



## ***Víceúčelové snímače***

Pro společnosti různých velikostí a finančních možností





## Snímač pro vaši společnost a rozpočet

Řada univerzálních snímačů Motorola byla navržena tak, aby splňovala celou řadu požadavků při skenování – počínaje nejvýkonnějšími modely s velkým počtem funkcí určenými pro náročný provoz a intenzivní používání, až po cenově dostupné modely pro malé firmy.

Vybírejte z:

- Modelů v různých cenových hladinách vhodné pro vaše finanční možnosti
- Řady funkcí zdokonaleného zaznamenávání dat pro skenování snímacích variant pro identifikaci všeho od produktů v plechovkách, čtení řidičských průkazů a identifikačních náramků pacientů až po snímání a přenos obrázků
- Škála modelů vyhovujících různým potřebám vašich aplikací – s kabelem i bezdrátové, handsfree i ruční

Výkon, na který se můžete spolehnout

Každý ze snímačů je zkonstruován pomocí technologie Symbol a představuje dynamickou kombinaci kvality, spolehlivosti, snadného použití a komfortu uživatele. Tyto vlastnosti zajistily snímačům Motorola celosvětové vedoucí postavení v oblasti ručního snímání. Pokladny, sklady, nemocnice a mnoho dalších aplikací využívá odolnost univerzálních snímačů při každodenním používání k zajištění plynulého fungování, a to vše při mimořádně nízkých celkových nákladech na vlastnictví. Pokud se rozhodnete pro snímač Motorola, rozhodnete se pro vysokou ochranu vašich investic.

Všechny snímače této řady se vyznačují následujícími vlastnostmi:

- Odolná a spolehlivá konstrukce navržená pro nepřetržité každodenní využití
- Zabudovaná podpora více rozhraní umožňující využít jednoduchost připojení plug and play u současného technického vybavení i v budoucnu

Jedinečná funkcionalita od vynálezce ručního snímače

V USA jsou snímače Symbol chráněny více než 900 patenty, z toho více než 300 jen pro čtečky čárových kódů. Technologie přináší jedinečné vlastnosti a funkcionalitu snímačů Motorola. Některé produkty například používají jedinečné vzory skenovacích paprsků, které eliminují potřebu přesného polohování produktů. Všechny součásti interní elektroniky se vyznačují vysokou trvanlivostí a spolehlivostí, a to i po pádu. Ergonomický design umožňuje předcházet únavě a zajišťuje příjemnou obsluhu i v nejnáročnějších provozech.

Po dobu 30 let na vedoucí pozici, počínaje zkonstruováním prvního ručního laserového snímače až po první snímače pro upevnění na ruku s mimořádně vysokou odolností, nepřestává společnost Motorola přicházet s inovacemi a zvedat laťku úrovně produktů v oblasti snímačů. Zkušenosti získané na základě

***At' už potřebujete snímač***

***s řadou funkcí pro vysoké***

***zatížení nebo cenově dostupný***

***snímač pro malou firmu,***

***mezi univerzálními snímači***

***od společnosti Motorola si***

***vyberete takový, který bude***

***v souladu s vašimi potřebami***

***i rozpočtem.***



více než 15 milionů nainstalovaných snímačů po celém světě v nejrozmanitějších průmyslových odvětvích a obchodu zaručuje, že snímače Motorola představují vyspělý výrobek splňující speciální požadavky jakékoli aplikace.

Ať už zaměstnáváte pokladní markující zboží nebo mezi regály kontrolující ceny, pracovníky ve skladech vydávající či přijímající zboží nebo zdravotnický personál pracující s pacienty, který potřebuje kontrolovat jejich identitu a předepsané léky, můžete se spolehnout, že výrobky z řady univerzálních snímačů Symbol od společnosti Motorola obsahují nejnovější technologie a vyznačují se kvalitní ergonomií spojenou s mimořádným výkonem při skenování. Umožňují tak dosáhnout maximální produktivity a návratnosti vašich investic.

#### **Service a podpora s komplexním pokrytím**

Výrobky společnosti Motorola jsou známé svou trvanlivostí a spolehlivostí. I ty nejodolnější výrobky však potřebují údržbu a servisní zázemí. Vždy může dojít k nehodě – a pokud dojde, potřebujete vědět, že je pomoc na dosah tak, aby firma mohla stále fungovat s maximálním výkonem.

**Advance Exchange Support** je ideální pro nejdůležitější oblasti nasazení. Místo čekání na opravu zajistí společnost Motorola co nejrychleji výměnným způsobem náhradní produkt do druhého dne. Náhradní produkty jsou dodávány

ze skladovacího zařízení vlastněného společností Motorola, takže nemusíte kupovat vlastní náhradní snímače do zásoby. Společnost Motorola na sebe přebírá náklady na zaslání v obou směrech. Především však tato služba zaručuje komplexní pokrytí, které představuje ochranu vašich investic na mnohem vyšší úrovni, než je běžné při obvyklém opotřebení a poškození. Vztahuje se i na plastové díly, výstupní skříčka a další součásti, které se při používání mohou poškodit.

**Service Center Support** rozšiřuje krytí zárukou rychlou dodávkou produktů vyžadujících opravu do tří dnů. Podobně jako u služby Advance Exchange Support podpora servisního střediska zajištěna telefonickým spojením s linkou technické podpory společnosti Motorola, kde vám poradí, jak máte při potížích postupovat. Budete mít jistotu, že vaše vybavení bude odborně opraveno v souladu s původními výrobními požadavky.

Obě tyto služby jsou k dispozici v rámci předplaceného servisního programu Service from the Start. Tento program, pokud si jej sjednáte při nákupu našich výrobků, zaručuje významnou úsporu nákladů při dlouholetém pokrytí.

Požádejte o konzultaci obchodního zástupce společnosti Motorola, který vám poradí nejvhodnější servisní plán.

## Ruční snímače

### NEJVYŠŠÍ TŘÍDA

#### Symbol LS4208



#### Laser / S kabelem / Ruční

Snímač Symbol LS4208 je nejvyšším modelem univerzálních laserových snímačů Motorola. Vyznačuje se jedinečnými funkcemi zajišťujícími vynikající výkon při skenování a minimální úsilí obsluhy. Nový skenovací rastr s více paprsky, vynikající toleranci k pohybu a široký pracovní rozsah robustního modelu Symbol LS4208 zaručují, že při skenování není třeba zařízení přesně polohovat nebo dělat mezi jednotlivými skenováními přestávky. I ty nejmenší, obtížně přístupné, poškozené či nekvalitně vytištěné čárové kódy jsou přesně zachyceny již při prvním čtení. Výsledkem je maximální produktivita. Díky patentované konstrukci využívající jedinou desku, což odstraňuje nejčastější zdroje poruch, poskytuje model Symbol LS4208 spolehlivý výkon každý den – a nízké celkové náklady na vlastnictví. K dispozici v provedení 1D a s konfiguracemi PDF/Kompozitní kód.

#### Symbol LS4278



#### Laser / Bezdrátový / Ruční

Model Symbol LS4278 poskytuje stejně mimořádný výkon při skenování jako model Symbol LS4208, je však navíc vybaven bezdrátovou technologií Bluetooth™ a bezpečnostními funkcemi, které jsou nezbytné k zajištění ochrany bezdrátově přenášených dat. Možnost volného pohybu po pracovním prostoru umožňuje pokladním vystoupit zpoza přepážky a provést skenování potřebných předmětů, či zdravotnickému personálu skenování náramků pacientů pro účely ověření předepsaných léků a provádění řady dalších činností. Zvyšuje se produktivita a zisk. Trvanlivost modelu Symbol LS4278 je zaručena díky patentované konstrukci z jedné desky, základnou se standardními kontakty pro dobíjení k zajištění spolehlivého výkonu při stovkách a tisících vložení a odtokovými kanálky zajišťujícími ochranu citlivých elektronických součástí v případě rozlití tekutin. (Velikost pracovního prostoru: poloměr 30 až 50 stop/9,1 až 15,2 m)

#### Symbol P460



#### Laser / S kabelem / Ruční

Snímač Symbol P460 1D nabízí flexibilitu skenování s kabelem v reálném čase a dávkového bezdrátového skenování, která splní požadavky při nejrůznějších aplikacích. Skenování v reálném čase s kabelem umožňuje pokladním rychlé, snadné a přesné účtování nákupů. Režim dávkového zpracování umožňuje zaměstnancům provádět bezdrátově inventury a kontroly cen v prodejnách a zákazníkům prodejen dárkového zboží vytvářet seznamy přání k nákupu při procházení mezi nabízenými produkty. Pomocí praktického displeje a klávesnice mohou uživatelé snadno zobrazovat, zadávat a mazat naskenované záznamy a okamžitě tak opravit případné nesprávně naskenované výrobky. Model Symbol P460 byl zkonstruován tak, aby umožňoval snadné a rychlé nasazení. Je proto předem opatřen skladovým softwarem a umožňuje tak snadnou integraci skenovaných dat do stávajících aplikací. Díky podpoře nástroje MCL-Designer můžete rychle a snadno vyvíjet i vlastní aplikace, a to i bez technických znalostí programování.

#### Symbol P470



#### Laser / S kabelem / Ruční

Bezdrátový snímač Symbol P470 1D poskytuje zaměstnancům volnost pohybu po pracovním prostoru, takže mohou skenovat těžké předměty nebo kontrolovat vozíky se „zapomenutým“ zbožím, provádět inventury ve skladu a ověřovat ceny v regálech prodejen. Kromě zvýšení oblasti pracovního prostoru na hodnotu přesahující 100 stop/30 m nabízí zdokonalená funkce vysokého dosahu přesné skenování čárových kódů do vzdálenosti až 30 stop/9,1 m. Díky odstranění kabeláže se snižuje riziko klopýtnutí a minimalizuje se riziko úrazu. Praktický displej a klávesnice umožňují uživatelům snadno zobrazovat, zadávat a mazat naskenované záznamy a ihned tak opravovat nesprávně naskenované položky. Snímač je připraven k provozu hned po vybalení. Do modelu Symbol P470 je předem nainstalován skladový software a díky schopnosti snadno přenášet naskenovaná data přímo do stávajících aplikací jej proto lze v krátké době integrovat do stávajícího vybavení. Podpora nástroje MCL-Designer umožňuje i pracovníkům bez technických znalostí snadno vytvářet vlastní aplikace.



## Symbol DS6700

### Digitální / S kabelem / Ruční



DS6700



DS6707-DP

Všestranný obrazový snímač řady Symbol DS6700 společnosti Motorola nabízí mimořádnou flexibilitu. Ruční snímač Symbol DS6700 představuje kombinaci čtečky čárových kódů typu 1D a 2D a znaků DPM (Direct Part Mark) a digitálního fotoaparátu s rozlišením 1,3 megapixelu určeným pro skenování snímků a dokumentů – a to vše v jediném úsporném zařízení. Funkce rychlého a přesného záznamu dat zjednodušuje pracovní procesy v maloobchodech, na poštách, v lékárnách či ve výrobních provozech, čímž maximalizuje produktivitu zaměstnanců. Toto zařízení omezuje výši investic i provozních nákladů, protože odpadá potřeba nákupu samostatných zařízení pro snímání obrázků a čtení kódů vytvořených pomocí jiných symbologií čárových kódů. A správa na dálku ještě více snižuje celkové náklady na vlastnictví. Dostupné modely: Symbol DS6707 umožňuje snímat čárové kódy typu 1D a 2D. Model DS6707 umožňuje snímat čárové kódy typu 1D a 2D, je vybaven 1,3megapixelovým fotoaparátem a technologií společnosti Motorola pro zvýšení čitelnosti textu zajišťující špičkovou čitelnost dokumentů, a to i v případě drobného textu, takže je naprosto perfektní pro snímání lékařských předpisů a dalších dokumentů. Model Symbol DS6707-DP umožňuje zaznamenávat téměř všechny čárové kódy typu 1D a 2D a značky DPM včetně té nejobtížnější, vyrážených bodů. A model DS6707-DL umožňuje společně snímat a používat informace obsažené v čárových kódech 2D PDF417 na zadní straně vládních identifikačních dokladů, například na řidičských průkazech, napomáhá při manipulaci a zjišťování údajů o věku osob, evidenci při výdeji léků a vyplňování kreditních či věrnostních karet, zpracování vráceného zboží a dalších.

## STŘEDNÍ TŘÍDA

### Symbol LS2208

#### Laser / S kabelem / Ruční



Symbol LS2208 je malý, lehký a cenově dostupný snímač zkonstruovaný tak, aby přispíval ke zvýšení produktivity u pokladen i ve skladech. Konstrukce modelu Symbol LS2208, využívající jedinou desku s tištěnými spoji, eliminuje nejčastější příčiny poruch a schopnost odolávat opakovaným pádům z výšky 5 stop/1,5 m na betonovou podlahu demonstruje trvanlivost a spolehlivost potřebnou při každodenním intenzivním použití. Díky zabudované podpoře více rozhraní jej lze připojit prakticky k libovolnému typu hostitelského systému. Ochrana vašich investic do budoucna je tak zajištěna.

***Pokud se rozhodnete pro snímač Symbol od společnosti Motorola, získáte patentované funkce, které nenabízí žádný jiný výrobce – jedinečnými vzory skenovacích paprsků počínaje a ergonomickým tvarem s kvalitní interní elektronikou konče.***

#### CENOVĚ VÝHODNÝ MODEL

##### Symbol LS1203



##### Laser / S kabelem / Ruční

Ruční snímač Symbol LS1203 byl zkonstruován pro potřeby menších provozoven a maloobchodních prodejen. Zaručuje laserové skenování s vysokou kvalitou, příjemnou ergonomií a trvanlivost za výhodnou cenu. Malým nezávislým prodejnám poskytuje model Symbol LS1203 funkce a spolehlivost potřebné ke zvýšení efektivity provozu na pokladně i ve skladu – každý den. Ruční zadávání údajů je minimalizováno, zákazníkům jsou účtovány správné částky a administrativa papírových dokladů ve skladu je automatizována. Výsledkem je rychlejší odbavení zákazníků u pokladny, spokojení zákazníci a zvýšená produktivita zaměstnanců – neboli rychlá návratnost investic.

## Snímače typu handsfree

#### NEJVYŠŠÍ TŘÍDA

##### Symbol LS7708



##### Laser / S kabelem / Ruční

Model Symbol LS7708 je ideální pro maloobchodní prodejny se středním a vysokým obrátem, například obchody s potravinami, lékárny a večerky. Tento flexibilní externí pultový snímač umožňuje skenovat přiložením nebo přesunem produktu před snímačem a zaručuje tak plynulé odbavení zákazníků u pokladny i v době nejvyšší prodejní špičky. Robustní konstrukce a použité technologie zahrnující hustý všesměrový skenovací rastr zaručují vysokou úspěšnost skenování již při prvním čtení, aniž by pokladní museli čárové kódy vůči snímači přesně polohovat. „Chytrý“ snímač se v době, kdy není používán, automaticky přepne do úsporného režimu a automaticky se „probudí“, jakmile se před otvorem snímače objeví čárový kód. Tím je snížena spotřeba elektrické energie a zvyšuje se životnost snímače.

##### Symbol M2000



##### Laserový / S kabelem / Ruční a Handsfree

Tato kombinace ručního snímače a snímače typu handsfree umožňuje skenování předmětů libovolné velikosti a zaručuje tak maximální flexibilitu. Čtyři uživatelsky volitelné skenovací vzorky paprsků zajišťují mimořádný výkon při skenování a rychlé a přesné zachycení čárových kódů typu 1D a PDF-417, včetně zkrácených, poškozených a nekvalitně vytištěných kódů. Použití snímače Symbol M2000 je intuitivní a snadné. Přepnutí z režimu handsfree do ručního režimu je automatické, stačí zvednout snímač ze základny a podle potřeby nastavit skenovací vzorec paprsků.

##### Symbol LS7808



##### Laser / S kabelem / Prezentační

Horizontální pultový snímač Symbol LS7808 od společnosti Motorola poskytuje mimořádně vysoký výkon při skenování umožňující pokladním pracovat rychleji a zvýšit úroveň osobního přístupu v prodejním místě. Díky velkému otvoru snímače s všesměrovým vzorcem skenovacích paprsků a výkonným softwarovým algoritmům poskytuje tento snímač s konstrukcí zapuštěnou v pultu vysokou úspěšnost již při prvním čtení i u nekvalitně vytištěných a poškozených čárových kódů – bez ohledu na úhel skenování. Integrovaná funkce elektronické ochrany zboží (EAS), zabudovaná podpora pro většinu hostitelských systémů používaných v prodejních místech, podpora technologie RSS (Reduced Space Symbology) a záruka v délce tři (3) roky maximalizuje výnos z vašich investic a zaručuje kompatibilitu se stávajícím i budoucím vybavením.



#### STŘEDNÍ TŘÍDA

##### **Symbol LS9208i Laserový / S kabelem / Ruční a Handsfree**



Tento snímač typu handsfree obsahuje procesor s vysokým výkonem a nový všesměrový skenovací rastr se 100 paprsky umožňující rychlé skenování čárových kódů bez ohledu na orientaci produktů. Vyznačuje se také flexibilitou v podobě možnosti rychlého a snadného přepnutí režimu handsfree a ručního režimu. Omezuje se tak nutnost zvedání těžkých předmětů a riziko zranění. Díky malým rozměrům jej lze zakomponovat i do míst s velkým nedostatkem prostoru a možnost snadného přepnutí do režimu s jedním paprskem pro čtení seznamů a nabídek tvořených čárovými kódy zaručuje při použití modelu Symbol LS9208i plynulé odbavení zákazníků u pokladny a tím i jejich spokojenost.

#### CENOVĚ VÝHODNÝ MODEL

##### **Symbol LS9203i Laserový / S kabelem / Ruční a Handsfree**



Model Symbol LS9203i je cenově dostupný všesměrový snímač, který lze používat v režimu handsfree i v ručním režimu. Omezuje se nutnost zvedání těžkých předmětů a efektivně snižuje riziko zranění. Obsluha snímače Symbol LS9203i je intuitivní a nevyžaduje žádné zaškolení. Stačí zařízení připojit a uživatelé jej mohou za několik minut používat k automatickému zaznamenávání dat, které potřebujete ke sledování prodeje a správě skladu a v neposlední řadě k omezení chyb při účtování nebo neplánovaného snížení či vyčerpání skladových zásob. Malé rozměry jsou ideální i do míst s velmi omezeným prostorem, kde je místo na pultu vyhrazeno pro produkty vystavené ke koupi u pokladny. V souladu s tradicí kvality výrobků společnosti Motorola je konstrukce tohoto ekonomicky výhodného snímače navržena tak, aby obstála při každodenním provozu včetně příležitostných pádů.

***Další informace o snímačích Symbol společnosti Motorola naleznete na adrese***

***[www.motorola.com/barcodescanners/generalpurpose](http://www.motorola.com/barcodescanners/generalpurpose).***

***Náš globální adresář kontaktů naleznete na adrese***

***[www.motorola.com/enterprise/contactus](http://www.motorola.com/enterprise/contactus)***



**MOTOROLA**

[motorola.com](http://motorola.com)

Číslo dílu BR-GPSCNAGG. Vytlačeno v USA 04/09. Názvy MOTOROLA, logo stylizovaného písmene M, SYMBOL a logo SYMBOL jsou registrovány u amerického úřadu pro patenty a ochranné známky (US Patent & Trademark Office). Všechny ostatní názvy produktů nebo služeb jsou majetkem příslušných vlastníků. ©2009 Motorola, Inc. Všechna práva vyhrazena. Informace o dostupnosti systému, produktu nebo služeb a konkrétní informace pro vaši zemi získáte v místní pobočce společnosti Motorola nebo u jejího obchodního partnera. Specifikace podléhají změnám bez předchozího upozornění.