

SuperTRAX4 TRACK

Tento terminál vyniká svým elegantním designem a moderní technologií, díky čemuž má široké pole uplatnění - od sledování docházky po řízení přístupu, a to jak v malých a středních podnicích, tak i ve větších organizacích. Mezi jeho hlavní přednosti patří zejména jeho kvalitní HW vybavení a kombinaci uživatelsky přívětivého touchscreenu a 20-ti klávesové membránové klávesnice.

- Flexibilní technologie schopná adaptace na jakékoliv potřeby řízení přístupu, sledování docházky, sběru dat atd.
- Snadné zavedení do provozu díky integrované aplikaci ke sledování docházky a řízení přístupu.
- Skriptovací jazyk k vytvoření vícekových transakcí a dalším přizpůsobením.
- Rozšiřitelný pomocí .Net Microsoft programů, které rozšiřují funkce nativní aplikace.
- Záložní baterie zajišťující provoz při výpadcích proudu.
- K dispozici i v Light verzi, která je kompatibilní se skupinou produktů X1/X2.
- Vysoká výkonnost a efektivnost

Popis

- SuperTRAX4 TRACK disponuje všemi přednostmi Trax terminálů, které aplikuje v souladu s moderními trendy. Integrovanou aplikaci ke sběru dat lze snadno přizpůsobit či rozšířit o nové funkce pomocí skriptovacích



SuperTrax4 TRACK

- jazyků či .Net programů. To umožňuje jeho snadnou adaptaci na požadavky konkrétního zákazníka. Klíčovou částí zařízení je operační systém Windows Compact 7 vybavený .NET frameworkem.
- Jasný displej dotykový displej o velikosti 4,3 palce, klávesnice a polyfonní reproduktor umožňují intuitivní interakci s aplikacemi určenými k sledování docházky, výrobních procedur, či řízení přístupu.
- SuperTRAX4 TRACK není pouze výkonný programovatelný terminál, ale i příruční zařízení vybavené všestrannou aplikací ke sledování docházky či řízení přístupu. Tuto aplikaci lze navíc snadno rozšířit tak, aby mohla zaznamenávat právě ten typ dat, který zákazník požaduje.
- Široké množství čteček různých technologií (magnetické čtečky, čtečky čárových kódů, USB scanner, integrované či externí RFID čtečky-

Legic, Mifare, HID, 125 KHz, iClass),
které lze využít a skombinovat
dohromady podtrhují vysokou
flexibilitu zařízení.

Technická specifikace (SuperTRAX4 TRACK)	
Displej	4,3 palcový, 480X272 pixelů podsvícený dotykový LED displej
Komunikační porty	3 x 1.1 USB host porty (2 integrované a 1 externí) 1 x Ethernet 10/100 POE A&B kompatibilní 1 x Sériový RS232 do EIA úrovní 1 x RS485 schopný řídit až 31 slave NeoMAX, každý vybavený 2 vstupy a 2 relé
Čtečky(až dvě čtečky zároveň nebo 1 čtečka a FingerBox)	Integrované RFID čtečky všech technologií podporovaných Zucchetti AXESS: <ul style="list-style-type: none"> • 125 KHz EM4102 kompatibilní (double-headed čtení) • 125 KHz HID • HID iClass • 13.56 MHz Read/Write multi-standard ISO14443/15693 (s Mifare) • 13.56 MHz Read/Write high-security multi-standard s Legic Advant ISO14443/15693 technologií Možnost doplňkových externích čteček: magnetických nebo čteček čárových kódů – USB pro paměťovou kartu nebo scanner čárových kódů.
Biometrické čtečky	FingerBox: externí doplňková biometrická čtečka, s optickým nebo kapacitním senzorem – 9,500 záznamů 1:N (nedoporučuje se více než 1,000 uživatelů v identifikačním režimu) 1:1 v případě uložení všech záznamů do paměti terminálu nebo na RFID kartu
Vstupní/Výstupní zařízení	2 x 1A 30V nastavitelná relé: režimy Normally Open nebo Normally Closed 2 x opticky izolované digitální vstupy
Napájení	POE nebo elektrické napájení: 12-48 VDC 5-7W (až do 10W během rychlého nabíjení baterie) Záložní baterie: 2 verze: provoz zajištěn na 2 nebo 10 hodin v případě výpadku proudu.
Alternativní doplňky	WiFi 802.11 b/g (USB) GSM / GPRS modem Paměťová karta (USB) PSTN 56K analogový modem
Fyzické charakteristiky	Kryt: ABS V0, samohasící, IP55 Rozměry: 132 x 230 x 52 mm (H x L x W) Hmotnost: 720 g
Audio	Mono reproduktor 1W, který je schopen přehrát formáty WAW a MP3 Mikrofon pro nahrávání audio záznamů
Operační systém/ SW služby	Integrovaná aplikace pro řízení přístupu, sledování docházky a sbírání dat (TRACK, Trax Compatibility kit) Wind Compact 7 - .NET Compact framework 3.5 Server FTP, Web server IE7 jscript a vbscript kompatibilní Telnet – klient vzdálené plochy Internetový prohlížeč (také součástí integrované aplikace)
HW vlastnosti	Cortex A8 a 600 MHz procesor 256 MB RAM a 256 MB flash (130 MB k dispozici jako interní flash disk rozšiřitelný s Keyfob USB)