

Magelis - Operatör panelleri

Dokunmatik operatör paneller

Tip	Haberleşme	Hafıza	Referans	Fiyat (TL)	Teslim Süresi
-----	------------	--------	----------	------------	---------------

Dokunmatik paneller 3"- 4" Ekranlar

3,4" STN (200x80), 3 renkli, kırmızı, yeşil, turuncu	1 x Com, 2 x USB (Zelio protokolü)	16 Mb	HMISTO501	640,00	C
3,4" STN (200x80), 3 renkli, kırmızı, yeşil, turuncu	1 x Com, 2 x USB	16 Mb	HMISTO511	640,00	A
3,4" STN (200x80), 3 renkli, kırmızı, beyaz, pembe	1 x Com, 2 x USB	16 Mb	HMISTO512	640,00	A
3,4" STN (200x80), 3 renkli, kırmızı, yeşil, turuncu	1 x ethernet, 2 x USB	16 Mb	HMISTO531	750,00	A
3,4" STN (200x80), 3 renkli, kırmızı, beyaz, pembe	1 x ethernet, 2 x USB	16 Mb	HMISTO532	750,00	C
3,5" TFT, QVGA, 65.536 renk	1 x Com, 2 x USB, 1 x ethernet	16 Mb	HMISTU655	1.190,00	A
3,5" TFT, QVGA, LCD 65.336 renk, 6 fonksiyon tuşu	6 fonksiyon tuşu 2 x Com, 2 x USB	64 Mb	HMIGTO1300	1.650,00	C
3,5" TFT, QVGA, LCD 65.336 renk, 6 fonksiyon tuşu	6 fonksiyon tuşu 2 x Com, 2 x USB, 1 x ethernet	96 Mb	HMIGTO1310	1.850,00	C



HMISTO



HMISTU

5,7" ekranlar

5,7" TFT, QVGA, 65.536 renk	1 x Com, 2 x USB, 1 x ethernet	16 Mb	HMISTU855	1.550,00	A
5,7" TFT, LCD, QVGA, 65.536 renk	2 x Com, 2 x USB	64 Mb	HMIGTO2300	2.000,00	A
5,7" TFT, LCD, QVGA, 65.536 renk	2 x Com, 2 x USB, 1 x ethernet	96 Mb	HMIGTO2310	2.400,00	A
5,7" dokunmatik + 24 tuş, STN, siyah-beyaz	2 x Com, 1 x USB	32 Mb	XBTGK2120	4.000,00	C
5,7" dokunmatik + 30 tuş, TFT 65.536 renk	2 x Com, 1 x USB, 1 x ethernet	32 Mb	XBTGK2330	5.700,00	C

7" ekranlar

7" Geniş ekran TFT, LCD 65k renk, 8 fonksiyon tuşu	2 x Com, 2 x USB, 1 x ethernet	96 Mb	HMIGTO3510	2.700,00	A
--	--------------------------------	-------	------------	----------	---

7,5" ekranlar

7,5" TFT, LCD, VGA, 65.536 renk	2 x Com, 2 x USB, 1 x ethernet	96 Mb	HMIGTO4310	2.850,00	A
---------------------------------	--------------------------------	-------	------------	----------	---

10,4" ekranlar

10,4" VGA, TFT, LCD, 65.536 renk	2 x Com, 2 x USB, 1 x ethernet	96 Mb	HMIGTO5310	3.550,00	A
10,4" VGA, TFT 65.536 renk	2 x Com, 2 x USB, 1 x ethernet	32 Mb	XBTGT5330	6.500,00	A
10,4" dokunmatik + 30 tuş, TFT 65.536 renk	2 x Com, 2 x USB, 1 x ethernet	32 Mb	XBTGK5330	9.550,00	C
10,4" TFT, SVGA, WES2009, 24V DC, 1 GB RAM	1 x Com, 3 x USB, 2 x ethernet		HMIGTW5354	8.800,00	C

12,1" ekranlar

12,1" SVGA, TFT, LCD, 65.536 renk	2 x Com, 2 x USB, 1 x ethernet	96 Mb	HMIGTO6310	3.650,00	A
-----------------------------------	--------------------------------	-------	------------	----------	---

15" ekranlar

15" XGA, TFT 65.536 renk	2 x Com, 2 x USB, 1 x ethernet	32 Mb	XBTGT7340	10.100,00	A
15" XGA, TFT, WinXP, 24V DC, 1 GB RAM	1 x Com, 3 x USB, 2 x ethernet		HMIGTW7354	12.000,00	C
1,1 Hz atom işlemci, fansız, VJD runtime lisanslı					

Paslanmaz çelik çerçeveli seri IP66K

5,7" TFT, LCD, QVGA, 65.536 renk	2 x Com, 2 x USB, 1 x ethernet	96 Mb	HMIGTO2315	4.800,00	C
10,4" TFT, LCD, QVGA, 65.536 renk	2 x Com, 2 x USB, 1 x ethernet	96 Mb	HMIGTO5315	5.400,00	C
12,1" TFT, LCD, QVGA, 65.536 renk	2 x Com, 2 x USB, 1 x ethernet	96 Mb	HMIGTO6315	6.000,00	C

Tüm Tablet PC ve Akıllı Telefonlar İçin Mobil Erişim Yazılımı

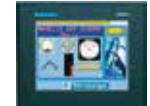
Vijeo Design'Air - Google Play'de Android Uygulaması

*

Vijeo Design'Air - App Store'da iOS Uygulaması

*

*Ürün ile ilgili ayrıntılı bilgi için Müşteri Destek Merkezi'ni arayınız. 444 30 30.



XBTGT2***



XBTGK5330



XBTGT7340



XBTZGUSB

Tip	Haberleşme	Hafıza	Referans	Fiyat (TL)	Teslim Süresi
-----	------------	--------	----------	------------	---------------

Haberleşme kabloları

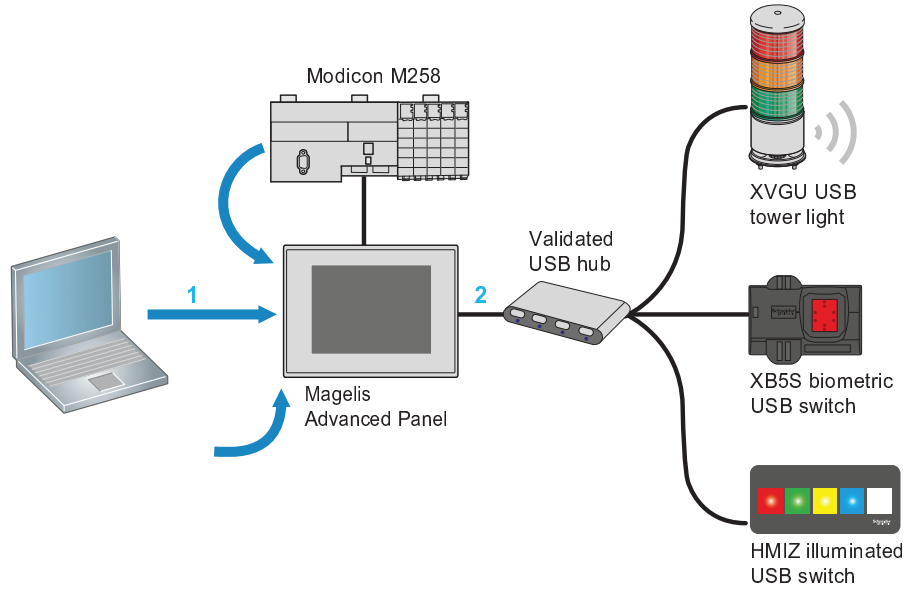
PLC	Ekran tipi	Konnektör	Uzunluk			
Twido, Premium	HMISTU			Ekran referansının sonuna K eklenerek birlikte ücretsiz olarak sipariş edilir.		
M340	HMISTU			Ekran referansının sonuna K1 eklenerek birlikte ücretsiz olarak sipariş edilir.		
Twido, Premium	HMISTU, HMIGTO	8-yollu mini DIN	2,5m	XBTZ9780	70,00	A
Twido, Premium	HMISTU, HMIGTO	8-yollu mini DIN	2,5m	XBTZ9018	100,00	A
M340	HMISTU, HMIGTO	RJ45	2,5 m	XBTZ9980	68,00	A
M340	HMISTU, HMIGTO	RJ45	2,5 m	XBTZ9008	105,00	A
M340	HMISTU, HMIGTO	USB	1,8m	BMXXCAUSBH018	bkz. sayfa 86	
Kablolu USB portu	Tüm ekranlar	USB	1m	XBTZGUSB	120,00	C

Ek hafıza kartları ⁽¹⁾

128 MB, blank Kompakt Flash Kartı	XBTZGM128	570,00	C
256 MB, blank	XBTZGM256	900,00	C
512 MB, blank	MPCYNOOCFE00N	bkz. sayfa 93	
1 GB, blank	MPCYNOOCF100N	bkz. sayfa 93	
2 GB, blank	MPCYNOOCF200N	bkz. sayfa 93	
4 GB, blank	MPCYNOOCF400N	bkz. sayfa 93	
4 GB, SD hafıza kartı (HMI GTO 1.../HMI GTO 2300 hariç diğer HMI GTO referansları için)	HMIZSD4G	320,00	C

Programlama yazılımı ve kabloları

Vijeo-Designer V6.1, tek kullanıcı, Windows XP, Windows Vista veya Windows 7	VJDSNDTGSV61M	100,00	C
Programlama kablosu 2 m, USB (Tüm HMI serileri için)	XBTZG935	400,00	A



Magelis - Operatör panelleri

Tuş takımlı ve dokunmatik operatör panelleri



XBTN



XBTR



XBTR

Tip	Tuş sayısı	Besleme	Aydınlatma	Referans	Fiyat (TL)	Teslim Süresi
2x20 text ekran	4	5 V DC (PLC haberleşme portundan)	Mono	XBTN200K	480,00	A
4x20 text ekran	4	6 V DC (PLC haberleşme portundan)	Mono	XBTN400K	780,00	C
4x20 text ekran + 4 LED + printer çıkışı	4	7 V DC (PLC haberleşme portundan)	3 renk	XBTN401K	920,00	C
4x20 text ekran	4	8 V DC (PLC haberleşme portundan)	Mono	XBTN410K	800,00	C
4x20 text ekran	16	9 V DC (PLC haberleşme portundan)	Mono	XBTR400K	800,00	C
4x20 text ekran	16	10 V DC (PLC haberleşme portundan)	Mono	XBTR410K	950,00	C
3.9" dokunmatik grafik	12	11 V DC (PLC haberleşme portundan)	3 renk	XBTRT500K	1.100,00	C
3.9" dokunmatik grafik + 13 LED + buzzer	12	12 V DC (PLC haberleşme portundan)	Mono	XBTRT511K	1.200,00	C

Ekranlar ile PLC'ler arası haberleşme kabloları

PLC	Ekran tipi	Konnektör tipi	Uzunluk	Fiyat (TL)	Teslim Süresi	
Twido, Premium	↔ HMISTU	Ekran referansının sonuna K eklenerek birlikte ücretsiz olarak sipariş edilir.				
M340	↔ HMISTU	Ekran referansının sonuna K1 eklenerek birlikte ücretsiz olarak sipariş edilir.				
Twido, Premium	↔ HMISTU, HMIGTO	8-yollu mini DIN	2,5m	XBTZ9780	70,00 A	
M340	↔ HMISTU, HMIGTO	RJ45	2,5 m	XBTZ9980	68,00 A	
M340	↔ HMISTU, HMIGTO	RJ45	2,5 m	XBTZ9008	105,00 A	
Mini usb kablosu - M340	↔ HMISTU, HMIGTO	USB	1,8m	BMXXCAUSBH018	bkz. sayfa 86	
Kablolu / Kapaklı USB portu	↔ HMISTU, HMIGTO	USB	1m	XBZGUSB	120,00 C	
HMI Programlama kablosu	↔ HMISTU, HMIGTO	USB	2m	XBZG935	400,00 A	
Zelio akıllı röle	↔ XBTN401/R411/RT511	Zelio programlama portu	3 m	SR2CBL08	105,00 C	
Zelio akıllı röle	↔ HMISTO501	Zelio programlama portu		SR2CBL09	105,00 C	
Twido Premium	↔ XBTN/RT/R	-	sonu K ile biten referanslarla ücretsiz olarak verilir.			
M340	↔	RJ45	2,5 m	XBZ9980	68,00 A	
M340	↔	XBTN410/N401/R410/R411	RJ45	2,5 m	XBZ938	70,00 C

Programlama yazılımı ve kabloları

Vijeo Designer Lite, tek kullanıcı, Windows 2000, XP veya Vista	VJDSNDTMSV13M	100,00	C
USB programlama kablo seti (RS485 portlu tüm panel ve PLC'ler için bakınız sayfa 97)	TSXCUSB485K	290,00	A

Haberleşme

XBT N terminal

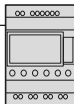


Twido / Premium
programlanabilir
kontrolör

Diğer marka PLC'ler ile Magelis ekranları haberleştirmede kullanılacak kablolar için Müşteri Destek Merkezi'ni arayınız. 444 30 30.

* Sonu K ile biten referanslarla ücretsiz olarak verilir.

XBT N terminal



Zelio
akıllı röle

XBT-N401, XBT-R411, XBTR511 panelleri Zelio röle ile direkt olarak haberleşebilir.



Ekran	Çözünürlük	İşlemci	HDD	Besleme	Referans	Fiyat (Euro)	Teslim Süresi
-------	------------	---------	-----	---------	----------	--------------	---------------

Panel PC Optimum Fansız, IP65 koruma sınıfı, TFT Ekran 16 Miyon Renk Windows Embedded işletim sistemi

10"	SVGA 800x600	Atom Z510 1,1 GHz	2GB CF/ SD kart	24V DC	HMIPWC5D0E01	1.976,00	C
15"	XGA 1024x768	Atom Z510 1,1 GHz	2GB CF/ SD kart	24V DC	HMIPWC7D0E01	2.568,00	C

Panel PC Universal Fansız, IP65 koruma sınıfı, TFT Ekran 16 Miyon Renk XP Pro SP3 işletim sistemi

15"	XGA 1024x768	Atom N270 1.6 GHz	250 GB HDD	24V DC	HMIPUH7D0P01	3.359,00	C
15"	XGA 1024x768	Atom N270 1.6 GHz	250 GB HDD	220V AC	HMIPUH7A0P01	3.359,00	C
15"	XGA 1024x768	Atom N270 1.6 GHz	32 GB flash disk 24VDC	24V DC	HMIPUF7D0P01	4.346,00	C
19"	SVGA 1280x1024	Atom N270 1.6 GHz	250 GB HDD	24V DC	HMIPUH9D0P01	4.346,00	C
19"	SVGA 1280x1024	Atom N270 1.6 GHz	250 GB HDD	220V AC	HMIPUH9A0P01	4.346,00	C
19"	SVGA 1280x1024	Atom N270 1.6 GHz	32 GB flash disk 24VDC	24V DC	HMIPUF9D0P01	4.939,00	C

Panel PC Performance, IP65 koruma sınıfı, TFT Ekran 16 Miyon Renk Windows 7 64 Bit Ultimate işletim sistemi

15"	XGA 1024x768	Core2 Duo 2,26 GHz	250 GB HDD	24V DC	HMIPPH7D0701	3.754,00	C
15"	XGA 1024x768	Core2 Duo 2,26 GHz	250 GB HDD	220V AC	HMIPPH7A0701	3.754,00	C
15"	XGA 1024x768	Core2 Duo 2,26 GHz	32 GB flash disk 24VDC	24V DC	HMIPPF7D0701	4.544,00	C
19"	SVGA 1280x1024	Core2 Duo 2,26 GHz	250 GB HDD	24V DC	HMIPPH9D0701	4.939,00	C
19"	SVGA 1280x1024	Core2 Duo 2,26 GHz	32 GB flash disk 24VDC	24V DC	HMIPPF9D0701	5.729,00	C

Box PC Universal XP PRO SP3 işletim sistemi

-	-	Atom N270 1.6 GHz	250 GB HDD	24V DC	HMIBUHND1P01	2.371,00	C
-	-	Atom N270 1.6 GHz	250 GB HDD	24V DC	HMIBUHND2P01	2.568,00	C
-	-	Atom N270 1.6 GHz	32 GB flash disk 24VDC	24V DC	HMIBUFND1P01	2.964,00	C

Box PC Performance Windows 7 64 Bit Ultimate işletim sistemi

-	-	Core2 Duo 2.26 GHz	250 GB HDD	24V DC	HMIBPHDD2701	3.161,00	C
-	-	Core2 Duo 2.26 GHz	250 GB HDD	24V DC	HMIBPHDD5701	3.951,00	C
-	-	Core2 Duo 2.26 GHz	32 GB flash disk 24VDC	24V DC	HMIBPFDD2701	3.556,00	C

Lisanslar

Vijeo Designer IPC Runtime Lisansı	VJDSNRTMPC	539,00	C
Vijeo Designer PC Runtime Lisansı	VJDSNRTSPC	1.186,00	C
IDS Lisansı (Operatör Panel Raporlama Yazılımı) *	VJDSNTRCKV61M	988,00	C
IDS + IPC Runtime Lisansı	VJDIPCRTIDSPCK61L	1.364,00	C
IDS + PC Runtime lisansı	VJDRITIDSPCK61L	1.630,00	C

Ek hafıza kartları

Kompakt flash kart, 512 MB	MPCYN00CFE00N	307,00	C
Kompakt flash kart, 1 GB	MPCYN00CF100N	331,00	C
Kompakt flash kart, 2 GB	MPCYN00CF200N	368,00	C
Kompakt flash kart, 4 GB	MPCYN00CF400N	484,00	C
Kompakt flash PC adaptörü (panele bağlanmadan program yüklemek için ve IPC ye ikinci CF takmak için)	XBTZGADT	55,00	C

*IDS Raporlama Yazılımı, Vijeo Designer PC/IPC Runtime yazılımı ile birlikte kullanılmalıdır. Standalone olarak kullanılamaz.

Not: Tüm endüstriyel PC'lerde ethernet 1 x 10 / 100 / 1000 Mbps ve 1 x 10 / 100 Mbps standarttır.

- UL 508, CSA142, IEC61131-2 sertifikaları (tüm iPC'lerde mevcuttur),

- DNV Marine, UL1604 (Hazloc Class I Div 2), Atex II 3 gaz ve toz (Zone 2/22) sertifikaları (tüm iPC'lerde mevcut değildir, kataloğuna bakınız),

- IEC61131-2, EN61000-6-2, FCC Class A yüksek seviyedeki elektromanyetik bozuculara göre tasarlanmıştır,

- 30 dakika boyunca 25 Hz'de 10 g m/s2 titreşim testlerinden geçmiş olup tozlu, nemli, titreşimli ve elektromanyetik ortamlarda çalışma garantisi,

- 0...50°C çalışma sıcaklığı,

- Alüminyum magnezyum alaşımli ön yüzey,

- IP65 su korumalı, dokunmatik panel,

- Endüstriyel ortamlar için kaliteli komponent garantisi,

- Harddiskleri ve diğer tüm ekipmanları ile 7 gün / 24 saat enerji altında çalışma.