

ICP-X7000

MLS-X1 ve XVS serisi
anahtarlayclar için kontrol
paneli



Overview

XVS Serisi ve MLS-X1 anahtarlayclar için atanabilir modüler X-Panel tasarm

Sony, resim masalar için operasyonların merkezinde modüler bir tasarm stiline öncüdür. Sony artık piyasaya çıktı 2001 yılından bu yana esaslı bir şekilde mükemmel bir itibar edinmiş CCP-8000 Serisi MVS Kontrol Paneli'nin tüm modüler yetkinliklerini ve kullanılabilirliğini miras almış olan yeni anahtarlayıcı kontrol panelini ICP-X7000 Serisi Kontrol Paneli "X-Panel" olarak geliştiriyor. X-Panel, modüler stil tasarmıyla düz veya eğimli montaj ve hatta iki ayrı konuma ayırma için esnek bir montaj biçimi sağlayarak oldukça esnek bir panel yapılandırmasını sunar. X-Panel bir taraftan modülerliğini ve kullanılabilirliğini korurken XVS Serisi anahtarlayıcılar ve MLS-X1 Serisi anahtarlayıcılar ile bir arada kullanılabilir.

Farklı ihtiyaçlar en iyi şekilde karşılamak için kontrol paneli seçimi

X-Panel farklı panel seçeneklerine sahiptir: 4 M/E kontrol paneli srasıyla 1 M/E, 20 XPT, 28 XPT veya 36 XPT düğmeler, standart, dar veya ufak panel gövdesi, birleşik veya ayrı panel sras yapılandırması, fiziksel veya sanal kontrol yüzeyi. Bu kontrol paneli tipleri ana kontrol odaları ve büyük naklen yayın araçları gibi kontrol alanının yeterli olduğu yerlerden ana kontrol odalarındaki arka bank, küçük

naklen yayın araçlar, küçük haber prodüksiyon odalar ve bunlar gibi alann ciddi ölçüde kstl olduu yerlere kadar her tesise uygundur.

Gelitirilm çalma

OLED ekran, RGB XPT dümeleri, LCD düme pad'i ve yeniden tasarlanm düme düzeni, canlı prodüksiyonun hem hız hem doğruluk gerektirdii kullanımlarda güvenle sabit duruma tanma ve doru dümeye basma imkan sağlar.

Tek panel ve çoklu panel yapılandırmalar seçeneklerinizi artırır

Cihaz denetleyicisi olarak Sistem Arayüz Birimi (SIU) MKS-X2700 veya MKS-X7700 ve Anahtarlama Kontrol stasyonu (SCS) PWS-110SC1 ile anahtarlama tek panelli sistem veya çok panelli sistem olarak çalıtılarak seçeneklerinizi büyük ölçüde artırabilirsiniz.

Gerekli seçenek, anahtarlama modeline göre deir.

Tablet/PC operasyonlar için Virtual Shot Box ve Virtual Menu (yalnzca XVS-9000/8000/7000/6000)

XVS Serisi anahtarlama cihazlarında web uygulamalar olan Virtual Shot Box ve Virtual Menu, ikinci bir operatörün anahtarlama cihazına erişmesine izin vererek size srasyla Remote & Touch canlı kullanıcı arabirimi ve uzatma menüsü arabirimi sayesinde farklı yöntemlerle anahtarlama kullanma imkanı sunar.

Anahtarlama verilerinin paylaşım için kullanılan Veri Yöneticisi

Veri yönetimi i akın geliştirir ve gösteri kurulum sürelerini azaltırken veri yedeklemesi ve bakım da sağlar.

Anahtarlama

- ICP-X7000 Serisi
- MKS-X7011 – Menü Paneli
- MKS-X7017 – 36 XPT Modülü

- MKS-X7018 – 28 XPT Modülü
- MKS-X7019 – 20 XPT Modülü
- MKS-X7020 – Standart Geçi Modülü
- MKS-X7021 – Basit Geçi Modülü
- MKS-X7023 – Anahtar Geçi Modülü
- MKS-X7024 – FlexiPad Modülü
- MKS-X7026 – 10 Tulu Pad Modülü
- MKS-X7031TB – z Topu Modülü
- MKS-X7032 – Anahtar Ksc Modülü
- MKS-X7033 – Yardm/Shot Box Modülü
- MKS-X7035 – Anahtar Kontrol Modülü
- MKS-X7040 – Bo Panel (1/3)
- MKS-X7041 – Bo Panel (1/2)
- MKS-X7042 – Bo Panel (1/6)
- MKS-X7075 – Uzatma Adaptörü
- PWS-110SC1 – Anahtarlayc Kontrol stasyonu

Yardmc Veriyolu Uzaktan Kumanda Paneli

- MKS-R1620 - 16 Dümeli Uzaktan Kumanda Paneli
- MKS-R3210 - 32 Dümeli Uzaktan Kumanda Paneli

Cihaz Kontrol Birimi

- MKS-X2700 – Sistem Arabirim Ünitesi
- MKS-X7700 – Sistem Arabirim Ünitesi
- MKS-X7701 – Uyar Sinyali/GPI Çk Kart
- MKS-X7702 – Seri Arabirim Kart

Virtual Shot Box Yazlm (yalnzca XVS-9000/8000/7000/6000)

- BZPS-7020 - Virtual Shot Box Temel Yazlm
- BZPS-7021 - Virtual Shot Box Ek Yazlm

Virtual Menu (yalnzca XVS-9000/8000/7000/6000)

- BZPS-7030 - Virtual Menu Temel Yazlm
- BZPS-7031 - Virtual Menu Ek Yazlm

Features

Esnek X-Panel atanabilir modüler tasarım

X-Panel; modüler stilde tasarım, OLED ekran, RGB XPT dümeleri ve LCD düme pad'iyle son derece esnek bir panel yapılandırması sunar. Düme düzeni de operatörlere sabit durum tanıma ve doğru dümeye basma güveni sağlayacak şekilde yeniden tasarlanmıştır. Üstelik X-Panel yüksek atanabilirlik özelliğine sahiptir: XPT FlexiPad, operatörünüzün tercihlerine göre ilev eleme özelleştirme sunar.

Tek panel ve çoklu panel yapılandırmalar seçeneklerinizi artırır

Cihaz kontrol aracı olarak Sistem Arabirim Ünitesi (SIU) MKS-X2700 veya MKS-X7700 ve Anahtarlama Kontrol stasyonu (SCS) PWS-100SC1 ile anahtarlama tek panel sistemi veya çoklu panel sistemi ekinde kullanarak seçeneklerinizi büyük ölçüde artırabilirsiniz.

Virtual Shot Box ve Virtual Menu ile daha fazla kontrol özgürlüğü

XVS Serisi kontrol paneli, Virtual Shot Box ve Virtual Menu adlı web uygulamaları kullanarak Ethernet ile uzaktan erişim yapılabilir.

Virtual Shot Box ile dümeler ve ilevler özelleştirilebilir, böylece makro, ana çekim, çekim kutusu, XPT anahtarlama ve diğer ilevleri istediğiniz gibi atayabilirsiniz; mühendislik işlemlerinin ücretsiz olabileceği Virtual Menu uygulamasında ise MKS-X7011 Menü Panelindeki işlem menüleri kullanılabilir. Bu web uygulamaları, Ethernet bağlantısı olan ve web tarayıcı yüklü her cihazda kullanılabilir; yani, mobil cihazlarla kablosuz kullanım da desteklenir.

Bu uygulamaları kullanarak birçok olanak elde edilebilir. Örneğin, Virtual Shot Box'ın çekim kutusu olarak kontrol paneliyle kullanılabilir ya da ana anahtarlama operatörüne her konumdan destek verebilirsiniz; ayrıca sunucu veya görevli uygulamayı kullanarak spor sahasından gelen naklen görüntülere geçebilir ve daha birçok işlem yapabilir.

Anahtarlayc verilerinin paylam için kullanlan Veri Yöneticisi

Veri yönetimi i akn getirir ve gösteri kurulum sürelerini azaltırken veri yedeklemesi ve bakım da salar.

Specifications

Genel

ICP-X7000 Serisi

- 42,5 V ila 57 V (PoE+), 12 V DC

Güç Gereksinimleri

PWS-110SC1, MKS-X7700, MKS-X2700

- AC 100 V - 240 V, \pm %10, 50/60 Hz

ICP-X7000 Serisi

- 0,6 A (PoE+), 2,1 A DC

MKS-X7011 (Menü Paneli)

- 0,5 A (PoE+), 1,6 A DC

MKS-X7075 (Uzatma Adaptörü)

- 0,35 A (PoE+), 1,2 A DC

Akm tüketimi

PWS-110SC1

- 4,0 A ila 1,5 A

MKS-X7700

- 1,0 A ila 0,5 A

	MKS-X2700 • 0,5 A ila 0,3 A
Çalma sıkl	ICP-X7000 Serisi, MKS-X7700, MKS-X2700 • 5°C - 40°C (41°F - 104°F) PWS-110SC1 • 5C - 35C (41F - 95F)
Boyutlar (G/Y/D) - ICP-X7000 Serisi (çkntlar hariç)	Ana Panel • 4 M/E, 36 çapraz noktal düme (standart tip): 1522 (balant parças ile) x 130 x 588 mm • 3 M/E, 28 çapraz noktal düme (standart tip): 1368 (balant parças ile) x 123 x 442 mm • 2 M/E, 20 çapraz noktal düme (standart tip): 1214 (balant parças ile) x 116 x 295 mm • 2 M/E, 20 çapraz noktal düme (dar tip): 994 (balant parças ile) x 116 x 295 mm • 2 M/E, 20 çapraz noktal düme (küçük tip): 847 (balant parças ile) x 123 x 442 mm

- 1 M/E, 20 apraz noktal dme (standart tip): 1214 (balant parças ile) x 93,5 x 149 mm

-
- 1 M/E, 20 apraz noktal dme (dar tip): 994 (balant parças ile) x 93,5 x 149 mm

- 1 M/E, 20 apraz noktal dme (küçük tip, 2 sra): 847 (balant parças ile) x 116 x 295 mm

- 1 M/E, 20 apraz noktal dme (küçük tip, 1 sra): 847 (balant parças ile) x 93,5 x 149 mm

Boyutlar (G/Y/D) -
ICP-X7000 Serisi
(kntlar hariç)
devam

Yardmc Veriyolu Paneli

- 36 Çapraz noktal dme: 863 (balant parças ile) x 94,6 x 146 mm

- 28 Çapraz noktal dme: 708 (balant parças ile) x 94,6 x 146 mm

- 20 Çapraz noktal dme: 554 (balant parças ile) x 94,6 x 146 mm

Menü Paneli

- 424 x 221 x 46 mm

Uzatma Adaptörü

- 262 (balant parçası ile) x 146 x 93 mm

Boyutlar (G/Y/D) -
PWS-110SC1
(çıkıntılar hariç)

482 x 44 x 634 mm

Boyutlar (G/Y/D) -
MKS-X7700
(çıkıntılar hariç)

482 x 176 x 486 mm

Boyutlar (G/Y/D) -
MKS-X2700
(çıkıntılar hariç)

482 x 44 x 520 mm

Arlık - ICP-X7000
Serisi

Ana Panel

- 4 M/E, 36 çapraz noktal düme (standart tip): 39 kg
- 3 M/E, 28 çapraz noktal düme (standart tip): 30 kg
- 2 M/E, 20 çapraz noktal düme (standart tip): 22 kg
- 2 M/E, 20 çapraz noktal düme (dar tip): 12 kg
- 2 M/E, 20 çapraz noktal düme (küçük tip): 15 kg
- 1 M/E, 20 çapraz noktal

- düme (standart tip): 12 kg
- 1 M/E, 20 çapraz noktal
- düme (dar tip): 6 kg
- 1 M/E, 20 çapraz noktal
- düme (küçük tip, 2 sra): 10 kg
- 1 M/E, 20 çapraz noktal
- düme (küçük tip, 1 sra): 5 kg

Arlk - ICP-X7000
Serisi devam

- Yardımcı Veriyolu Paneli
- 36 çapraz noktal düme: 4,4 kg
- 28 çapraz noktal düme: 3,8 kg
- 20 çapraz noktal düme: 3,2 kg

- Menü Paneli
- 2,5 kg

- Uzatma Adaptörü
- 2 kg

Arlk - PWS-
110SC1

14 kg

Arlk - MKS-
X7700

15 kg (tam yüklü)

Arlk - MKS-
X2700

8 kg

Uzaktan Kumanda Konnektörü

ICP-X7000 Serisi

LAN: RJ-45 (x1), 1000BASE-T(PoE+)

PWS-110SC1

- LAN: RJ-45 (x1), 1000BASE-T, 100BASE-TX
- USB: USB-type A (x6), USB 3.0
- HDMI: Type A (x1), HDMI Sürüm 1.4a
- Ekran Balant Noktas: Ekran Balant Noktas (x1), Ekran Balant Noktas Sürüm 1.1a

MKS-X7700

- MVS LAN: RJ-45 (x1), 1000BASE-T
 - UTIL LAN: RJ-45 (x1), 1000BASE-T
 - Seri Uyar Sinyali: D-sub 9 pinli (x2), RS-422A
 - UYARI SNYAL/GPI Girii: D-sub 37 pinli (x2), TTL seviyesi giriler (her biri x34)
 - UZAKTAN KUMANDA: D-sub 9 pinli (x4), RS-422A, çeitli protokoller
 - S-BUS: BNC (x1), S-BUS protokolü
- stee bal
- UYARI SNYAL/GPI

Çıklar* (MKS-X7701
Uyar Sinyali/GPI Çk
Kart): D-sub 37 pinli (x3), röle
kontak çıklar 18 kanal,
karede 54 kanal admyla
maks. 324 kanal

• UZAKTAN KUMANDA* (MKS-
X7702 Seri Arabirim Kart): D-sub
9 pinli (x6), RS-422A, çeitli
protokoller, karede 6 balant
noktas admyla maks. 36
balant noktas

MKS-X2700

-
- MVS LAN: RJ-45 (x1), 1000BASE-T
 - UTIL LAN: RJ-45 (x1), 1000BASE-T
 - Seri Uyar Sinyali: D-sub 9 pinli (x2), RS-422A
 - UYARI SNYAL/GPI Giri: D-sub 37 pinli (x1), TTL seviyesi giriler (her biri x34)
 - UYARI SNYAL/GPI Çk: D-sub 37 pinli (x2), röle kontak çıklar (her biri x18)
 - UZAKTAN KUMANDA: D-sub 9 pinli (x6), RS-422A, çeitli protokoller
 - S-BUS: BNC (x1), S-BUS protokolü
-

Not

*

Alt slot için karma istee
bal kart
yaplandrmalar mevcuttur.

Related products



XVS-8000

4K/3G/HD çoklu
format IP-ready resim
masas



XVS-7000

IP ve SDI için orta
düzey 4K/3G/HD resim
masas



XVS-6000

IP ve SDI için giri
düzeyi 4K/3G/HD
resim masas



XVS-9000

4K / 3G / HD çoklu
format IP-ready resim
masas



MVS-7000X

Üst düzey 3G/HD/SD
deirici



XVS-1M/E Pack

3G özellikli, 4K-ready,
IP-ready XVS Serisi
anahtarlayclar
uygun fiyatlı bir
pakette



XVS-2M/E Pack

Uygun fiyatlı bir
pakette 3G özellikli,
4K-ready, IP-ready XVS
Serisi
Anahtarlayclar



PWS- 110NM1

IP Live System
Manager Station



MLS-X1

Ölçeklenebilir ve
Yeniden
Yaplandrabilir
Canlı Prodüksiyon
Iemcisi/Anahtarlaycs

Gallery

