

UNIVERZÁLIS KIJELZŐVEZÉRLŐ

Az univerzális kijelzővezérlővel lehetővé válik különböző, közlekedési rendszerekben használt kijelzők gyártófüggetlen meghajtása, távoli vezérlése és intelligenssé tétele.



**ALACSONYABB
ÜZEMELTETÉSI KÖLTSÉGEK.
TÖBB FUNKCIÓ, TÁVOLI
MENEDZSELHETŐSÉG.
HOMOGEN SZOLGÁLTATÁS.**

RÉGI KIJELZŐK MINŐSÉGI JAVÍTÁSA

Az univerzális kijelzővezérlővel a korábbi passzív kijelzők felokosíthatók: szenzorok, érzékelők kapcsolhatók rá, vizuális effekteket lehet készíteni, vagy akár autonóm funkciók is telepíthetők rájuk.

ÚJ KIJELZŐK MEGHAJTÁSA

Új és régi kijelzők meghajtása és üzemeltetése ugyanazon eszközzel, egyetlen rendszeren belül lehetséges, egységes és homogén funkciókkal. Többféle méret és gyártó támogatása.

GYÁRTÓI KITETTSÉG CSÖKKENTÉSE

A közlekedési szolgáltatásokban használt kijelzőknél megszűnik a gyártói kitettség, amely korlátozott szolgáltatást, magas árakat és magas váltási költségeket eredményezett.

PROFI KÖZLEKEDÉS PROFIBB UTASTÁJÉKOZTATÁSSAL, PROFIBB ÜZEMELTETÉSSSEL

FŐBB JELLEMZŐK

TÖBBFÉLE FIZIKAI INTERFÉSZ

RS485 (ISO/IEC 8482) szimmetrikus, GSM adat- és SMS valamint LAN (10/100) szimmetrikus interfészekre képes a lokális és távoli hálózatokhoz, perifériákhoz kapcsolódni.

TÁVOLI PARAMÉTEREZHETŐSÉG

Az eszköz lehetővé teszi, hogy az üzemeltetés során távolról beállításokat, módosításokat lehessen elvégezni a kijelzőn, amibe az autonóm funkciók paraméterezése is beletartozik.

INTEGRÁLT BELSŐ TÁR

A kijelzővezérlőbe igény szerint, tetszőlegesen 1-8 Mbyte belső tár építhető, amivel adott kijelző méretének és használati módnak megfelelő gördülékeny futtatás biztosítható.

AUTOMATIKUS STÁTUSZOLÁS, RISZTÁSOK

A kijelzővezérlő modul megadható időközönként státuszokat és automatikus riasztásokat képes küldeni magáról.

AUTONÓM FUNKCIÓK

Önállóan képesek az eszközzel a kijelzők az idő és hőmérséklet kijelzésére, különböző vizuális effektek kezelésére (pl. scroll, villogtatás, lapozás) is. Előre betölthető tartalmak lejátszása.

KIS MÉRET

Az eszköz kis mérete folytán gyakorlatilag bármilyen kijelzőtípusba utólagosan beépíthető.

HANGOSÍTÁS ELŐKÉSZÍTÉSE

Az eszközre csatlakoztatott plusz hangkártyával a kijelzőkre hangosbemondás vagy a szöveges információk audioválogatás is kiküldhető.

KÜLSŐ-BELSŐ SZENZOROK

Az eszközre rákapcsolhatók külön illesztés nélkül analóg és digitális szenzorok: külső fényerősség, páratartalom, belső-külső hőmérséklet vagy akár ajtónyitás- és vízbetörés érzékelők is. Ugyanígy érzékeli az áramerősséget, a bemenő táp feszültségét, de képes a szünetmentes tápfeszültség mérésére is. Képes a hálózati kommunikáció minőségének és a térerő nagyságának átadására is.

SZABVÁNYOS MÉRETEK TÁMOGATÁSA

A vezérlő képes többféle méretű kijelző kezelésére, amennyiben azok szabványos, (pl. 32 x 16-os) panelekből összeépítettek. Így felhasználható buszfedélzeteken kisebb kijelzőkre, megállóhelyen közepes méretűekre vagy pályaudvaron óriáskijelzőkre is.

TECHNIKAI JELLEMZŐK

Led modulokból épített kijelzők meghajtása
5V DC és 36 VDC közötti feszültségtartomány
IP 44-es védettség
Bináris, bitmap alapú kommunikáció

PORTOK

RS485
GSM
LAN
SMS

New Line Kft. • 1134 Budapest, Róbert Károly körút 70-74. • www.newline.hu

SZÉCHENYI 2020



MAGYARORSZÁG
KORMÁNYA

Európai Unió
Európai Strukturális
és Beruházási Alapok



BEFEKTETÉS A JÖVŐBE