

NiceParkSystem

Nový systém pro automatickou správu a řízení parkovišť umístěných mimo vozovku.

Univerzální, flexibilní a komplexní řešení.

Od samého počátku ve velkém stylu!

Katalog

2012



Nice

Home Automation

WITICE

PARK

SYSTEM



NicePark System

Vítejte v NicePark systému	04 11
Vjezdové a výjezdové terminály	12 16
Pokladní terminály	17 19
Software	20 23
Příslušenství	24 25
Silniční závory	26 37
Konfigurace	38 51
Zapojení	52 53
Kompatibilita	52

Ode dneška se do světa Nice zařadily i parkovací systémy.

Od začátku ve velkém stylu!

Systém je navržený takovým způsobem, aby byl schopný plnit různé požadavky, které jsou dnes kladeny na profesionální řešení: parkovací zóny ve městech, vjezdy do veletržních areálů, obchodní centra, nemocnice, zábavní parky, letiště a nádraží, a to v potřebném rozsahu, malém, středním nebo velkém.

Komplexní

Systém zajišťuje kontrolu příjezdu vozidel, identifikaci uživatelů, začlenění platebních systémů prostřednictvím automatických a manuálních pokladen.

Univerzální

Univerzální a flexibilní v možnostech přizpůsobení se požadavkům objednavatelů a díky systémovým komponentům, které jsou navrženy jako moduly, je snadno rozšiřitelný.

Inovativní

Převratný software, který se skutečně snadno instaluje, používá a programuje. Tento software je zárukou snadné, rychlé a spolehlivé kontroly a správy systému.

“

Snadné používání, estetická kvalita, bezpečnost. Optimální řešení pro odborníky. Společnost Nice otevírá nové prostory vedoucí k usnadnění života.

”



Welcome
to the
Nice
Park

:-P

ENTER

Nice Komplexní Kontrola

Řešení zabudovaná do domu.

Snadné používání, estetická kvalita, bezpečnost.

Výrobky Nice se snadno nabízejí, protože se jednoduše instalují a používají, kromě jiného i díky své široké výrobní řadě, kterou charakterizuje inovativnost a design:

1. technologie pro montážní firmy
2. pohodlnost pro uživatele
3. jednoduchost pro všechny

S využitím výrobků společnosti Nice jsou brány, garáže, textilní markýzy a rolety vždy pod kontrolou; a stejně tak i osvětlovací systémy, zabezpečovací systémy a nyní i parkovací systémy.



Pro zabezpečovací
systémy



Pro markýzy a rolety



Pro žaluzie





Pro průmyslová
vrata



Pro brány



Pro garážová vrata



Pro silniční závory



Pro parkovací
systémy



Pro světelné
systémy



Kompletní Systém

Řešení na klíč
systém určený pro mimosilniční parkoviště.



The NicePark System terminály

Průjezdové terminály jsou ideální pro kontrolu a správu parkovišť, pro přístupové kontrolní systémy, informativní sloupky a řízení průjezdy.

NicePark Cash and NicePark Automatic Cash:

Pokladny s obsluhou a automatické pokladny určené pro libovolný platební systém, jak pro nahodilé zákazníky, tak i pro zákazníky s předplaceným parkováním, pro každou typologii placeného parkoviště včetně vícepodlažních.

Software

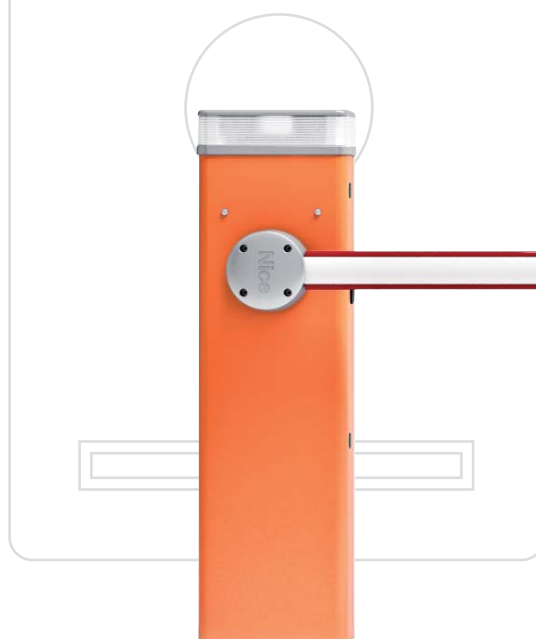
řešení “plug and play” s
možností kontroly i na dálku

Navržený takovým způsobem, aby byl snadno rozšiřitelný. Od základního modulu pro kontrolu a správu parkoviště (ukládání údajů o zákaznících do paměti, účetní záznamy k jednotlivým zákazníkům a rozesílání informací po síti), přes doplňkové funkce: kontrolní přístupový systém, řízení průjezdu vozidel, informační a reklamní sloupky s možností pravidelné změny zobrazovaného textu, až po možnost dohledu nad celým parkovacím systémem na dálku.



Spousta funkcí navíc!

Monitor 640 × 480 určený pro zobrazování reklamních sdělení s možností přizpůsobení vzhledu požadavkům zákazníka, je kdykoli rozšiřitelný o přídatné moduly.



Pro kompletaci a přizpůsobení každého systému jsou k dispozici:

Informační tabule, semaforey pomáhající řídit provoz pomocí dvou světel (červené a zelené) s technologií používající LED diody, systém s interkomem umožňující komunikaci mezi jednotlivými terminály na vjezdech a výjezdech a obsluhou parkoviště, od tradičních až po nejmodernější s technologií VoIP.

Závory určené pro parkovací systémy

Nová řada závor Nice: ideální řešení pro kontrolu pohybu vozidel v místech, kde zastavují automobily, na parkovištích, v soukromých průjezdech a vjezdech do bytových komplexů; závory jsou navrženy pro vysoké provozní zatížení.

Ovládací prvky a příslušenství

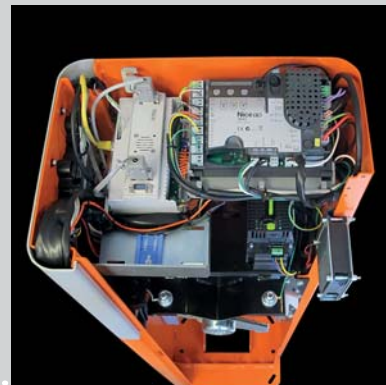
Nice Opera je sofistikovaný systém pro správu, programování a kontrolu automatizačních technik, s možností provádění operací i na dálku, jednoduchým a bezpečným způsobem, a se značnou úsporou času.

NicePark System Terminály



Pohodlnost

Pohodlně přístupná dvířka, která usnadňují provádění údržby a výměny spotřebních materiálů; dvířka jsou vybavená bezpečnostním zámekem.



Bezpečnost

Zabudovaná výstražná světelná signalizace, která zaručuje jeho dokonalou viditelnost. Plní i funkci nočního osvětlení v nejbližším okolí terminálu. Zabezpečení proti poškození a vandalismu díky odolnému hliníku.



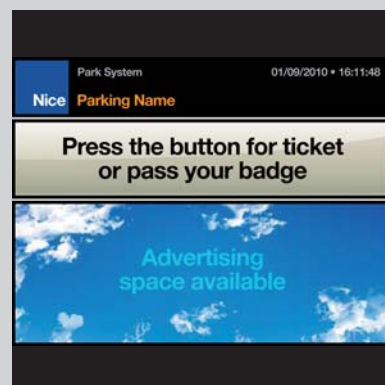
Chytré řešení

Příprava pro montáž fotobuněk na příslušných místech uvnitř tělesa terminálu.



Technologicky vyspělý

Vyspělá technologie kontroly a správy parkoviště je zajištěná díky použitému softwaru, intuitivnímu barevnému displeji, a nabízí možnost přizpůsobení systému požadavkům zákazníka díky modulárnímu a rozšiřitelnému principu.



Kompaktnost a uživatelská přívětivost

Rychlý a pohodlný přístup k vnitřním komponentům. Oddělené prostory, ve kterých je uložena elektronika a mechanické součástky z důvodu snížení nežádoucích rizik. Box z oceli s lakovaným povrchem ošetřeným kataforézou. Progresivnost verze terminálu Combi v sobě spojuje funkce běžného terminálu rozšířené o výkonnost a rychlost závor Nice, což je kombinované řešení, které snižuje náklady na realizaci takových systémů.



Nice Terminál Standard



Terminál Standard je nabídka předkládaná společností Nice na zajištění všech obvyklých funkcí, které mají být realizované v rámci systémů používaných k řízení pohybu vozidel na vjezdech a výjezdech z parkoviště.

Terminál je vhodný pro použití jako součást placených parkovacích systémů, přístupových kontrolních systémů sledujících pohyb vozidel v různých podnicích nebo institucích, může být nainstalovaný na vjezdech do veletržních areálů, stanových kempů nebo kempů pro karavany, sportovních zařízení, může plnit funkci informačního sloupku, řídit pohyb v průchodech pro pěší a provoz v průjezdech pro vozidla a další podobné aplikace.

V základní verzi je tento terminál vybavený informačním displejem, na kterém se zobrazují sdělení určená zákazníkům, dále je vybavený termoregulačním systémem, aby byla uvnitř zařízení zachována požadovaná teplota a součástí terminálu je i vestavěný počítač.

Velká boční dvířka umožňují pohodlný přístup jak při provádění instalačních prací, tak při údržbě; a v případě nutnosti obsloužit i nahodilé zákazníky, se přes tato dvířka doplňují i nezbytné spotřební materiály, i tyto činnosti jsou velmi snadno a pohodlně proveditelné.

Nahoře umístěná světelná signalizace (volitelné příslušenství) s vysoce účinnými led diodami je zabudovaná do horního krytu ocelové konstrukce a kromě jiného může plnit i funkci základního osvětlení v nejbližším okolí terminálu, případně může být používána i jako semafor pro příslušný jízdní pruh a tím pádem není nutné instalovat přídavné semafore; tak se ušetří nejen čas potřebný pro jejich instalaci, ale i náklady na pořízení takového zařízení.

Základní verze systému má provedenou přípravu pro instalaci tradičního interkomu a VolPU.

Nabízena je i celá řada libovolně volitelných zařízení a softwaru pro identifikaci uživatelů a reklamní účely, dále je možné systém propojit s dalšími kontrolními a dohledovými zařízeními a systémy a například i se systémy používanými při organizování veletrhů apod.

Kód	Popis
PRKTSB	Terminál Standard v základním provedení. Kontrolní přístupový systém sledující pohyb vozidel je vhodný pro instalaci v odpovídající konfiguraci jak na vjezdu, tak i na výjezdu.
PRKTSB001	Terminál Standard v základním provedení (PRKTSB). Doplněný o: - PRKATXRFIDRO Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů prostřednictvím technologie RFID 125 KHz "Read Only" - PRKATXPRN Základní hardwarový modul pro vydávání parkovacích lístků s čárovým kódem pro uživatele parkoviště s využitím termotiskárny - PRKATXMA2 Přední panel pro instalaci přídavného modulu s tiskárnou na terminály v základní verzi
PRKTSB002	Terminál Standard v základním provedení (PRKTSB). Doplněný o: - PRKATXRFIDRO Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů prostřednictvím technologie RFID 125 KHz "Read Only" - PRKATXIMG Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů s využitím čtečky čárových kódů - PRKATXMA3 Přední panel pro instalaci přídavného modulu s optickou čtečkou na terminály v základní verzi

* Objednávat pouze společně s "Volitelným příslušenstvím - Hardware pro identifikaci" a "Volitelným příslušenstvím pro montážní a instalační práce", viz strana 25.

Technické parametry

Kód	PRKTSB
Elektrické parametry	
Napájení (Vac 50/60 Hz)	230 V
Proudový odběr (A)	1,5
Příkon (W)	500
Rozměry a základní parametry	
Krytí zařízení (IP)	43
Provozní teploty (°C Min/Max)	-20 až +50
Rozměry (mm)	400 x 300 x 1450 h
Hmotnost (kg)	40



Podrobnější informace

Displej

LCD 640 × 480, velikost 5.7" s vysokou intenzitou podsvícení

Rozhraní řídicího systému:

Systém je vybavený:

- 3 rozhraní RS232 (z nichž jedno je RS485)
- 1 video rozhraní LVDS
- 1 vstup pro myš a klávesnici
- 2 USB porty
- 1 síťový konektor RJ45 10/100 Mbit
- 1 audio vstup pro mikrofon a 1 výstup pro reproduktory.
- 4 kontrolní vstupy
- 4 kontrolní výstupy
- 1 rozhraní Bus T4

Správa zákazníků

- nahodilí s hodinovým tarifem, na určitý počet vjezdů/výjezdů, paušál.
- s předplaceným parkováním, všechny typy: na určité období (měsíc, týden, den), předplacená doba v hodinách nebo předplacená částka, na určitý počet vjezdů/výjezdů.

Archivace dat

Databáze s lokálními záznamy, které jsou ukládány v kopii i v centrálním serveru parkovacího systému a případně i v dalším vzdáleném záložním serveru.

Provozní režimy

Může fungovat ve třech různých pracovních režimech:

- zcela izolovaný (pouze lokální)
- připojený pouze k hlavnímu serveru (pouze na dálku)
- automatický (smíšený režim), kdy se předpokládá spojení se serverem, pokud takové spojení není k dispozici, terminál funguje i nadále ve zjednodušeném režimu.

Hardwarová příprava

Připraven pro připojení:

- RFID 125 kHz
- RFID Mifare R&W
- systémy pro čtení registračních značek
- čárový kód 1D
- čárový kód 2D
- atd.

Softwarová příprava

Příprava pro správu:

- reklamních systémů
- VoIPu pro pomoc zákazníkům na parkovišti
- dohledového a kontrolního systému místního rozsahu nebo i na dálku
- atd.

Nice Terminál Combi



Terminál Combi, nejchytřejší řešení: o polovinu zkrácená doba potřebná pro instalaci a snížení počtu úchytných bodů také na polovinu. Kromě všech funkcí a možností, které nabízí terminál Standard, jsou v tomto terminálu navíc zabudované funkce závorového systému Nice, aby se tak na minimum zkrátila doba potřebná pro instalaci a údržbu zařízení.

Toto řešení je ideální pro instalace, kde jsou vjezd a výjezd z placeného parkoviště umístěné vedle sebe. A právě v takových podmínkách je tento výrobek schopný naplno "předvést" veškerý svůj potenciál, protože za těchto okolností umožňuje provádění komplexní správy a řízení vjezdu a výjezdu z parkoviště prostřednictvím pouhých dvou terminálů se zabudovanou závorou.

V základní verzi je tento terminál vybavený informačním displejem, na kterém se zobrazují zprávy pro uživatele parkoviště, termoregulačním systémem, který hlídá teplotu uvnitř zařízení, a zabudovaným počítačem.

Velká boční dvířka umožňují pohodlný přístup jak při provádění instalačních prací, tak při údržbě terminálu, a v případě nutnosti obsloužit i nahodilé zákazníky, se přes tato dvířka doplňují i nezbytné spotřební materiály, i tyto činnosti jsou velmi snadno a pohodlně proveditelné.

Základní systém je připravený pro instalaci tradičního systému s interkomem a VoIPu.

Nabízena je i celá řada libovolně volitelných zařízení a softwaru, který slouží k identifikaci uživatelů a k reklamním účelům. Celý systém je možné propojit s dalšími kontrolními a dohledovými zařízeními a systémy, jako jsou například systémy používané při organizování veletrhů apod.

Nahoře umístěná světelná signalizace (volitelné příslušenství) s vysoce účinnými led diodami je zabudovaná do horního krytu ocelové konstrukce a kromě jiného může plnit i funkci základního osvětlení v nejbližším okolí terminálu, případně může být používána i jako semafor pro příslušný jízdní pruh a tím pádem není nutné instalovat přídatné semafore; tak se ušetří nejen čas potřebný pro jejich instalaci, ale i náklady na pořízení takového zařízení.

Tento terminál je ideální pro placené parkovací systémy, přístupové kontrolní systémy sledující pohyb vozidel v různých podnicích nebo institucích, může být nainstalovaný na vjezdech do veletržních areálů, stanových kempů, kempů pro karavany, sportovních zařízení, může být používán jako informační sloupek, řídit pohyb v průchodech pro pěší a provoz v průjezdech pro vozidla a další podobné funkce.

Kód	Popis
PRKTCB*	Terminál Combi v základním provedení. Kontrolní přístupový systém pro usměrnění pohybu vozidel, vybavený zabudovaným závorovým systémem Nice, je ideální jako vjezdový a výjezdový terminál v případech, kdy jsou oba jízdní pruhy vedle sebe.
PRKTCB001	Terminál Combi v základním provedení (PRKTCB). Doplněný o: - PRKATXRFIDRO Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů s využitím technologie RFID 125 Khz "Read Only". - PRKATXPRN Základní hardwarový modul pro vydávání parkovacích lístků s čárkovým kódem pro uživatele parkoviště s využitím termotiskárny. - PRKATXMA2 Přední panel pro instalaci přídatného modulu s tiskárnou na terminály v základním provedení.
PRKTCB002	Terminál Combi v základním provedení (PRKTCB). Doplněný o: - PRKATXRFIDRO základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů s využitím technologie RFID 125 Khz "Read Only". - PRKATXIMG základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů s využitím čtečky čárkových kódů. - PRKATXMA3 Přední panel pro instalaci přídatného modulu s optickou čtečkou na terminály v základní verzi.

* Objednávat pouze společně s "Volitelným příslušenstvím - Hardware pro identifikaci" a "Volitelným příslušenstvím pro montážní a instalační práce", viz strana 25.

Technické parametry

Kód	PRKTCB
Electrické parametry	
Napájení (Vac 50/60 Hz)	230 V
Proudový odběr (A)	2,8
Příkon (W)	650
Rozměry a základní parametry	
Krytí zařízení (IP)	43
Provozní teploty (°C Min/Max)	-20 až +50
Rozměry (mm)	400 x 300 x 1450 h
Délka ramena (m)	3
Hmotnost (kg)	40
Výkonnostní parametry	
Délka otevírání (s)	1.5 - 4
Krouticí momenty (Nm)	100
Počet pracovních cyklů (cykly za hodinu)	500



Podrobnější informace

Displej
LCD 640 x 480, velikost 5.7" s vysokou intenzitou podsvícení

Rozhraní řídicího systému

Systém je vybavený:

- 3 rozhraní RS232 (z nichž jedno je RS485)
- 1 video rozhraní LVDS
- 1 vstup pro myš a klávesnici
- 2 USB porty
- 1 síťový konektor RJ45 10/100 Mbit
- 1 audio vstup pro mikrofon a 1 výstup pro reproduktory.
- 4 programovatelné vstupy
- 4 programovatelné výstupy
- 1 rozhraní Bus T4

Správa zákazníků

- nahodilí s hodinovým tarifem, na určitý počet vjezdů/výjezdů, paušál.
- s předplaceným parkováním, všechny typy: na určité období (měsíc, týden, den), předplacená doba v hodinách nebo předplacená částka, na určitý počet vjezdů/výjezdů.

Archivace dat

Databáze s lokálními záznamy, které jsou ukládány v kopii i v centrálním serveru parkovacího systému a případně i v dalším vzdáleném záložním serveru.

Provozní režimy

Může fungovat ve třech různých pracovních režimech:

- zcela izolovaný (pouze lokální)
- připojený pouze k hlavnímu serveru (pouze na dálku)
- automatický (smíšený režim), kdy se předpokládá spojení se serverem, pokud takové spojení není k dispozici, terminál funguje i nadále ve zjednodušeném režimu.

Hardwarová příprava

Přípraven pro připojení:

- RFID 125 kHz
- RFID Mifare R&W
- systémy pro čtení registračních značek
- čárový kód 1D
- čárový kód 2D
- atd.

Softwarová příprava

Příprava pro správu:

- reklamních systémů
- VoIPu pro pomoc zákazníkům na parkovišti
- dohledového a kontrolního systému místního rozsahu nebo i na dálku
- atd.

Nice Systém pro identifikaci registračních značek



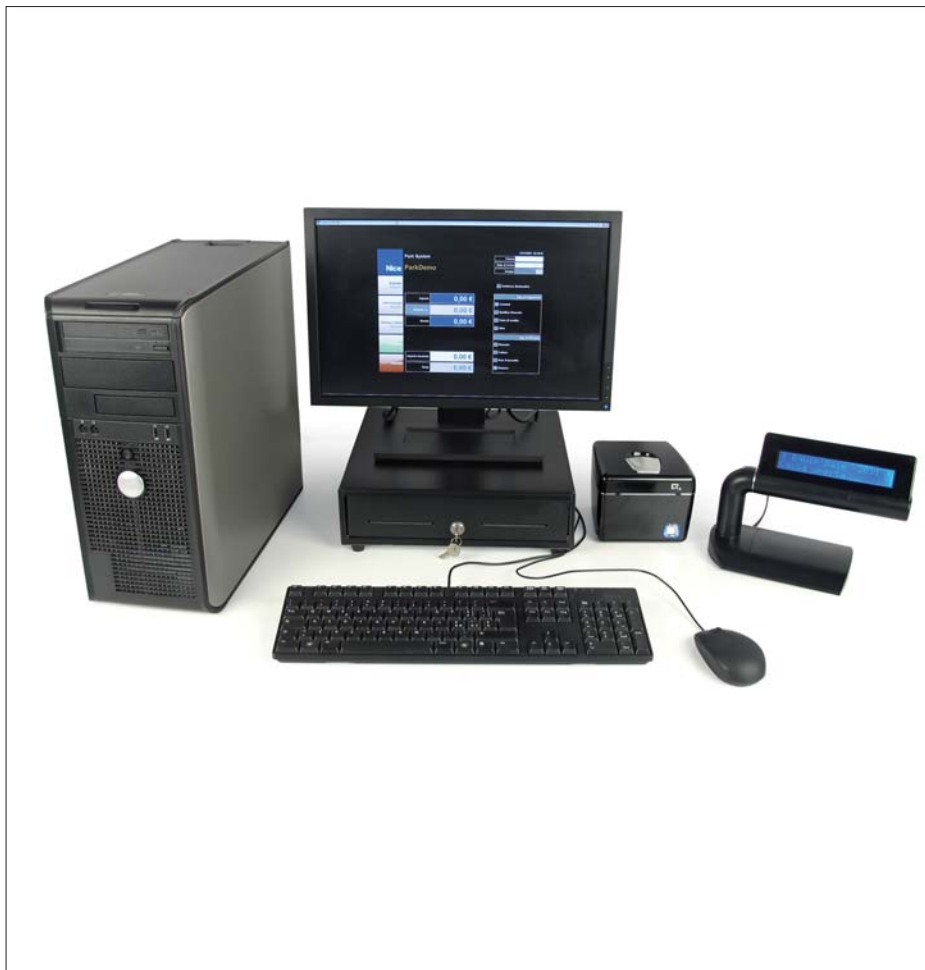
Je ideální pro kontrolu jednotlivých vjezdů a výjezdů a zaručuje optimální dohled nad příjezdy a odjezdy vozidel.

Systém pro identifikaci registračních značek vyvinutý společností Nice je složený z jedné síťové kamery s technologií OCR.



Kód	Popis
PRKATXLPR	Modul systému pro identifikaci registračních značek

Nice Kit Manual Cash (manuální pokladna)



Kompletní systém s manuální pokladnou, ovládaný obsluhou parkoviště, určený pro správu jak nahodilých zákazníků, tak i zákazníků s předplaceným parkováním.

Jedná se o skutečný kontrolní systém!

TKit Manual Cash není pouze běžná manuální pokladna pro platbu za parkování, ale jedná se o skutečný a komplexně řešený systém pro kontrolu a správu parkovišť.

Celá řada funkcí!

Pro zákazníky s předplaceným parkováním: obnovování předplacené služby v případě jejího vypršení a nastavování příslušného typu odpočítávání kreditu předplaceného parkování.

Pro nahodilé zákazníky: obsluha může rozhodnout, jaký způsob platby bude proveden a jaký typ stvrzenky bude vystaven. V případě, že dojde ke ztrátě parkovacího lístku, může pomocí funkce “**ztracený lístek**” vytisknout nový, platný lístek umožňující opuštění parkoviště za pevně stanovený poplatek.

Další kontrolní funkce: se softwarovým modulem System Monitor, který umožňuje nejen uhradit poplatek za parkování, ale i sledovat správný a bezproblémový provoz na parkovišti.

Kód	Popis
PRKCMKIT	Kit s manuální pokladnou pro obsluhu parkoviště, určený pro provádění plateb za parkování

Kit Manual Cash (manuální pokladna) je složený z:

Kód	Popis
PRKCMPC	Server včetně LCD monitoru a víceportového sériového adaptéru
PRKACMSW	Switch 10/100 Mbit (minimálně 8 portů)
PRKADISP	Jednostranný informační displej pro zákazníky
PRKACMPRN	Stolní tiskárna pro tisk stvrzenek z manuální pokladny
PRKACMRFDRO	Čtečka “RFID Read Only” pro manuální pokladnu
PRKACMIMG	Základní hardwarový modul pro identifikaci zákazníků s využitím čtečky čárových kódů
PRKSWMC	Software Manual Cash pro manuální pokladnu
PRKSWCM	Software Customer Manager pro správu zákazníků
PRKWSM	Software System Monitor pro kontrolu systému
PRKSWDB	Software Database Server (datový server)

Nice Automatická pokladna



Celý systém NicePark zahrnuje i automatickou pokladnu, kterou je možné postavit na zem nebo zavěsit na zeď.

Je vyrobená z materiálů odolných proti poškození a vandalismu a v základní sestavě může být vybavená řídicím počítačem, informačním dotykovým displejem, tiskárnou stvrzenek, čtečkou RFID 125 KHz, validátorem bankovek, čtečkou dvourozměrných čárových kódů, mechanismem pro příjem a vrácení mincí. Pokladna je vybavená termostatem, který udržuje požadovanou vnitřní teplotu.

Kromě těchto základních zařízení je možné automatickou pokladnu vybavit dalšími komponenty potřebnými pro identifikaci zákazníků (čtečka RFID 13.56 Mhz apod.) a případně i dalšími doplňkovými platebními systémy, jako je například čtečka kreditních karet.

Automatická pokladna může být dále vybavená reklamním modulem, který slouží k prodeji volné plochy na obrazovce, a případně i zařízením na tisk reklamních a informačních textů, které pracuje ve spojení s tiskárnou stvrzenek.

Kód	Popis
PRKCAB	Automatická pokladna vybavená systémem pro příjem mincí a bankovek, čtečkou dvourozměrných čárových kódů a karet RFID Read Only, informačním LCD displejem, konstrukce je vyrobená z materiálů odolných proti poškození a vandalismu, pokladna je vybavená termostatem sledujícím teplotu uvnitř zařízení.
PRKACCCR	Čtečka kreditních karet / Bankomat
PRKACASFF	Konstrukce pro připevnění pokladny k podlaze

Technické parametry

Kód	PRKCAB
Elektrické parametry	
Napájení (Vac 50/60 Hz)	230 V
Rozměry a základní parametry	
Krytí zařízení (IP)	43
Provozní teploty (°C Min/Max)	-20 až +50
Rozměry (mm)	650 x 400 x 1250
Hmotnost (kg)	100

Automatická pokladna



Podrobnější informace

Operační systém

Operační systém LINUX.

Jazyk

- češtinu,
- italštinu,
- angličtinu,
- francouzštinu,
- němčinu a
- španělštinu

Připraveno pro použití jakéhokoli dalšího jazyka, volba se provádí dynamicky.

Měna

Příprava pro použití různých měn. Okamžitě je možné používat eura, příprava pro použití amerických dolarů, britských liber apod.

Databáze

Správa a archivace všech informací o zákaznících a o provedených operacích, uložených v místní databázi a/nebo v databázi na odlehlejší místě.

Aktualizace

Možnost aktualizace softwaru na dálku bez nutnosti provádět osobně příslušné operace přímo v místě instalace.

Záznamy

Automatické nebo manuální odesílání záznamů roztríděných podle kategorií:

- Administrativní (záznamy týkající se peněžních částek a osobních údajů zákazníků; účetní a administrativní zprávy,...)
- Údržba hardwaru (odesílání záznamů týkajících se alarmů a provozních poruch, ...)
- Údržba softwaru (odesílání záznamů týkajících se připojení k síti, zálohování dat a obnovení provozu systému, veškeré poruchy způsobené softwarem,...).

Zabezpečení

Přístup do administrativní sekce je umožněn po automatické identifikaci obsluhy na základě její vlastní autorizované karty.

Srdce je software

Navržen pro maximální rozšiřitelnost.

Od modulu správy standadního parkoviště pro auta (ukládání záznamů zákazníka, zaznamenávání zákaznických účtů a síťové distribuce dat) po funkce, které mohou být přidány během času, pro kontrolu přístupu, cestovní průvodce, informační a reklamní zprávy, včetně vzorů s časovým rozvrhem, k vybavení pro vzdálený dohled nad instalací.

Nejmodernější software

navržen pro instalaci i těmi, kteří mají malé znalosti v IT systémech, konfigurovatelný použitím grafiky v snadném drag&drop módu: "the Nice for you Web".

Může být instalován na Unix/Linux nebo Microsoft Windows operačních systémech. Je vícejazyčný a víceměnový.

Datový server

Ukládá do paměti osobní údaje zákazníku s předplacenou službou, informace o pohybu uživatelů na parkovišti a zaznamenává provedené platby.

Kód PRKSWDB
Supply



Aplikace Pokladna / Pracoviště obsluhy

Customer Manager zajišťuje správu zadaných údajů zákazníků.

Kód PRKSWCM

Manuální pokladna zajišťuje správu peněžních transakcí nahodilých zákazníků a zákazníků s předplaceným parkováním.

Kód PRKSWMC

System Monitor (sledování systému) zajišťuje správu poruchových hlášení vydaných jednotlivými komponenty systému (sleduje vydané příkazy pro otevření a zavření automatizačních technik atd.)

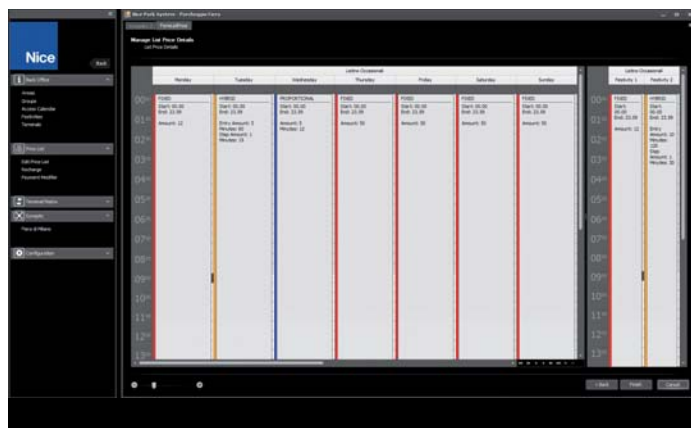
Kód PRKSWSM

Konfiguratör

Nástroj, který byl vyvinutý především pro účely konfigurace jednotlivých komponentů, ze kterých je celý parkovací systém složený, a dále je určený pro vytváření pravidel použitých pro organizování pohybu vozidel na parkovišti, pro tvorbu ceníků a různých provozních režimů.

- Výborná pomůcka při vytváření návrhů parkovišť a přehledných souhrnů
- Intuitivní rozhraní a možnost práce v režimu drag&drop (táhni a pusť)
- Umožňuje provádět konfiguraci všech parametrů týkajících se zakládání záznamů o uživatelích, zálohování databází apod.
- Umožňuje provádět konfiguraci grafického přehledu pro účely kontroly stavu parkoviště.

Kód **PRKSWCF**



Umožňuje konfigurovat jeden nebo i několik ceníků pro jednotlivé skupiny uživatelů s pevně stanoveným, doporučením nebo hybridním tarifem.

Supervisor

Přehledný nástroj pro správu několika parkovišť a pro komplexní kontrolu vjezdů a výjezdů.

- Umožňuje provádět správu i několika parkovišť.
- Může být vybavený "klientem" VoIP pro komunikaci s jednotlivými terminály umístěnými na vjezdech a výjezdech, pro komunikaci s automatickými a manuálními pokladnami.
- Obrazovky samy přizpůsobují své rozměry, lze s nimi pracovat na libovolném displeji.

Kód **PRKSWSV**



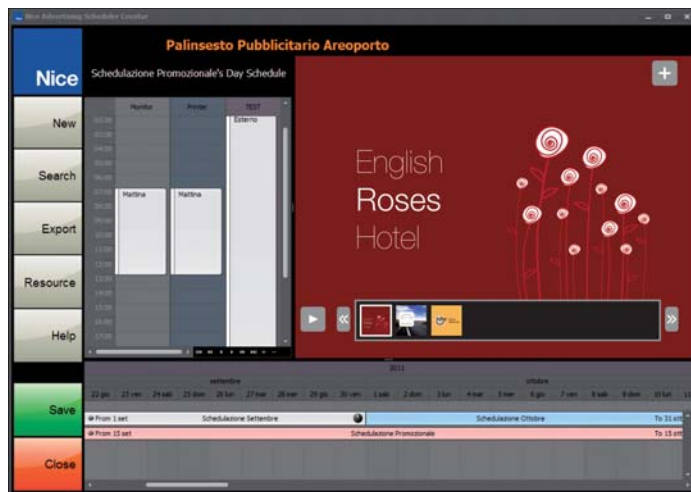
Správa parkoviště přímo v místě instalace nebo i na dálku, a to i současně na stejném parkovišti.

Advertising Editor (reklamní editor)

Přehledný grafický nástroj určený pro vytváření reklamních návrhů, které se budou zobrazovat na jednotlivých terminálech a pokladnách na parkovišti.

- Umožňuje načíst a upravovat různé obrázky.
- Slouží k vytváření sledu zobrazovaných informací podle časového rozvrhu, podle požadovaného počtu zobrazení nebo podle skupin uživatelů.
- Umožňuje exportovat jednotlivá reklamní sdělení a odesílat je na různá místa parkovacího systému.

Kód **PRKSWAE**



Možnost tvorby reklamních upoutávek, zobrazovaných na terminálech na vjezdech a výjezdech a na automatických a manuálních pokladnách.



Způsob konfigurace sestavy na základní úrovni, aby bylo možné vytvořit seznam materiálů potřebných pro realizaci parkoviště.



Způsob konfigurace sestavy na vyšší úrovni, aby bylo možné využít každou možnost, kterou nabízí NicePark System.



Program může pracovat v grafickém a textovém režimu, aby bylo možné lépe odhalit případné komplikace a/nebo intuitivně využívat nesčetné funkce systému.



V případě potřeby může být program používán v rozšířeném "grafickém režimu", čímž se tento software stane ještě více intuitivní, což je důležité zejména v případech, kdy je vytvářeno nebo kontrolováno obzvláště komplikované parkoviště.

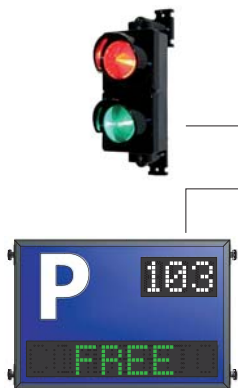


Vytváření reklamních sdělení, která se budou zobrazovat podle časového harmonogramu nebo při příležitosti určité události, nebo podle skupin zákazníků, a to různým způsobem pro jednotlivé terminály nebo pokladny rozmístěné na parkovišti.



Možnost nadefinovat požadované rozložení informací na displeji takovým způsobem, aby bylo možné nastavit jednotlivé reklamní monitory, které jsou součástí parkoviště, a přitom jsou nezávislé na funkcích a na provozu terminálů na vjezdech a výjezdech a na provozu pokladen.

Nice Příslušenství potřebné pro dokončení placeného parkoviště



Kód	Popis
-----	-------

Příslušenství

Pro terminály Standard a Combi

PRKAXXTLL	Semafor osazený LED diodami
PRKAXXBP	Informační tabule s trojmístným počítadlem ukazujícím počet volných míst na parkovišti a s informativní textem volno/plno.
PRKAXXBPRK	Programovací číslíková klávesnice určená pro informační tabuli
LP1	Detektor vozidel - jednobaný. Napájení 24 V
LP2	Detektor vozidel - dvoubaný. Napájení 24 V

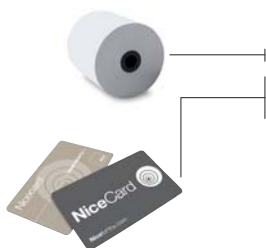
Pro terminály Standard a Combi a pro automatickou pokladnu

PRKAICM	Modul pro interkom "mluv/poslouchej" pro instalaci v exteriérech
----------------	--

Spotřební materiál

Pro terminály Standard a Combi a pro automatickou pokladnu

PRKAPR	Kotouček termopapíru pro vydavač parkovacích lístků
MOCARD	Balení s 10 kartami RFID 125 KHz
MIFCARD	Balení s 10 kartami RFID MiFare Read & Write



Kód	Popis
-----	-------

Volitelné příslušenství - Hardware pro identifikaci

Pro terminály Standard a Combi a pro automatickou pokladnu

PRKATXIMG	Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů s využitím čtečky čárových kódů
PRKATXRFIDRO	Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů prostřednictvím technologie RFID 125 Khz "Read Only"
PRKATXRFIDRW	Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů prostřednictvím technologie RFID MiFare Read & Write 13.56 Mhz

Poznámka: používejte výhradně ve spojení se základními terminály nebo s automatickou pokladnou.

Pro terminály Standard a Combi

PRKATXPRN*	Základní hardwarový modul pro vydávání parkovacích lístků s čárkovým kódem uživatelům parkoviště s využitím termotiskárny
PRKATXLP	Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů prováděnou systémem schopným rozpoznávat registrační značky

* objednávejte výhradně ve spojení se základními terminály nebo automatickou pokladnou.

Pro manuální pokladnu

PRKACMPRN	Základní hardwarový modul pro vystavování stvrzenek, které nejsou daňovým dokladem, a/nebo lístků s čárkovým kódem s využitím stolní termotiskárny
PRKACMIMG	Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů s využitím stolní čtečky čárkových kódů
PRKACMRIDRO	Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů s využitím technologie RFID 125 Khz pouze pro čtení "Read Only" - stolní zařízení
PRKACMRIDRW	Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů s využitím technologie RFID 13.56 Mhz s typem kódování MiFare, pracující v režimu "Read & Write" - stolní zařízení.

Hardware - volitelné příslušenství

Pro manuální pokladnu

PRKADISP	Informativní displej pro zákazníky
PRKADRA	Kovová zásuvka pro uložení peněz, vybavená bezpečnostním klíčem
PRKCMPC	Osobní počítač včetně licencovaného operačního systému, LCD monitor, klávesnice a myš a víceportový sériový adaptér pro připojení dalšího příslušenství

Pro automatickou pokladnu

PRKACACCR	Čtečka kreditních karet / Bankomat
PRKACASFF	Konstrukce pro připevnění pokladny k podlaze

Volitelné příslušenství pro montážní a instalační práce

Pro terminály Standard a Combi

PRKATXMA1	Přední panel pro samostatnou instalaci modulu RFID na terminály v základním provedení
PRKATXMA2	Přední panel pro instalaci přídavného modulu tiskárny na terminály v základním provedení
PRKATXMA3	Přední panel pro instalaci přídavného modulu optické čtečky na terminály v základním provedení
PRKATXMA4	Přední panel pro instalaci přídavného modulu tiskárny a optické čtečky na terminály v základním provedení

Poznámka: objednávejte výhradně ve spojení se základními terminály

Volitelné příslušenství - Software

Pro terminály Standard a Combi

PRKSWTM	Přídavný softwarový modul "klient" pro správu "provozní logiky vjezdů a výjezdů"
PRKSWCADV	Softwarový modul "klient" pro správu "reklamního editoru"



Bezpečnost

Zabudovatelná výstražná světelná signalizace nebo semafor.
Funkce nočního osvětlení v nejbližším okolí terminálu.
Použitý hliník je vysoce odolný vůči poškození a vandalismu.

Nice Silniční závory

**Výkonnost, spolehlivost a dlouhá životnost.
Výrazný a elegantní design.
Pečlivá volba použitých materiálů.
Větší komfort a bezpečnost za všech podmínek.**



Systém Solemyo

Kit Solemyo určený pro napájení sluneční energií, pohání automatizační techniku nainstalované na branách, garážových vratech a závorách, které mohou být umístěné i ve velké vzdálenosti od elektrické rozvodné sítě, bez nutnosti provádět nákladné a narušující výkopové práce, potřebné pro realizace elektrických rozvodů.



Systém Opera

Zajišťuje správu, programování a kontrolu nad systémy s automatizační technikou, a to i na dálku; systém je velmi jednoduchý a bezpečný a zaručuje velké úspory času.



BlueBUS

Systém BlueBUS umožňuje propojit všechna zařízení, která jsou součástí komplexní instalace, prostřednictvím pouhých dvou vodičů. Instalace jsou proto velmi rychlé na provedení a navíc je zaručena i snadná aktualizace, kterou je možné provést pokaždé, když je to zapotřebí.



Rameno závory má elipsovitý průřez, což zaručuje zvýšenou odolnost vůči poryvům větru. Světelnou signalizaci s využitím LED diod lze zabudovat přímo do profilu.



Kompaktnost a uživatelská přívětivost

Rychlý a pohodlný přístup k vnitřním komponentům, oddělené prostory, ve kterých je uložena elektronika a mechanické součástky z důvodu snížení nežádoucích rizik. Řídicí jednotka je umístěná v horní části tělesa závory a je snadno přístupná po jednoduché demontáži krytu.



Chytré řešení

Příprava pro instalaci fotobuněk ve vnitřní části tělesa závory. Zabudovaný vyhodnocovací systém pro kontrolu detektoru vozidel.



Síla a spolehlivost

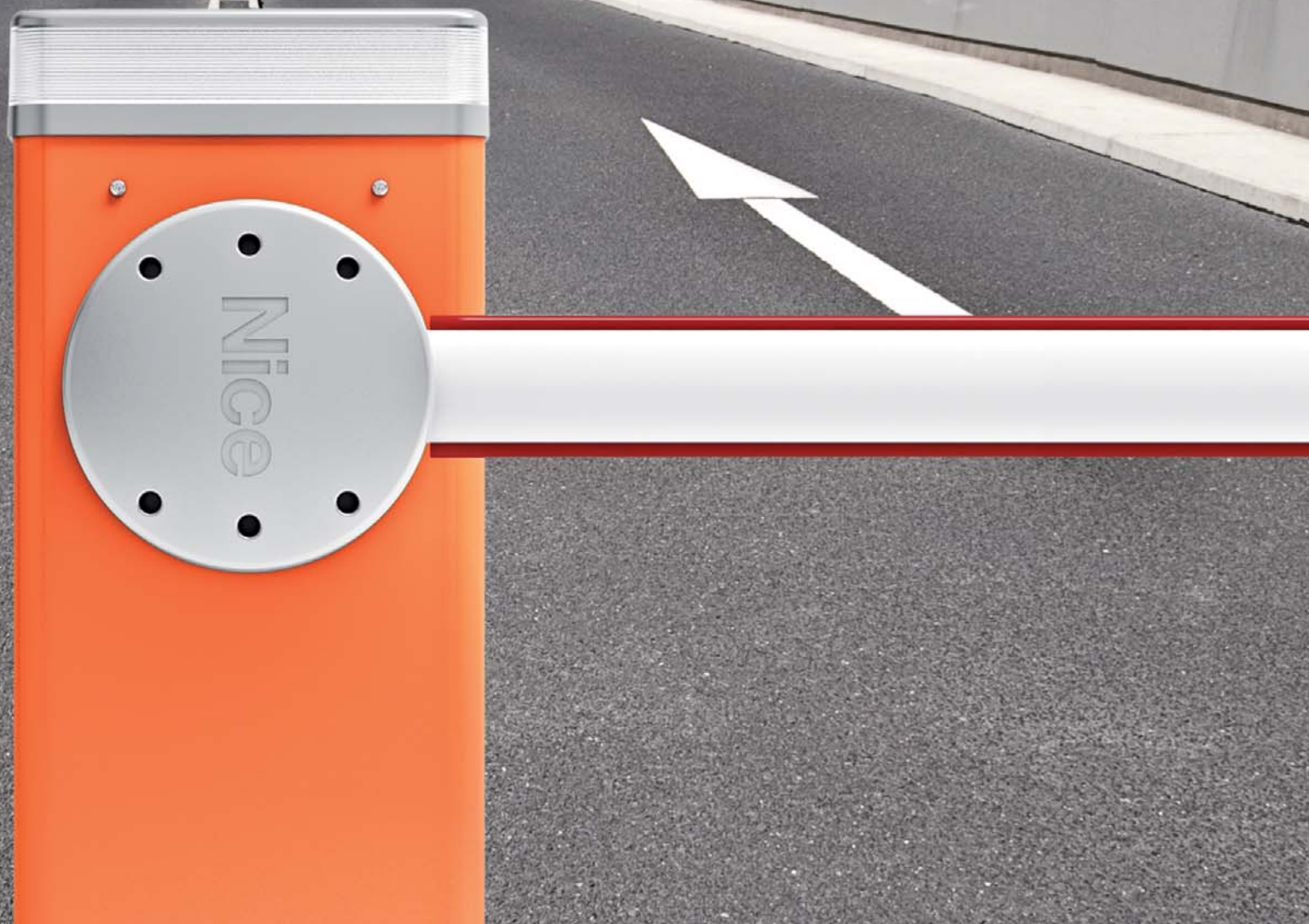
Nové vyvažovací pružiny s velkou silou v tahu zaručují provedení až 1.000.000 pracovních cyklů. Výkonný a rychlý 24 V DC převodový pohon. Maximální ochrana: lakovaný ocelový box s katarézní povrchovou úpravou; je nabízený i v provedení z nerezavějící oceli.

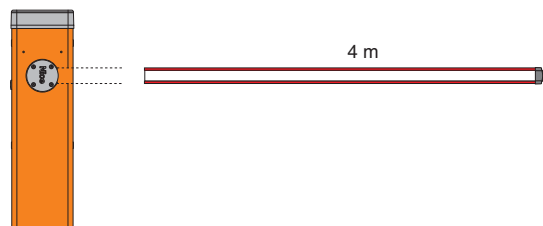


L/M/S Bar Závorové systémy pro všechny délky ramena

Nová řada závorových systémů určená pro omezení přístupu na silničních komunikacích a především na parkovištích, v soukromých průjezdech a vjezdech do obytných komplexů a to i s vysokou intenzitou provozu.

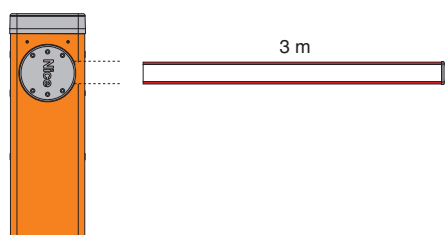
Výkonná a rychlá: 5 modelů ve 3 provedeních; v nabídce je až 7 ramen složených v délkách od 3 do 9 m.





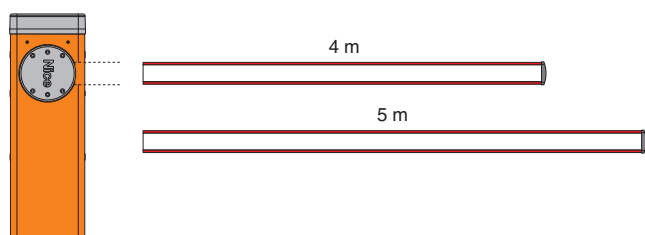
SBAR

- S doporučeným ramenem o délce 4 m
- S přípravou pro použití: ochranné gumy, signalizačního osvětlení



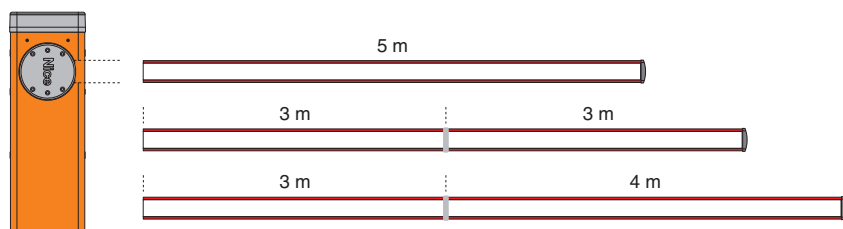
M3BAR

- S ramenem o délce 3 m
- S přípravou pro použití: ochranné gumy, signalizačního osvětlení



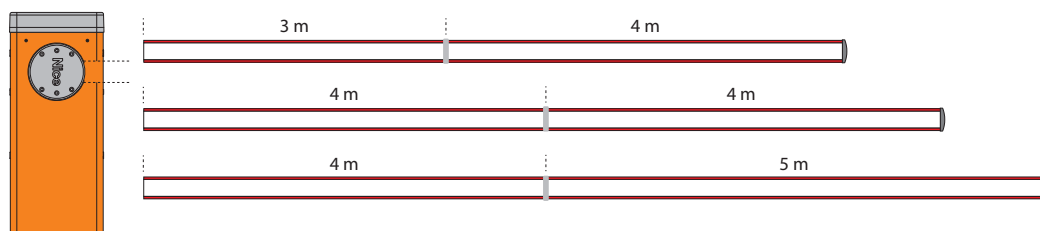
M5BAR

- S ramenem o délce 4 m
- S přípravou pro použití: ochranné gumy, signalizačního osvětlení, záclonek, pohyblivé opěry
- S ramenem o délce 5 m
- S přípravou pro použití: ochranné gumy, signalizačního osvětlení



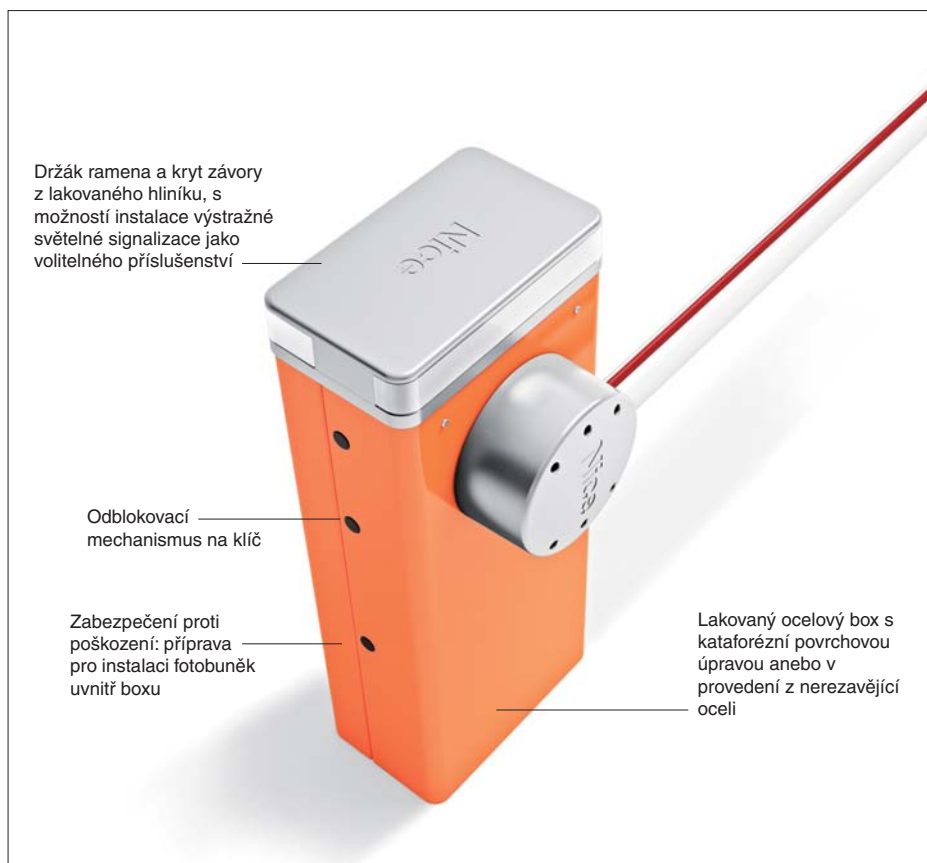
M7BAR

- S ramenem o délce 5 m
- S přípravou pro použití: ochranné gumy, signalizačního osvětlení, záclonek, pohyblivé opěry
- S ramenem o délce do 6 m (3+3 m)*
- S přípravou pro použití: ochranné gumy, signalizačního osvětlení, záclonek, pohyblivé opěry
- S ramenem o délce do 7 m (3+4 m)*
- S přípravou pro použití: ochranné gumy, signalizačního osvětlení s
- * Při kompletaci ramena je nutné použít spojku **XBA9s**



LBAR

- S ramenem o délce 7 m (3+4 m)*
- S přípravou pro použití: ochranné gumy, signalizačního osvětlení, záclonek, pohyblivé opěry
- S ramenem o délce 8 m (4+4 m)*
- S přípravou pro použití: ochranné gumy, signalizačního osvětlení, záclonek, pohyblivé opěry
- S ramenem o délce 9 m (4+5 m)*
- S přípravou pro použití: ochranné gumy, signalizačního osvětlení
- * Při kompletaci ramena je nutné použít spojku **XBA9**



Pro ramena o délce dosahující až 9 m, samosvorný pohon 230 V AC, 24 V DC motor, se základovou deskou:

Kód	Popis
LBAR	Lakovaný ocelový box s kataforézní povrchovou úpravou
LBARI	Plášť z nerezavějící oceli

Price: Ref. Nice Gate&Door Price List

Technické parametry

Kód	LBAR	LBARI
Electrické parametry		
Napájení (Vac 50/60 Hz)	230	
Napájení motoru (Vdc)	24	
Proudový odběr (A)	1.3	
Příkon (W)	160	
Výkonové parametry		
Rychlost (s)	8 ÷ 12	
Kroutící moment (Nm)	400	
Počet pracovních cyklů (cykly/hodinu)	150	
Rozměry a základní parametry		
Krytí zařízení (IP)	44	
Provozní teploty (°C Min/Max)	-20 ÷ +50	
Rozměry (mm)	500 x 299 x 1215 h	
Hmotnost (kg)	98	

Elektromechanický závorový systém určený pro omezení přístupu vozidel na silničních komunikacích.

24 V DC převodový pohon, se zabudovanou řídicí jednotkou a smyčkovým detektorem.

Výkonná a rychlá závora vhodná pro použití ramen o délce od 7 do 9 m.

Modulární princip: praktické spojování dílů ramena pomocí prodlužovací hliníkové spojky.

Umožňuje inteligentním způsobem kontrolovat provoz dvou automatických závor stojících proti sobě díky funkci "master/slave".

Síla a spolehlivost: robustní konstrukce z oceli, nové vyvažovací pružiny, velká tažná síla a garantované vykonání až 1.000.000 pracovních cyklů; rameno s elipsovitým průřezem zaručuje vysokou odolnost vůči poryvům větru.

Výstražná světelná signalizace nebo semafor jako volitelný prvek, zabudovaný přímo do horního krytu závory.

Provozní pohyby jsou kontrolovány enkodérem a elektromechanickými koncovými spínači.

Komfortnější programovací operace a jednoduchá údržba: oddělené prostory, ve kterých je uložena elektronika a mechanické součástky z důvodu snížení nežádoucích rizik.

Řídicí jednotka je umístěná v horní části tělesa závory a je snadno přístupná po jednoduché demontáži krytu.

Fotobuňky jsou zcela skryté a z venkovní strany nejsou vůbec vidět, instalují se jednoduchým připevněním do příslušných připravených pozic přímo ve vnitřní části tělesa závory.

Větší spolehlivost a bezpečnost: detekce překážek a trvalé sledování elektrického příkonu motoru během pracovního cyklu vykonávaného automatizační technikou.

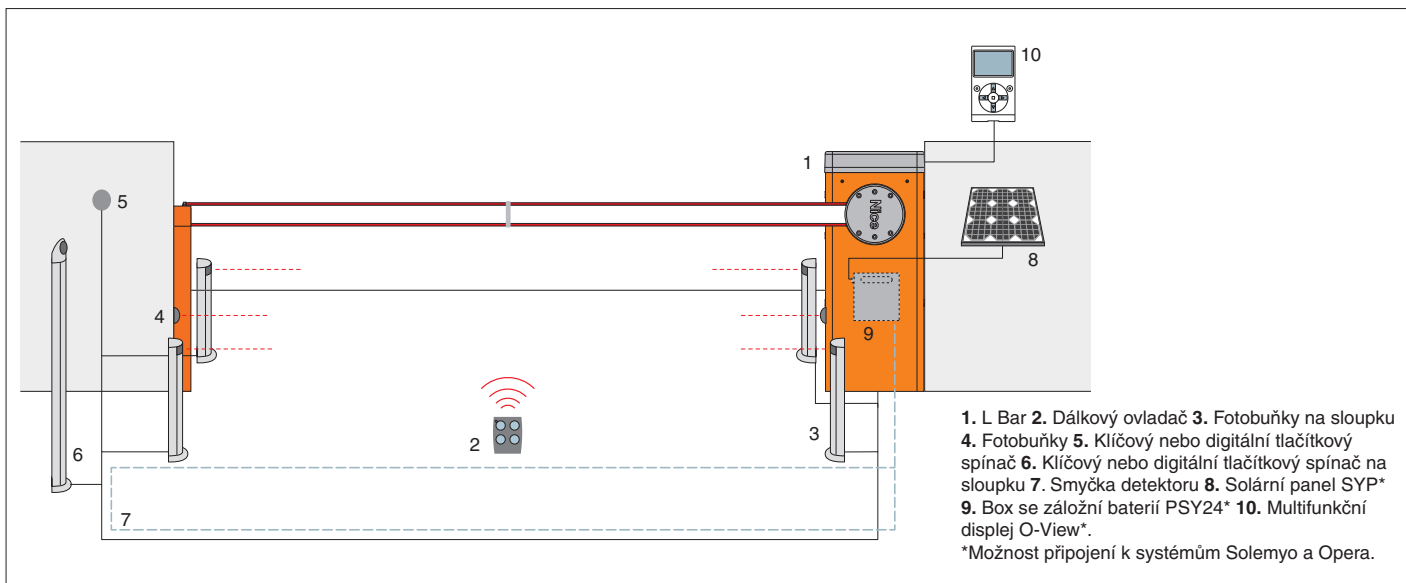
Automatická diagnostika poruch a neobvyklých stavů během provozu zařízení a následná specifikace typu problému prostřednictvím dané kombinace světelné signalizace.

Příprava pro zapojení optických nebo odporových bezpečnostních lišt poslední generace (s odporem 8,2 k Ω).

Úspora elektrické energie: po celou dobu, kdy není systém v činnosti, je přepnutý do režimu stand-by a značně snižuje spotřebu elektrické energie.

Bez výpadků provozu: pracuje i v případě výpadku dodávky elektrické energie; za takových okolností je závora poháněná záložní baterií (volitelné příslušenství), nainstalovanou přímo v boxu závory.

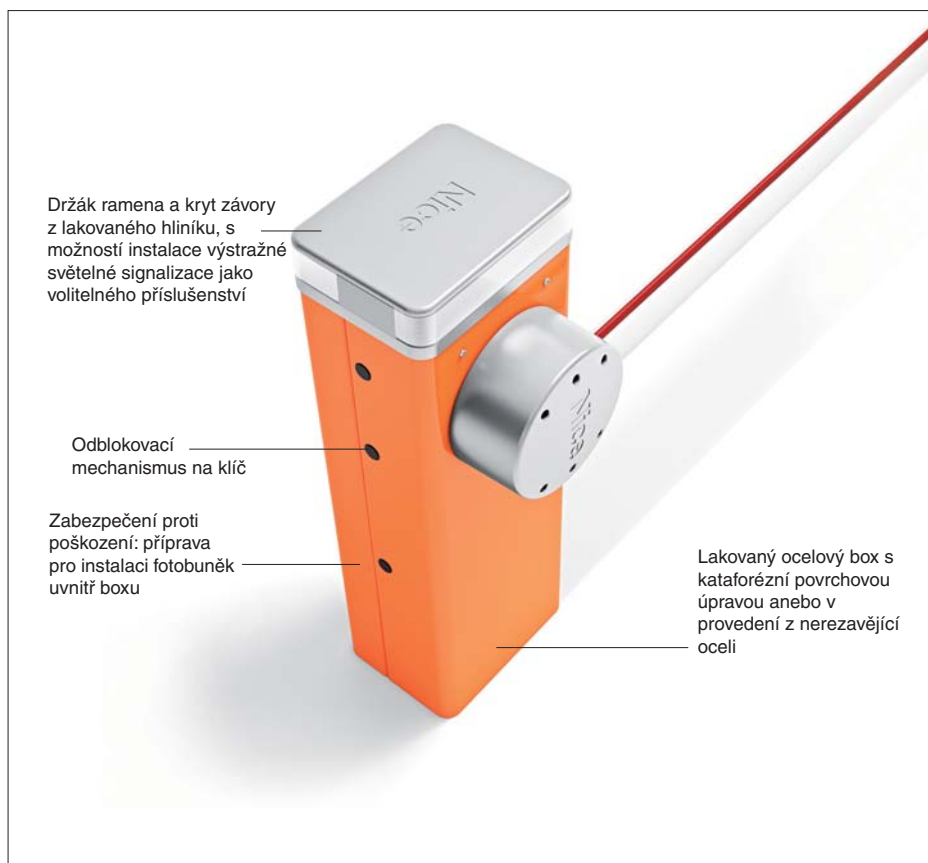
Mechanické odblokování na boční straně pomocí kovového klíče, možnost instalace mechanismu na obou stranách závory.



Příslušenství

Kód	Popis	Kusů v balení
XBA3	Náhradní řídicí jednotka	1
PS224	Záložní baterie 24 V DC	1
XBA15	Rameno z lakovaného hliníku, bílá barva 69 × 92 × 3150 mm	1
XBA14	Rameno z lakovaného hliníku, bílá barva 69 × 92 × 4150 mm	1
XBA5	Rameno z lakovaného hliníku, bílá barva 69 × 92 × 5150 mm	1
XBA9	Prodlužovací spojka	1
XBA13	Protinárazová guma v délce 1 m	9
WA10	Reflexní samolepící červené proužky	24
XBA18	Světelná signalizace nacvakávací na horní nebo spodní stranu ramena. Délka 8 m	1
XBA8	Semaforové světlo zabudovatelné do krytu závory	1
XBA7	Výstražná světelná signalizace zabudovatelná do krytu závory	1
WA13	Hliníkové zástěrky v délce 2 m	1
XBA17	Kotevní základna pro LBAR	1
WA12	Pohyblivá opěrka pro rameno závory - Nová odolnější verze, celkově zpevněná	1
WA11	Nastavitelná opěrka pro rameno závory	1

Price: Ref. Nice Gate&Door Price List



Pro ramena o délce 3 m, nereverzní 230 V AC, 24 V DC motor, se základovou deskou:

Kód	Popis
M3BAR	Lakovaný ocelový box s kataforézní povrchovou úpravou
M3BARI	Box z nerezavějící oceli

Pro ramena o délce od 4 do 5 m, nereverzní 230 V AC, 24 V DC motor, se základovou deskou:

Kód	Popis
M5BAR	Lakovaný ocelový box s kataforézní povrchovou úpravou
M5BARI	Box z nerezavějící oceli

Pro ramena o délce 5, 6 nebo 7 m, nereverzní 230 V AC, 24 V DC motor, se základovou deskou:

Kód	Popis
M7BAR	Lakovaný ocelový box s kataforézní povrchovou úpravou
M7BARI	Box z nerezavějící oceli

Price: Ref. Nice Gate&Door Price List

Technické parametry

Kód	M3BAR	M3BARI	M5BAR	M5BARI	M7BAR	M7BARI
Elektrické parametry						
Napájení (V AC 50/60 Hz)	230					
Napájení motoru (V DC)	24					
Proudový odběr (A)	1.3		1.1		1.1	
Příkon (W)	150		110		110	
Výkonové parametry						
Rychlost (Rpm)	1.5 ÷ 4		3 ÷ 6		6 ÷ 10	
Krouticí moment (Nm)	100		200		300	
Počet pracovních cyklů (cykly/hodinu)	500		350		200	
Rozměry a základní parametry						
Krytí zařízení (IP)	44					
Provozní teploty (°C min./max.)	-20 ÷ +50					
Rozměry (mm)	400 × 299 × 1215 h					
Hmotnost (kg)	80			85		

Elektromechanický závorový systém určený pro omezení přístupu vozidel na silničních komunikacích.

24 V DC převodový pohon, se zabudovanou řídicí jednotkou a smyčkovým detektorem.

Závora je vhodná pro použití ramen o délce od 3 do 7 m.

Modulární princip: praktické spojování dílů ramena pomocí prodlužovací hliníkové spojky.

Umožňuje inteligentním způsobem kontrolovat provoz dvou automatických závor stojících proti sobě díky funkci "master/slave".

Síla a spolehlivost: robustní konstrukce z oceli, nové vyvažovací pružiny, velká tažná síla a garantované vykonání až 1.000.000 pracovních cyklů; rameno s elipsovým průřezem zaručuje vysokou odolnost vůči porывům větru.

Výstražná světelná signalizace nebo semafor jako volitelný prvek, zabudovaný přímo do horního krytu závory.

Provozní pohyby jsou kontrolovány enkodérem a elektromechanickými koncovými spínači.

Komfortnější programovací operace a jednoduchá údržba: oddělené prostory, ve kterých je uložena elektronika a mechanické součástky z důvodu snížení nežádoucích rizik.

Řídicí jednotka je umístěná v horní části tělesa závory a je snadno přístupná po jednoduché demontáži krytu.

Fotobuňky jsou zcela skryté a z venkovní strany nejsou vůbec vidět, instalují se jednoduchým připevněním do příslušných připravených pozic přímo ve vnitřní části tělesa závory.

Větší spolehlivost a bezpečnost: detekce překážek a trvalé sledování elektrického příkonu motoru během pracovního cyklu vykonávaného automatizovanou závorou.

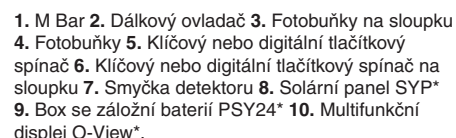
Automatická diagnostika poruch a neobvyklých stavů během provozu zařízení a následná specifikace typu problému prostřednictvím určité kombinace světelné signalizace.

Příprava pro zapojení optických nebo odporových bezpečnostních lišt poslední generace (s odporem 8,2 k Ω).

Úspora elektrické energie: po celou dobu, kdy není systém v činnosti, je přepnutý do režimu stand-by a značně snižuje spotřebu elektrické energie.

Bez výpadků provozu: pracuje i v případě výpadku dodávky elektrické energie; za takových okolností je závora poháněna záložní baterií (volitelné příslušenství), nainstalovanou přímo v boxu závory.

Mechanické odblokování na boční straně pomocí kovového klíče, možnost instalace mechanismu na obou stranách závory.



Accessories for M3BAR, M5BAR, M7BAR

Kód	Popis	Kusů v balení
XBA3	Náhradní řídicí jednotka	1
PS224	Záložní baterie 24 V DC	1
XBA13	Protinárazová guma v délce 1 m	9
WA10	Reflexní červené proužky samolepící	24
XBA8	Semaforové světlo zabudovatelné do krytu závory	1
XBA7	Výstražná světelná signalizace zabudovatelná do krytu závory	1
XBA16	Kotevní základna pro MBAR	1
WA11	Nastavitelná opěrka pro rameno závory	1

Accessories for M3BAR

Kód	Popis	Kusů v balení
XBA15	Rameno z lakovaného hliníku, bílá barva 69x92x3150 mm	1
XBA4	Světelná signalizace nacvakávací na horní nebo spodní stranu ramena. Délka 4 m	1
XBA10	Otočný spoj pro ramena do délky 4 m	1
XBA11	Kloub pro ramena XBA15 (od 1950 mm do 2400 mm)	1

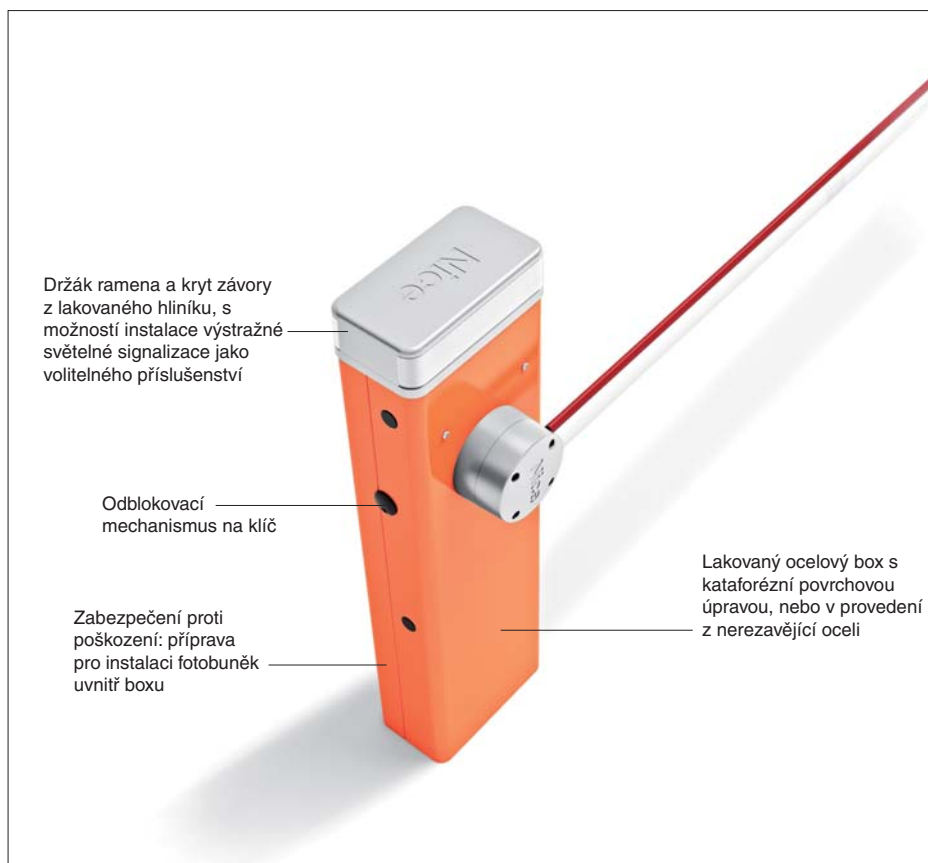
Accessories for M5BAR

Kód	Popis	Kusů v balení
XBA14	Rameno z lakovaného hliníku, bílá barva 69 × 92 × 4150 mm	1
XBA5	Rameno z lakovaného hliníku, bílá barva 69 × 92 × 5150 mm	1
XBA4	Světelná signalizace nacvakávací na horní nebo spodní stranu ramena. Délka 4 m	1
XBA6	Světelná signalizace nacvakávací na horní nebo spodní stranu ramena. Délka 6 m	1
XBA10	Otočný spoj pro ramena do délky 4 m	1
XBA11	Kloub pro ramena XBA14 (od 1950 mm do 2400 mm)	1
WA12	Pohyblivá opěrka pro rameno závory - Nová odolnější verze, celkově zpevněná	1
WA13	Hliníkové zástěrky v délce 2 m	1

Accessories for M7BAR

Kód	Popis	Kusů v balení
XBA15	Rameno z lakovaného hliníku, bílá barva 69 × 92 × 3150	1
XBA14	Rameno z lakovaného hliníku, bílá barva 69 × 92 × 4150	1
XBA5	Rameno z lakovaného hliníku, bílá barva 69 × 92 × 5150 mm	1
XBA9	Prodlužovací spojka	1
XBA6	Světelná signalizace nacvakávací na horní nebo spodní stranu ramena. Délka 6 m	1
XBA18	Světelná signalizace nacvakávací na horní nebo spodní stranu ramena. Délka 8 m	1
WA12	Pohyblivá opěrka pro rameno závory - Nová odolnější verze, celkově zpevněná	1
WA13	Hliníkové zástěrky v délce 2 m	1

NicePark System 35



Pro ramena dlouhá do 4 m, nereverzní 230 V AC, 24 V DC motor, se základovou deskou:

Kód	Popis
SBAR	Lakovaný ocelový box s kataforézní povrchovou úpravou
SBARI	Box z nerezavějící oceli

Price: Ref. Nice Gate&Door Price List

Elektromechanický závorový systém určený pro omezení přístupu vozidel na silničních komunikacích.

24 V DC převodový pohon se zabudovanou řídicí jednotkou.

Závora je vhodná pro použití ramen o délce 4 m.

Síla a spolehlivost: robustní konstrukce z oceli, nové vyvažovací pružiny, velká tažná síla a garantované vykonání až 1.000.000 pracovních cyklů; rameno s elipsovitým průřezem zaručuje vysokou odolnost vůči poryvům větru.

Výstražná světelná signalizace jako volitelný prvek zabudovatelný přímo do horního krytu závory.

Komfortnější programovací operace a jednoduchá údržba: oddělené prostory, ve kterých je uložena elektronika a mechanické součástky z důvodu snížení nežádoucích rizik.

Řídicí jednotka je umístěná v horní části tělesa závory a je snadno přístupná po jednoduché demontáži krytu.

Fotobuňky jsou zcela skryté a z venkovní strany nejsou vůbec vidět, instalují se jednoduchým připevněním do příslušných připravených pozic přímo ve vnitřní části tělesa závory.

Větší spolehlivost a bezpečnost:

detekce překážek a trvalé sledování elektrického příkonu motoru během pracovního cyklu vykonávaného automatizovanou závorou.

Automatická diagnostika poruch a neobvyklých stavů během provozu zařízení a následná specifikace typu problému prostřednictvím určité kombinace světelné signalizace.

Příprava pro zapojení optických nebo odporových bezpečnostních lišt poslední generace (s odporem 8,2 k Ω).

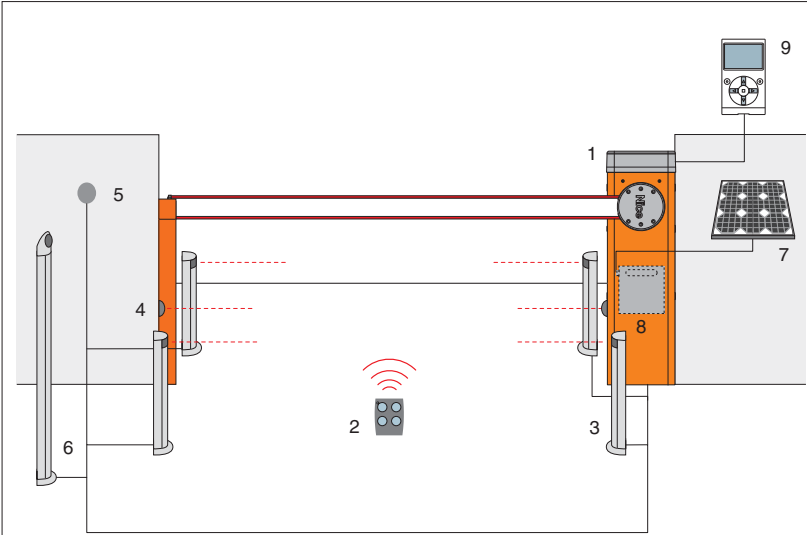
Úspora elektrické energie: po celou dobu, kdy není systém v činnosti, je přepnutý do režimu stand-by a značně snižuje spotřebu elektrické energie.

Bez výpadků provozu: pracuje i v případě výpadku dodávky elektrické energie; za takových okolností je závora poháněná záložní baterií (volitelné příslušenství), instalovanou přímo v boxu závory.

Mechanické odblokování na boční straně závory pomocí trojhranného klíče Nice, možnost instalace mechanismu na obou stranách závory.

Technické parametry

Kód	SBAR	SBARI
Elektrické parametry		
Napájení (V AC 50/60 Hz)	230	
Napájení (V DC)	24	
Proudový odběr (A)	1	
Příkon (W)	300	
Výkonové parametry		
Rychlost (Rpm)	<4	
Krouticí moment (Nm)	100	
Počet pracovních cyklů (cykly/hodinu)	100	
Rozměry a základní parametry		
Krytí zařízení (IP)	44	
Provozní teploty (°C min./max.)	-20 ÷ +50	
Rozměry (mm)	330 × 180 × 1180 h	
Hmotnost (kg)	46	



1. S Bar 2. Dálkový ovladač 3. Fotobuňky na sloupku 4. Fotobuňky 5. Klíčový nebo digitální tlačítkový spínač 6. Klíčový nebo digitální tlačítkový spínač na sloupku 7. Solární panel SYP* 8. Box se záložní baterií PSY24* 9. Multifunkční displej O-View*
*Možnost připojení k systémům Solemyo a Opera.

Příslušenství

Kód	Popis	Kusů v balení
XBA20	Náhradní řídicí jednotka pro SBAR	1
PS124	Záložní baterie 24 V se zabudovanou nabíječkou	1
XBA19	Rameno z lakovaného hliníku, bílá barva 45x58x4000 mm	1
XBA13	Protinárazová guma v délce 1 m	9
WA10	Reflexní červené proužky samolepící	24
SIA1	Kotevní základna pro SBAR	1
XBA7	Výstražná světelná signalizace zabudovatelná do krytu závory	1
XBA4	Světelná signalizace nacvakávací na horní nebo spodní stranu ramena. Délka 4 m.	1
WA11	Nastavitelná opěrka pro rameno závory	1

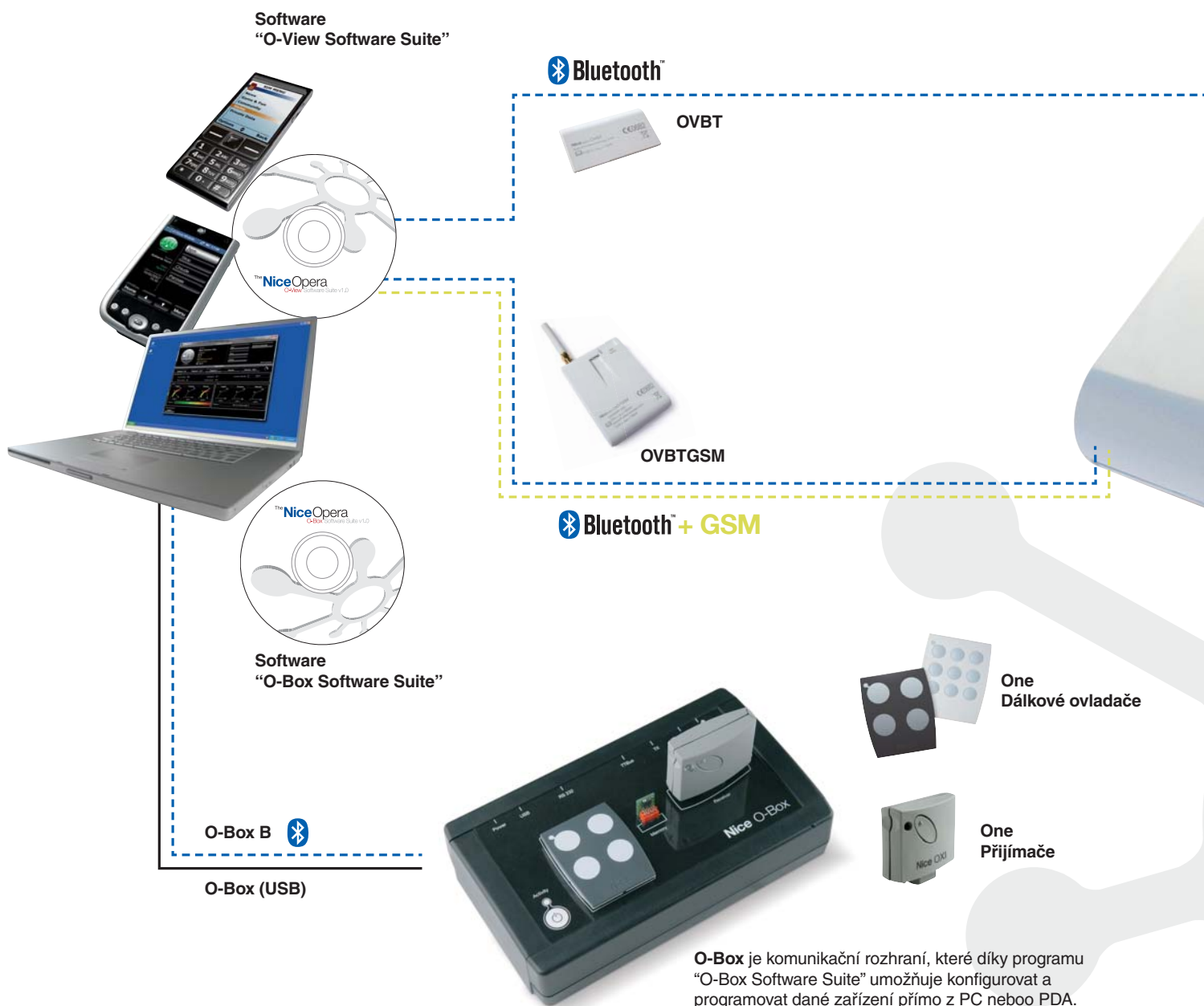
Price: Ref. Nice Gate&Door Price L1st

Nice Opera Control, sofistikovaný systém pro efektivní správu automatizačních technik, použitelný i na dálku.

Nice Opera, je moderní systém pro správu, programování a kontrolu automatizačních technik, s možností provádět potřebné operace i na dálku, jednoduchým a bezpečným způsobem a se značnou úsporou času.

Nice Opera usnadňuje instalačním technikům práci zejména tím, že zjednodušuje provádění programovacích operací, umožňuje přístup ke všem parametrům řídicí jednotky a díky tomu je možné automatizační techniku přizpůsobit veškerým požadavkům zákazníků.

Výrobky nevyžadují žádný specifický pracovní postup: jediný programovací režim s využitím intuitivního menu, bez nutnosti hledat příslušné informace v instalačním návodu.



O-Box je komunikační rozhraní, které díky programu "O-Box Software Suite" umožňuje konfigurovat a programovat dané zařízení přímo z PC nebo PDA.

Trvale garantovaná technická pomoc pro vlastní zákazníky.

Snadné programování zařízení prostřednictvím multifunkčního displeje jednotky O-View, která po připojení přímo k řídicí jednotce, kompatibilní se systémem Opera, prostřednictvím technologie BUS T4, umožňuje rozšířený přístup k funkcím řídicí jednotky a současně umožňuje snadné, rychlejší a detailnější naprogramování zařízení.

BUS T4 je nový a moderní komunikační protokol, který umožňuje vytvářet rozsáhlé sítě se systémy vybavenými kompatibilními automatizačními technikami, které je možné spravovat a nastavovat z jednoho místa prostřednictvím jednotky O-View.

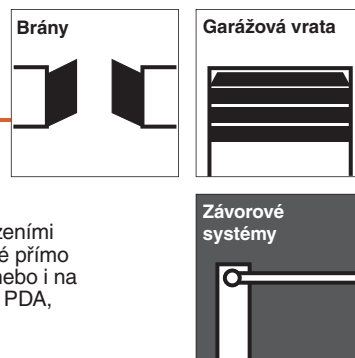
Správa a nastavování zařízení může být zabezpečeno hesly rozdělenými do dvou úrovní. Pomocí PC a příslušného rozhraní můžete kontrolovat i složitý systém s automatizačními technikami, jaký může být nainstalovaný například v budovách s vysokou intenzitou pohybu osob (nemocnice; hotely; firmy atd.).



<<< BUS T4

O-View multifunkční displej

Řídicí jednotka, programovací jednotka a diagnostické zařízení kompatibilní se zařízeními vybavenými připojením BUS T4, použitelné přímo v místě instalace automatizační techniky nebo i na dálku přes GPRS díky připojení k vašemu PDA, Smartphonu nebo PC.



<<< BUS T4



Univerzální 4 kanálový přijímač se zabudovaným vysílačem. Vhodný pro ovládání na dálku libovolných automatizačních technik, osvětlení a zavlažování nebo jiných elektrických obvodů.

Nekompatibilní automatizační techniky



Opera

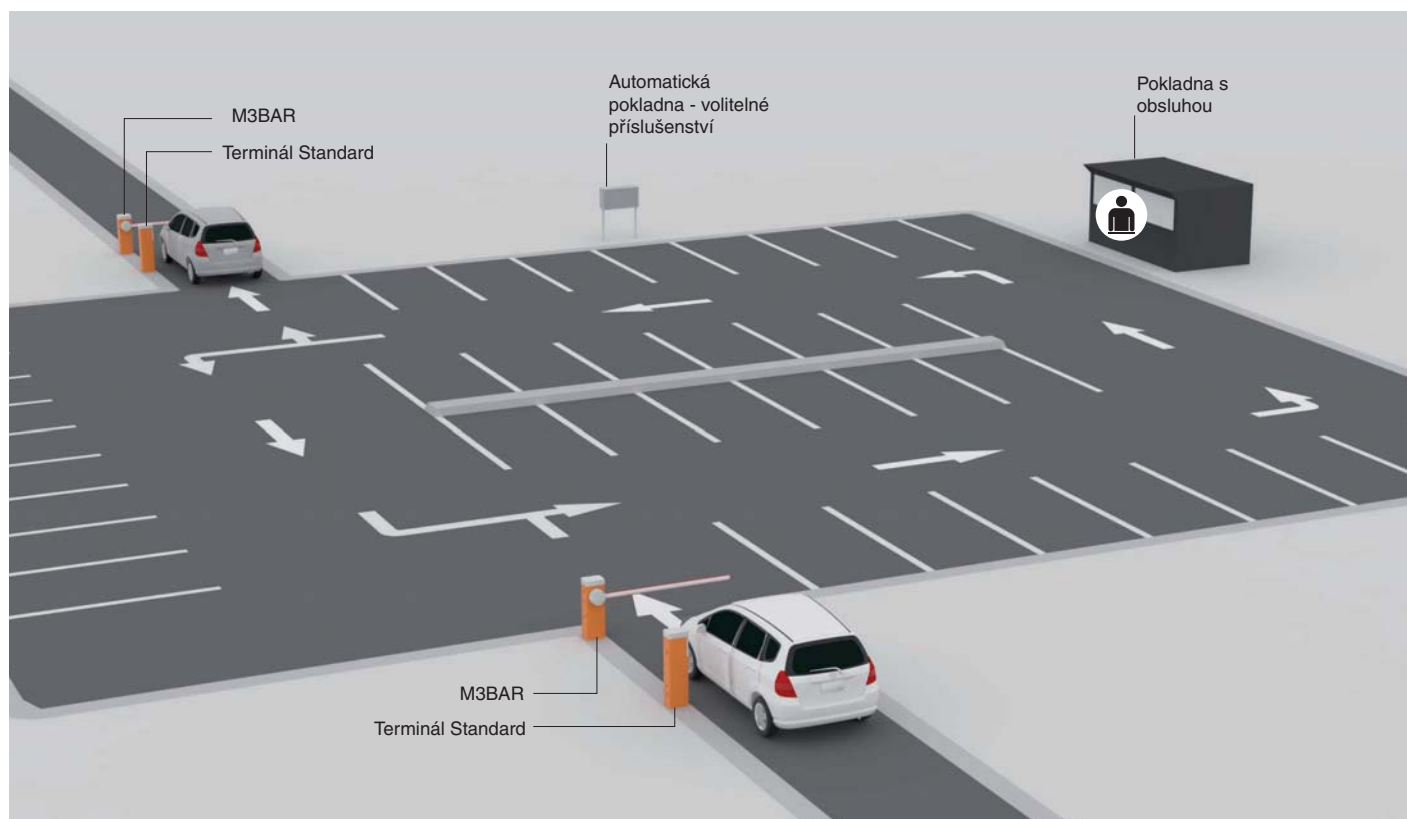


**Konfigurace
Zapojení
Kompatibilita**



Nice Systémy pro předplacené zákazníky

Terminál Standard



Kód	Popis	Množství	Volitelné příslušenství
-----	-------	----------	-------------------------

Vjezdové terminály

PRKTSB	Terminál Standard v základním provedení. Systém pro kontrolu příjezdu vozidel vhodný pro instalaci v příslušné konfiguraci jako vjezdový terminál nebo jako výjezdový terminál	1	
PRKATXMA1	Přední panel pro instalaci samotného modulu RFID na terminály v základním provedení (PRKTSB)	1	
PRKATXRFIDRO	Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů prostřednictvím technologie RFID 125 Khz "Read Only"	1	

Výjezdové terminály

PRKTSB	Terminál Standard v základním provedení. Systém pro kontrolu příjezdu vozidel vhodný pro instalaci v příslušné konfiguraci jako vjezdový terminál nebo jako výjezdový terminál (vybavený licencovaným softwarem "provozní logika terminálu") 1	1	
PRKATXMA1	Přední panel pro instalaci samotného modulu RFID na terminály v základním provedení (PRKTSB)	1	
PRKATXRFIDRO	Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů prostřednictvím technologie RFID 125 Khz "Read Only"	1	

Server / Pracoviště obsluhy

PRKSWDB	Softwarový modul datový server 1	1	
PRKCMPC	Osobní počítač včetně licencovaného operačního systému, LCD monitor, klávesnice, myš a víceportový sériový adaptér pro připojení dalšího příslušenství. 1	1	
PRKATXRFIDRO	Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů prostřednictvím technologie RFID 125 Khz "Read Only" - stolní provedení 1	1	
PRKSWCM	Softwarový modul "Customer Manager" (správa zákazníků) 1	1	
PRKACMSW	Switch 10/100 Mbit (minimálně 8 portů)	1	

Doporučené závory

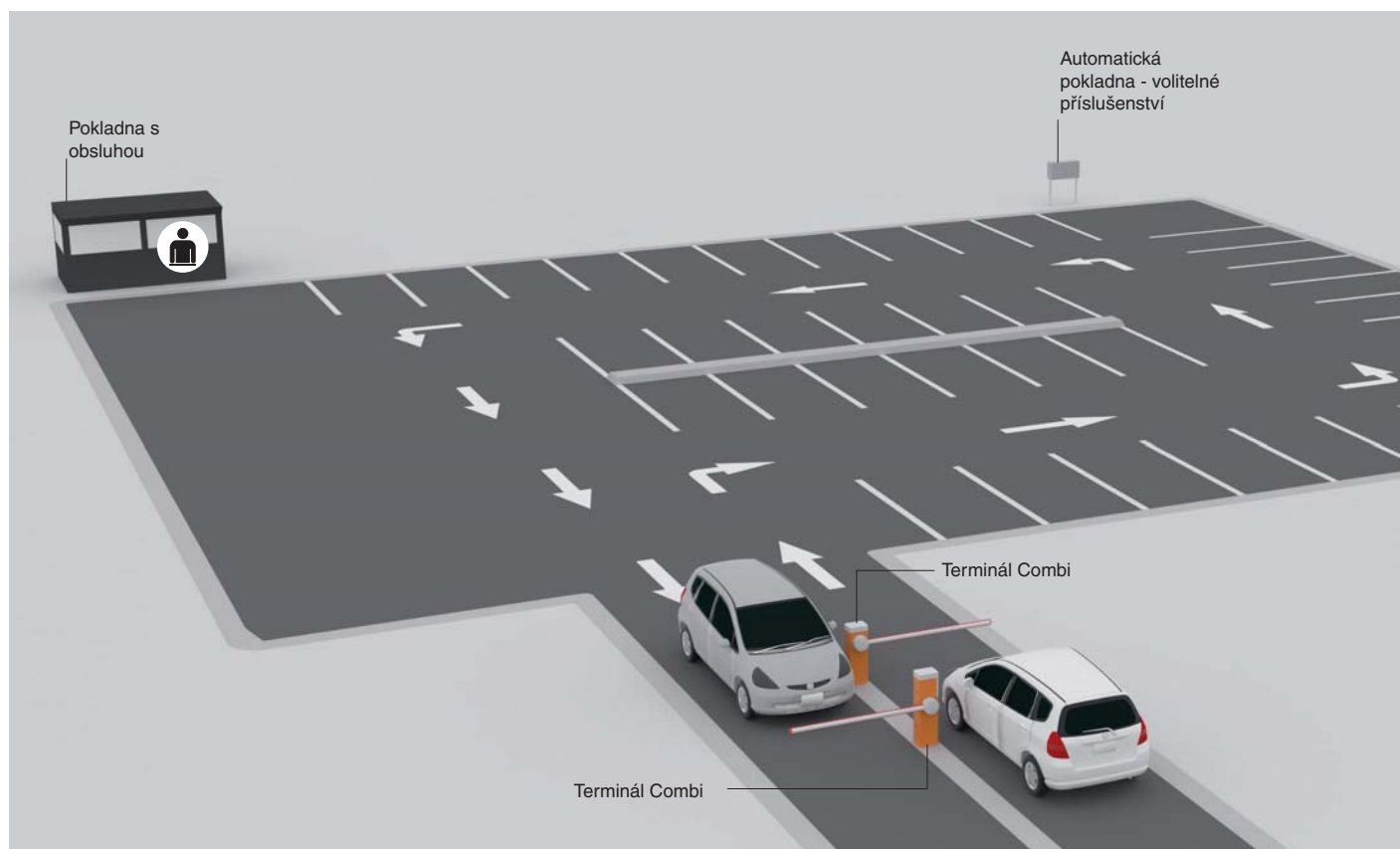
M3BAR	Závorový systém se zabudovanou světelnou signalizací tvořenou LED diodami 2	2	
--------------	---	---	--

Spotřební materiál

MOCARD	Balení s 10 kartami RFID 125 Khz	1	•
PRKAPR	Kotouček termopapíru pro vydavač parkovacích lístků 1	1	•

Nice Systémy pro předplacené zákazníky

Terminál Combi



Kód	Popis	Množství	Volitelné příslušenství.
-----	-------	----------	--------------------------

Vjezdové terminály

PRKTCB	Terminál Combi v základním provedení. Systém pro kontrolu příjezdu vozidel včetně závorového systému, vhodný pro instalaci v příslušné konfiguraci jako vjezdový terminál nebo jako výjezdový terminál.	1	
PRKATXMA1	Přední panel pro instalaci samotného modulu RFID na terminály v základním provedení (PRKTSB)	1	
PRKATXRFIDRO	Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů prostřednictvím technologie RFID 125 Khz "Read Only"	1	

Výjezdové terminály

PRKTCB	Terminál Combi v základním provedení. Systém pro kontrolu příjezdu vozidel včetně závorového systému, vhodný pro instalaci v příslušné konfiguraci jako vjezdový terminál nebo jako výjezdový terminál.	1	
PRKATXMA1	Přední panel pro instalaci samotného modulu RFID na terminály v základním provedení (PRKTSB)	1	
PRKATXRFIDRO	Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů prostřednictvím technologie RFID 125 Khz "Read Only"	1	

Server / Pracoviště obsluhy

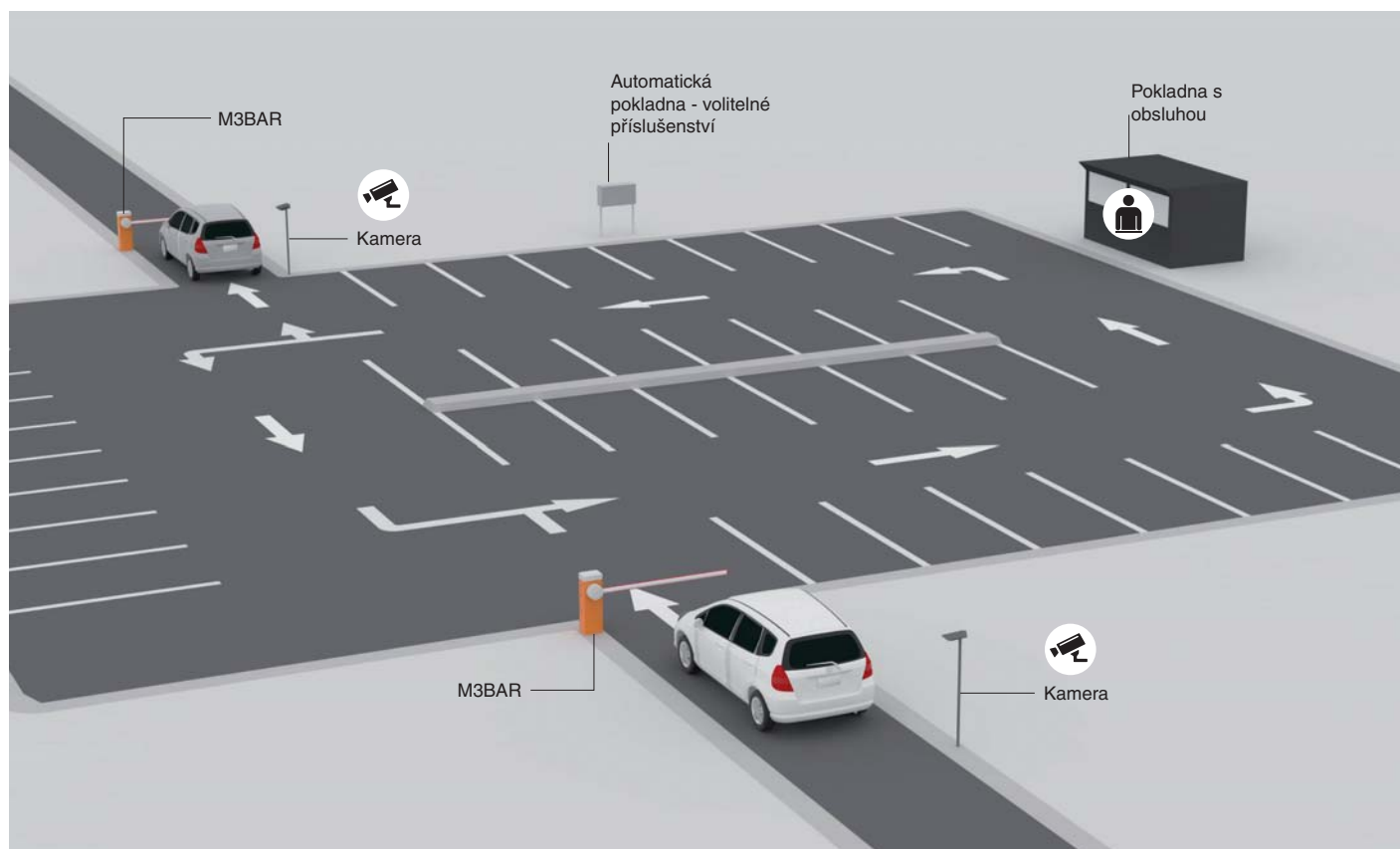
PRKSWDB	Softwarový modul datový server	1	
PRKCMPC	Osobní počítač včetně licencovaného operačního systému, LCD monitor, klávesnice, myš a víceportový sériový adaptér pro připojení dalšího příslušenství.	1	
PRKATXRFIDRO	Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů prostřednictvím technologie RFID 125 Khz "Read Only"	1	
PRKSWCM	Softwarový modul "Customer Manager" (správa zákazníků)	1	
PRKACMSW	Switch 10/100 Mbit (minimálně 8 portů)	1	

Spotřební materiál

MOCARD	Balení s 10 kartami RFID 125 Khz	1	•
PRKAPR	Kotouček termopapíru pro vydavač parkovacích lístků	1	•

Nice Systémy pro předplacené zákazníky

Identifikace registračních značek



Kód	Popis	Množství	Volitelné příslušenství
Vjezdové terminály			
PRKATXLPR	Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů prováděnou systémem schopným rozpoznávat registrační značky	1	
Výjezdové terminály			
PRKATXLPR	Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů prováděnou systémem schopným rozpoznávat registrační značky	1	
Server / Pracoviště obsluhy			
PRKSWDB	Softwarový modul datový server	1	
PRKCMPC	Osobní počítač včetně licencovaného operačního systému, LCD monitor, klávesnice, myš a víceportový sériový adaptér pro připojení dalšího příslušenství.	1	
PRKSWCM	Softwarový modul "Customer Manager" (správa zákazníků)	1	
PRKSWTM	Přídavný softwarový modul "klient" pro správu "provozní logiky terminálu"	2	
Doporučené závozy			
M3BAR	Závorový systém se zabudovanou světelnou signalizací tvořenou LED diodami	2	

Nice Systémy pro předplacené zákazníky

Volitelná zařízení

Kód	Popis	Množství	Volitelné příslušenství
Volitelné příslušenství k vjezdovým terminálům			
PRKAXXTLL	Semafor s LED diodami	1	•
PRKAICM	Modul interkomu "mluv/poslouchej" určený pro instalaci v exteriérech	1	•
PRKSWCADV	Softwarový modul "klient" pro správu "reklamního editoru"	1	•
Volitelné příslušenství k výjezdovým terminálům			
PRKAXXTLL	Semafor s LED diodami	1	•
PRKAICM	Modul interkomu "mluv/poslouchej" určený pro instalaci v exteriérech	1	•
PRKSWCADV	Softwarový modul "klient" pro správu "reklamního editoru"	1	•
Volitelné příslušenství k Severu / Pracoviště obsluhy			
PRKSWMC	Softwarový modul "Manual Cash" (manuální pokladna)	1	•
PRKSWSM	Softwarový modul "System Monitor" (kontrola systému)	1	•
PRKACMPRN	Základní hardwarový modul pro vydávání stvrzenek, které nejsou daňovým dokladem, a/nebo parkovacích lístků s čárovým kódem s využitím stolní termotiskárny	1	•
PRKADISP	Informační displej pro zákazníky	1	•
PRKADRA	Kovová pokladní zásuvka pro uložení peněz, opatřená bezpečnostním klíčem	1	•
PRKSWCADV	Softwarový modul "klient" pro správu "reklamního editoru"	1	•
Automatická pokladna			
PRKCAB	Automatická pokladna vybavená systémem pro příjem mincí a bankovek, čtečkou obousměrných čárových kódů a karet RFID Read Only, informačním LCD displejem, konstrukce odolná proti poškození a vandalismu, s termostatem sledujícím teplotu uvnitř zařízení	1	•
Volitelné příslušenství k automatické pokladně			
PRKACACCR	Čtečka kreditních karet / Bankomat	1	•
PRKSWCADV	Softwarový modul "klient" pro správu "reklamního editoru"	1	•
PRKAICM	Modul interkomu "mluv/poslouchej" určený pro instalaci v exteriérech	1	•
PRKACASFF	Konstrukce pro připevnění pokladny k podlaze	1	•
Příslušenství			
PRKAXXBP	Informační tabule s 1 třímístným ukazatelem počtu volných míst na parkovišti doplněným o textové sdělení volno/plno	1	•
PRKAXXBPRK	Programovací číslíková klávesnice určená pro informační tabuli	1	•

Nice Systémy pro nahodilé i předplacené zákazníky

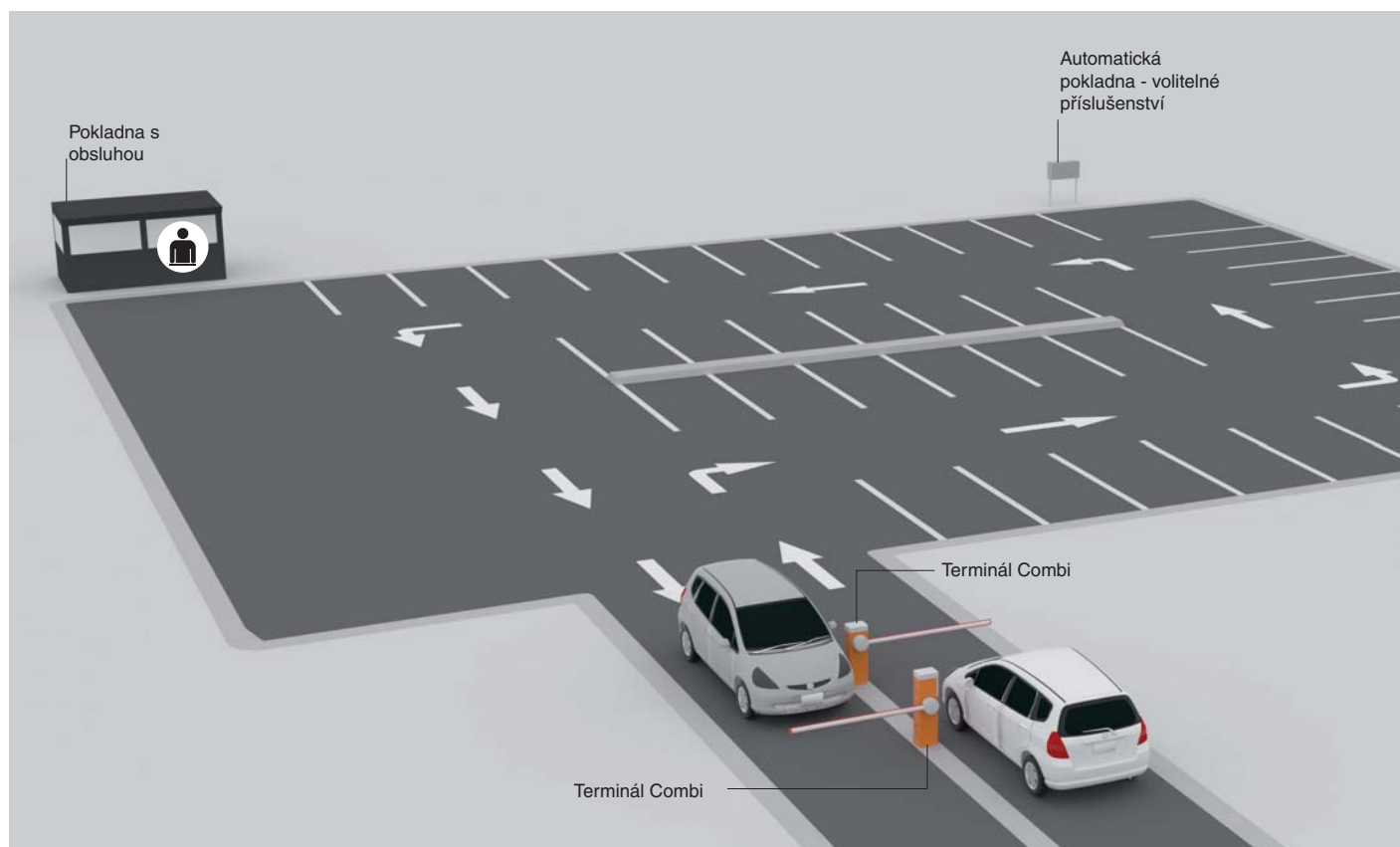
Terminál Standard



Kód	Popis	Množství	Volitelné příslušenství
Vjezdové terminály			
PRKTSB001	Terminál Standard v základním provedení (PRKTSB). Doplněný o: - PRKATXRFIDRO Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů s využitím technologie RFID 125 Khz "Read Only" - PRKATXPRN Základní hardwarový modul pro vydávání parkovacích lístků s čárovým kódem pro uživatele parkoviště s využitím termotiskárny - PRKATXMA2 Přední panel pro instalaci přídatného modulu s tiskárnou na terminály v základní verzi	1	
Výjezdové terminály			
PRKTSB002	Terminál Standard v základním provedení (PRKTSB). Doplněný o: - PRKATXRFIDRO Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů s využitím technologie RFID 125 Khz "Read Only" - PRKATXIMG základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů s využitím čtečky čárových kódů - PRKATXMA3 Přední panel pro instalaci přídatného modulu s optickou čtečkou na terminály v základní verzi	1	
Server / Pracoviště obsluhy			
PRKCMKIT	Kit s manuální pokladnou pro obsluhu parkoviště	1	
Doporučené závory			
M3BAR	Závorový systém se zabudovanou světelnou signalizací tvořenou LED diodami	2	
Spotřební materiál			
MOCARD	Balení s 10 kartami RFID 125 Khz	1	•
PRKAPR	Kotouček termopapíru pro vydavač parkovacích lístků	1	•

Nice Systémy pro nahodilé i předplacené zákazníky

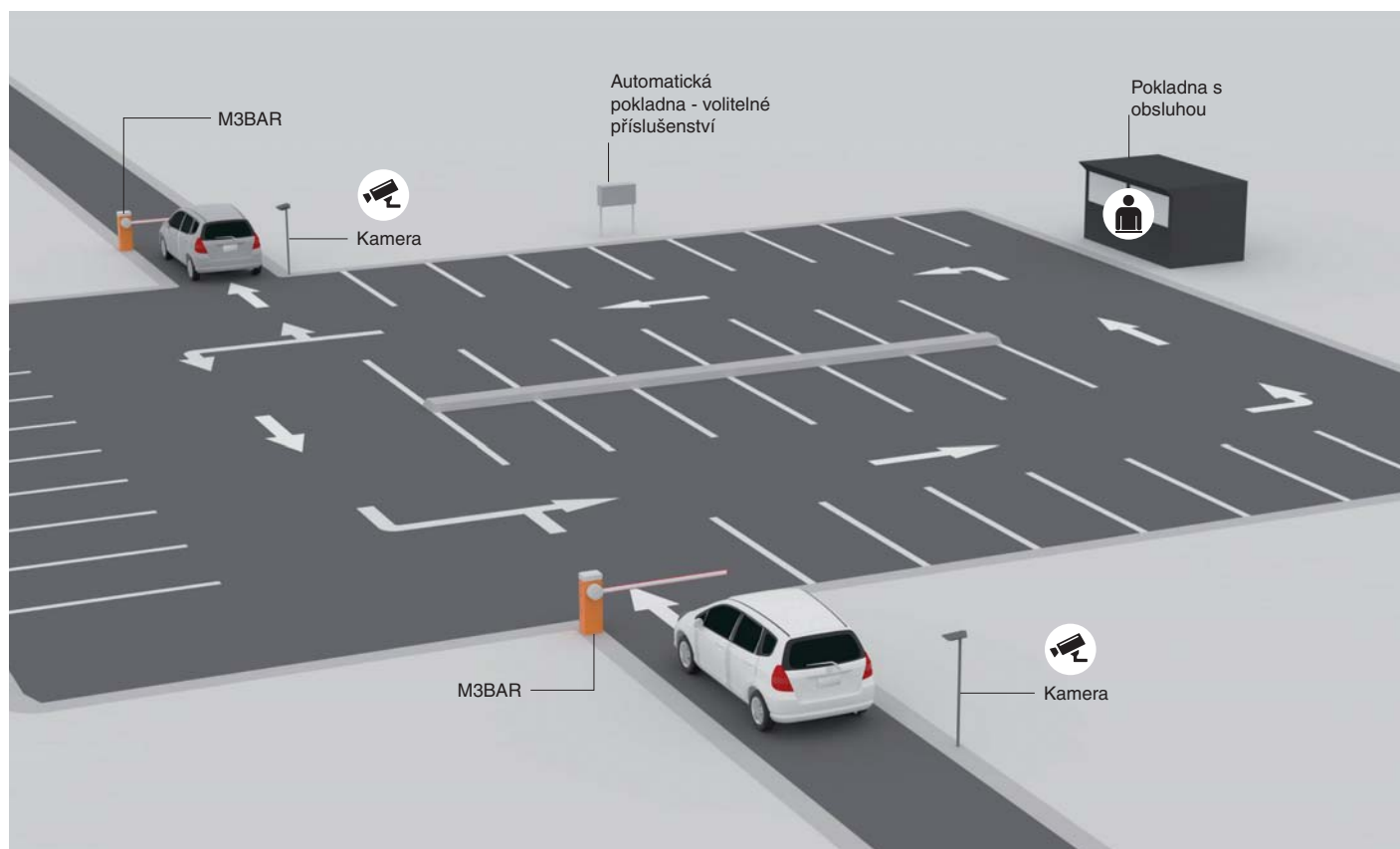
Terminál Combi



Kód	Popis	Množství	Volitelné příslušenství
Vjezdové terminály			
PRKTCB001	Terminál Combi v základním provedení (PRKTCB). Doplněný o: - PRKATXRFIDRO Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů s využitím technologie RFID 125 Khz "Read Only" - PRKATXPRN Základní hardwarový modul pro vydávání parkovacích lístků s čárovým kódem pro uživatele parkoviště s využitím termotiskárny - PRKATXMA2 Přední panel pro instalaci přídatného modulu s tiskárnou na terminály v základní verzi	1	
Výjezdové terminály			
PRKTCB002	Terminál Combi v základním provedení (PRKTCB). Doplněný o: - PRKATXRFIDRO Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů s využitím technologie RFID 125 Khz "Read Only" - PRKATXIMG základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů s využitím čtečky čárových kódů - PRKATXMA3 Přední panel pro instalaci přídatného modulu s optickou čtečkou na terminály v základní verzi		
Server / Pracoviště obsluhy			
PRKCMKIT	PRKCMKIT Kit s manuální pokladnou pro obsluhu parkoviště	1	
Spotřební materiál			
MOCARD	Balení s 10 kartami RFID 125 Khz	1	•
PRKAPR	Kotouček termopapíru pro vydavač parkovacích lístků	1	•

Nice Systémy pro nahodilé a předplacené zákazníky

Identifikace registračních značek



Kód	Popis	Množství	Volitelné příslušenství
Vjezdové terminály			
PRKATXLPR	Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů prováděnou systémem schopným rozpoznávat registrační značky	1	
Výjezdové terminály			
PRKATXLPR	Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů prováděnou systémem schopným rozpoznávat registrační značky	1	
Server / Pracoviště obsluhy			
PRKSWDB	Softwarový modul datový server	1	
PRKCMPC	Osobní počítač včetně licencovaného operačního systému, LCD monitor, klávesnice, myš a víceportový sériový adaptér pro připojení dalšího příslušenství.	1	
PRKACMPRN	Základní hardwarový modul pro vydávání stvrzenek, které nejsou daňovým dokladem, a/nebo lístků s čárovým kódem s využitím stolní termotiskárny	1	
PRKSWCM	Softwarový modul "Customer Manager" (správa zákazníků)	1	
PRKSWMC	Softwarový modul "Manual Cash" (manuální pokladna)	1	
PRKSWTM	Přídavný softwarový modul "klient" pro správu "provozní logiky terminálů"	2	
Doporučené závory			
M3BAR	Závorový systém se zabudovanou světelnou signalizací tvořenou LED diodami	2	
Spotřební materiál			
PRKAPR	Kotouček termopapíru pro vydavač parkovacích lístků	1	•

Nice Systémy pro nahodilé a předplacené zákazníky

Volitelné příslušenství

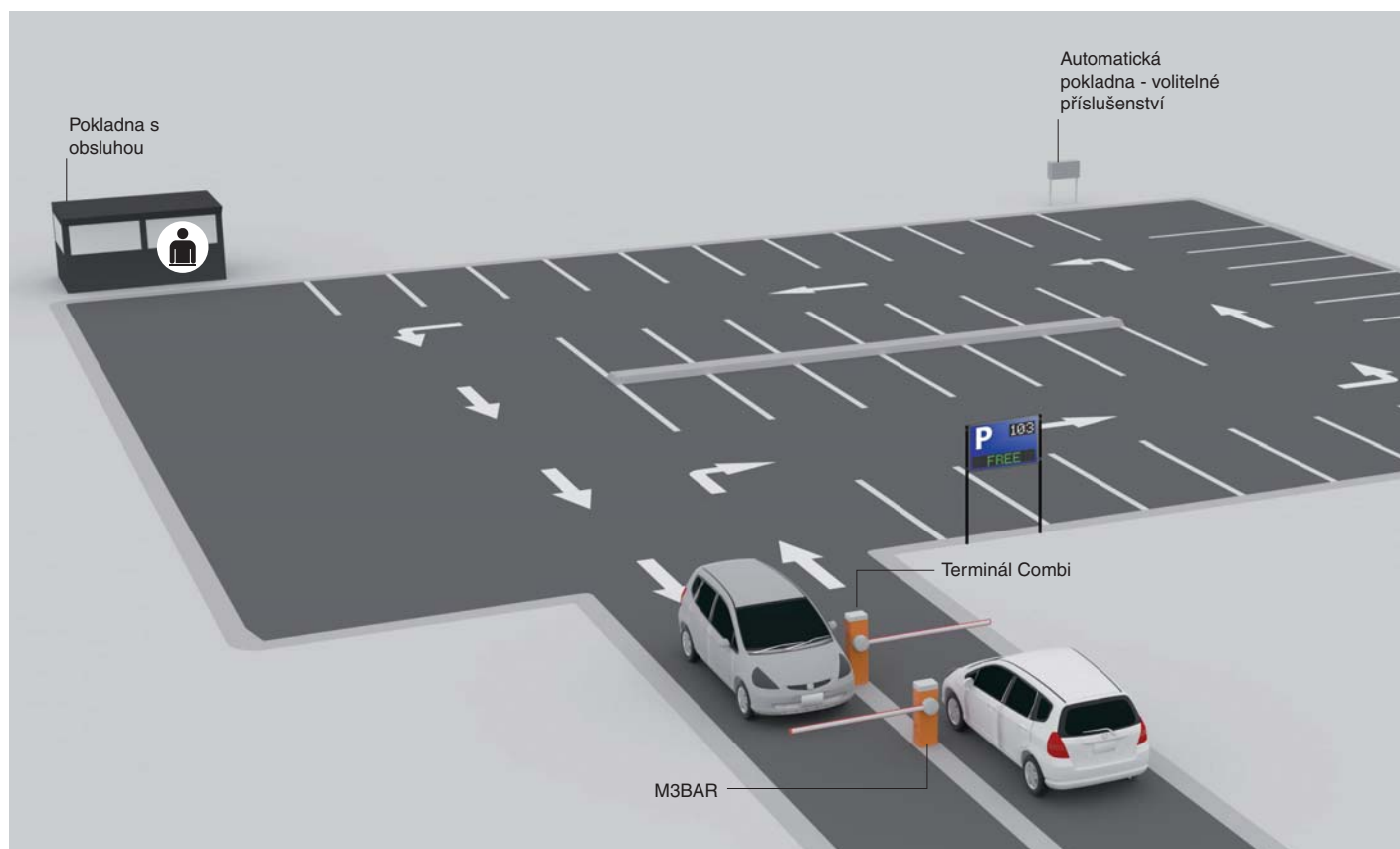
Kód	Popis	Množství	Volitelné příslušenství
Volitelné příslušenství k vjezdovým terminálům			
PRKAXXTLL	Semafor s LED diodami	1	•
PRKAICM	Modul interkomu "mluv/poslouchej" určený pro instalaci v exteriérech	1	•
PRKSWCADV	Softwarový modul "klient" pro správu "reklamního editoru"	1	•
Volitelné příslušenství k výjezdovým terminálům			
PRKAXXTLL	Semafor s LED diodami	1	•
PRKAICM	Modul interkomu "mluv/poslouchej" určený pro instalaci v exteriérech	1	•
PRKSWCADV	Softwarový modul "klient" pro správu "reklamního editoru"	1	•
Volitelné příslušenství k vjezdovým terminálům Serveru / Pracoviště obsluhy			
PRKSWSM	Softwarový modul "System Monitor" (kontrola systému)	1	•
PRKSWCADV	Softwarový modul "klient" pro správu "reklamního editoru"	1	•
PRKAICM	Modul interkomu "mluv/poslouchej" určený pro instalaci v exteriérech	1	•
Automatická pokladna			
PRKCAB	Automatická pokladna vybavená systémem pro příjem mincí a bankovek, čtečkou obousměrných čárových kódů a karet RFID Read Only, informačním LCD displejem, konstrukce odolná proti poškození a vandalismu, s termostatem sledujícím teplotu uvnitř zařízení	1	•
Volitelné příslušenství k automatické pokladně			
PRKACACCR	Čtečka kreditních karet / Bankomat	1	•
PRKSWCADV	Softwarový modul "klient" pro správu "reklamního editoru"	1	•
PRKAICM	Modul interkomu "mluv/poslouchej" určený pro instalaci v exteriérech	1	•
PRKACASFF	Konstrukce pro připevnění pokladny k podlaze	1	•
Accessories			
PRKAXXBP	Informační tabule s 1 třímístným ukazatelem počtu volných míst na parkovišti doplněným o textové sdělení volno/plno	1	•
PRKAXXBPRK	Programovací číslíková klávesnice určená pro informační tabuli	1	•

Nice Systémy Off-Line Terminál Standard



Kód	Popis	Množství	Volitelné příslušenství
Výjezdové terminály			
PRKTSB002	Terminál Standard v základním provedení (PRKTSB). Doplněný o: - PRKATXRFIDRO Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů s využitím technologie RFID 125 Khz "Read Only" - PRKATXIMG Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů s využitím čtečky čárových kódů - PRKATXMA3 Přední panel pro instalaci přídatného modulu s optickou čtečkou na terminály v základní verzi	1	
Server / Pracoviště obsluhy			
PRKCMKIT	Kit s manuální pokladnou pro obsluhu parkoviště	1	
Doporučené závozy			
M3BAR	Závorový systém se zabudovanou světelnou signalizací tvořenou LED diodami	2	
Příslušenství			
PRKAXXBP	Informační tabule s 1 třímístným ukazatelem počtu volných míst na parkovišti doplněným o textové sdělení volno/plno	1	
PRKAXXBPRK	Programovací číslíková klávesnice určená pro informační tabuli	1	
Spotřební materiál			
MOCARD	Balení s 10 kartami RFID 125 Khz	1	•
PRKAPR	Kotouček termopapíru pro vydavač parkovacích lístků	1	•

Nice Systémy Off-Line Terminál Combi



Kód	Popis	Množství	Volitelné příslušenství
-----	-------	----------	-------------------------

Výjezdové terminály

PRKTCB002	- PRKATXRFIDRO Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů s využitím technologie RFID 125 Khz "Read Only" - PRKATXIMG Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů s využitím čtečky čárových kódů - PRKATXMA3 Přední panel pro instalaci přídatného modulu s optickou čtečkou na terminály v základní verzi		
------------------	--	--	--

Server / Pracoviště obsluhy

PRKCMKIT	Kit s manuální pokladnou pro obsluhu parkoviště	1	
-----------------	---	---	--

Doporučené závory

M3BAR	Závorový systém se zabudovanou světelnou signalizací tvořenou LED diodami	1	
--------------	---	---	--

Příslušenství

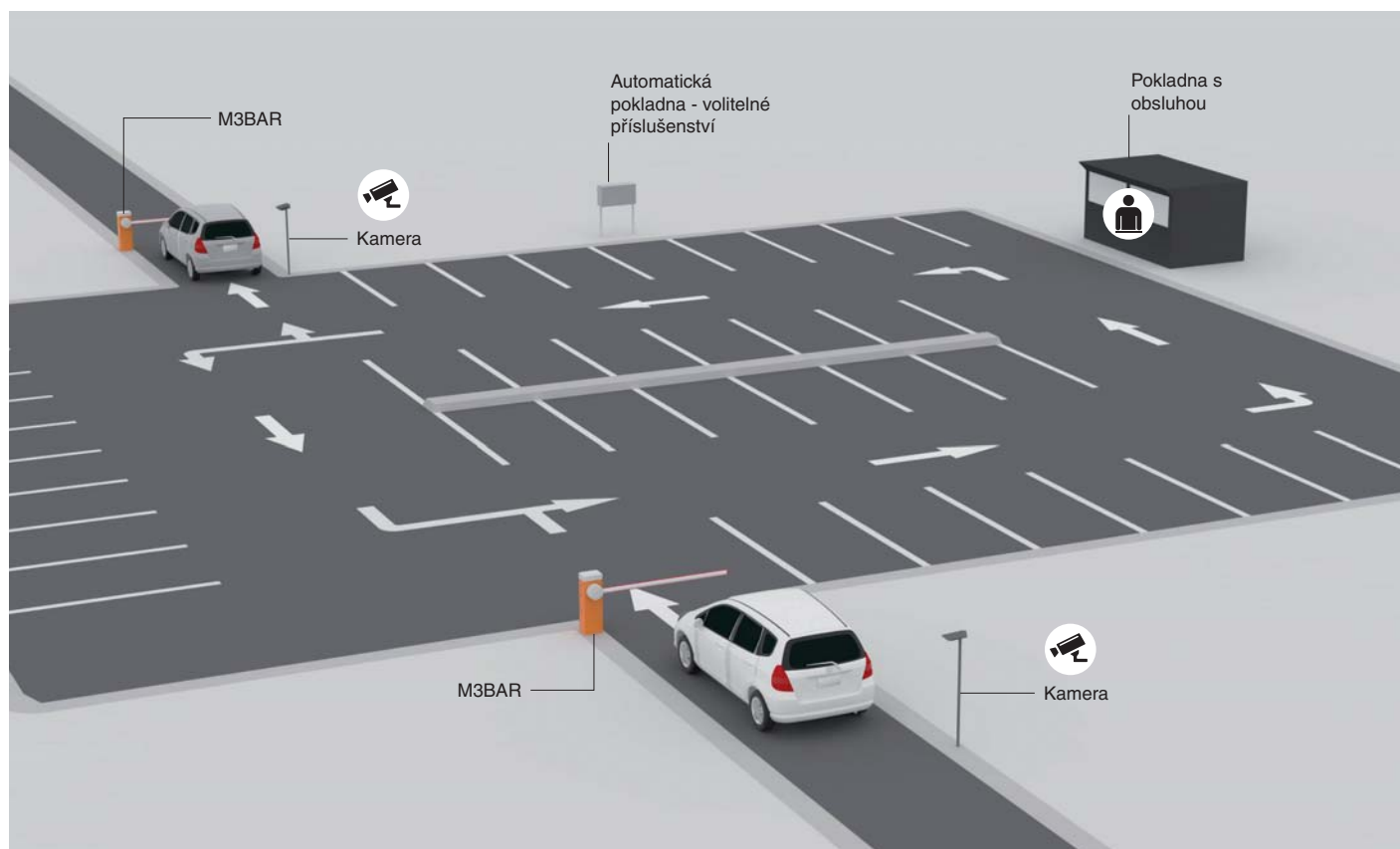
PRKAXXBP	Informační tabule s 1 třímístným ukazatelem počtu volných míst na parkovišti doplněným o textové sdělení volno/plno	1	
PRKAXXBPRK	Programovací číslíková klávesnice určená pro informační tabuli	1	

Spotřební materiál

MOCARD	Balení s 10 kartami RFID 125 Khz	1	•
PRKAPR	Kotouček termopapíru pro vydavač parkovacích lístků	1	•

Nice Systémy Off-Line

Identifikace registračních značek



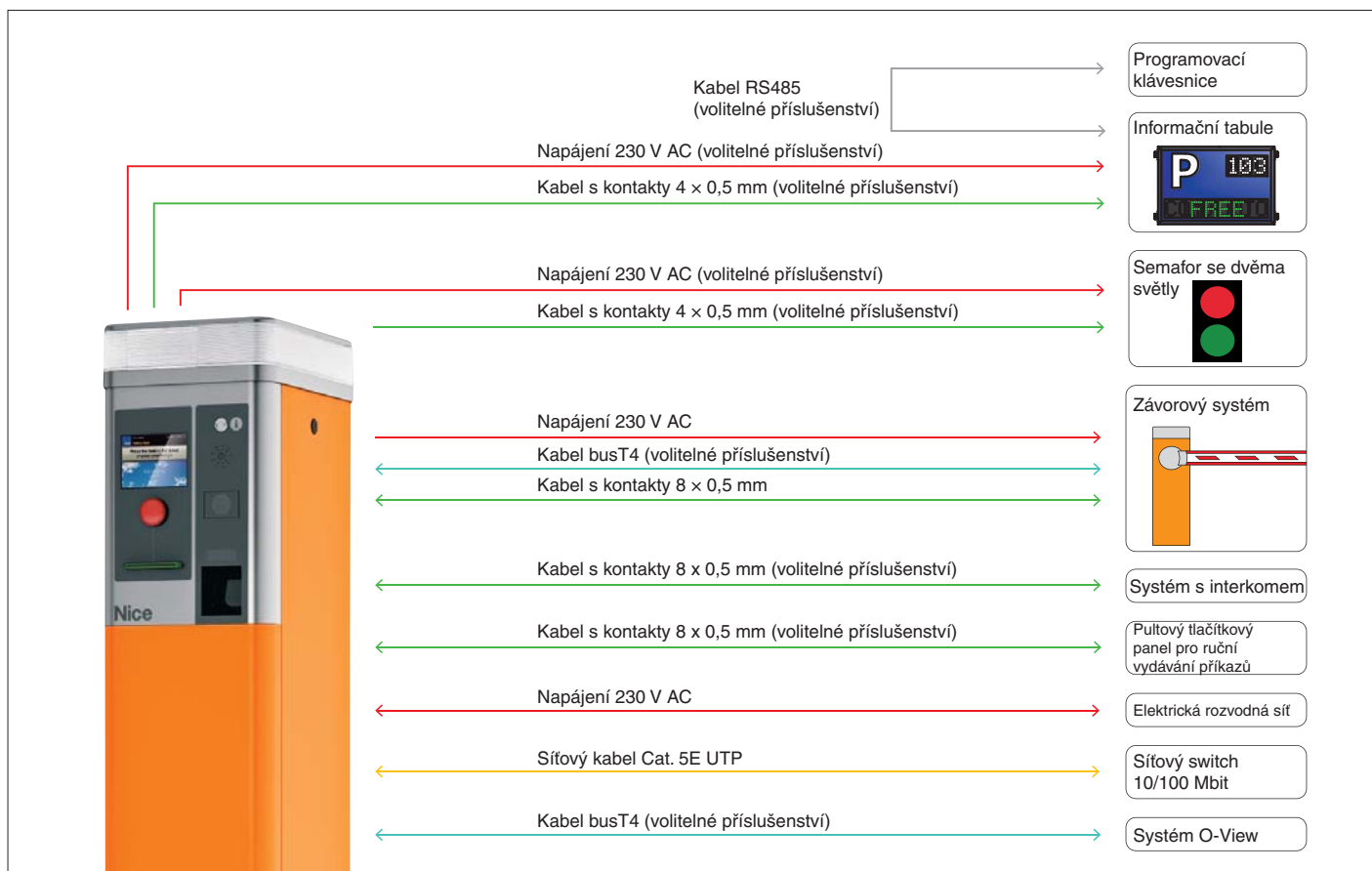
Kód	Popis	Množství	Volitelné příslušenství
Vjezdové terminály			
PRKATXLPR	Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů prováděnou systémem schopným rozpoznávat registrační značky	1	
Výjezdové terminály			
PRKATXLPR	Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů prováděnou systémem schopným rozpoznávat registrační značky	1	
Server / Pracoviště obsluhy			
PRKSWDB	Softwarový modul datový server	1	
PRKCMPC	Osobní počítač včetně licencovaného operačního systému, LCD monitor, klávesnice, myš a víceportový sériový adaptér pro připojení dalšího příslušenství.	1	
PRKACMPRN	Základní hardwarový modul pro vydávání stvrzenek, které nejsou daňovým dokladem, a/nebo lístků s čárovým kódem s využitím stolní termotiskárny	1	
PRKSWCM	Softwarový modul "Customer Manager" (správa zákazníků)	1	
PRKSWMC	Softwarový modul "Manual Cash" (manuální pokladna)	1	
PRKSWTM	Přídavný softwarový modul "klient" pro správu "provozní logiky terminálů"	2	
Doporučené závory			
M3BAR	Závorový systém se zabudovanou světelnou signalizací tvořenou LED diodami	2	
Spotřební materiál			
PRKAPR	Kotouček termopapíru pro vydavač parkovacích lístků	1	•

Nice Systémy Off-Line

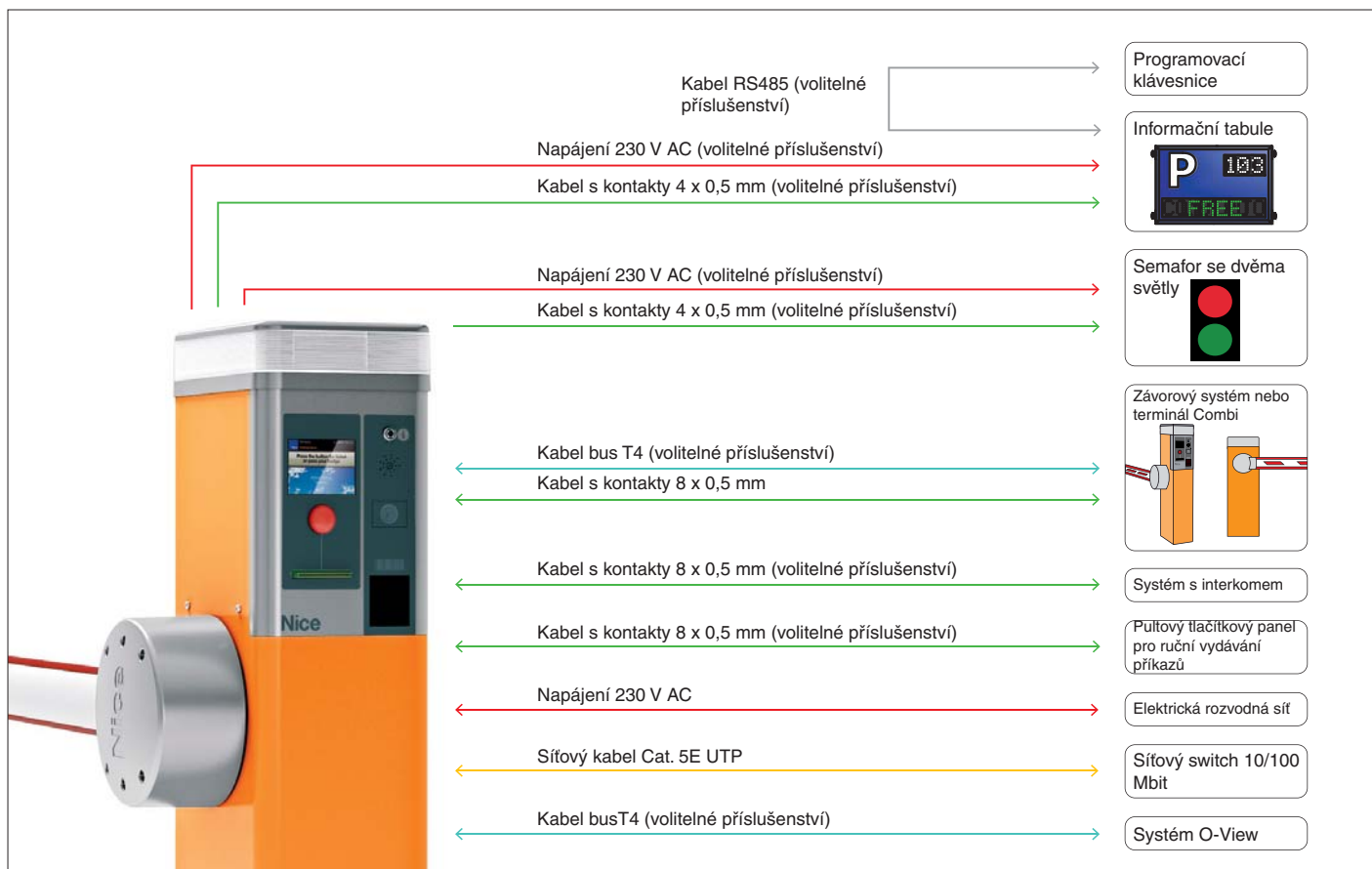
Volitelné příslušenství

Kód	Popis	Množství	Volitelné příslušenství
Volitelné příslušenství k výjezdovým terminálům			
PRKAXTLL	Semafor s LED diodami	1	•
PRKAICM	Modul interkomu "mluv/poslouchej" určený pro instalaci v exteriérech	1	•
PRKSWCADV	Softwarový modul "klient" pro správu "reklamního editoru"	1	•
Volitelné příslušenství k Serveru / Pracoviště obsluhy			
PRKSWSM	Softwarový modul "System Monitor" (kontrola systému)	1	•
PRKSWCADV	Softwarový modul "klient" pro správu "reklamního editoru"	1	•
PRKAICM	Modul interkomu "mluv/poslouchej" určený pro instalaci v exteriérech	1	•
Automatická pokladny			
PRKCAB	Automatická pokladna vybavená systémem pro příjem mincí a bankovek, čtečkou obousměrných čárkových kódů a karet RFID Read Only, informačním LCD displejem, konstrukce odolná proti poškození a vandalismu, s termostatem sledujícím teplotu uvnitř zařízení	1	•
Volitelné příslušenství k automatické pokladně			
PRKACCCR	Čtečka kreditních karet / Bankomat	1	•
PRKSWCADV	Softwarový modul "klient" pro správu "reklamního editoru"	1	•
PRKAICM	Modul interkomu "mluv/poslouchej" určený pro instalaci v exteriérech	1	•
PRKACASFF	Konstrukce pro připevnění pokladny k podlaze	1	•

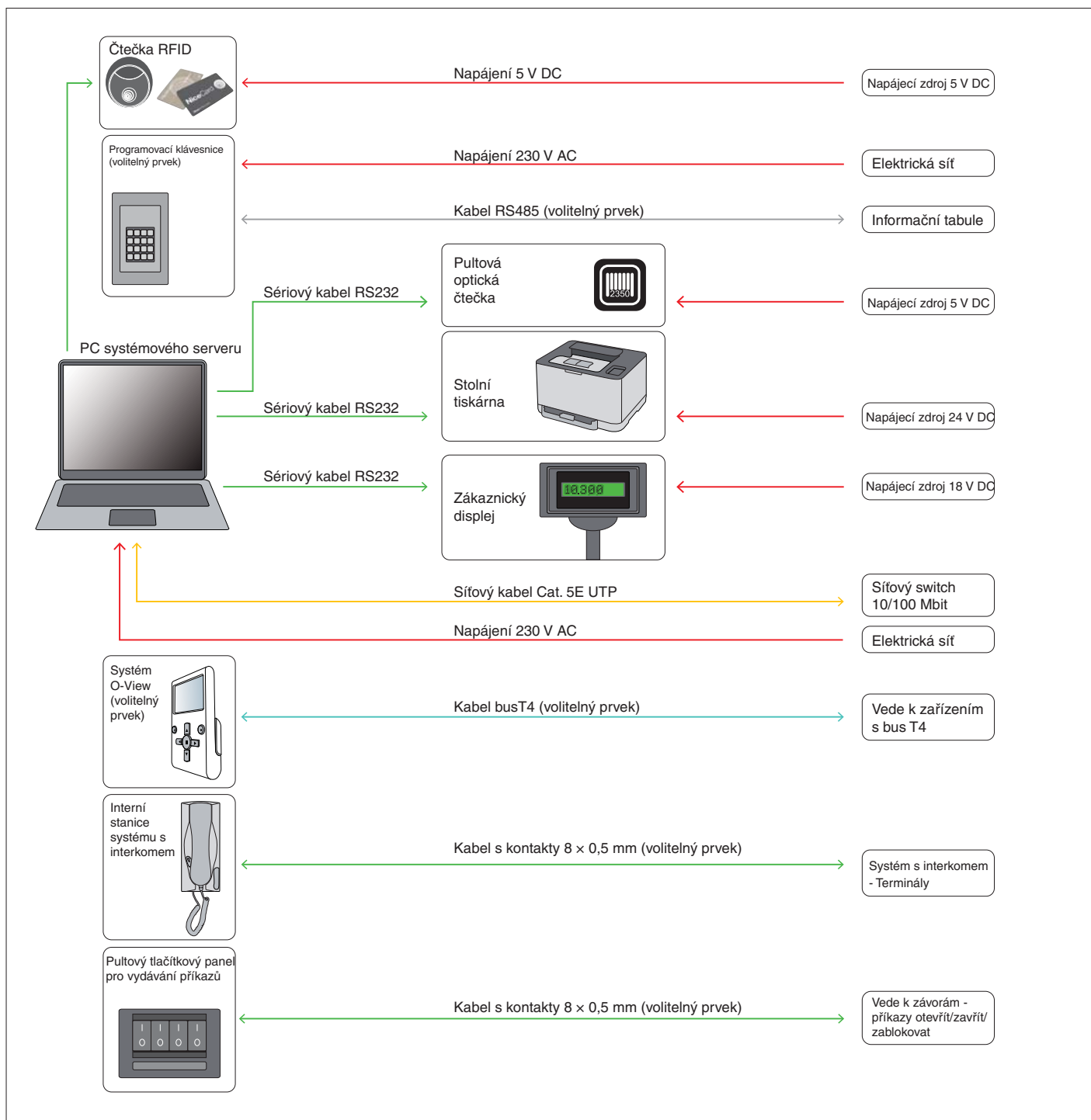
Nice Zapojení terminálu Standard



Nice Zapojení terminálu Combi



Nice Zapojení serveru / Manuální pokladny



Nice Kompatibilita

Kód	Popis	Terminál Standard	Terminál Combi	Server	Manuální pokladna	Automatická pokladna	Kontrolní systém	Konfigurator
PRKTSB	Terminál Standard v základním provedení. Systém pro kontrolu příjezdu vozidel vhodný pro instalaci v příslušné konfiguraci jako vjezdový terminál nebo jako výjezdový terminál	•						
PRKTSB001	Terminál Standard v základním provedení (PRKTSB). Doplněný o: PRKATXRFIDRO, PRKATXPRN, PRKATXMA2	•						
PRKTSB002	Terminál Standard v základním provedení (PRKTSB). Doplněný o: PRKATXRFIDRO, PRKATXIMG, PRKATXMA3	•						
PRKTCB	Terminál Combi v základním provedení. Systém pro kontrolu příjezdu vozidel včetně závorového systému Nice, ideální pro použití jako vjezdový a výjezdový terminál na jízdnicích pružících ležících vedle sebe		•					
PRKTCB001	Terminál Combi v základním provedení (PRKTCB). Doplněný o: PRKATXRFIDRO, PRKATXPRN, PRKATXMA2		•					
PRKTCB002	Terminál Combi v základním provedení (PRKTCB). Doplněný o: PRKATXRFIDRO, PRKATXIMG, PRKATXMA3		•					
PRKACMPRN	Základní hardwarový modul pro vydávání stvrzenek, které nejsou daňovým dokladem, a/nebo parkovacích lístků s čárovým kódem s využitím stolní termotiskárny	•	•					
PRKATXIMG	Základní hardwarový modul pro identifikaci zákazníků s využitím čtečky čárových kódů	•	•			•		
PRKATXRFIDRW	Základní hardwarový modul pro identifikaci zákazníků prostřednictvím technologie RFID MiFare Read & Write 13.56 Mhz	•	•			•		
PRKATXLPR	Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů prováděnou systémem schopným rozpoznávat registrační značky	•	•					
PRKATXMA1	Přední panel pro samostatnou instalaci modulu RFID na terminály v základním provedení (PRKTSB)	•	•					
PRKATXMA2	Přední panel pro instalaci přídavného modulu tiskárny na terminály v základním provedení (PRKTSB)	•	•					
PRKATXMA3	Přední panel pro instalaci přídavného modulu optické čtečky na terminály v základním provedení (PRKTSB)	•	•					
PRKATXMA4	Přední panel pro instalaci přídavného modulu tiskárny a optické čtečky na terminály v základním provedení (PRKTSB)	•	•					
PRKSWTM	Přídavný softwarový modul "klient" pro správu "provozní logiky vjezdů a výjezdů"	•	•					
PRKSWCADV	Softwarový modul "klient" pro správu "reklamního editoru"	•	•		•	•		
PRKAXXTLL	Semafor s LED diodami	•	•					
PRKAXXPB	Informační tabule s 1 třímístným ukazatelem počtu volných míst na parkovišti doplněným o textové sdělení volno/plno	•	•					
LP1	Detektor vozidel - jednokanálový. Napájení 24 V	•	•					
LP2	Detektor vozidel - dvoukanálový. Napájení 24 V	•	•					
PRKAICM	Modul pro interkom "mluv/poslouchej" pro instalaci v exteriérech	•	•			•		
PRKAPR	Kotouček termopapíru pro vydavač parkovacích lístků	•	•			•		
MOCARD	Balení s 10 kartami RFID 125 Khz	•	•		•	•		
MIFCARD	Balení s 10 kartami RFID MiFare Read & Write	•	•		•	•		
PRKSWDB	Softwarový modul datový server			•				
PRKCMPC	Osobní počítač včetně licencovaného operačního systému, LCD monitor, klávesnice, myš a víceportový sériový adaptér pro připojení dalšího příslušenství				•	•	•	•
PRKSWMC	Softwarový modul "Manual Cash" (manuální pokladna)				•			
PRKSWCM	Softwarový modul "Customer Manager" (správa zákazníků)				•			
PRKSWSM	Softwarový modul "System Monitor" (kontrola systému)				•			
PRKACMIMG	Základní hardwarový modul pro identifikaci zákazníků s využitím stolní čtečky čárových kódů				•			
PRKACMRFIDRO	Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů s využitím technologie RFID 125 Khz "Read Only" - stolní zařízení				•			
PRKACMRFIDRW	Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů s využitím technologie RFID 13.56 Mhz s typem kódování Mifare, pracující v režimu "Read & Write" - stolní zařízení				•			
PRKCAB	Automatická pokladna vybavená systémem pro příjem mincí a bankovek, čtečkou obousměrných čárových kódů a karet RFID Read Only, informačním LCD displejem, konstrukce odolná proti poškození a vandalismu, s termostatem sledujícím teplotu uvnitř zařízení					•		
PRKACACCR	Čtečka kreditních karet / Bankomat					•		
PRKSWSV	Softwarový systém sledující provoz parkovacích systémů a provádějící kontrolu přístupu na všech vjezdech a výjezdech						•	
PRKSWCF	Softwarový systém pro konfiguraci parkovacích systémů a přístupového kontrolního systému všeobecně							•
PRKACMSW	Switch 10/100 Mbit (minimálně 8 portů)	•	•	•	•	•	•	•
PRKADISP	Jednostranný informační displej pro zákazníky				•			
PRKADRA	Kovová zásuvka pro uložení peněz, vybavená bezpečnostním klíčem				•			
PRKATXPRN	Základní hardwarový modul pro vydávání parkovacích lístků s čárovým kódem pro uživatele parkoviště s využitím termotiskárny	•	•					
PRKATXRFIDRO	Základní hardwarový modul pro identifikaci uživatelů s využitím technologie RFID 125 Khz "Read Only"	•	•					
PRKAXXPBK	Programovací číslíková klávesnice určená pro informační tabuli				•			
PRKCMKIT	Kit s manuální pokladnou pro obsluhu parkoviště, určený pro provádění plateb za parkování				•	•		
PRKSWAE	Softwarový editor pro tvorbu reklamních sdělení				•	•		