazovce.

Po přeinstalaci se počítač restartuje.

- Instalaci nepřerušujte, například vypínáním počítače nebo provedením jiné operace.

V opačném případě by tato instalace mohla být ztracena v důsledku nespouštění systému Windows nebo porušení dat.

2 Proveďte "První uvedení do provozu" (→ strana 15).

POZNÁMKA

- Nemusí být správný datum a čas a časové pásmo. Přesvědčte se, zda jsou správně nastaveny.

3 Proveďte aktualizaci systému Windows.

4 <Pouze u modelu podporujícího technologii TPM> Vymazat TPM.

① Na úvodní obrazovce rychle přetáhněte kurzor ze spodní strany do vnitřní části obrazovky a klikněte na volbu [Všechny aplikace] na panelu aplikací.

② Klikněte na [Spustit] pod položkou "Systém Windows", zadejte [tpm.msc] a klikněte na [OK].

③ Klikněte na volbu "Vymazat TPM..." pod položkou "Akce" vpravo na obrazovce "Manažer TPM v místním počítači".

④ Klikněte na [Restartovat] obrazovky "Správa hardwaru pro zabezpečení TPM".

Počítač bude restartován.

⑤ Po zobrazení hlášení "TPM configuration change was requested to ..." stiskněte **F12**.

Zobrazí se obrazovka plochy.

⑥ Klikněte na dlaždicí pracovní plochy a po zobrazení hlášení "Čip TPM připraven" klikněte na [Zavřít].

- 1 **Vypněte počítač a umístěte jej do kolébky.**
- 2 **Připojte externí klávesnici a myš k portu USB.**
- 3 **Zapněte počítač a během zobrazení startovací obrazovky [Panasonic] stiskněte klávesu **F2** nebo **Del**.**
Spustí se nástroj Setup Utility.
 - Nezobrazí-li se startovací obrazovka [Panasonic], zapněte počítač s přidržením stisknutého tlačítka **F2** nebo **Del**.
 - Je-li vyžadováno heslo, zadejte heslo uživatele Supervisor.
- 4 **Poznamenejte si veškerý obsah programu Setup Utility a stiskněte klávesu **F9**.**
Jakmile se zobrazí potvrzující hlášení, stiskněte tlačítko [Yes], poté stiskněte klávesu **↵** (Enter).
- 5 **Stiskněte **F10**.**
Jakmile se zobrazí potvrzující hlášení, stiskněte tlačítko [Yes], poté stiskněte klávesu **↵** (Enter).
Počítač bude restartován.
- 6 **Během zobrazení startovací obrazovky [Panasonic] stiskněte klávesu **F2** nebo **Del**.**
Spustí se nástroj Setup Utility.
 - Je-li vyžadováno heslo, zadejte heslo uživatele Supervisor.
- 7 **Vyberte nabídku [Exit], potom vyberte [Recovery Partition] a stiskněte **↵**.**
- 8 **Klikněte na [Reinstall Windows] a potom klepněte na [Next].**
Zobrazí se okno s licenční smlouvou.
- 9 **Klikněte na [Yes, I agree to the provisions above and wish to continue!] a potom klikněte na [Next].**
- 10 **Vyberte požadované nastavení a klikněte na [Next].**
 - [Reinstall Windows to the whole Hard Disk to factory default.]
Vyberte tuto možnost, chcete-li nainstalovat Windows ve výchozím výrobním nastavení. Po instalaci můžete vytvořit nový oddíl. Informace o způsobu vytvoření nového oddílu naleznete v části "Změna struktury oddílů" (→ strana 18)
 - [Reinstall to the System and OS partitions.]*¹
Tuto možnost vyberte, je-li pevný disk již rozdělen do několika oddílů. Informace o způsobu vytvoření nového oddílu naleznete v části "Změna struktury oddílů" (→ strana 18).
Můžete zachovat strukturu oddílu.
^{*1} Tato možnost se nezobrazí, pokud systém Windows nelze opět nainstalovat do oddílu pro obnovu a oblast využívanou systémem Windows.
- 11 **Při zobrazení potvrzujícího hlášení klikněte na [YES].**
- 12 **Vyberte jazyk a OS (32bitový nebo 64bitový) a klikněte na [OK].**
- 13 **Při zobrazení potvrzujícího hlášení klikněte na [YES].**
Instalace bude spuštěna podle pokynů na obrazovce. (Délka trvání je přibližně 20 minut.)
 - Instalaci nepřerušujte, například vypínáním počítače nebo provedením jiné operace. V opačném případě by tato instalace mohla být ztracena v důsledku nespouštění systému Windows nebo porušení dat.
- 14 **Po zobrazení okna ukončení vypněte počítač kliknutím na [OK].**
- 15 **Zapněte počítač.**
 - Je-li vyžadováno heslo, zadejte heslo uživatele Supervisor.
- 16 **Proveďte "První uvedení do provozu" (→ strana 15).**
- 17 **Spustěte program Setup Utility a změňte potřebná nastavení.**
- 18 **Proveďte aktualizaci systému Windows.**

Instalace softwaru

■ Použití obnovovacího disku


Obnovovací disk použijte v následujících případech.

- Zapomněli jste heslo správce.
- Instalace nebyla dokončena. Oddíl pro obnovu na pevném disku může být porušený.
- **Windows 7** <Pouze pro model s přechodem na nižší verzi Windows 7> Pro změnu OS z Windows 7 na Windows 8 nebo opačně.

POZNÁMKA

- **Windows 7** Chcete-li změnit operační systém z 32bitového na 64bitový nebo naopak, nainstalujte operační systém pomocí oddílu pro obnovu na pevném disku.

Příprava

- Připravte si následující položky:
 - Obnovovací disk(y) (→  Reference Manual "Recovery Disc Creation Utility")
 - **Windows 8** Ovládání pomocí disku DVD je vysvětleno níže.
 - Jednotka DVD (informace o dostupných produktech naleznete v posledních katalogích a jiných zdrojích)
 - Kolébku (volitelně: CF-VEBH21U, CF-VEBH21KU)
 - Externí klávesnici
 - Myš
- Odeberte všechna periferní zařízení kromě výše uvedených.
- Připojte k počítači síťový adaptér a neodpojujte jej, dokud se nedokončí instalace softwaru.

1 Vypněte počítač a umístěte jej do kolébky.

2 Připojte jednotku DVD, externí klávesnici a myš k portu USB.

3 Spusťte aplikaci Setup Utility.

Windows 8

- ① Zobrazte "Ovládací tlačítko" a klikněte na  - [Změnit nastavení počítače] - [Obecné].
- ② Klikněte na [Restartovat teď] pod položkou "Spuštění s upřesněným nastavením".
- ③ Klikněte na [Odstranit potíže] - [Upřesnit možnosti] - [Nastavení firmwaru UEFI] - [Restartovat].


Windows 7

Zapněte počítač a během zobrazení startovací obrazovky [Panasonic] stiskněte klávesu **F2** nebo **Del**.

- Ne zobrazí-li se startovací obrazovka [Panasonic], zapněte počítač s přidržení stisknutého tlačítka **F2** nebo **Del**.

- Je-li vyžadováno heslo, zadejte heslo uživatele Supervisor.

4 Poznamenejte si veškerý obsah programu Setup Utility a stiskněte klávesu **F9**.

Jakmile se zobrazí potvrzující hlášení, stiskněte tlačítko [Yes], poté stiskněte klávesu  (Enter).

5 Zkontrolujte nastavení [UEFI Boot] programu Setup Utility.


[UEFI Boot] by mělo být nastaveno na následovně.

Při použití obnovovacího disku pro Windows 8: [Enabled]

Při použití obnovovacího disku pro Windows 7: [Disabled]

6 Do jednotky DVD vložte obnovovací disk.

7 Stiskněte **F10**.

Jakmile se zobrazí potvrzující hlášení, stiskněte tlačítko [Yes], poté stiskněte klávesu  (Enter).

Počítač bude restartován.

8 Během zobrazení startovací obrazovky [Panasonic] stiskněte klávesu **F2** nebo **Del**.

Spustí se nástroj Setup Utility.

- Je-li vyžadováno heslo, zadejte heslo uživatele Supervisor.

9 Vyberte nabídku [Exit] a potom zvolte svoji jednotku DVD v seznamu [Boot Override].

10 Stiskněte klávesu (Enter).

Počítač bude restartován.

11 Klikněte na [Reinstall Windows] a potom klepněte na [Next].

12 **Windows 8** Při zobrazení potvrzujícího hlášení klikněte na [YES].

13 Na obrazovce licenční smlouvy klikněte na [Yes, I agree to the provisions above and wish to continue!] a potom klikněte na [Next].


- 14 Při použití obnovovacího disku pro Windows 8 klikněte na [Next].
Při použití obnovovacího disku pro Windows 7 vyberte nastavení a klikněte na [Next].**
- [Reinstall Windows to the whole Hard Disk to factory default.]
Vyberte tuto možnost, chcete-li nainstalovat Windows ve výchozím výrobním nastavení. Po instalaci můžete vytvořit nový oddíl. Informace o způsobu vytvoření nového oddílu naleznete v části “Změna struktury oddílů” (→ strana 18).
 - [Reinstall to the System and OS partitions.]²
Tuto možnost vyberte, je-li pevný disk již rozdělen do několika oddílů. Informace o způsobu vytvoření nového oddílu naleznete v části “Změna struktury oddílů” (→ strana 18).
Můžete zachovat strukturu oddílů.
² Tato možnost se nezobrazí, pokud systém Windows nelze instalovat do oddílu pro obnovu a oblast využívanou systémem Windows.
- 15 Při zobrazení potvrzujícího hlášení klikněte na [YES].**
Instalace bude spuštěna podle pokynů na obrazovce. (Délka trvání je přibližně 30-45 minut.)
- Instalaci nepřerušujte, například vypínáním počítače. V opačném případě by tato instalace mohla být ztracena v důsledku nespouštění systému Windows nebo porušení dat.
- 16 Po otevření obrazovky o ukončení vyjměte obnovovací disk.**
Postupujte podle pokynů na obrazovce.
U některých modelů to může trvat přibližně 40 minut.
- 17 Proveďte “První uvedení do provozu” (→ strana 15).**

POZNÁMKA

- **Windows 8** Nemusí být správný datum a čas a časové pásmo. Přesvědčte se, zda jsou správně nastaveny.



- 18 Spustíte program Setup Utility a změníte potřebná nastavení.**
- 19 Proveďte aktualizaci systému Windows.**
- 20 **Windows 8** <Pouze u modelu podporujícího technologii TPM> Vymazat TPM (→ strana 24).**

Odstraňování problémů (Základní přehled)







V případě výskytu problému proveďte dále uvedený postup. Příručka "Reference Manual" také obsahuje také pokročilého průvodce odstraňováním problémů. V případě softwarového problému postupujte podle softwarové příručky. Pokud problém trvá, obraťte se na centrum technické podpory Panasonic. Stav počítače můžete zkontrolovat také v programu PC Information Viewer (→  Reference Manual "Checking the Computer's Usage Status").

- Je-li počítač ovládán klávesnicí, je třeba počítač umístit do kolébky a ke kolébce připojit externí klávesnici a síťový adaptér.

■ Spouštění




Počítač nespouští. Indikátor napájení nebo indikátor baterií nesvítí.	<ul style="list-style-type: none"> ● Připojte síťový adaptér. ● Vložte plně nabitou baterii. ● Vyjměte bateriový blok a síťový adaptér, poté je znovu připojte. ● Je-li k USB zásuvce připojeno zařízení, odpojte je, nebo nastavte [Legacy USB Support] na [Disabled] v nabídce [Advanced] v části Setup Utility. (→  Reference Manual "Setup Utility") ● Zkontrolujte nastavení [UEFI Boot] programu Setup Utility. [UEFI Boot] by mělo být nastaveno na Windows 8 [Enabled] / Windows 7 [Disabled].
Počítač je zapnutý, zobrazuje se však hlášení "Warming up the system (up to 30 minutes)".	<ul style="list-style-type: none"> ● Počítač se zahřívá před spuštěním. Sečkejte, dokud se počítač nespustí (může trvat až 30 minut). Pokud se zobrazilo hlášení "Cannot warm up the system", počítač se nezahřál a nelze jej spustit. V takovémto případě počítač vypněte, ponechte jej v prostředí s teplotou 5 °C nebo vyšší po dobu cca jedné hodiny, poté jej znovu zapněte.
Počítač nelze zapnout. Počítač nelze probudit z režimu spánku. (<Model bez zahřívání HDD> Indikátor napájení bliká rychle zeleně / <Model se zahříváním HDD> Indikátor baterie bliká střídavě zeleně a oranžově.)	<ul style="list-style-type: none"> ● Ponechejte počítač v prostředí s teplotou 5 °C nebo vyšší po dobu přibližně jedné hodiny, poté jej znovu zapněte.
Zapomněli jste heslo.	<ul style="list-style-type: none"> ● Heslo uživatele Supervisor nebo heslo uživatele: Obráťte se na centrum technické podpory společnosti Panasonic. ● Heslo správce: <ul style="list-style-type: none"> • Pokud máte jiný účet s oprávněním správce, přihlaste se s ním, poté vymažte heslo pro problémový účet. • Pokud máte disk pro resetování hesla, můžete zadat heslo správce. Vložte disk a zadejte libovolné nesprávné heslo, poté postupujte podle pokynů na obrazovce a zadejte nové heslo. Pokud nemáte disk pro resetování hesla, proveďte novou instalaci (→ strana 24) a konfiguraci systému Windows a potom nastavte nové heslo.
Nelze se přihlásit do systému Windows. (Zobrazí se hlášení "Uživatelské jméno nebo heslo nesprávné.")	<ul style="list-style-type: none"> ● Uživatelské jméno (název účtu) obsahuje znak "@". <ul style="list-style-type: none"> • Existuje-li jiný uživatelský účet: Přihlaste se do systému Windows použitím jiného uživatelského účtu a vymažte účet obsahující znak "@". Poté vytvořte nový účet. • Neexistuje-li jiný účet: Musíte přeinstalovat Windows (→ strana 24).
Zobrazí se hlášení podobné následujícímu: "Remove disks or other media. Press any key to restart" (Vyjměte disky a další média. Restartujte počítač stisknutím libovolné klávesy).	<ul style="list-style-type: none"> ● Je-li k USB zásuvce připojeno zařízení, odpojte je, nebo nastavte [Legacy USB Support] na [Disabled] v nabídce [Advanced] v části Setup Utility. (→  Reference Manual "Setup Utility") ● Pokud problém trvá i po vyzkoušení výše uvedených řešení, nastal pravděpodobně problém s pevným diskem. Obráťte se na centrum technické podpory společnosti Panasonic. ● Nastavte volbu [UEFI Boot] na [Disabled] v nabídce [Boot] aplikace Setup Utility.

■ Spouštění

<p>Chybné nastavení data a času.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Proveďte správné nastavení. <ol style="list-style-type: none"> ① Otevřete ovládací panel. <ul style="list-style-type: none"> Windows 8 1. Na úvodní obrazovce rychle přetáhněte kurzor ze spodní strany do vnitřní části obrazovky. 2. Klikněte na [Všechny aplikace] v panelu aplikací. 3. Klikněte na [Ovládací panely] v položce "Systém Windows". Windows 7 Klikněte na  (Start) - [Ovládací panel]. ② Klikněte na [Hodiny, jazyk a oblast] - [Datum a čas]. ● Pokud problém trvá, bude pravděpodobně nutné vyměnit vnitřní baterii hodin. Obráťte se na centrum technické podpory společnosti Panasonic. ● Během připojení počítače k místní síti (LAN) zkontrolujte datum a čas serveru. ● Rok 2100 a pozdější roky nebudou tímto počítačem rozpoznány správně.
<p>Příliš pomalý start a provoz systému Windows.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Stisknutím F9 v Setup Utility (→  Reference Manual "Setup Utility") obnovte výchozí nastavení Setup Utility (s výjimkou hesel). Spusťte program Setup Utility a proveďte potřebná nastavení znovu. (Pamatujte na to, že rychlost zpracování závisí na aplikačním softwaru, tento postup proto nemusí zvýšit rychlost systému Windows.) ● Pokud jste po zakoupení počítače nainstalovali rezidentní software, odstraňte jeho zavedení z paměti.
<p>Zobrazuje se hlášení [Executing Battery Recalibration].</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Před posledním ukončením Windows byla zrušena kalibrace baterie. Windows lze spustit vypnutím počítače pomocí hlavního vypínače a poté zapnutím.
<p>Při probuzení počítače z režimu spánku (Windows 7) či hibernace se nezobrazuje okno [Enter Password].</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Vyberte [Enabled] v [Password On Resume] v menu [Security] aplikace Setup Utility (→  Reference Manual "Setup Utility"). ● Lze použít heslo systému Windows místo hesla nastaveného v Setup Utility. <ul style="list-style-type: none"> • Nastavení hesla <ul style="list-style-type: none"> Windows 8 ① Zobrazte "Ovládací tlačítko" a klikněte na  - [Změnit nastavení počítače] - [Uživatelé]. ② Klikněte [Vytvořit heslo] v části "Možnosti přihlášení". Windows 7 ① Klikněte na  (Start) - [Ovládací panely] - [Uživatelské účty a zabezpečení rodiny] - [Přidat nebo odebrat uživatelské účty]. Postupujte podle pokynů na obrazovce. ● Po provedení následujících kroků bude vyžadováno zadání hesla, jakmile se počítač probudí z režimu spánku (Windows 7) / úsporného režimu. <ol style="list-style-type: none"> ① Otevřete ovládací panel. <ul style="list-style-type: none"> Windows 8 1. Na úvodní obrazovce rychle přetáhněte kurzor ze spodní strany do vnitřní části obrazovky. 2. Klikněte na [Všechny aplikace] v panelu aplikací. 3. Klikněte na [Ovládací panely] v položce "Systém Windows". Windows 7 Klikněte na  (Start) - [Ovládací panel]. ② Klikněte na [Systém a zabezpečení] - [Po probuzení počítače požadovat heslo] a zaškrtněte pole [Vyžadovat heslo].
<p>Nelze obnovit normální provoz.</p>	<ul style="list-style-type: none"> ● Mohla být provedena jedna z následujících operací. Stiskem hlavního vypínače zapněte počítač. Neuložená data budou ztracena. <ul style="list-style-type: none"> • V režimu spánku byl odpojen síťový adaptér nebo bateriový blok nebo bylo připojeno nebo odpojeno některé periferní zařízení. • Hlavní vypínač byl stisknut a přidržen na čtyři sekundy nebo déle pro nucené vypnutí počítače. ● Pravděpodobně nastala chyba při automatickém uvedení počítače do režimu spánku nebo do úsporného režimu během aktivace spořiče obrazovky. V takovémto případě spořič obrazovky vypněte nebo změňte jeho nastavení.

Odstraňování problémů (Základní přehled)

■ Spouštění

Zobrazí se chybová zpráva "Debug Assertion Failed!".	<ul style="list-style-type: none">● Tato chybová zpráva se může zobrazit v následujících případech.<ul style="list-style-type: none">• Pokud se přihlásíte poprvé do systému Windows po dokončení nastavení Windows použitím postupu "První uvedení do provozu".• Pokud vytvoříte uživatelský účet a poprvé se přihlásíte do systému Windows s tímto účtem.• Pokud se poprvé přihlásíte do systému Windows od provedení změny ve volbě [Trigger Mode] v části [Advanced] - [Serial Port Settings] aplikace Setup Utility. V takovém případě klikněte na [Retry] a na následující chybové zprávě poté klikněte na [Retry]. Ke stejné chybě dojde znovu po provedení této operace.
Jiné problémy při spouštění.	<ul style="list-style-type: none">● Stisknutím F9 v Setup Utility (→  Reference Manual "Setup Utility") obnovte výchozí nastavení Setup Utility (s výjimkou hesel). Spusťte program Setup Utility a proveďte potřebná nastavení znovu.● Odpojte všechna periferní zařízení.● Ujistěte se, zda nenastala chyba disku.<ol style="list-style-type: none">① Odpojte všechna periferní zařízení včetně externího displeje.② Otevřete "Počítač".<ul style="list-style-type: none">Windows 81. Na úvodní obrazovce rychle přetáhněte kurzor ze spodní strany do vnitřní části obrazovky.2. Klikněte na [Všechny aplikace] v panelu aplikací.3. Klikněte na [Počítač] v položce "Systém Windows".Windows 7Klikněte na  (Start) - [Počítač].③ Klikněte pravým tlačítkem na [Místní disk (C:)] a klikněte na [Vlastnosti].④ Klepněte na [Nástroje] - [Zkontrolovat].<ul style="list-style-type: none">• Běžný uživatel musí zadat heslo správce.⑤ Ve skupinovém rámečku [Možnosti kontroly disku] vyberte požadovanou možnost a klikněte na [Spustit].⑥ Klepněte na [Naplánovat kontrolu disku] a restartujte počítač.● Windows 7 Spusťte počítač v nouzovém režimu a proveďte podrobnosti chyby. Jakmile při startu zmizí zaváděcí obrazovka [Panasonic]*¹, stiskněte a podržte F8, dokud se nezobrazí nabídka Upřesnit možnosti systému Windows. <p>*¹ Když je [Password on boot] nastaveno na [Enabled] v nabídce [Security] v části Setup Utility, při zobrazení startovací obrazovky [Panasonic] se zobrazí [Enter Password]. Ihned po zadání hesla a stisknutí klávesy  (Enter) stiskněte a podržte klávesu F8.</p>

■ Vypínání počítače

Systém Windows nelze ukončit.	<ul style="list-style-type: none">● Vyjměte počítač z kolébky.● Počkejte jednu až dvě minuty. Nejde o poruchu.
-------------------------------	---


■ Displej

Chybí obraz.	<ul style="list-style-type: none">● Pokud používáte externí monitor:<ul style="list-style-type: none">• zkontrolujte správnost připojení kabelů;• zapněte monitor;• zkontrolujte nastavení externího monitoru.● Obrazovka byla vypnuta pomocí funkce řízení napájení. Chcete-li obnovit normální provoz, nepoužívejte klávesy pro přímou volbu, ale stiskněte libovolnou jinou klávesu, například Ctrl.● Počítač byl uveden do režim spánku nebo hibernace pomocí funkce řízení napájení. Normální provoz obnovíte, stisknutím hlavního vypínače.
Obrazovka je zatemněná.	<ul style="list-style-type: none">● Pokud není připojen síťový adaptér, obrazovka může být tmavší. Nastavte jas pomocí aplikace Panasonic Dashboard. Spotřeba energie z baterií stoupá se zvýšením jasu. Jas lze nastavit samostatně pro připojení i odpojení síťového adaptéru.

■ Displej

Zobrazení není v pořádku.	<ul style="list-style-type: none"> ● Zkuste obnovit správné zobrazení změnou počtu barev a rozlišení. Restartujte počítač. ● Zkuste obnovit správné zobrazení připojením a odpojením externího monitoru. Restartujte počítač. ● Windows 7 Obnovení provozu z režimu spánku či úsporného režimu může ovlivnit zobrazení na externím monitoru. Restartujte počítač.
Při současném zobrazení na dvou monitorech je jedna obrazovka chaotická.	<ul style="list-style-type: none"> ● Při používání rozšířené plochy použijte stejné barvy pro externí monitor, jako pro LCD obrazovku. Pokud problémy nadále přetrvávají, pokuste se vyměnit monitor. Klikněte pravým tlačítkem na pracovní ploše a klikněte na [Vlastnosti grafiky]. ● Současné zobrazení bude možné používat až po dokončení startu systému Windows (není k dispozici během používání programu Setup Utility, apod.).
Externí monitor nevykazuje normální funkci.	<ul style="list-style-type: none"> ● Pokud externí monitor nepodporuje funkci úspory energie, nemusí vykazovat normální funkci při uvedení počítače do úsporného režimu. Vypněte externí monitor.
<Pouze pro model s GPS> Kurzor nelze správně ovládat.	<ul style="list-style-type: none"> ● Proveďte následující kroky: <ol style="list-style-type: none"> ① Nastavte položku [GPS] na [Disabled] v části [Advanced] - [Serial Port Settings] aplikace Setup Utility. ② Stiskněte F10 a zvolte [Yes] u potvrzující zprávy a stiskněte ↵ (Enter). Počítač bude restartován. ③ Přihlaste se do systému Windows jako správce. ④ Windows 8 <ol style="list-style-type: none"> 1. Na úvodní obrazovce rychle přetáhněte kurzor ze spodní strany do vnitřní části obrazovky a klikněte na volbu [Všechny aplikace] na panelu aplikací. 2. Klikněte na [Spustit] v položce "Systém Windows", zadejte [c:\util\drivers\gps\GPS.reg] a klikněte na [OK]. ⑤ Windows 7 <p>Klikněte na ⊕ (Start) a zadejte "c:\util\drivers\gps\GPS.reg" do pole [Prohledat programy a soubory] a stiskněte ↵ (Enter).</p> ⑥ Klikněte na [Yes], klikněte na [Yes] a klikněte na [OK]. Poté restartujte počítač. ⑦ Během zobrazení startovací obrazovky [Panasonic] stiskněte klávesu F2 nebo Del. ⑧ Nastavte volbu [GPS] na [Enabled] v části [Advanced] - [Serial Port Settings]. ⑨ Stiskněte F10 a zvolte [Yes] u potvrzující zprávy a stiskněte ↵ (Enter).

■ Ovládání obrazovky




Nefunkční kurzor.	<ul style="list-style-type: none"> ● Pokud používáte externí myš, dbejte na její správné připojení. ● Restartujte počítač pomocí externí klávesnice. ● Pokud počítač nereaguje na příkazy z klávesnice, přečtete si uvedený postup pod heslem "Počítač nereaguje". (→ strana 32).
Kurzor nelze umístit do správné pozice.	<ul style="list-style-type: none"> ● Proveďte kalibraci obrazovky (→  Reference Manual "Screen Input Operation"). ● Používejte dodané pero. ● Na přihlašovací obrazovce Windows nebo na uvítací obrazovce nemusí být možné dotknout se přiloženým perem správné pozice. Použijte pro přihlášení Windows 8 / Windows 7 klávesnici nebo dotykovou desku.
Windows 8 "Ovládací tlačítko" se vždy nezobrazí pomocí pohybu prstu.	<ul style="list-style-type: none"> ● Rychle přetáhněte kurzor od pravého okraje ke středu obrazovky nebo stiskněte a přidrže tlačítko (A5) (A5). ● Používejte dodané pero.

■ Elektronický dokument

Windows 7 Dokument formátu PDF se nezobrazí.	<ul style="list-style-type: none"> ● Proveďte instalaci programu Adobe Reader. <ol style="list-style-type: none"> ① Přihlaste se do systému Windows jako správce. ② Klikněte na položku ⊕ (Start) a zadejte "c:\util\reader\en\Pinstall.bat" v [Prohledat programy a soubory], poté stiskněte ↵ (Enter). ③ Zaktualizujte program Adobe Reader na nejaktuálnější verzi. Jestliže je počítač připojen k Internetu, spusťte program Adobe Reader a klepněte na [Help] - [Check for Updates].
--	--

Odstraňování problémů (Základní přehled)

■ Jiné

Počítač nereaguje.	<ul style="list-style-type: none">● Stisknutím tlačítka  (Zabezpečení) otevřete správce úloh a ukončete chod aplikací, které nereagují.● Vstupní obrazovka (například okno pro zadání hesla při spuštění) může být skrytá za jiným oknem. Proveďte kontrolu stisknutím kombinace kláves Alt + Tab.● Vypněte počítač stiskem hlavního vypínače alespoň na 4 sekundy, poté počítač zapněte opětovným stiskem hlavního vypínače. Pokud aplikační program nevykazuje normální funkci, odinstalujte jej a znovu nainstalujte. Chcete-li program nainstalovat, proveďte následující postup,<ol style="list-style-type: none">① Otevřete ovládací panel.<ul style="list-style-type: none">Windows 81. Na úvodní obrazovce rychle přetáhněte kurzor ze spodní strany do vnitřní části obrazovky.2. Klikněte na [Všechny aplikace] v panelu aplikací.3. Klikněte na [Ovládací panely] v položce "Systém Windows".Windows 7Klikněte na  (Start) - [Ovládací panel].② Klikněte na [Programy] - [Odinstalovat program].
Indikátor baterie svítí červeně.	<ul style="list-style-type: none">● Připojením síťového adaptéru nabijte baterii. Je-li úroveň nabití baterie nízká, počítač nemusí přejít do úsporného režimu ani po zvolení akce [Hibernate].
Obnovovací disk pro systém Windows 8 nefunguje.	<ul style="list-style-type: none">● Proveďte nejprve obnovu pomocí obnovovacího disku pro Windows 7 a poté proveďte obnovu pomocí obnovovacího disku pro Windows 8.
Chod počítače je nestabilní.	<ul style="list-style-type: none">● Restartujte počítač.● Windows 8 Proveďte následující kroky:<ol style="list-style-type: none">① Zobrazte "Ovládací tlačítko" a klikněte na  - [Změnit nastavení počítače] - [Obecné].② Klikněte na [Začínáme] v části "Částečné obnovení počítače, které neovlivní soubory".Postupujte podle pokynů na obrazovce.

LIMITED USE LICENSE AGREEMENT

THE SOFTWARE PROGRAM(S), INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO INTEL SOFTWARE PRODUCT, ("PROGRAMS") FURNISHED WITH THIS PANASONIC PRODUCT ("PRODUCT") ARE LICENSED ONLY TO THE END-USER ("YOU"), AND MAY BE USED BY YOU ONLY IN ACCORDANCE WITH THE LICENSE TERMS DESCRIBED BELOW. YOUR USE OF THE PROGRAMS SHALL BE CONCLUSIVELY DEEMED TO CONSTITUTE YOUR ACCEPTANCE OF THE TERMS OF THIS LICENSE.

Panasonic Corporation has developed or otherwise obtained the Programs and hereby licenses their use to you. You assume sole responsibility for the selection of the Product (including the associated Programs) to achieve your intended results, and for the installation, use and results obtained therefrom.

LICENSE

- A. Panasonic Corporation hereby grants you a personal, non-transferable and non-exclusive right and license to use the Programs in accordance with the terms and conditions stated in this Agreement. You acknowledge that you are receiving only a LIMITED LICENSE TO USE the Programs and related documentation and that you shall obtain no title, ownership nor any other rights in or to the Programs and related documentation nor in or to the algorithms, concepts, designs and ideas represented by or incorporated in the Programs and related documentation, all of which title, ownership and rights shall remain with Panasonic Corporation or its suppliers. You acknowledge that the Programs are protected by copyright laws and international treaties.
- B. You may use the Programs only on the single Product which was accompanied by the Programs.
- C. You and your employees and agents are required to protect the confidentiality of the Programs. You may not distribute or otherwise make the Programs or related documentation available to any third party, by time-sharing or otherwise, without the prior written consent of Panasonic Corporation.
- D. You may not copy or reproduce, or permit to be copied or reproduced, the Programs or related documentation for any purpose, except that you may make one (1) copy of the Programs for backup purposes only in support of your use of the Programs on the single Product which was accompanied by the Programs. You shall not modify, or attempt to modify, the Programs.
- E. You may transfer the Programs and license them to another party only in connection with your transfer of the single Product which was accompanied by the Programs to such other party. At the time of such a transfer, you must also transfer all copies, whether in printed or machine readable form, of every Program, and the related documentation, to the same party or destroy any such copies not so transferred.
- F. You may not remove any copyright, trademark or other notice or product identification from the Programs and you must reproduce and include any such notice or product identification on any copy of any Program.

YOU MAY NOT REVERSE ASSEMBLE, REVERSE COMPILE, OR MECHANICALLY OR ELECTRONICALLY TRACE THE PROGRAMS, OR ANY COPY THEREOF, IN WHOLE OR IN PART.

YOU MAY NOT USE, COPY, MODIFY, ALTER, OR TRANSFER THE PROGRAMS OR ANY COPY THEREOF, IN WHOLE OR IN PART, EXCEPT AS EXPRESSLY PROVIDED IN THE LICENSE.

IF YOU TRANSFER POSSESSION OF ANY COPY OF ANY PROGRAM TO ANOTHER PARTY, EXCEPT AS PERMITTED IN PARAGRAPH E ABOVE, YOUR LICENSE IS AUTOMATICALLY TERMINATED.

TERM

This license is effective only for so long as you own or lease the Product, unless earlier terminated. You may terminate this license at any time by destroying, at your expense, the Programs and related documentation together with all copies thereof in any form. This license will also terminate effective immediately upon occurrence of the conditions thereof set forth elsewhere in this Agreement, or if you fail to comply with any term or condition contained herein. Upon any such termination, you agree to destroy, at your expense, the Programs and related documentation together with all copies thereof in any form.

YOU ACKNOWLEDGE THAT YOU HAVE READ THIS AGREEMENT, UNDERSTAND IT AND AGREE TO BE BOUND BY ITS TERMS AND CONDITIONS. YOU FURTHER AGREE THAT IT IS THE COMPLETE AND EXCLUSIVE STATEMENT OF THE AGREEMENT BETWEEN US, WHICH SUPERSEDES ANY PROPOSAL OR PRIOR AGREEMENT, ORAL OR WRITTEN, AND ANY OTHER COMMUNICATIONS BETWEEN US, RELATING TO THE SUBJECT MATTER OF THIS AGREEMENT.

LICENČNÍ UJEDNÁNÍ PRO OMEZENÉ POUŽITÍ

LICENCE NA SOFTWAREOVÝ PROGRAM(Y) (DÁLE JEN "PROGRAMY") VČETNĚ, ALE BEZ OMEZENÍ SOFTWAREOVÉHO PRODUKTU INTEL (DÁLE JEN "PRODUKT"), JIMIŽ JE VYBAVEN TENTO VÝROBEK SPOLEČNOSTI PANASONIC (DÁLE JEN "PRODUKT"), SE POSKYTUJE POUZE KONCOVÉMU UŽIVATELI ("VÁM"). TYTO PROGRAMY SMÍTE VYUŽÍVAT POUZE V SOULADU S LICENČNÍMI PODMÍNKAMI UVEDENÝMI NÍŽE. SKUTEČNOST, ŽE PROGRAMY ZAČNETE POUŽÍVAT, BUDE JEDNOZNAČNĚ CHÁPÁNA JAKO VÁŠ SOUHLAS S PODMÍNKAMI TOHOTO LICENČNÍHO UJEDNÁNÍ.

Společnost Panasonic Corporation programy vyvinula nebo je jinak získala a tímto vám poskytuje licenci na jejich používání. Za výběr výrobku (včetně souvisejících programů), který vám umožní dosažení sledovaných cílů, za instalaci, používání a získané výsledky nesete odpovědnost výhradně vy jako uživatel.

LICENCE

- A. Společnost Panasonic Corporation vám tímto poskytuje osobní, nepřenositelné a nevýlučné právo a licenci používat programy v souladu s podmínkami uvedenými v tomto ujednání. Berete tímto na vědomí, že je vám udělena pouze OMEZENÁ LICENCE K POUŽITÍ programů a související dokumentace, a že se vám tímto nevzniká žádný nárok, vlastnictví ani jiné právo na programy a související dokumentaci, včetně algoritmů, konceptů, plánů a myšlenek reprezentovaných programy a související dokumentací nebo do nich zahrnutých. Právní nárok, vlastnictví a práva zůstávají na straně společnosti Panasonic Corporation nebo jejich dodavatelů. Berete na vědomí, že tyto Programy jsou chráněny zákony na ochranu autorských práv a mezinárodními smlouvami.
- B. Programy smíte používat pouze na jednom výrobku, se kterým byly dodány.
- C. Vy a vaši zaměstnanci a zástupci se zavazujete zachovávat o programech mlčenlivost. Společnost Panasonic Corporation vám neuděluje právo na šíření ani zpřístupňování programů a související dokumentace libovolně třetí straně prostřednictvím časového sdílení nebo jiným způsobem bez předchozího písemného povolení společnosti Panasonic Corporation.
- D. Programy a související dokumentaci není povoleno za žádným účelem kopírovat, reprodukovat ani umožnit jejich kopírování či reprodukování. Je vám však povoleno pořízení jedné (1) kopie programů jako zálohu pro účely podpory používání programů na jednom výrobku, se kterým byly programy dodány. Programy nesmíte upravovat ani se o jakoukoliv úpravu pokoušet.
- E. Programy a licenci na jejich používání můžete převést na další stranu pouze ve spojitosti s převodem výrobku, se kterým byly programy dodány, na takovou stranu. Při převodu se zavazujete převést také všechny kopie v tištěné nebo v elektronické podobě každého programu a související dokumentace na tutéž stranu, případně všechny kopie takto nepřevedené zničit.
- F. Z Programů nesmíte odstranit označení autorských práv, ochrannou známku ani jinou poznámku nebo označení výrobku. Libovolnou takovou poznámku nebo označení výrobku se zavazujete reprodukovat a umístit na každou kopii libovolného Programu.

ZPĚTNÁ ANALÝZA, ZPĚTNÁ KOMPILACE A MECHANICKÉ ČI ELEKTRONICKÉ TRASOVÁNÍ PROGRAMŮ NEBO JEJICH KOPIÍ, A TO VCELKU NEBO JAKÉKOLI JEJICH ČÁSTI, JE ZAKÁZÁNO.

PROGRAMY A ŽÁDNÉ JEJICH KOPIE NESMÍTE POUŽÍVAT, KOPÍROVAT, UPRAVOVAT, MĚNIT ANI PŘEVÁDĚT, A TO VCELKU NEBO JAKOUKOLI JEJICH ČÁST, KROMĚ PŘÍPADŮ VÝSLOVNĚ UVEDENÝCH V LICENČNÍM UJEDNÁNÍ.

PŘEVEDETE-LI VLASTNICTVÍ KOPIE LIBOVOLNÉHO PROGRAMU NA JINOU STRANU, S VÝJIMKOU PŘÍPADŮ POVOLENÝCH V ODSTAVCI E VÝŠE, JE VAŠE LICENCE AUTOMATICKY UKONČENA.

PLATNOST LICENCE

Licence platí pouze po dobu, po kterou produkt vlastníte nebo jej užíváte v nájmu, pokud licence neskončí dříve. Tuto licenci můžete kdykoliv ukončit, pokud na vlastní náklady programy a související dokumentaci zničíte společně se všemi kopiemi v libovolné formě. Licence bude s okamžitou platností ukončena také tehdy, pokud budou splněny podmínky uvedené v jiných bodech tohoto ujednání, nebo pokud nedodržíte jakoukoliv podmínku uvedenou v tomto dokumentu. Dojde-li k takovému ukončení licence, souhlasíte, že na vlastní náklady programy a související dokumentaci zničíte společně se všemi kopiemi v libovolné formě.

POTVRZUJETE TÍMTO, ŽE JSTE SI TOTO UJEDNÁNÍ PŘEČETLI, POROZUMĚLI MU A ZAVAZUJETE SE, ŽE SE BUDETE ŘÍDIT JEHO PODMÍNKAMI. DÁLE BERETE NA VĚDOMÍ, ŽE SE JEDNÁ O ÚPLNÉ A VÝLUČNÉ VYJÁDŘENÍ UJEDNÁNÍ MEZI STRANAMI TOHOTO LICENČNÍHO UJEDNÁNÍ, KTERÉ NAHRAZUJE JAKÝKOLIV NÁVRH NEBO PŘEDCHOZÍ UJEDNÁNÍ PROVEDENÉ ÚSTNÍ ČI PÍSEMNOU FORMOU, JAKOŽ I LIBOVOLNOU JINOU KOMUNIKACI MEZI STRANAMI VZTAHUJÍCÍ SE K PŘEDMĚTU TOHOTO LICENČNÍHO UJEDNÁNÍ.

Technické údaje


Na této stránce jsou uvedeny technické údaje pro základní model.

Číslo modelu se liší podle konfigurace jednotky.

- **Ověření čísla modelu:**

Zkontrolujte informace na spodní straně počítače nebo na obalu, ve kterém byl počítač dodán při zakoupení.

- **Kontrola rychlosti CPU, velikosti paměti a velikosti pevného disku (HDD):**

Spusťte nástroj Setup Utility (→  Reference Manual "Setup Utility") a vyberte nabídku [Information].

[Processor Speed]: rychlost procesoru, [Memory Size]: velikost paměti, [Hard Disk]: velikost pevného disku

■ Hlavní technické údaje

Číslo modelu	CF-H2PPAAZE3	CF-H2PTABZE3
CPU	Procesor Intel® Core™ i5-3437U (mezipaměť 3 MB ^{*1} až 2,90 GHz) s technologií Intel® Turbo Boost Technology	
Čipová sada	Čipová sada Mobile Intel® 7 QM77 Express	
Ovladač videa	Intel® HD Graphics 4000 (zabudovaný CPU)	
Hlavní paměť	4 GB ^{*1} DDR3L SDRAM	
Videopaměť	Windows 8 UMA 1792 MB ^{*1} max. ^{*2} Windows 7 UMA <32 bitů> 1545 MB ^{*1} max. ^{*2} <64 bitů> 1696 MB ^{*1} max. ^{*2}	
Úložiště ^{*3}	Jednotka pevného disku: 500 GB Windows 8 Přibližně 20 GB je vyhrazeno pro oddíl s nástroji na obnovení HDD. (Tento oddíl není určen pro uživatele.) Přibližně 1 GB je vyhrazeno pro oddíl se systémovými nástroji. (Tento oddíl není určen pro uživatele.) Windows 7 Přibližně 50 GB je vyhrazeno pro oddíl s nástroji na obnovení HDD. (Tento oddíl není určen pro uživatele.) Přibližně 300 MB je vyhrazeno pro oddíl se systémovými nástroji. (Tento oddíl není určen pro uživatele.)	
Zobrazovací metoda	Typ 10,1" XGA (TFT) (1024 × 768 bodů) 65 536/16 777 216 barev ^{*4}	
Bezdrátová místní síť (LAN) ^{*5}	Intel® Centrino® Advanced-N 6235 (a/b/g/n) (→ strana 36)	
Bluetooth ^{*6}	(→ strana 36)	
GPS ^{*7}	Čip: SiRF starIII Přesnost: 10 m (2DRMS), <5 m (2DRMS, SBAS) Zpráva protokolu: GGA, GSA, GSV, RMC, VTG	
Bezdrátová síť WAN ^{*8}	Sierra Wireless™ High-speed module	
Síť LAN ^{*9}	IEEE 802.3 10BASE-T / IEEE 802.3u 100BASE-TX / IEEE 802.3ab 1000BASE-T	
Zvuk	Přehrávání formátů WAVE a MIDI, monofonní reproduktor, podpora audio subsystému Intel® s vysokým rozlišením	
Čip zabezpečení	TPM (kompatibilita s protokolem TCG V1.2) ^{*10}	
Čtečka otisku prstů ^{*11}	Velikost pole: 192 × 4 pixelů, velikost obrázku: 192 × 512 pixelů, rozlišení obrázku: 508 bodů na palec	
Kamera ^{*12}	1280 × 720 bodů, 30 snímků/s (video) / 2048 × 1536 bodů (statických)	
Čtečka RFID ^{*13}	Rádiové vlny: 13,56 MHz, kompatibilní s ISO14443 TYP-A, ISO14443 TYP-B, ISO15693	
Čtecí zařízení čárového kódu ^{*14}	Čtecí vzor: Čtení CMOS, zdroj světla: LED, minimální optické rozlišení: 1D - 0,127 mm, 2D - PDF417 0,17 mm, tolerance úhlové orientace: úkos - ± 60° ("zpředu dozadu"), rozteč - ± 60° od rovnoběžné plochy se symbolem ("side-to-side"), odolnost vůči okolnímu světlu - umělé osvětlení / sluneční paprsky: 100 000 lux {9 290 stopových kandel}	
Slot pro kartu Smart Card ^{*15}	1 slot	
Rozhraní	Porty USB (1× USB 3.0, 1× USB 2.0 ^{*16}) ^{*17} / port sítě LAN Port (RJ-45) ^{*9} / sériový port (Dsub 9 vývodů, zástrčka) / konektor pro rozšiřující sběrnici (vyhrazený, 19 vývodů, zásuvka)	
Polohovací zařízení	Dotyková obrazovka/digitizér či dotyková obrazovka	
Tlačítko	Rukojeť 2× ^{*13} ^{*14} , aplikace 5×, zabezpečení	
Napájení	Síťový adaptér nebo bateriový blok	
Síťový adaptér ^{*18}	Vstup: 100 V až 240 V stř., 50 Hz/60 Hz, Výstup: 16 V stejnosměrných, 3,75 A	
Bateriový blok	Li-ion 7,2 V, 3 400 mAh (typ.), 3 200 mAh (min), 2 bloky	
Provozní doba ^{*19}	Přibližně 7 hodiny	
Čas nabíjení ^{*20}	Zapnuto	Přibližně 3 hodiny
	Vypnuto	Přibližně 3 hodiny
Příkon ^{*21}	Přibližně 30 W ^{*22} / přibližně 50 W (maximální hodnoty při nabíjení v zapnutém stavu)	
Fyzické rozměry (Š × H × V) (bez ručního řemínku)	274 mm × 58 mm × 268 mm	

Technické údaje

■ Hlavní technické údaje

Hmotnost ^{*23} (včetně ručního řemínku)	Přibližně 1,58 kg	
Provozní prostředí	Teplota: -10 °C až 50 °C (IEC60068-2-1, 2) ^{*24}	Teplota: 5 °C až 35 °C
	Vlhkost: 30 % až 80 % RV (bez kondenzace)	
Skladovací prostředí	Teplota: -20 °C až 60 °C	
	Vlhkost: 30 % až 90 % RV (bez kondenzace)	

■ Software

Základní operační systém	Windows 8 Windows® 8 Pro 64-bit Windows 7 Windows® 7 Professional 32-bit Service Pack 1 / Windows® 7 Professional 64-bit Service Pack 1
Nainstalovaný operační systém ^{*25}	Windows 8 Windows® 8 Pro 64-bit Windows 7 Windows® 7 Professional 32-bit Service Pack 1 (downgradované na Windows® 7) ^{*26} / Windows® 7 Professional 64-bit Service Pack 1 (downgradované na Windows® 7) ^{*26}
Předinstalovaný software ^{*25}	Adobe Reader, PC Information Viewer, Intel® PROSet/Wireless Software Utility ^{*5} , Bluetooth Stack for Windows by TOSHIBA ^{*6} , Hand Writing Utility, Panasonic Dashboard, Application Button Setting Utility, Cleaning Utility, Display Switch Utility, Battery Recalibration Utility, Infineon TPM Professional Package ^{*10*27} , Camera Utility ^{*12*27} , Right Click Utility, Camera Light Switch Utility ^{*12*27} , Recovery Disc Creation Utility, Calibration Utility, Manual Selector, Microsoft Office Trial ^{*28} Windows 8 Wireless Toolbox Windows 7 Wireless Switch Utility, Wireless Connection Disable Utility ^{*27} , Quick Boot Manager, Software Keyboard, Protector Suite ^{*11*27} Aptio Setup Utility, PC-Diagnostic Utility, Hard Disk Data Erase Utility ^{*29}

■ Bezdrátová síť LAN^{*5}

Rychlosti přenosu dat	IEEE802.11a : 54/48/36/24/18/12/9/6 Mb/s (s automatickým přepínáním) ^{*30} IEEE802.11b : 11/5,5/2/1 Mb/s (s automatickým přepínáním) ^{*30} IEEE802.11g : 54/48/36/24/18/12/9/6 Mb/s (s automatickým přepínáním) ^{*30} IEEE802.11n ^{*31} : (HT20) GI ^{*32} = 400 ns: 150/130/115/86/72/65/57/43/28/21/14/7 Mb/s (s automatickým přepínáním) ^{*30} GI ^{*32} = 800 ns: 130/117/104/78/65/58/52/39/26/19/13/6 Mb/s (s automatickým přepínáním) ^{*30} (HT40) GI ^{*32} = 400 ns: 300/270/240/180/150/135/120/90/60/45/30/15 Mb/s (s automatickým přepínáním) ^{*30} GI ^{*32} = 800 ns: 270/243/216/162/135/121/108/81/54/40/27/13 Mb/s (s automatickým přepínáním) ^{*30}
Podporované standardy	IEEE802.11a / IEEE802.11b / IEEE802.11g / IEEE802.11n
Metoda vysílání	Systém OFDM, systém DS-SS
Použité bezdrátové kanály	IEEE802.11a : Kanály 36/40/44/48/52/56/60/64/100/104/108/112/116/120/124/128/132/136/140 IEEE802.11b/IEEE802.11g : Kanály 1 až 13 IEEE802.11n : Kanály 1-13/36/40/44/48/52/56/60/64/100/104/108/112/116/120/124/128/132/136/140
Kmitočtová pásma	IEEE802.11a : 5,18 GHz– 5,32 GHz, 5,5 GHz– 5,7 GHz IEEE802.11b/IEEE802.11g : 2,412 GHz– 2,472 GHz IEEE802.11n : 2,412 GHz– 2,472 GHz, 5,18 GHz– 5,32 GHz, 5,5 GHz– 5,7 GHz

■ Bluetooth^{*6}

Verze Bluetooth	4.0
	Klasický režim / režim nízké spotřeby
Metoda vysílání	Systém FHSS
Použité bezdrátové kanály	Kanál 1 až 79 / kanál 0 až 39
Kmitočtová pásma	2,402 GHz– 2,480 GHz

- *1 1 KB = 1 024 bajtů / 1 MB = 1 048 576 bajtů / 1 GB = 1 073 741 824 bajtů
- *2 Segment operační paměti bude přidělen automaticky v závislosti na provozním stavu počítače. Uživatel nemůže nastavit velikost videopaměti. Velikost videopaměti je přidělován v závislosti na operačním systému.
- *3 1 MB = 1 000 000 bajtů / 1 GB = 1 000 000 000 bajtů. Váš operační systém nebo některý aplikační software může hlásit menší hodnotu GB.
- *4 16 777 216 barev obrazovky je dosaženo pomocí funkce rozptylu.
- *5 Pouze pro model s bezdrátovou sítí LAN.
- *6 Pouze pro model s technologií Bluetooth.
Certifikace Continua, verze směrnice pro kompatibilní design 1.5, včetně monitoru krevního tlaku, kardiovaskulárního systému, váhy, teploměru, pulsního oxymetru a glukometru.
- *7 Pouze pro model s GPS.
- *8 Pouze pro model s bezdrátovou sítí WAN. Specifikace se mohou lišit v závislosti na modelech.
- *9 Pouze pro model se sítí LAN.
Některá zařízení nelze použít v závislosti na typu portu.
- *10 Pouze pro model podporující technologii TPM.
Chcete-li získat informace o TPM, **Windows 8** na úvodní obrazovce klikněte na dlaždici [Manual Selector] a zvolte "Installation Manual for Trusted Platform Module (TPM)" / **Windows 7** Dvakrát klikněte na [Manual Selector] na ploše a vyberte "Installation Manual for Trusted Platform (TPM)".
- *11 Pouze pro model se čtečkou otisku prstů.
- *12 Pouze pro model s kamerou. Specifikace se mohou lišit v závislosti na modelech.
- *13 Pouze pro model se čtečkou RFID.
- *14 Pouze pro model se čtecím zařízením čárového kódu.
- *15 Pouze pro model se slotem pro kartu Smart Card.
- *16 Pouze pro model s 2. portem USB 2.0.
- *17 Nelze zaručit provoz všech periferních zařízení kompatibilních s rozhraním USB.
- *18 <Pouze pro Severní Ameriku>
Síťový adaptér je kompatibilní se síťovými rozvody o napětí do 240 V.
Tento počítač je dodáván se síťovým kabelem kompatibilním s napětím 125 V AC.
- *19 Měřeno při jas LCD obrazovky: 60 cd/m².
Tento údaj se mění v závislosti na podmínkách využití nebo v závislosti na připojení externího zařízení.
- *20 Tento údaj se mění v závislosti na podmínkách využití, rychlosti procesoru apod.
- *21 Přibližně 0,3 W v případě plného nabití (nebo nenabití) bateriového bloku a vypnutí počítače.
<Při použití s 115 V AC>
Síťový adaptér odebírá určitý výkon i tehdy, není-li připojen k počítači (max. 0,2 W) a je zapojen v síťové zásuvce.
<Při použití s 240 V AC>
Síťový adaptér odebírá určitý výkon i tehdy, není-li připojen k počítači (max. 0,2 W) a je zapojen v síťové zásuvce.
- *22 Jmenovitý příkon. 20-M-1
- *23 Průměrná hodnota. Může se lišit v závislosti na modelech.
- *24 Nevystavujte pokožku tomuto přístroji, je-li používán v horkém nebo chladném prostředí. (→ strana 4)
Při používání v horkém nebo chladném prostředí nemusí některé periferie fungovat správně. Zkontrolujte provozní prostředí periférií.
Při dlouhodobém používání v horkém prostředí dojde ke zkrácení životnosti produktu. Nepoužívejte v těchto typech prostředí.
Při používání v prostředí s nízkou teplotou se může zpomalit spouštění nebo se může zkrátit provozní doba baterie. Počítač spotřebovává energii, když se pevný disk zahřívá během spouštění. Používáte-li napájení z baterie a stav energie je nízký, počítač se nemusí spustit.
- *25 Činnosti tohoto počítače nejsou zaručeny s výjimkou předinstalovaného OS a OS nainstalovaného použitím obnovy pevného disku a obnovovacího disku. 23-Cz-1
- *26 V tomto systému je předinstalovaný software Windows® 7 Professional a systém má rovněž licenci pro Windows 8 Pro.
Současně můžete použít pouze jednu verzi softwaru Windows. Přepínání mezi verzemi bude vyžadovat odinstalování jedné verze a nainstalování druhé verze.
- *27 Nutné nainstalovat před použitím.
- *28 Chcete-li tento software dále používat po uplynutí zkušebního období, zakupte si licenci podle pokynů na obrazovce.
- *29 Vytvořte obnovovací disk.
Windows 7
Respektive proveďte obnovu oddílu pevného disku.
- *30 Jedná se o rychlosti specifikované ve standardech IEEE802.11a/b/g/n. Skutečné rychlosti mohou být odlišné.
- *31 K dispozici při nastavení "WPA-PSK", "WPA2-PSK" nebo "none".
- *32 K dispozici pouze, když je aktivována šířka pásma HT40 počítačem.

Standardní omezená záruka

Panasonic System Communications Company Europe

Panasonic System Communications Company Europe (dále jen "Panasonic") opraví tento výrobek (kromě softwaru, který je ošetřen v jiné části této záruky) novými nebo renovovanými součástkami, od data nákupu v případě závady v materiálu nebo zpracování. Tato záruka se vztahuje pouze na nové Panasonic Toughbooky zakoupené v EEA, Švýcarsku a Turecku.

Cílem společnosti Panasonic (nebo autorizovaného servisního partnera) je oprava zařízení do 96 hodin v pracovních dnech, od doby prvního plánovaného sběru až po dodání.

V případě zasílání mimo státy EU mohou být účtovány dodatečné poplatky.

Tato záruka je poskytována na poruchy materiálu nebo zpracování, které se vyskytnou během běžného užívání, a to po dobu níže uvedenou v odstavci Záruční lhůta. V případě, že je výrobek (nebo jeho část) opravována, Panasonic dodá zákazníkovi nový nebo opravený výrobek (nebo jeho část – náhradní díl) a zákazník vrátí vadný výrobek (nebo jeho část) Panasonicu.

Záruční lhůta – od doby koupě výrobku

- Toughbooky (včetně veškerého příslušenství dodaného v originálním balení výrobku kromě baterie) – 3 roky
- Toughpads (včetně veškerého příslušenství dodaného v originálním balení výrobku kromě baterie) - 3 roky
- Příslušenství dodané v originálním balení výrobku – 3 roky
- Další periferní zařízení vyrobené Panasonikem (včetně mediových zařízení jako je CD-ROM) – 1 rok
- Baterie – 6 měsíců. Panasonic záruka se vztahuje na baterie po dobu 6 měsíců. Baterie se pokládá za bezvadnou pokud vydrží 50% její napájecí kapacity během záruční doby. Pokud je baterie vrácena v rámci těchto záručních podmínek a při testování se prokáže, že její napájecí kapacita je vyšší než 50%, baterie bude vrácena spolu s fakturou ve výši maloobchodní nákupní ceny za novou baterii.

Tuto záruku může uplatnit výhradně původní kupující. Doklad o koupi výrobku nebo jiný doklad, kde je uvedeno datum originálního nákupu, musí být doložen před upnutím záruční opravy.

Omezení a výjimky:

Tato záruka nepokrývá a nevztahuje se na následující:

- Rozbitá nebo prasklá LCD obrazovka.
- Defektní pixel na obrazovce notebooku a LCD displeji do 0,002%
- Škoda vzniklá působením ohně, odcizením či zásahem vyšší moci.
- Škoda vzniklá vlivem okolního prostředí (bouřka, magnetická pole atd.).
- Škoda, která nebyla způsobena běžným používáním výrobku
- Oprava škody, která je pouze kosmetická a neovlivňuje funkčnost výrobku jako je např. opotřebování, poškrábání, záděrky.
- Porucha způsobená produkty nedodaných Panasonikem.
- Poruchy vzniklé modifikací (přestavbou) zařízení, poškození vzniklé nehodou, špatným či hrubým zacházením, nedbalostí.
- Zanešení kapalinou nebo cizími látkami do výrobku.
- Nevhodná instalace, provoz a údržba.
- Nevhodné propojení s periferními zařízeními.
- Špatné seřízení zákaznických kontrol jako je nastavení funkcí.
- Modifikace nebo servisní zásah provedený někým jiným než Panasonikem nebo jeho autorizovaným servisním partnerem.
- Výrobky, které jsou předmětem krátkodobého pronájmu nebo leasingu.
- Výrobky, jejichž sériová čísla byla odstraněna a nelze tím jasně určit záruční podmínky

Tento výrobek není určen pro použití, nebo jako součást použití v nukleárním vybavení/systémech, vybavení/systémech sloužících pro kontrolu vzduchového provozu, vybavení/systémech pilotní kabiny letadel. Panasonic neponese odpovědnost za používání výrobků v prostorech výše zmíněných v tomto odstavci.

Nejsou jiné záruční podmínky než ty výše uvedené.

Velice doporučujeme, aby si zákazníci záložovali data před tím, než zašlou výrobek autorizovanému servisnímu partnerovi.

Panasonic není odpovědný za ztrátu dat nebo za jinou související či následnou škodu v důsledku použití tohoto výrobku nebo vzniklou z nedodržení těchto záručních podmínek. Všechny expresní a předpokládané záruky, včetně záruky dostačující kvality a použitelnost k určitému účelu jsou omezeny výše uvedenou záruční lhůtou. Panasonic není odpovědný za žádnou nepřímou, speciální či následnou ztrátu či škodu (včetně případných ztrát zisku) vzniklých z použití tohoto výrobku nebo z nedodržení těchto servisních podmínek.

Tato omezená záruka vám dává zvláštní zákonná práva a můžete mít další práva, která se v jednotlivých zemích liší. Abyste mohli určit plný rozsah svých práv, musíte se seznámit s platnými zákony své země. Tato omezená záruka doplňuje a nijak neovlivňuje žádná práva, vyplývající z kupní smlouvy nebo ze zákona.

Panasonic System Communications Company Europe

Paměťová média

Paměťová média jsou taková média, na nichž jsou uloženy operační systém, ovladače a programy původně nainstalované společností Panasonic. Tato média tvoří součást původní dodávky přístroje.

Společnost Panasonic zaručuje pouze to, že disky nebo jiná média s programy budou při normálním používání bez vad materiálu a výrobních vad po dobu šedesáti (60) dnů od data, kdy vám budou dodána, jak dokládá nákupní stvrženka.

To je jediná záruka, kterou vám společnost Panasonic poskytuje. Samotné programy nejsou předmětem této záruky. Společnost Panasonic nezaručuje, že funkce obsažené v těchto programech budou splňovat vaše požadavky, ani že používání programu bude nepřetržité a bez chyb.

Veškerá odpovědnost společnosti Panasonic a váš výhradní nárok na nápravu podle této záruky budou omezeny na výměnu jakéhokoliv vadného disku nebo média, které bude společně s kopií nákupní stvrženky vráceno servisnímu středisku Panasonic ve výše uvedené záruční lhůtě.

Společnost Panasonic neponese odpovědnost za žádné vady disku nebo jiných médií s programy, k nimž dojde v důsledku jejich skladování, ani za vady způsobené používáním disku nebo jiných médií jinde než ve výrobku nebo v jiných podmínkách prostředí, než jaká specifikuje společnost Panasonic, v důsledku úpravy, nehody, nesprávného použití, zneužití, nedbalosti, nesprávné manipulace, nevhodné aplikace, instalace, nesprávného nastavení prvku ovládaných zákazníkem, nesprávné údržby, modifikace nebo poškození způsobeného vyšší mocí. Společnost Panasonic navíc neponese odpovědnost za žádné vady disku nebo jiných médií v případě, že jste upravili nebo se pokusili upravit jakýkoliv program. Existují-li nějaké předpokládané záruky, jejich platnost je omezena na šedesát (60) dnů.

Předinstalovaný software

Předinstalovaným softwarem se rozumí software nainstalovaný před dodáním společností Panasonic, nikoliv software nainstalovaný jakoukoliv třetí stranou nebo obchodním zástupcem.

Společnost Panasonic a její dodavatelé neposkytují žádné výslovné, předpokládané nebo statutární záruky na software dodávaný s výrobkem a licencovaný kupujícím, ani na jeho kvalitu, výkonnost, prodejnost nebo vhodnost pro konkrétní účel. Společnost Panasonic nezaručuje, že funkce obsažené v softwaru budou trvale funkční nebo bez chyb. Společnost Panasonic nepřebírá rizika a v žádném případě neponese odpovědnost za žádné škody, mezi něž patří mimo jiné jakékoliv speciální, náhodné, následné nebo trestné škody, způsobené v důsledku porušení záručních nebo smluvních podmínek, nedbalostí nebo jakéhokoliv jiného výkladu zákona, zahrnující mimo jiné poškození pověsti, ztrátu kapitálu, náklady na jakékoliv náhradní vybavení, zařízení nebo služby, náklady na prostoje nebo reklamace jakékoliv strany v souvislosti s takovými škodami.

Některé země nedovolují vyloučení nebo omezení náhodných či následných škod nebo omezení délky předpokládané záruky, takže výše uvedená omezení nebo vyloučení se vás nemusí týkat. Tato omezená záruka vám dává zvláštní zákonná práva a také můžete mít další práva, která se v jednotlivých zemích liší.

Abyste mohli určit plný rozsah svých práv, musíte se seznámit s platnými zákony své země.

Kontakty

Adresa

Panasonic System Communications Company Europe
Panasonic Manufacturing U.K. Ltd.
Service Centre Building B4,
Wyncliffe Road, Pentwyn Industrial Estate, Cardiff,
United Kingdom
CF23 7XB

Webové stránky

<http://www.toughbook.eu/>

Oddělení podpory

Servis v angličtině	+44 (0) 8709 079 079
Servis ve francouzštině	+33 (0) 1 47 91 64 99
Servis v němčině	+49 (0) 1805 410 930
Servis v italštině	+39 (0) 848 391 999
Servis ve španělštině	+34 (0) 901 101 157
E-mailová adresa	toughbooksupport@eu.panasonic.com
Servis v češtině	+420 (0) 800 143234
Servis v maďarštině	+36 (0) 6800 163 67
Servis v polštině	+48 (0) 800 4911558
Servis v rumunštině	+40 (0) 800 894 743
Servis v slovensky	+421 (0) 800 42672627
E-mailová adresa	toughbooksupport@csg.de

Platby

toughbookservicepayments.cardiff@eu.panasonic.com

Panasonic Corporation
Osaka, Japan

Jméno a adresa dovozce podle právních EU předpisů

Panasonic System Communications Company Europe, Panasonic Marketing Europe GmbH
Hagenauer Straße 43
65203 Wiesbaden
SRN

© Panasonic Corporation 2013
Tištěno ve Velké Británii

55-Cz-1

UK0713-0
CPE02753ZA