

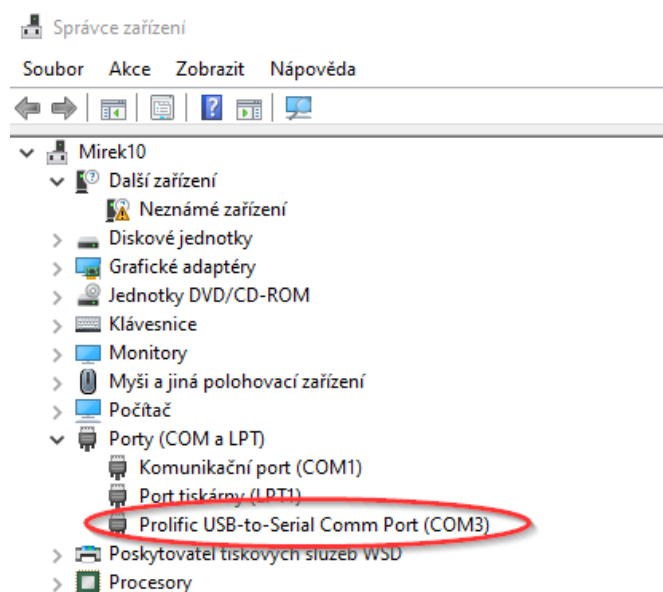
Zákaznický displej LCD PD-500

Instalace displeje

Potřebný software je ke stažení na adrese:

http://download.trifid-sw.cz/podpora/Zakaznicke_Displeje/PD500/

Pro provoz displeje je nutné nainstalovat ovladač čipu PL2303 (spuštěním souboru **PL2303-Prolific_DriverInstaller.exe**). Po úspěšné instalaci a připojení displeje se objeví ve správci zařízení ovladač pro virtuální sériový (COM) port:



Nastavení v programu TRIFID:

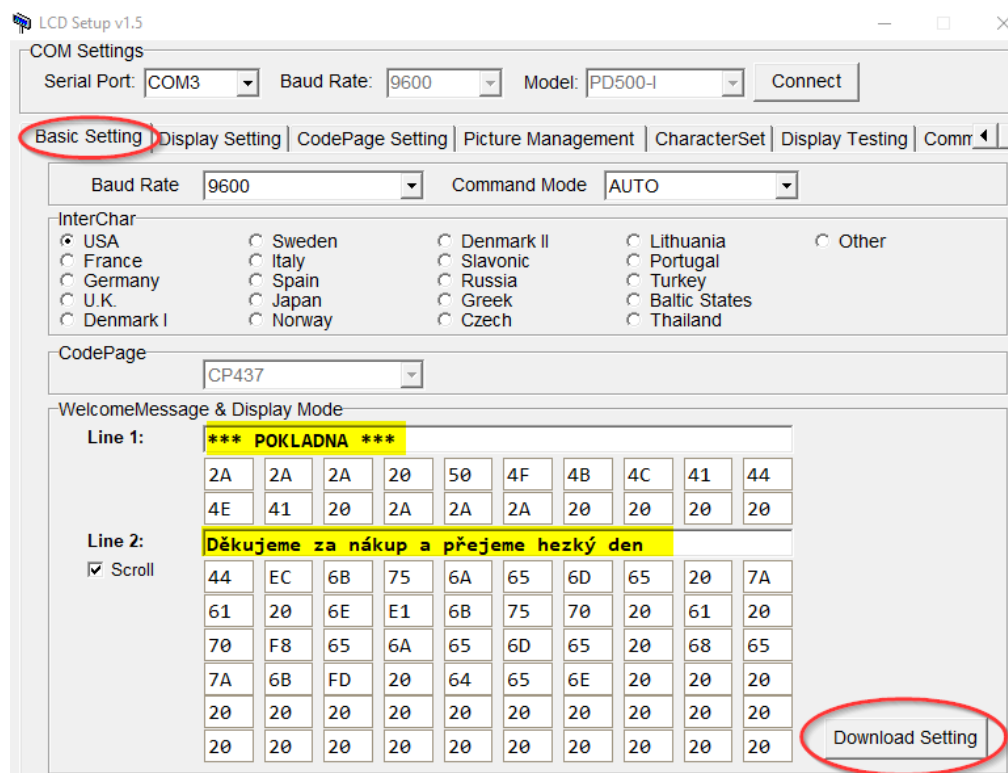
Nastavit displej lze v **Průvodci nastavením** (Doplňkové programy), případně v **Systémových funkcích – Konfigurace – Lokální konfigurace**.

Typ displeje se vybere **DITTO PD-500**, u starších verzí programu TRIFID displej funguje i s volbou **PD-220**. Číslo COM portu je potřeba zjistit ve Správci zařízení, případně ho vybrat pokusně z nabídnutých možností.

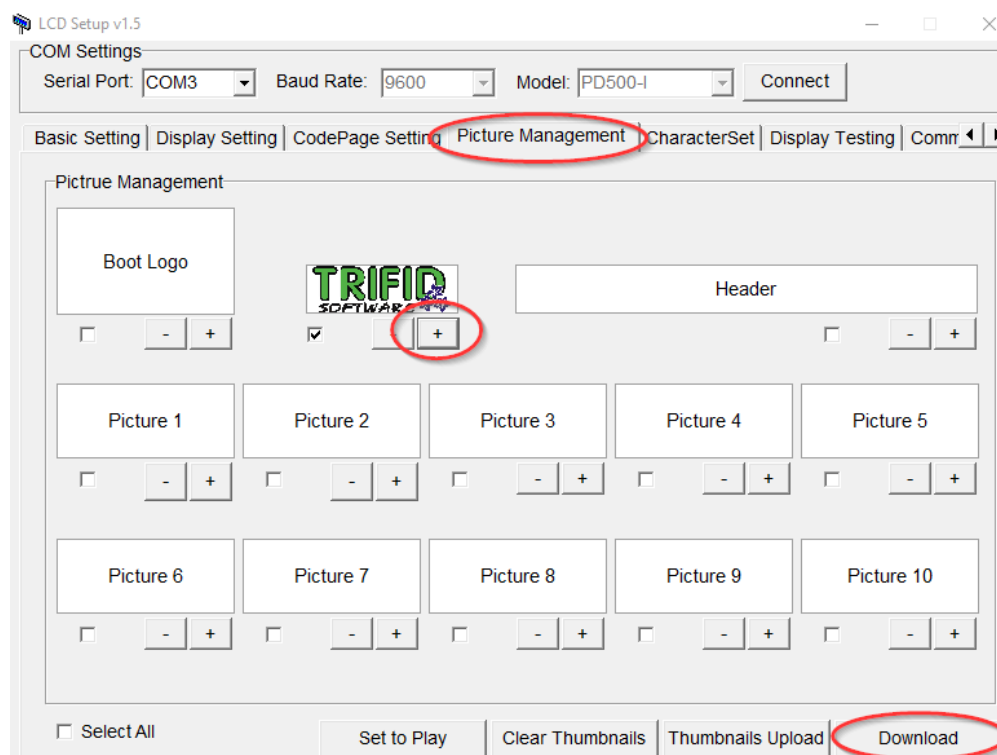
Nastavení údajů na displeji

Na displeji lze napevno nastavit úvodní a závěrečný řádek (během provozu se nápisy nemění). Slouží k tomu program **LCD_Setup_v1.5.exe**. Displej se připojí zadáním jeho COM portu a stiskem tlačítka Connect. Na záložce CodePage Settings je nutno nastavit kódovou stránku WCP1250 pro správné zobrazení diakritiky:

Pak je možno v záložce **Basic Setting** nastavit obsah horního a spodního řádku a nahrát je do displeje pomocí tlačítka **Download Settings**:



Případně v záložce **Picture Management** vybrat soubor s logem, nebo jinou grafikou, která se potom zobrazuje v levém horním rohu:



Pomocí nastavovacího programu lze nastavit i další parametry displeje, například jas a podbarvení jednotlivých řádků – detailně popsáno v dokumentaci k programu.