

Návod na použitie čítačky dokladov XTIoT XTZ62E

Ďakujeme vám za zakúpenie čítačky dokladov XTIoT XTZ62E. 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

- Čítačka dokladov je určená na použitie vo vnútornom prostredí na určený účel.
- Čítačku je nutné chrániť pred pôsobením organických roztokov, rozpúšťadiel, korozívnych látok, vody a poveternostných vplyvov.
- Prevádzková teplota zariadenia je -20 °C až 50 °C.
- Zariadenie nepúšťajte na zem a chráňte ho pred pádom z výšky viac ako 1,2 m a mechanickými šokmi. Držte ho mimo dosah detí a do zariadenia nezasahujte. Zásahom do zariadenia strácate záruku.
- Obalový materiál držte mimo dosahu detí, nebezpečenstvo udusenía. Obalový materiál likvidujte podľa miestnych predpisov.

2. Predstavenie zariadenia

- Čítačka dokladov XTIoT XTZ62E sa skladá z dvoch častí: **1. čítačka dokladov, 2. softvér na evidenciu údajov (systém OBERON)**.
- Čítačka dokladov je hardvérové zariadenie, ktoré umožňuje automaticky načítať identifikačné údaje z občianskych preukazov, pasov, víz a iných identifikačných kariet do modulu *Hotelová recepcia* systému OBERON, konkrétne do formulára *Ubytovanie* v evidencii *Kniha ubytovaných*. Určená je pre recepcie ubytovacích zariadení, kde je potrebné zapisovať údaje z dokladov.
- Okrem uvedenej funkcionality čítačka funguje aj ako plnohodnotný snímač čiarových kódov vrátane QR kódov. Viac informácií získate v téme [Snímače čiarových kódov](#). V prípade, že chcete zariadenie používať aj ako snímač čiarových kódov, stačí ho v OBERON-e pridať len ako čítačku dokladov (nie je potrebné pridávať ďalšie zariadenie ako snímač čiarových kódov).
- Čítačka umožňuje čítať také doklady, ktoré obsahujú strojovo čitateľnú zónu (MRZ = **M**achine **R**eadable **Z**one), pričom dokáže čítať 2-riadkové a 3-riadkové MRZ zóny. Na pripojenie k počítaču sa používa USB rozhranie. Čítačka nepodporuje diakritiku.
- **Obsah balenia:** čítačka dokladov XTIoT XTZ62E, USB kábel, príbalový leták v anglickom jazyku, [návod na použitie v slovenskom jazyku](#) (na stiahnutie).

3. Technická špecifikácia:

Model	XTZ62E
Spôsob pripojenia (rozhranie)	USB (s emuláciou sériového portu)
Spôsob komunikácie	virtuálny sériový port
Typ snímacieho prvku	CMOS
Optické rozlíšenie	1280 x 960
Identifikácia kódov	1D, 2D, MRZ
Farebná hĺbka	32 bit
Rýchlosť snímania	≥ 3 mil
Prevádzkové napätie	+5 VDC ± 5 %
Prevádzkový prúd	266 mA
Dĺžka kábla	2 m
Teplota	prevádzka: -20 °C až 50 °C, skladovanie: -40 °C až 70 °C
Vlhkosť vzduchu	5 % -95 % (bez kondenzácie)
Rozmery	107 x 166 x 71 mm (šírka x dĺžka x výška)
Hmotnosť (balenie)	332 g

4. Inštalácia

- Čítačku pripojte do voľného USB portu počítača. V prehľade konfiguračných čiarových kódov uvedených nižšie zosnímajte kód *Začať nastavenie*, následne zosnímajte kód *Prepnúť do USB virtuálneho sériového portu* a napokon kód *Ukončiť nastavenie*. V počítači sa vytvorí sériový port z pripojenia USB.
- **Nekorektné načítanie** kódu je signalizované **bzučiakom**, **korektné načítanie** je signalizované **pípnutím**. Na korektné načítanie kódu je niekedy potrebné čítačku pri snímaní **mierne nakloniť do šikmej polohy**.
- Spustíte program *OBERON - Agenda firmy*. V ponuke *Servis* zvolíte položku *Zariadenia*.
- Stlačte tlačidlo *Pridať*. Zadajte:
 - Názov - pomenovanie zariadenia,
 - Typ zariadenia - *Čítačka dokladov*,
 - Model - *Xtiot XTZ62E*.
- Stlačte tlačidlo *Nastaviť zariadenie*.
- Otvorí sa formulár, v ktorom vyberte správny komunikačný port. Tu je zároveň možné otestovať komunikáciu s čítačkou.
- Stlačením tlačidla *OK* sa inštalácia čítačky ukončí.
- V prehľade konfiguračných čiarových kódov môžete podľa potreby vykonať aj ďalšie nastavenia (zapnúť/vypnúť zvuk, zvýšiť/znížiť hlasnosť, nastaviť parametre čiarového kódu, zmeniť komunikačné rozhranie, obnoviť výrobné nastavenia a pod.):



Začať nastavenie

1. Obnova výrobných nastavení

Funkciu *Obnoviť výrobné nastavenia* používajte opatrne. Po zosnímaní príslušného kódu sa vymažú všetky predchádzajúce nastavenia a nahradia sa pôvodnými výrobnými nastaveniami.



Obnoviť výrobné nastavenia

2. Komunikačné rozhranie



Prepnúť do USB rozhrania
(emulácia klávesnice)



Prepnúť do USB virtuálneho sériového portu

3. Nastavenia parametrov čiarového kódu



Zakázať všetky čiarové kódy 1D



Povoliť všetky čiarové kódy 1D



Zakázať všetky čiarové kódy 2D



Povoliť všetky čiarové kódy 2D

A. Ďalšie nastavenia



Zapnúť zvuk



Vypnúť zvuk



Vysoká hlasitosť



Stredná hlasitosť



Nízka hlasitosť



Ukončiť nastavenie

5. Obsluha zariadenia

- Pri vytváraní nového ubytovania vo formulári *Ubytovanie* je potrebné zosnímať MRZ zónu na doklade. Vzápätí sa do OBERON-u načítajú údaje z dokladu – číslo **dokladu totožnosti, priezvisko, meno, dátum narodenia, štát** (neprenáša sa adresa trvalého pobytu).

6. Starostlivosť a údržba

- Zariadenie ošetrujte mäkkou handričkou.
- Skladovacia teplota zariadenia je -40 °C až 70 °C. Zariadenie skladujte na suchom, tmavom a čistom mieste.

7. Likvidácia zariadenia

- Zariadenie nevhadzujte do komunálneho odpadu. Toto zariadenie podlieha Európskej smernici 2002/96/EC *Zaobchádzanie s použitým elektrickým a elektronickým zariadením*. Použité zariadenie 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.

Výrobca: Shenzhen Xingtong IOT Technology Co., Ltd., 3rd Floor, No. 6 Building, Zhongsheng Technology Park, Lilang Bulu Road, Buiji, Longgang District, Shenzhen, Čína

Dovozca do SR/predajca: EXALOGIC, s.r.o., Bešeňová 189, 034 83, 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 Pomocníkovi OBERON v príslušnej sekcii a na webovej stránke <https://exalogic.sk/>.