



METRISOFT Mérleggyártó Kft.

Weboldal: www.metrisoft.hu

Telefon: +36 (62) 246-657

E-mail: merleg@metrisoft.hu

Fax: +36 (62) 249-765

H-6800 Hódmezővásárhely, Jókai u. 30.

Cégjegyzékszám: 06-09-000406

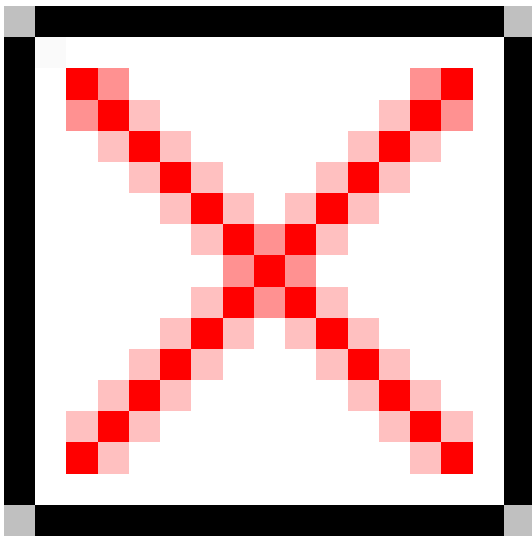


Termék internetes címe: <http://metrisoft.hu/p/49>

Hitelesíthető!

[MS-UMT-01]

Univerzális mérlegterminál



Rendeltetése:

Általános célú mérlegterminál, amely **ipari** környezetben biztosít sokoldalú adatmegjelenítési és adatmegadási lehetőségeket, és többféle módon csatlakozhat különböző eszközökhöz (PC, mérleg, nyomtató, olvasó, PLC stb).

Tipikus felhasználási körök pl.: címkézőmérleg, elegy összemérő, **raktári** mérlegrendszerek mérlegterminálja, osztályozó mérleg, egyéb bonyolult mérlegelési feladat.

Jellemzők:

- PC-hez illesztve kezelői terminálként üzemeltethető, míg METRISOFT gyártmányú mérlegelektronikával vagy digitális cellával/cellákkal egybeépítve teljes értékű mérlegként működhet.
- A kijelző 240*128 pixeles grafikus display háttérvilágítással. A megjelenítéshez négy karakter-méret áll rendelkezésre:
 - A 8*6 pixeles karakterrel 40 karakter írható egy sorba, sorok száma max.: 16
 - A 12*8 pixeles karakterrel 30 karakter írható egy sorba, sorok száma max.: 10

- A 16*8 pixeles karakterrel 30 karakter írható egy sorba, sorok száma max.: 8
- A 32*16 pixeles karakterrel 15 karakter írható egy sorba, sorok száma max.: 4
- 46 db nyomógomb szolgál a kezelésre. Ebből 4 db kifejezetten mérés technikai gomb, míg a továbbiak általános célú, a PC billentyűzethez hasonló, de leegyszerűsített lehetőségekkel. A számok, tizedes pont, Enter, Esc, Törlés, F1...F6 funkció billentyűk egyetlen leütéssel elérhetők. Betűket a mobiltelefonoknál is alkalmazott többszöri lenyomással lehet írni. A billentyűk tetején jelzett egyéb karaktereket a Shift-el való együttnyomás eredményezi.
- A képernyő alatti funkció gombokkal a képernyő aljára írt funkciók érhetők el.
- A terminálhoz PS/2 PC billentyűzet csatlakoztatható, a kényelmesebb kezelés érdekében.
- Az előlap 3 db kommunikációs porttal rendelkezik:
 - A COM1 átköthetően **RS232**, **RS422/485**, vagy **TTY**. Az adatátviteli sebesség 300 ... 115200 Baud között konfigurálható. Az adatbit fixen 8, paritás N, E, O lehet.
 - A COM2 jelű port fixen RS232 (pl. nyomtató vezérlésre, vonalkódolvasó fogadásra). Az átviteli sebesség a ki és be irányra egymástól függetlenül 300...9600 Baud között állítható. Adatbit 7 / 8, paritás N, E, O lehet.
 - A COM3 jelű port fixen TTY 20mA áramhurok (pl. **másodkijelző** vezérlés). Az átviteli sebesség a ki és be irányra egymástól függetlenül 300...9600 Baud között állítható. Adatbit 7 / 8, paritás N, E, O lehet.
- 512 Kbyte SRAM memória és óra áramkör UMT-MEM3 panellel
- 2 Mbyte FLASH memória
- UMT-AD04 panellel mérlegként is használható (**hitelesíthető**)

Programok:

- **Adagolás**
- Kétmérleges adagolás
- **Keverék-összemérő**
- **Kisoroló, osztályzó**
- **Általános termékmérlegelő**
- **Szalagmérleg**
- Tömegáram-mérő
- Vizilabda játék kezelő eredmény- és idő kijelző kezeléssel

UMT-vel megvalósított vezérlők műszerkönyvei itt érhetők el.

Opciók:

- Vonalkód olvasó
- Chip-es azonosító kártya olvasó
- külső PC-s billentyűzet (PS2)
- Ethernet / WiFi / USB / Bluetooth **illesztő adapter**
- Címkenyomtató, blokknyomtató
- **Akkumulátoros** működés

- IO modulok
- Másodkijelzők
- AD panel
- 512 Kbyte SRAM panel

Videók:

<http://youtu.be/xIk1VIBdUJA>

<http://youtu.be/vsAB6KH-18c>

Képek:





Termék internetes címe: <http://metrisoft.hu/p/49>