

Nová řada HMI panelů

iXP2 Series

Intelligent XGT Panel



Vysoká funkčnost, uživatelsky přívětivý: skvělá volba pro vaše aplikace, **iXP2**



Hliníkový rám

LED napájení

•1 x USB Device

•1 x USB Host

Kapacitní dotyková obrazovka

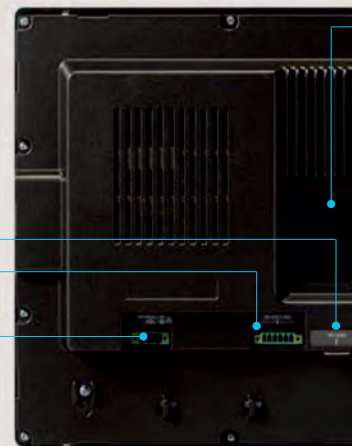
RS-232C

RS-422/485

Napájení

•AC 100~240V

•DC 24V



iXP2 poskytuje optimální výkon pro všechna průmyslová zařízení.

● Responsivní dotyková obrazovka

Dotykovou obrazovku lze ovládat i v rukavicích.

● Dvojjádrový procesor nabízí vysokorychlostní komunikaci a reakce

Lepší výkon než kdy předtím díky vylepšené sériové komunikaci, procesorovému zpracování, přístupu k paměti a vektorové/rastrové grafické úpravě

● Velké množství komunikačních rozhraní

Ethernet 2ch., HDMI / Audio output, USB host / device, multimedia (video)

● Vícedotykové ovládání a ovládání gesty

Multi-touch maximalizuje provozní stabilitu a bezpečnost. K zobrazení grafů a ke změně obrazovek lze použít gesta.

● Robustní hliníkový rám v krytí IP66

Zesílená ochrana proti vodě a prachu. Odpovídá standardu IP66 / NEMA 4X.

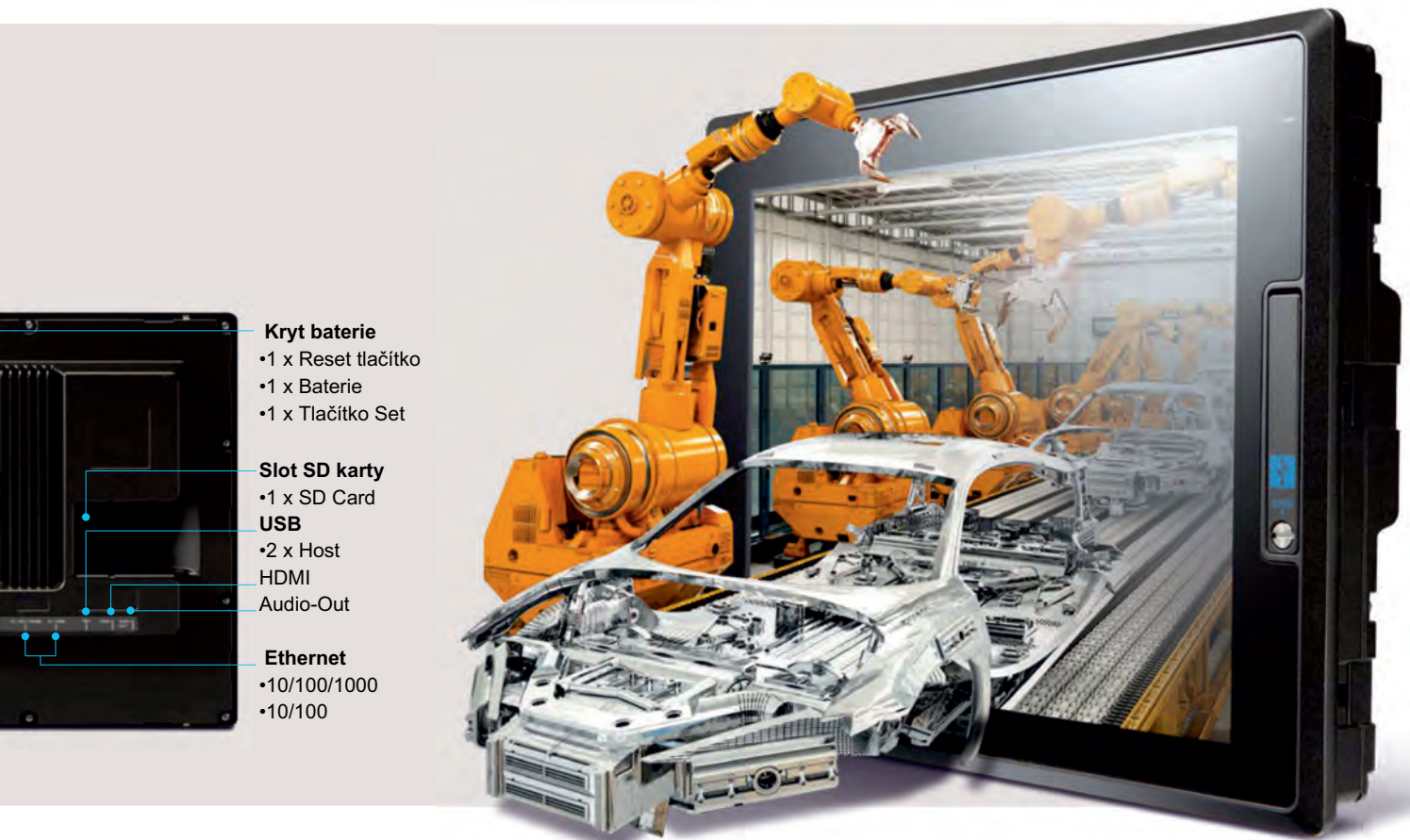
● Zaměnitelné se stávající řadou iXP series

Lze umístit do otvoru po panelu iXP.



iXP2

iXP



- Kryt baterie**
 - 1 x Reset tlačítko
 - 1 x Baterie
 - 1 x Tlačítko Set
- Slot SD karty**
 - 1 x SD Card
- USB**
 - 2 x Host
- HDMI**
- Audio-Out**
- Ethernet**
 - 10/100/1000
 - 10/100

iXP2 poskytuje optimální systém s vícedotykovou duální obrazovkou.

● Gesta obrazovky

Posunem změníte obrazovky. Ke změně obrazovek není potřeba žádné další přepínací tlačítko.



● Gesta objektů

Vyberte požadovaný objekt a poté jej přesuňte.

Seznam objektů

- Protokolování grafu trendů
- Zobrazení historie protokolování
- Zobrazení historie alarmů



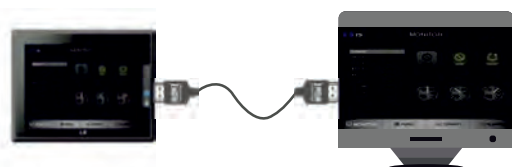
● Multi-touch

Použijte vícedotykový způsob k ochraně vašeho systému před nežádoucími chybami.



● Režim dvou monitorů a režim rozšíření

Zvyšte své pohodlí duplikováním nebo rozšířením obrazovek.



iXP2 Specifikace

	iXP2-0800A/D	iXP2-1000A/D	iXP2-1200A/D	iXP2-1500A/D
Typ displeje	TFT barevný LCD			
Velikost obrazovky	8.4"	10.4"	12.1"	15"
Rozlišení	800 × 600 pixelů		1024 × 768 pixelů	
Barevný formát	24-bit (16.7M barev)			
Podsvícení	Metoda LED, podpora auto On / Off			
Podsvícení životnost	50,000 hodin			
Dotykový panel	Kapacitní dotyková vrstva			
Audio výstup	Reproduktor (85dB)			
Procesor	1GHz, Dvoujádrový			
Paměť	Flash	1GB		
	Operační RAM	1GB		
	Záložní RAM	1 Mbyte		
Ukládání dat	provozní veličiny s časovým razítkem, protokolování událostí, poplachu, konfigurace atd.			
Baterie	CR2032 (3.0V / 210mAh, cca 3roky / 25°C)			
Video výstup	1 × HDMI			
Ethernet	1 × 10Base-T / 100Base-TX, 1 × 10Base-T / 100Base-TX / 1000Base-T			
Počet USB	3 × USB 2.0 (Přední × 1, Zadní × 2)			
USB typ	USB 2.0			
RS-232C	1 × RS-232C (DSUB 9 / zástrčka)			
RS-422/485	1 × RS-422/485 (Svorky)			
Multi-language	12 světových jazyků			
Animace	Podpora formátu GIF			
Zálohování dat	Podporováno			
Spouštěcí skript	Podporováno			
Certifikace	CE, KC, UL, IECEx, ATEX, KCs			
Krytí	IP66, Odpovídají typu UL 4x, NEMA 4x standard			
Nevýbušné provedení	Ex nA IIC T5 Gc, Ex tc IIIC T100°C Dc Ip64			
Rozměry (mm)	240×180×60	271×212×60	313×239×60	395×294×66
Instalační otvor (mm)	228.5×158.5	259.0×201.0	301.5×227.5	383.5×282.5
Napájení	iXP2-xxxxA : AC100 / 240V, iXP2-xxxxD : DC24V			
Spotřeba (W)	25	25	30	30
Hmotnost (Kg)	1.87	2.35	3.0	4.6



Zastoupení pro ČR a SR

FRECON, spol. s r.o., Branická 514/140, 147 00 Praha 4
 Tel : +420 241 713 244-5 info@frecon.cz obchod@frecon.cz

www.frecon.cz

2024.2