

Návod na použitie dochádzkového terminálu EXALOGIC TFT500SK

Ďakujeme vám za zakúpenie dochádzkového terminálu *EXALOGIC TFT500SK*. Venujte náležitú pozornosť informáciám obsiahnutým v tomto návode. Zoznámia vás s podmienkami použitia, bezpečnosti, zapojenia a prevádzky zariadenia, preto si návod starostlivo prečítajte a uschovajte.

1. Bezpečnosť

- Neinštalujte dochádzkový terminál na miesta, ktoré sú vystavené silnému priamemu svetlu. Silné svetlo ovplyvňuje zber odtlačkov prstov, čo môže viesť k zlyhaniu ich overovania.
- Prevádzková teplota zariadenia je 0 °C - 45 °C. Zabráňte vplyvu vonkajšieho prostredia, ktoré by mohlo ovplyvniť správne fungovanie dochádzkového terminálu. Ak je zariadenie nutné použiť vo vonkajšom prostredí, zabezpečte jeho potrebné clonenie a chladenie v lete a udržiavajte požadovanú teplotu počas zimy.
- Používajte len originálny napájací adaptér. Pripájajte ho len do siete vyhovujúcej jeho parametrom. Zariadenie nepúšťajte na zem a chráňte ho pred pádom a mechanickými šokmi. Ako každé iné elektrické zariadenie ho držte mimo dosah detí. Do zariadenia nezasahujte. Zásahom do zariadenia strácate záruku.
- Obalový materiál držte mimo dosahu detí, nebezpečenstvo udusenia. Obalový materiál likvidujte podľa miestnych predpisov.

! NEBEZPEČENSTVO smrti/úrazu elektrickým prúdom. Styk s odkrytými časťami zariadenia môže viesť k smrteľnému zraneniu. Dodržujte nasledujúce bezpečnostné predpisy, zamedzte rizikám súvisiacim s elektrickým prúdom:

- Používajte len napájací adaptér dodaný spolu so zariadením. Použitím iného adaptéra môžete zariadenie poškodiť.
- Nepoužívajte zariadenie, ak je prírodný kábel adaptéra, adaptér, alebo napájací konektor poškodený. V žiadnom prípade nerozoberajte kryt napájacieho adaptéra. Pri styku s odkrytými časťami napájacieho adaptéra hrozí nebezpečenstvo úrazu elektrickým prúdom.

2. Predstavenie zariadenia

- Tento návod je určený pre používateľov systému OBERON, ktorí používajú dochádzkový terminál *EXALOGIC TFT500SK* na evidenciu pracovnej dochádzky.
- Dochádzkový terminál sa skladá z dvoch častí: **1. dochádzkový terminál, 2. softvér na správu dochádzky (systém OBERON).**
- Dochádzkový terminál slúži na evidenciu príchodov a odchodov pracovníkov. Softvér slúži na získavanie záznamov z dochádzkového terminálu a na správu týchto dát. Komunikácia medzi terminálom a systémom OBERON prebieha prostredníctvom protokolu TCP/IP. Terminál odosiela záznamy o dochádzke, ktoré sú následne spracované v systéme OBERON.
- **Obsah balenia:** dochádzkový terminál *EXALOGIC TFT500SK*, napájací adaptér, USB kábel, držiak na stenu, skrutky, návod na použitie (na stiahnutie), návod na obsluhu (na stiahnutie).

3. Technická špecifikácia:

Model	EXALOGIC TFT500SK
Spôsob pripojenia (rozhranie)	LAN (Ethernet), RS232/485, USB Host/Klient
Spôsob komunikácie	TCP/IP
Displej	3,5" TFT LCD s vysokým rozlíšením a grafickým rozhraním
Kapacita odtlačkov	10 000
Kapacita záznamov	neobmedzená (200 000 v režime off-line)*
Jazyk	slovenský, anglický a ďalšie
Typy prechodov	preddefinované (max. 8)
Spôsob overovania	prístupový kód/kľúč, resp. karta s RFID čipom (125 KHz)/odtlačky prstov
Rýchlosť verifikácie	≤ 0,5 s
Čas identifikácie	≤ 1 s
Napájanie	DC 12V/1A
Teplota	prevádzka: 0 °C - 45 °C
Vlhkosť vzduchu	prevádzka: 20 % - 80 %
Rozmery	145 x 205 x 35 mm (šírka x dĺžka x výška)
Hmotnosť (balenie)	1 200 g

*Kapacita záznamov je technicky obmedzená na 200 000 v režime off-line, pričom pri pravidelnej synchronizácii so systémom OBERON je možné záznamy sťahovať a archivovať priebežne.

4. Zapnutie a vypnutie prístroja

- Tlačidlo zapnutia/vypnutia je označené ikonou ☉ a nachádza sa na prednej strane zariadenia. Pripojte napájací adaptér 12 V k terminálu, zapojte ho do elektrickej siete a stlačte tlačidlo ☉. Prístroj sa zapne. Na vypnutie prístroja stlačte tlačidlo ☉ na 3 sekundy.

5. Popis funkcií

- V menu sa môžete pohybovať pomocou navigačných šípok a tlačidla **OK**.
- V hlavnej ponuke (tlačidlo M/↵) sa nachádza niekoľko záložiek: *Správa používateľov*, *Rola používateľa*, *Komunikácia*, *Systém*, *Prispôsobenie* a ďalšie.

6. Pripevnenie zariadenia na stenu

- **Poloha** - vyberte vhodné miesto pre zariadenie a pomocou priloženej šablóny si na stene poznačte polohu dier.
- **Vyvrátanie dier** - vyvrátajte diery na označených miestach. Na pripevnenie prístroja použite priložené skrutky.

7. Správa pracovníkov

- Správa pracovníkov aj všetky ostatné nastavenia okrem nastavenia odtlačkov prsta sa vykonávajú **v systéme OBERON**.

8. Spôsob overovania

- Pre toto zariadenie sú k dispozícii tri spôsoby overovania: **a) prístupový kód**, **b) RFID kľúč/karta**, **c) odtlačok prsta**. Na overovanie a identifikáciu pracovníkov je možné použiť ktorýkoľvek spôsob alebo ich kombináciu.

8.1 Zápis odtlačkov prstov

- Zápis odtlačkov prstov možno vykonať v hlavnej ponuke (tlačidlo M/↵), položka *Správa používateľov*.

8.2. Popis priloženia prsta

Správny postup priloženia prsta:

- Priložte prst priamo na okno zberu odtlačkov prstov. Prst sa snažte priložiť čo možno najviac na stred okna. Spôsoby priloženia prsta:



UPOZORNENIE: počas overovania musí byť prst priložený **SPRÁVNE**.

9. Starostlivosť a údržba

- Zariadenie čistite len navlhčenou handričkou a len jemným (nie agresívnym) čistiacim prostriedkom.
- Ak zariadenie dlhší čas nepoužívate, odpojte ho od elektrickej siete vytiahnutím adaptéra zo zásuvky. Skladujte ho na suchom, tmavom a čistom mieste.

10. Likvidácia zariadenia a batérie

- Zariadenie nevhadzujte do komunálneho odpadu. Toto zariadenie podlieha Európskej smernici 2002/96/EC *Zaobchádzanie s použitým elektrickým a elektronickým zariadením*. Použitú batériu odovzdajte na najbližšom zbernom mieste. Dodržiavajte miestne predpisy ohľadom likvidácie použitých elektronických zariadení. Pokiaľ si nie ste istí, kontaktujte miestnu správu pre zaobchádzanie s odpadmi.
- Batéria nesmie byť vyhodená do komunálneho odpadu. Spotrebiteľ je viazaný zákonom odovzdať použitú batériu na verejnom zbernom mieste na to určenom. Toto nariadenie zaisťuje ekologickú likvidáciu použitých batérií. Takto vracajte len vybité batérie.

Odporúčame pravidelne kontrolovať aktualizácie softvéru OBERON, aby bola zabezpečená kompatibilita a optimálna funkčnosť zariadenia.

Výrobca: Granding Technology Co., Ltd., Hi-Tech Building A1501, No. 900 Yishan Road, Shanghai, Čína 200233

Dovozca do SR/predajca: EXALOGIC, s.r.o., Jozefa Jureka 189/3, 034 83 Bešeňová, IČO: 36421499, www.exalogic.sk

Technická podpora: e-mail: exalogic@exalogic.sk

Tento návod na použitie a ďalšie informácie o zariadení sú k dispozícii v Pomocníku OBERON v príslušnej sekcii a na webovej stránke <https://exalogic.sk/>.