

Small Panelek – Magelis XBTN mátrixkijelzővel¹



| Típus | | Jellemzők | | | | |
|--|-----------------------|---|---------|--|---------|---|
| Kijelző | kapacitás | 2 sor, 20 karakter | | 1–4 sor, 5–20 karakter | | |
| | típus | háttérvilágítású LCD (zöld) | | háttérvilágítású LCD, 3 színű (zöld, narancs, vörös) | | háttérvilágítású LCD (zöld) |
| Adatbevitel | | nyolcgombos billentyűzettel (4 cserélhető jelöléssel) | | | | |
| Funkciók | a változók ábrázolása | alfanumerikus | | | | |
| | riasztási napló | nincs | van | van | van | van |
| Kommunikáció | soros port | 1 db RJ45 (RS 232 – RS 485) | | 1 db Sub-D25 (RS 232 – RS 485) | | |
| Letölthető protokollok | | Uni-TE, Modbus Master | | Uni-TE, Modbus Master, Slave, Siemens, Rockwell, Omron, Mitsubishi | | Modbus Master |
| Fejlesztői szoftver | | Vijeo Designer Lite | | | | |
| Méretek (szélesség x mélység x magasság) | | 132x37x74 mm | | | | |
| Kompatibilitás a különféle PLC-eszközökkel | | Twido, Modicon TSX Micro, Modicon Premium, Modicon M340 | | Twido, Modicon TSX Micro, Modicon Premium, Modicon Quantum, Modicon Momentum, Modicon M340 | | Tesys U motorindító Tesys T motormeghajtás rendszer ² |
| Tápfeszültség | | 5 VDC vagy PLC-tápellátás 24 VDC | | | | |
| Rendelési számok | | XBTN200 | XBTN400 | XBTN410 | XBTN401 | XBTNU400 |

1: Kivéve az XBTN200 modellt, ahol alfanumerikus kijelzővel.

2: Alapban TesysU alkalmazással szállítva, de rátölthető a TesysT alkalmazás is.

Small Panelek – Magelis XBTR mátrixkijelzővel



| Típus | | Jellemzők | | |
|--|-----------------------|---|--|--|
| Kijelző | kapacitás | 4 sor, 20 karakter | | |
| | típus | háttérvilágítású LCD (zöld) | | háttérvilágítású LCD, 3 színű (zöld, narancs, vörös) |
| Adatbevitel | | 20 billentyű (12 konfigurálható) | | |
| Funkciók | a változók ábrázolása | alfanumerikus | | |
| | riasztási napló | van | van | van |
| Kommunikáció | soros port | 1 db RJ45 (RS 232 – RS 485) | 1 db Sub-D25 (RS 232 – RS 485) | |
| Letölthető protokollok | | Uni-TE, Modbus Master | Uni-TE, Modbus Master/Slave ¹ , Siemens, Rockwell, Omron, Mitsubishi | |
| Fejlesztői szoftver | | Vijeo Designer Lite | | |
| Méret (szélesség x mélység x magasság) | | 137 x 37 x 118 mm | | |
| Kompatibilitás a különféle PLC-eszközökkel | | Twido, Modicon TSX Micro, Modicon Premium, Modicon M340 | Twido, Modicon TSX Micro, Modicon Premium, Modicon Quantum, Modicon Momentum, Modicon M340 | |
| Tápfeszültség | | 5 VDC vagy PLC tápellátás | 24 VDC | |
| Rendelési számok | | XBTR400 | XBTR410 | XBTR411 |

1: Csak az XBTR411 esetében

Small Panelek – Magelis XBTRT félgrafikus és érintőképernyővel



| Típus | | Jellemzők | |
|--|-----------------------|---|--|
| Kijelző | kapacitás | 10 sor, 33 karakter | |
| | típus | háttér világítású LCD (zöld) | háttérvilágítású LCD, 3 színű (zöld, narancs, vörös) |
| Adatbevitel | | 12 billentyű (10 konfigurálható) | 12 konfigurálható billentyű |
| Funkciók | a változók ábrázolása | alfanumerikus, oszlopdiagram, görbék, gomb és jelzőfény | |
| | riasztási napló | van | van |
| Kommunikáció | soros port | 1 db RJ45 (RS 232 – RS 485) | 1 db RJ45 (RS 232 – RS 485) + 1 db sub-D9 (RS232) ² |
| Letölthető protokollok | | Uni-TE, Modbus Master / Slave ³ , Siemens, Rockwell, Omron, Mitsubishi | |
| Fejlesztői szoftver | | Vijeo Designer Lite | |
| Méret (szélesség x mélység x magasság) | | 137 x 37 x 118 mm | |
| Kompatibilitás a különféle PLC-eszközökkel | | Twido, Modicon TSX Micro, Modicon Premium, Modicon M340, Modicon Quantum | |
| Tápfeszültség | | 5 VDC vagy PLC tápellátás | 24 VDC |
| Rendelési számok | | XBTRT500 | XBTRT511 |

2: Kizárólag soros nyomtató részére.

3: Csak az XBTRT511 esetében választható Modbus slave protokoll.

Advanced Panelek – Magelis XBTGT 3,8” érintőképernyővel



| | | | | | |
|--|--|--|---|---|-----------|
| Típus | Jellemzők | | | | |
| Kijelző | LCD-képernyő mérete | 3,8” (320x240) | | | |
| | típus | STN monokróm, sárga vagy vörös | | TFT, színes (256) | |
| Funkció | a változók ábrázolása | alfanumerikus, bittérkép, oszlopdiagram, műszer, gomb, jelzőfény, óra, villogófény, billentyűzet | | | |
| | görbék/riasztási naplók | igen, naplóval / igen, beépített | | | |
| Kommunikáció | soros port | 1 db RJ45 (RS 232 – RS 485) | | | |
| | hálózat | – | Ethernet, IEEE 802.3 10 BASE-T, RJ45 | Ethernet, IEEE 802.3 10/100 BASE-T, RJ45 | |
| Más gyártótól származó protokoll | Mitsubishi (Melsec), Omron (Sysmac), Rockwell Automation (Allen Bradley), Siemens (Simatic) Uni-TE, Modbus, Modbus TCP/IP | | | | |
| Fejlesztői szoftver | Vijeo Designer VJD•••TG•V••M | | | | |
| Méreték (szélesség x mélység x magasság) | 130x41 x 104mm | | | | |
| Kompatibilitás a különféle PLC-eszközökkel | Twido, Modicon TSX Micro, Modicon Premium, Modicon Quantum, Modicon M340, Modicon Momentum | | | | |
| „Compact Flash” kártyahely | nincs | | | | |
| USB-port | – | 1 | – | 1 | 1 |
| Beépíthető Ethernet TCP/IP | nem | | igen | | |
| Tápfeszültség | 24 VDC | | | | |
| Rendelési számok | XBTGT1100 | XBTGT1105 | XBTGT1130 | XBTGT1135 | XBTGT1335 |

Advanced Panelek – Magelis XBTGT 5,7” érintőképernyővel



| | | | | | |
|--|--|--|--|--------------------------|--|
| Típus | Jellemzők | | | | |
| Kijelző | LCD-képernyő mérete | 5,7” (320x240) | | | |
| | típus | háttérvilágítású STN, monokróm kék fekete-fehér | | STN, színes 4096 szín | TFT, színes 65536 szín |
| Funkció | a változók ábrázolása | alfanumerikus, bittérkép, oszlopdiagram, műszer, gomb, jelzőfény, óra, villogófény, billentyűzet | | | |
| | görbék/riasztási naplók | igen, naplóval / igen, beépített | | | |
| Kommunikáció | soros port | 1 db Sub-D9 (RS 232/RS 422 – RS 485) + 1 db RJ45 (RS 485) | | | |
| | hálózat | – | Ethernet, IEEE 802.3 10/100 BASE-T, RJ45 | – | Ethernet, IEEE 802.3 10/100 BASE-T, RJ45 |
| Más gyártótól származó protokoll | Mitsubishi (Melsec), Omron (Sysmac), Rockwell Automation (Allen Bradley), Siemens (Simatic) Uni-TE, Modbus, Modbus TCP/IP | | | | |
| Fejlesztői szoftver | Vijeo Designer VJD•••TG•V••M | | | | |
| Méreték (szélesség x mélység x magasság) | 167,5x60x135 mm | | | | |
| Kompatibilitás a különféle PLC-eszközökkel | Twido, Modicon TSX Micro, Modicon Premium, Modicon Quantum, Modicon M340, Modicon Momentum | | | | |
| „Compact Flash” kártyahely | nincs | | van | | |
| USB-port | 1 | | | | |
| Videobemenet | nincs | | | | |
| Beépíthető Ethernet TCP/IP | nem | nem | nem | nem | igen |
| Tápfeszültség | 24 VDC | | | | |
| Rendelési számok | XBTGT2110 | XBTGT2120 | XBTGT2130 | XBTGT2220 | XBTGT2330 |

Ipari vezérlés és automatizálás

Kijelzőegységek, terminálok – Magelis

Advanced Panelek – Magelis XBTGT 7,5", 10,4", 12,1", 15" érintőképernyővel



| Típus | Jellemzők | | | | | | | | | | |
|--|-------------------------|--|-----------|-----------|-----------------|-----------|-----------|-----------------|-----------|----------------|--|
| | Kijelző | 7,5" (640x480) | | | 10,4" (640x480) | | | 12,1" (800x600) | | 15" (1024x768) | |
| | LCD-képernyő mérete | STN | TFT | TFT | STN | TFT | TFT | TFT | TFT | TFT | |
| | típus (színes) | 4096 | 65536 | 65536 | 4096 | 65536 | 65536 | 65536 | 65536 | 65536 | |
| | színek száma | alfanumerikus, bittérkép, oszlopdiagram, műszer, gomb, jelzőfény, óra, villogófény, billentyűzet | | | | | | | | | |
| Funkció | a változók ábrázolása | igen, naplóval / igen, beépített | | | | | | | | | |
| | görbék/riasztási naplók | 1 db Sub-D9 (RS 232/RS 422 – RS 485) + 1 db RJ45 (RS 485) | | | | | | | | | |
| Kommunikáció | soros port | Ethernet, IEEE 802.3 10/100 BASE-T, RJ 45 | | | | | | | | | |
| | hálózat | Mitsubishi (Melsec), Omron (Sysmac), Rockwell Automation (Allen Bradley), Siemens (Simatic) | | | | | | | | | |
| Más gyártótól származó protokoll | | Uni-TE, Modbus, Modbus TCP/IP | | | | | | | | | |
| Fejlesztői szoftver | | Vijeo Designer VJD●●●TG●V●●M | | | | | | | | | |
| Méret (szélesség x mélység x magasság) | | 215x60x170 | | | 313x56x239 | | | 271x57x213 | | 313x56x239 | |
| Kompatibilitás a különféle PLC-eszközökkel | | TwiDo, Modicon TSX Micro, Modicon Premium, Modicon Quantum, Modicon M340, Modicon Momentum | | | | | | | | | |
| „Compact Flash” kártyahely | | Van | | | | | | | | | |
| USB-port | | 1 | 1 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | 2 | |
| Videobemenet | | nincs | nincs | nincs | nincs | nincs | van | nincs | van | van | |
| Beépíthető Ethernet TCP/IP | | igen | | | | | | | | | |
| Táp feszültség | | 24 VDC | | | | | | | | | |
| Rendelési számok | | XBTGT4230 | XBTGT4330 | XBTGT4340 | XBTGT5230 | XBTGT5330 | XBTGT5340 | XBTGT6330 | XBTGT6340 | XBTGT7340 | |

Advanced Panelek – Magelis XBTGK 5,7", 10,4" érintőképernyővel / gombbal



| Típus | Jellemzők | | |
|--|--|--|-----------------------|
| | Kijelző | 5,7" (320x240) | |
| | LCD-képernyő mérete | STN monokróm fekete-fehér | TFT színes 65536 szín |
| | típus | 14 | 18 |
| Adatbevitel | programozható funkciógombok LED-jelzőfényvel | 10 + címke | 12 + címke |
| | statikus funkciógombok LED-jelzőfényvel | 8 / 12 | |
| | szervízgombok / alfanumerikus billentyűk | van | |
| Funkció | érintőképernyő és mutatógomb | alfanumerikus, bittérkép, oszlopdiagram, műszer, gomb, jelzőfény, óra, villogófény, billentyűzet | |
| | a változók ábrázolása | igen, naplóval / igen | |
| | görbék/riasztási naplók | igen | |
| | riasztási naplók | 1 db Sub-D9 (RS 232/RS 422 – RS 485) + 1 db RJ45 (RS 485) | |
| Kommunikáció | soros port | Ethernet, IEEE 802.3 10/100 BASE-T, RJ 45 | |
| | hálózat | Mitsubishi (Melsec), Omron (Sysmac), Rockwell Automation (Allen Bradley), Siemens (Simatic) | |
| Más gyártótól származó protokoll | | Uni-TE, Modbus, Modbus TCP/IP | |
| Fejlesztői szoftver | | Vijeo Designer VJD●●●TG●V●●M | |
| „Compact Flash” kártyahely | | van | |
| Méret (szélesség x mélység x magasság) | | 220,3x88x265 mm | 296x91x332 mm |
| Kompatibilitás a különféle PLC-eszközökkel | | 197x92,6x147 mm | |
| | | TwiDo, Modicon TSX Micro, Modicon Premium, Modicon Quantum, Modicon M340, Modicon Momentum | |
| USB-port | | 1 | 2 |
| Videobemenet | | nincs | nincs |
| Beépíthető Ethernet TCP/IP | | nincs | van |
| Táp feszültség | | 24 VDC | |
| Rendelési számok | | XBTGK2120 | XBTGK2330 |
| | | | XBTGK5330 |

