

Pohled ze strany obsluhy



Pohled ze strany strážníka



Popis produktu

Výdejní terminál určený pro jídelny s jednoduchým provozem. Výdejní místo je tvořeno jedním terminálem a jednotkou pro čtení bezkontaktních čipů nebo karet. Terminál je vybaven tlačítky pro zjišťování počtu vydaných porcí. Strážník se identifikuje u výdeje svým čipem nebo bezkontaktní kartou. Terminál pak na displeji opticky zobrazí nárok na stravu a současně vydá charakteristický zvukový signál.

- výdejní místo je tvořeno jedním terminálem s barevným displejem a dvěma tlačítky pro ovládání
- identifikace strážníků identifikačními médii probíhá na čtecí jednotce, která je vybavena světelnou signalizací
- do terminálu se vždy před výdejem nahrají z programu Stravné objednávky strážníků, nahrání i vyhodnocení dat lze zcela zautomatizovat
- displej terminálu umožňuje sledovat různé druhy jídel a velikosti porcí, terminál umožňuje zobrazit 54 různých stavů na výdeji
- zvuková signalizace při výdeji stravy
- kontrola počtu nevydaných porcí
- hlavní displej zobrazuje čísla 0-9 v barvě zelené, oranžové nebo červené
- pomocný displej je svítící dioda v pravé horní části terminálu a může být ve stavu: nesvítí, svítí (vždy ve shodné barvě jako hlavní displej - tj. zeleně, oranžově nebo červeně)
- speciální znaky pro prohřešky strážníků u výdeje:
 - pokus o druhý odběr
 - pokus o odběr neobjednané stravy
 - pokus o odběr na nesprávném výdejním místě
 - pokus o odběr neregistrovanou kartou nebo čipem

Varianty produktu

- 940-020230 Výdejní terminál Mif 485 AC Dst

Vysvětlivky:

Identifikační média: Mif-bezkontaktní čipy nebo karty Mifare (Mifare Classic 1k, 4k, Mifare DESFire)

Propojení s počítačem: 485-propojení seriovou linkou RS485

Ostatní: AC-„ArtCase“

Dst - držák stojánkový (terminál s displejem pro kuchaře i čtecí jednotka pro strážníka jsou na jednom společném stojánu)

Technická specifikace

- trojbarevný (zelená/oranžová/červená) jednoznakový sedmissegmentový displej
- plnohodnotný provoz při výpadku el. proudu (v konfiguraci se zálohovaným zdrojem) v řádech hodin
- záloha dat v terminálu při výpadku el. proudu (i po ukončení provozu ze zálohovaného zdroje)
- činnost OFF-LINE - řídicí počítač nemusí být při objednávání stravy spuštěný
- rozměry: výška: 110 mm, šířka: 110 mm, hloubka: 63 mm
- paměť s kapacitou pro 4000 osob
- nejstarší nevyhodnocené záznamy v protokolu se přepisují
- možnost připojení více terminálů na jedné lince v minimální vzdálenosti 70 cm
- rozměry stojánku:
výška: 350 mm, šířka: 110 mm, hloubka: 160 mm

Typické užití

- malé jídelny s požadavkem evidovat výdej stravy

Nutné programové vybavení

- 330-0000x0 program Stravné
- 330-0030x0 modul Výdej a prodej na identifikační média

Nutné technické vybavení

- kabeláž
- převodník komunikace (konvertor) mezi PC a terminálem
- zdroj napětí 12V

Příklad využití barevných kombinací hlavního a vedlejšího displeje

Číslo (=velikost porce)	Barva (=druh jídla)		Vydávané druhy a porce jidel na výdeji	Význam v praxi
	Hlavní displej	Pomocný displej		
1	zelená		velikost porce 1, oběd 1	= žák MŠ, svíčková
1	oranžová		velikost porce 1, oběd 2	= žák MŠ, špagety
1	červená		velikost porce 1, oběd 3	= žák MŠ, buchty
1	zelená	zelená	velikost porce 1, oběd 4	= žák MŠ, řízek
2	zelená		velikost porce 2, oběd 1	= 1.stupeň, svíčková
2	oranžová		velikost porce 2, oběd 2	= 1.stupeň, špagety
2	červená		velikost porce 2, oběd 3	= 1.stupeň, buchty
2	zelená	zelená	velikost porce 2, oběd 4	= 1.stupeň, řízek
3	zelená		velikost porce 3, oběd 1	= 2.stupeň, svíčková
3	oranžová		velikost porce 3, oběd 2	= 2.stupeň, špagety
3	červená		velikost porce 3, oběd 3	= 2.stupeň, buchty
3	zelená	zelená	velikost porce 3, oběd 4	= 2.stupeň, řízek
4	zelená		velikost porce 4, oběd 1	= dospělí, svíčková
4	oranžová		velikost porce 4, oběd 2	= dospělí, špagety
4	červená		velikost porce 4, oběd 3	= dospělí, buchty
4	zelená	zelená	velikost porce 4, oběd 4	= dospělí, řízek