

КАТАЛОГ ТОВАРІВ ТА ПОСЛУГ



SEA

ІННОВАЦІЇ ТА
ЕФЕКТИВНІСТЬ



Постачання

Електронні компоненти
Джерела живлення
Світлодіодна продукція та оптоелектроніка
Індикатори, дисплеї для енергетики
Електротехнічна продукція
Кабельно-провідникова продукція
Обладнання для промислової автоматизації
Бездротові компоненти
Вимірювальне обладнання
Паяльне обладнання та матеріали для пайки
Сонячна енергетика



В компанії
працює більше
300 спеціалістів



SEA займає понад
2000 м² офісних приміщень,
виробничі та складські
приміщення
перевищують 4000 м²



Компанія SEA
заснована в 1990 році
в Києві



Виробництво

Світлофори та технічні засоби керування
дорожнім рухом
Загальноміська інформаційна система
SEA Smart City
Паркувальне обладнання і системи
Система динамічного зважування
транспорту Weigh-in-Motion (WIM)
Світлодіодні екрани і медіафасади SEA™
Система керування міським освітленням
Комплексна система диспетчеризації ліфтів
Друковані плати зі світлодіодами
Електронний контрольно-касовий
вбудований реєстратор

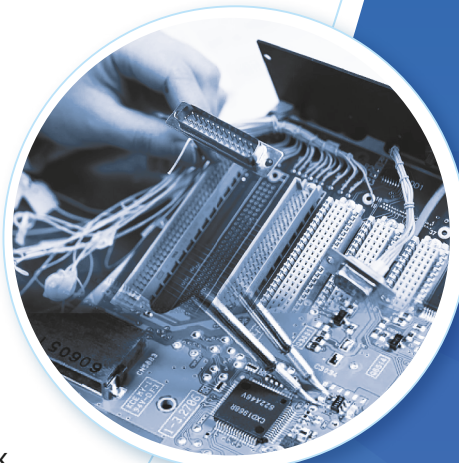


Видавництво компанії
випускає профільні
міжнародні журнали
«Електрик»,
«Радіокомпоненти»
та «Радіоаматор»



Послуги

Контрактне виробництво електроніки
Виготовлення шлейфів, дротів та джгутів
Великовузлове складання обладнання
Проектування та виробництво
друкованих плат
SMD і DIP монтаж компонентів
Комерційні розробки
Модернізація та обслуговування парковок



На підприємствах
діє система
менеджменту якості
ISO 9001:2015



sea.com.ua

ПОСТАЧАННЯ



Статус офіційного дистриб'ютора в Україні Компанії
SEA надали більше **70-ти** світових виробників



Доставка комплектуючих та обладнання **300+**
брендів здійснюється із Європи, Азії та США

ДИСКРЕТНІ НАПІВПРОВІДНИКИ	Діоди					
	Діоди	Діодні мости	Тиристори	Транзистори	Стабілітрони	Супресорні діоди
Broadcom (Avago)	+	+	+			
CDIL			+	+		
Diotec	+	+	+	+	+	+
Littelfuse / Ixys	+	+	+	+	+	
MIC	+	+			+	+
NXP Semiconductors	+	+	+	+	+	+
Semikron	+				+	+
STMicroelectronics	+	+	+	+	+	+
Taiwan Semiconductor	+				+	+
Toshiba	+		+			
Vishay	+	+	+	+	+	+
Yangzhou Yangjie Electronic Technology	+	+	+	+	+	+



ЕЛЕКТРО- ТЕХНІЧНА ПРОДУКЦІЯ	Автоматичні вимикачі, реле			
	Кабелі, проводи	Корпуси, аксесуари	Промислова автоматизація	Системи маркування
HELUKABEL	+			
Klaus Faber	+			
Lapp Kabel	+	+	+	
NOARK Electric	+	+		
Phoenix Contact	+	+	+	+
Schneider Electric	+		+	
Siemens AG			+	
XBK-Kabel		+		



ПАСИВНІ КОМПОНЕНТИ	Запобіжники			Конденсатори			Резистори	
	Індуктивності, фільтри	Кварці	Алюмінієві, танталові	Керамічні	Плівкові	Варистори	Змінного опору	Сталого опору, збірки
AVX			+	+	+			
Bourns	+	+					+	+
Chequers Electronics		+						
Fuzetec	+							
Hitano	+		+	+	+		+	+
Kemet Electronics	+		+	+	+			
Murata	+	+		+			+	+
NIC Components	+		+	+				+
Panasonic	+		+	+	+			+
ROYALOHM								+
Samsung Electro-Mechanics	+		+	+				+
TDK / Epcos	+		+	+	+		+	
Vishay			+	+	+		+	+
Yageo / Ferroxcube	+		+	+				+



БЛОКИ ЖИВЛЕННЯ	AC/DC-перетворювачі			
	DC/AC-інвертори	DC/DC-1 перетворювачі	LED драйвери	
Mean Well	+	+	+	+
PEAK Electronics			+	
Traco Power	+	+	+	



БЕЗПРОВІДНІ КОМПОНЕНТИ	Засоби відлагодження			
	GPS модулі	GSM модеми	Аксесуари	
ATTEND			+	
Molex			+	
Quectel	+	+		+
Sierra Wireless		+	+	+
Trimble	+			



ДАТЧИКИ	Електричні, магнітні		
	Механічні, оптичні	Стану доквілля	
Allegro MicroSystems	+		
FIGARO			+
Honeywell	+		
Maxim Integrated	+	+	
Membrapor AG			+
STMicroelectronics		+	+
Vishay			+



ЕЛЕКТРО- МЕХАНІКА	Аудіо перетворювачі				
	Кнопки	Перемикачі	Реле	Управління теплом	
Microtherm					+
Ningbo Forward Relay					+
Ningbo KEPO	+				
Omron		+	+	+	
Sunon Fan					+
Switronic Industrial		+	+		
TE Connectivity (Tyco)		+		+	
Zhejiang New Vision	+	+	+		



ІНТЕГРАЛЬНІ МІКРОСХЕМИ	Електроживлення								
	АЦП - ЦАП	Драйвери	Інтерфейсні	Лінійні	Логіки	Мікроконтролери	Мультиплексори	Пам'яті	Спеціалізовані
Analog Devices	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Cypress Semiconductor						+		+	
Geehy Semiconductors						+			
Maxim Integrated	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Microchip / Atmel	+	+	+	+	+	+	+	+	+
NXP Semiconductors		+	+	+	+	+			
On Semiconductor / Fairchild		+	+	+				+	+
STMicroelectronics	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Texas Instruments (TI)	+	+	+	+	+	+	+	+	+



<https://sea.com.ua/ua/producer/categories/>



ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ПРОМИСЛОВОЇ АВТОМАТИЗАЦІЇ

	Вбудовувані системи, модулі	Готові, замовні платформи	Конструктивні, периферія	Контролери розподілених систем	Людно-машинний інтерфейс	Промислові комунікації	Комутатори
AAEON	+	+	+	+	+	+	
Advantech	+	+	+	+	+	+	
Apacer			+				
APLEX	+	+			+		
Avalue Technology	+						
Axiomtek	+	+	+		+	+	
Digi / Rabbit Semiconductor	+						
IEI	+	+	+		+	+	
Planet Technology Corporation			+				+
Quanmax							+
Transcend			+				
Winmate		+	+		+		
Woodward		+					



ОПТО-ЕЛЕКТРОНІКА

	Дисплеї OLED, PLED	Індикатори LCD, LED	Оптрони, твердотільні реле	Світлодіоди			
				IR, UV діапазонів	PLCC	SMD малопотужні	Вивідні малопотужні
Broadcom (Avago)	+	+		+	+	+	
Kingbright		+		+	+	+	+
Lucky Light		+		+	+	+	+
Optosupply					+	+	
Osram					+		+
Seoul Semiconductor					+	+	+
TSLC / SemiLEDs					+	+	+
Winstar	+	+					
Wuxi Ark Technology		+				+	
Yellow Stone						+	+



КОНЕКТОРИ

	Клеми, термінальні блоки	Роз'єми			
		Вводу-виводу	Високочастотні	Живлення	Сигнальні
Amtek Technology		+	+	+	+
Civilux				+	+
Degson	+				
Fischer Connectors	+	+	+	+	+
Harting		+			+
JST				+	
Molex	+	+	+	+	+
Ningbo Connfly Electronic		+			+
Ningbo Xinya	+	+			+
Phoenix Contact	+				+
TE Connectivity (Tyco)	+	+	+	+	+



ОБЛАДНАННЯ ДЛЯ ЕНЕРГЕТИКИ

	Вимірвальні трансформатори	Комплектуючі для СЕС	Композитні провідники для ЛЕП	Масляні трансформатори	Реактори, котушки	Струмопровідні шини SIS	Сухі трансформатори
Elmex		+					
Mercury Cable & Energy			+				
RITZ Instrument Transformers	+					+	
SEA S.p.A.					+	+	+



АКСЕСУАРИ ДЛЯ СВІТЛОДІОДІВ

	Лінзи	Радіатори	Рефлектори
Darkoo	+		+
Khatod Optoelectronic	+		+
LEDiL	+		+
LedLink Optics	+		+
MechaTronix	+	+	+
Reeth Glass Lens	+		
Seoul Semiconductor	+		



ПАЯЛЬНЕ ОБЛАДНАННЯ ТА МАТЕРІАЛИ ДЛЯ ПАЙКИ

	Аксесуари для пайки	Інструменти							
		Бокорізи	Викрутки	Зняття ізоляції	Обтиск, формування	Пінцети, плоскогубці	Пласти, флюси, припої	Паяльники	Паяльні станції
Detech Europe									+
Interflux									+
Ku Ping									+
Piergiacomini		+	+	+					
Portasol	+								+
Weller / Erem / Xcelite	+	+	+	+	+				+

ВИМІРЮВАЛЬНІ ПРИЛАДИ

	PXI рішення	Аналізатори	Вагметри, частотоміри	Генератори, джерела	Далекоміри, локсометри	Мультиметри	Омметри	Осцилографи	Прометри, тепловізори	Резисторні кліщі
Aaronia AG	+									
Chauvin Arnoux		+						+	+	+
Chroma ATE	+	+	+				+			
DALI										+
Mastech						+				
Micsig									+	+
Shenzhen Everbest Machinery Industry (CEM)					+	+	+			+
SIGLENT	+	+				+		+		
Signal Hound	+	+								
Zeroplus	+									



<https://sea.com.ua/ua/producer/categories/>



ВИРОБНИЦТВО

Світлофори та технічні засоби управління дорожнім рухом

Використання повного комплексу технічних засобів транспортного і пішохідного регулювання дозволяє вирішити завдання забезпечення безпеки на дорогах.



Дорожні світлодіодні світлофори



Дорожні контролери



Табло зворотнього відліку часу



Пристрої звукового сповіщення



Дорожні світлодіодні знаки змінної інформації



Світлодіодне освітлення пішохідних переходів

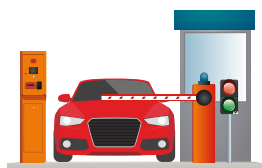
Кваліфіковані фахівці Компанії СЕА розробляють проекти автоматичної системи керування дорожнім рухом (АСКДР), а також здійснюють проектування та будівельні роботи для світлофорних об'єктів. Компанія має всі необхідні ресурси для будівництва та монтажу світлофорних об'єктів, а проведення робіт виконується згідно ГОСТів та правил.

Паркувальне обладнання та системи

Повний цикл виробництва та розширені опції комплектування усім необхідним обладнанням і програмним забезпеченням дозволяють створювати прості і надійні в експлуатації парковки.



Платіжні термінали, паркомати, стійки, табло



Автоматизовані паркувальні комплекси



Проектування, обслуговування, модернізація парковок



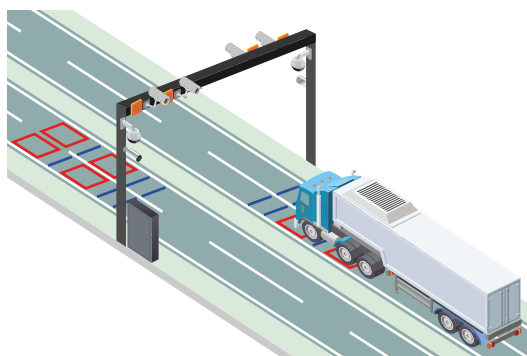
Автоматизована система контролю оплати парковки (АСКОП СЕА)



Мобільні додатки SEA Parking та Parking Inspector

Системи динамічного зважування транспортних засобів у русі Weigh-in-Motion

Обсяг робіт з впровадження сертифікованих систем WIM включає проектування, розробку програмного забезпечення, поставку, монтаж обладнання та опорних конструкцій, а також введення в експлуатацію, навчання персоналу та надання технічної підтримки.



Пункти зважування (вимірювальні майданчики)



Центр обробки даних (бек-офіс): сервер, АРМ диспетчерів



Робочі місця інспекторів

Загальноміська інформаційна система

Управління
міським вуличним
освітленням



Моніторинг
розподілу води –
насоси, теплові
пункти



Облік постачання
і споживання
енергоресурсів



Диспетчеризації
ліфтів



ЦЕНТРАЛЬНИЙ ЗАГАЛЬНОМІСЬКИЙ ДИСПЕТЧЕРСЬКИЙ ЦЕНТР



Управління
дорожнім рухом –
контроль транспорту

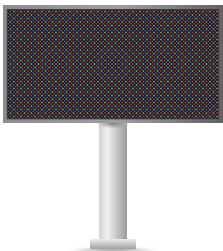


Зважування
транспорту
в русі WIM

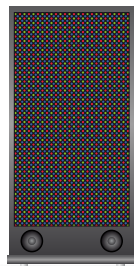


Єдиний
паркувальний
простір

Світлодіодні екрани та медіафасади



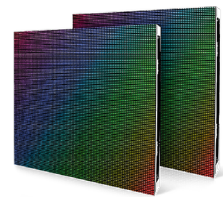
LED екрани
для зовнішнього
застосування



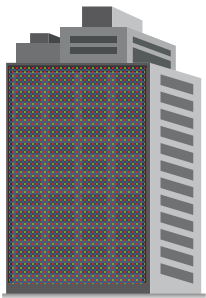
LED екрани
для внутрішнього
застосування



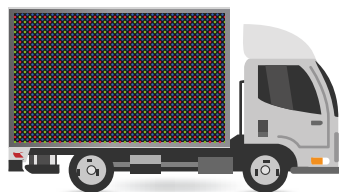
LED екрани для
спортивних споруд
/спорт-периметр



Мобільні LED екрани в кейсах
для транспортування
з конструкцією-фермою



Медіафасади



LED екрани
для рухомого
транспорту



ТЦ «Атмосфера», м. Київ

Обладнання для енергетики

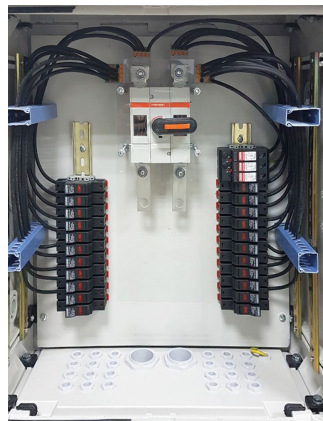
Комплектуючі для сонячних електростанцій



Трансформатори



Реактори, котушки



Низьковольтний пристрій для моніторингу блоків сонячних фотогальванічних модулів – шафа збору потужності SC-SP/11-24



Інвертори, конектори та запобіжники

Електротехнічна продукція



Реєстратор електронний контрольно-касовий вбудований



Автоматичний перемикач фаз ФК-1



Реле контролю напруги РКН-32



Шафа I-710



Пристрій компенсації реактивної напруги

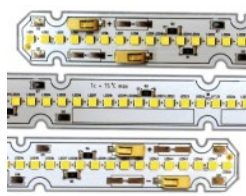
Плати зі світлодіодами для LED освітлення

- Будь-яка потужність, колірна температура та форма LED-модулів
- Вбудований LED-драйвер
- Не потребують додаткових блоків живлення
- Використовуються світлодіоди та мікросхеми Seoul Semiconductor серії Acrich MJT

Acrich MJT
Multi Junction Technology



Плати 500мм (Mid power LEDs)



Плати 280мм (Mid Power LEDs)



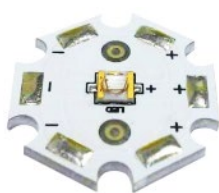
Плати (High Power LEDs) другорядні



Плати (Mid power LEDs) другорядні



Плати (High Power LEDs) під IP оптику



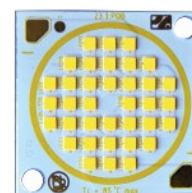
Плати (High Power LEDs) «зірка»



Плати (Mid Power LEDs) під IP оптику



Плати 500мм 12/24V (Mid power LEDs)



Плати POB (package-on-board)

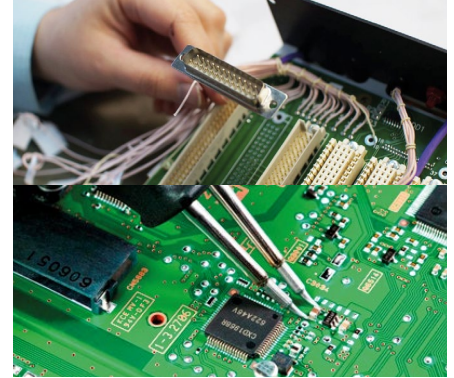
ПОСЛУГИ



Контрактне виробництво електроніки

SMD та DIP монтаж компонентів здійснюється у відповідності до міжнародних промислових стандартів IPC / JEDEC з використанням високоякісних витратних матеріалів, сучасного автоматичного обладнання та ручних інструментів.

Випускаються як дослідні зразки та установчі серії виробів, так і великі партії друкованих плат і електронних модулів (до 100 тис. одиниць у місяць).



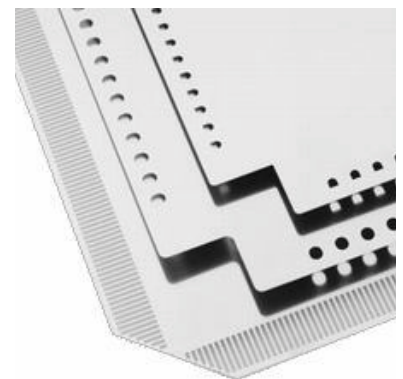
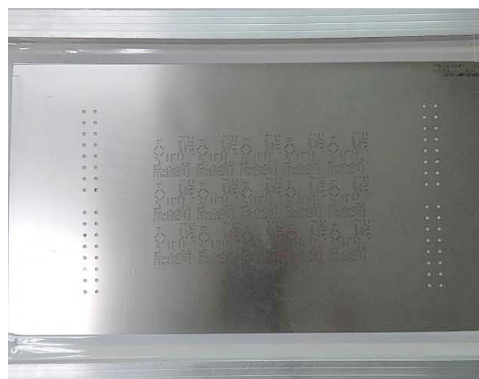
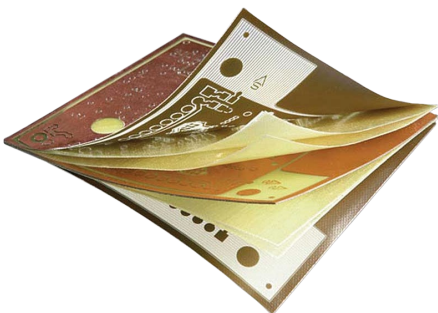
З'єднувальні вироби

Джгути, шлейфи та кабелі виготовляються за допомогою обладнання для нарізки / зачищення проводу та обтискання різноманітних контактів.



Друковані плати

Приймаються замовлення на розробку проектів і виробництво трафаретів із нержавіючої сталі, плат різних типів та рівнів складності (ВЧ, багат шарові, на металевій основі, гнучкі).



Переваги співпраці з Компанією SEA



Широкий асортимент товарів та послуг — більше 50 000 позицій



Надання оперативної технічної підтримки та консультацій кваліфікованими спеціалістами



Швидка доставка комплектуючих та обладнання від світових виробників



Підбір оптимального рішення з необхідними характеристиками за конкурентною ціною для реалізації будь-яких поставлених задач



Впровадження автоматизованих систем власного виробництва — гнучка модульна комплектація



Проектування, модернізація та техобслуговування обладнання і систем



Контрактне виробництво електроніки для українського та закордонного ринків



Автоматизована система управління постачанням, виробництвом та складом — сертифікована згідно ISO 9001:2015



Проведення досліджень та випуск серійних і дослідних партій



Технічний контроль всіх готових виробів — гарантована якість продукції



Вільний доступ замовника на виробництво для оперативного вирішення питань



Короткі терміни виконання замовлень

Центральний офіс:
Україна, 02094, м. Київ
вул. Краківська, 13-Б
тел./факс: +38 044 330-00-88
e-mail: info@sea.com.ua
www.sea.com.ua

Львів
e-mail: lviv@sea.com.ua

Дніпро
49000, вул. Дубініна, 8, офіс 5
тел.: (056) 767-56-01, (056) 767-56-02
факс: (056) 375-77-97
e-mail: dnipro@sea.com.ua

Харків
61004, вул. Москалівська, 99, літ. Ж-8
тел.: (057) 735-23-34, факс: (057) 735-07-32
e-mail: kharkiv@sea.com.ua



SEA

ІННОВАЦІЇ ТА
ЕФЕКТИВНІСТЬ



sea.com.ua