



Popis výrobku

Terminál standardní **TS45** má v produkci VIS použití na výdejním místě. Je vybaven interní čtecí jednotkou pro identifikační média EM. Pro plnou funkčnost výdejního místa je vždy nutné připojit externí anténu pro přenos čísla identifikačního média do interní čtecí jednotky terminálu.

Je vyroben z odolného plastu stříbrné a černé barvy. Ovládací prvky jsou v barvě oranžové. Na přední straně se nachází jednoznakový displej pro zobrazení různých znaků v závislosti na způsobu použití terminálu. Barvy zobrazených znaků mohou nabývat hodnot: zelená a červená. Navíc se nachází v horní polovině dioda, které může zobrazit další pomocný stav (=svítí x nesvítí). Tlačítka pro ovládání terminálu se nacházejí vedle displeje vpravo. Terminál vydává při své činnosti charakteristické zvuky (dlouhé a krátké pípání a jejich kombinace). Zvuky jsou pevně definované a nelze je měnit. Lze nastavit jejich výšku (nižší a vyšší tón).

Otvory pro komunikační kabely se nacházejí na spodní straně terminálu. Zadní strana terminálu je přizpůsobena pro držák k připevnění terminálu na požadované místo.

Použití terminálu v systémech VIS

Výdejní místo

Na výdejním místě je tento terminál připevněn v zorném poli obsluhy. Data mezi řídicím počítačem a terminálem se přenášejí kabelem, který je připojen k převodníku komunikace RS485. Objednávky strážníků se do terminálu nahrávají před výdejem. V době výdeje se strážníci identifikují na externí anténě, která přenesou číslo identifikačního média do čtecí jednotky v terminálu. Terminál pak zobrazuje nárok strážníka na vydanou porci či případný další stav (strava je již vydána, neznámý čip, apod.). Obsluha výdeje může kdykoliv během výdeje pomocí tlačítek na terminálu zjistit počet nevydaných porcí. Po skončení výdeje jsou data z terminálu vyhodnocena zpět do programu Stravné.

Výdejní místo – dělená a nedělená varianta

Terminál a externí anténa mohou být na výdejním instalovány ve dvojnásobném provedení.

Dělená varianta (držák otočný) – zvláště se uchytil externí anténa v místě dosahu strážníků a zvláště samotný terminál na otočný držák v zorném poli obsluhy.

Nedělená varianta (držák stojánkový) – terminál i externí anténa jsou připevněny společně na stojánek, přičemž anténa je natočena směrem na strážníky a terminál je natočen na obsluhu.



TS45 Terminál standardní AC 710-00x11x

Technické katalogové listy jednotlivých terminálů TS45

- [710-002110_TS45B-8 terminál ČJ EM RS485n AC](#)
- [710-003115_TS45B-8 terminál ČJ EM RS485n EA45B AC-Dst 1/2](#)

Obchodní katalogové listy

- [Výdejní terminál AC](#)
- [Sada terminálů pro výdej a objednávání](#)

Ceníková čísla vzorů

- 910-020230 Výdejní terminál EM 485 AC Dst
- 910-020240 Výdejní terminál EM 485 AC Dot
- 910-021210 Sada terminálů - výdej EM
- 910-021240 Sada terminálů - výdej a obj. EM

Vysvětlivky:

Identifikační média: EM-bezkontaktní čipy nebo karty EM Marine,

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 stojánku)

Dot - držák otočný (tzv. dělená varianta, kdy terminál je umístěn samostatně na otočném držáku na straně kuchaře, čtecí jednotka je umístěna u strážníka)

přední pohled



zadní pohled



pohled ze strany



spodní pohled

