

Užijte si snadný start s CC-Link



**Programová sada Starter kit pro
Evaluaci • Vzdálené v/v • Vzdálené periferie**



Tři způsoby, jak rychleji prosadit

CC-Link nabízí již přes 250 výrobců ve více než 1100 přístrojích, které tak vytvářejí základnu pro téměř 9 milionů přístrojů instalovaných po celém světě. V Asii se již v mnoha průmyslových odvětvích, jako je např. automobilový průmysl a výroba plochých obrazovek, nahlíží na CC-Link jako na de facto standard.

Aby také nové podniky mohly naskočit do tohoto již rozjetého vlaku, nabízí sdružení CC-Link Partner Association (CLPA) celou řadu programových sad, tzv. Starter kits, které Vám poskytnou účinnou podporu při vývoji přístrojů pro tento druh datové sítě.

Tyto sady programů nabízejí podporu sahající od jednoduché evaluace datové sítě až k vývoji komplexních přístrojů, které jsou určeny k výměně dat s master kontrolérem. Všechny sady obsahují vždy základní komponenty pro danou úroveň vývoje.

Položky Starter kitu	1 Kit 1 Evaluace
Předběžné znalosti	Základní znalosti - ještě žádné zkušenosti s CC-Link
Síťová karta pro CC-Link	✓
MFP2N: síťový obvod ASIC pro vzdálené v/v	—
MFP3N: síťový obvod ASIC pro vzdálené periferie	—
Přídavné síťové příslušenství	—
Podpora vývoje	8 hodin
Předběžná zkouška shody	—
Zkouška shody	—
Dokumentace	✓
Členství v CLPA	registrované
Celková hodnota Starter kitu	1.230 €
Cena	495 €

Upozornění

- 1) Předpokládá se, že podniky mají zkušenost s návrhem a výrobou tištěných spojů a souvisejících komponent a jsou schopny je sami vyrobit.
- 2) Kity 2 a 3 stačí pro konstrukci až 10 prototypů.
- 3) Podpora při vývoji probíhá pomocí e-mailů nebo přes telefon v angličtině nebo němčině.
- 4) Předběžná zkouška shody je myšlena jako podpora pro přípravu přístrojů na vlastní zkoušku shody.

Váš výrobek s CC-Link na trhu

K nejsilnějším stránkám síťové technologie CC-Link patří robustnost a interoperabilita. Abychom tyto vlastnosti mohli trvale zaručit, klademe velký důraz na zkoušky shody, které jsou již obsaženy v příslušném programovém vybavení Starter kits.

Začněte již dnes a pošlete Vaši objednávku na starterkit@clpa-europe.com. Využijte zároveň program Brána do Číny nabízený sdružením CLPA a využijte možností technologie CC-Link, která Vám pomůže otevřít nové trhy.



2 Kit 2 Vzdálené v\v přístroje

Pokročilí - zkušenosti s vývojem síťových v/v přístrojů

—

✓

—

✓

8 hodin

✓

✓

✓

řádné

5.324 €

4.295 €

3 Kit 3 Vzdálené přístroje

Profi – zkušenosti s vývojem běžných síťových přístrojů

—

—

✓

✓

8 hodin

✓

✓

✓

řádné

5.934 €

4.995 €

5) Poplatky za členství v CLPA: Registrované – žádný roční poplatek. Řádné - 1000 Euro ročně. CC-Link Starter kit obsahuje jednorocní bezplatné řádné členství v CLPA.

6) Hodnota kitu se vypočítá z celkových nákladů na všechny obsažené díly při samostatném účtování.

7) Cena a obsah kitu mohou být bez zvláštního upozornění změněny. CLPA si vyhrazuje právo na omezení dostupnosti kitu.

Staňte se jedním z mnoha podniků, které již používají CC-Link, aby si otevřely čínský trh.



Naskenujte si tento
kód a navštivte
www.hms.se



Naskenujte si tento
kód a navštivte www.hilscher.com

Pro podniky, které dávají přednost předzpracované vývojové sadě, nabízí CLPA dvě alternativy. Náš program „Brána do Číny“ nabízí pro tento účel podporu dvou vedoucích dodavatelů síťových technologií, firem Hilscher a HMS.

Jejich technologie netX a Anybus nabízejí rychlý způsob, jak implementovat CC-Link do Vašich výrobků. Pro další informace navštivte www.hilscher.com nebo www.hms.se, nebo se s nimi kontaktujte přímo.

**250 výrobců • 9 milionů instalovaných přístrojů •
1100 kompatibilních přístrojů • cc-link-g2c.com**

Evropští členové CLPA

3M Deutschland
ABB AS Robotics
ABB OY
Advanced Electrical Ltd
AGH University of Science and Technology
Akhmat Ltd
Allied Bakeries
APS Ltd
APV Products
ASKON
Atlas Copco Tools AB
ATYS-co
AutoCont Control Systems
Automatec Sp. z o.o.
Automation Research Centre, University of Limerick
Balluff GmbH
Barwit Control Systems (MH) Ltd
Beckhoff Automation GmbH
Beijer Electronics AB

Belcom
Belden
Betech 100pt Ltd
Bihl+Wiedemann GmbH
BPX Electro Mechanical Ltd
CBI Electric
CNC CBKO SP. zo.0
Cognex
Contrinex AG
Control Techniques Drives Ltd
Cougar Automation Ltd
CSC Automation Ltd
Datalogic S.p.A.
Datasensor SPA
DDC Ltd
Deutschmann Automation GmbH & Co KG.
Eaton Electric Ltd
Econotec Industrie Automation AG
Elektronik-Systeme LAUER GmbH
Engineering-Service Ltd

Festo AG & Co. KG
Fuji Electric FA Europe GmbH
Gateweb GmbH
Geotek Elektrik Elektronik Otomasyon Ltd Sti
GEVA Elektronik Handelsgesellschaft mbH
Global Associates
GTS Asansör San. ve Tic. Ltd. Şti. Mr
GTS Genel Teknik Sistemler Ltd. Sti.
Hengstler GmbH
Hilscher GmbH
HMS Industrial Networks AB
Hottinger Baldwin Messtechnik GmbH
Idec Electronics
Iigus GmbH
Industrial Solutions Ltd
INEA d.o.o.
Institute of Automatic Control & Robotics, Warsaw University
K.A Schmersal GmbH

Kiev Polytechnic Institute
Kisco (Deutschland) GmbH
Kitron AS
Koning/Hartman
Krakow University of Technology
KUNBUS GmbH
L C Automation Ltd
Lemvigh Muller Industriel & Aytomation
Leoni Special Cables Friesoythe GmbH & Co.KG
Leuze Electronic GmbH + Co KG
Lütze Ltd
Manuel Jehkul
Medicion Y Control, S.A.
Meltrade Automatika Kft
MESCO Engineering GmbH
Mikrol
Mitsubishi Electric Europe
Molex
MPL Technma Sp. Z.o.o.

MPL Technology Sp z o. o.
National University of Food Technology
Newton Tesla (Electronic Drives) Ltd
Northern Design (Electronics) Ltd
Ogrody Podlaskie Kowalewscy sp.j.
Oliver IGD Ltd
OptionExist Limited
Oriental Motor (Europe) GmbH
Paktronik Engineering Co Ltd
Panasonic Electric Works Europe AG
Parker SSD Drives
Patelite Corporation
Pilz GmbH & Co.
Politechnika Czestochowska ITMiAP
Pro-face Europe BV
Pronar Sp. Z. o. o.
Prosoft Technology
Rudolf Kleinser Schaltungsbaue
Saftronics Limited

Schneider Electric SA
S C Johnson
Seacane Ltd
Sewern Controls Ltd
SICK AG
Sirius Trading & Services SRL
Slavutich PPA
SMC European Technical Centre
Softing AG
Sotronic Ps. Z.o.o.
SVS-Nevelin GmbH
Tambrands-Ukraine Ltd
Taurusprobit Ltd
TC Ltd
Technical University of Liberec
Technikon Ltd
The Silesian University of Technology
Faculty of Mechanical Engineering
TM Robotics (Europe) Ltd.
Trigla Ltd

U.J Lapp GmbH
UKRBIOTAL Ltd
Ukr-PAK Ltd
VAT Vakuum ventile AG
Veda-servis
Volev Firma
WAGO Kontakttechnik GmbH
Warsaw University of Technology
Institute of Radioelectronics
Weidmueller Interface GmbH & Co KG
Westermo Data Communications Ltd
Westermo Research & Development AB
Western Automation
Wildgoose & Davies
Zaklad Elektroniki i Informatyki Chip
ZAO "Automatika-Sever"



**CC-Link Partner Association - Europe | Tel: +49 2102 486 1750 nebo +44 1707 278953
E-mail: partners@clpa-europe.com | www.the-non-stop-open-network.com**