

Ortek-electronics est devenu Ortelec en janvier 2012



International Display Service

Email. Ortek@wanadoo.fr



ORTEK - electronics

**ELECTRONIC
ASSEMBLY**
making things easy

- Kit Tactile
- LCD custom
- Alphanumérique
- Graphique



- Home
- Société
- Spécialiste
- LCD Expertise
- News
- LCD Standards
- Gamme Produits**
- Fabricants
- Recherche
- Contact

ORTEK-electronics
Afficheurs LCD : Importateur, Distributeur,
Bureau d'achats international, LCD modules,
Custom LCD, sourcing de composants électroniques



Bureaux

Le fondateur et dirigeant d'ORTEK-Electronics bénéficie d'une expérience de plus de 20 ans dans le domaine des composants électroniques et des afficheurs à cristaux liquides.

PRESENTATION

ORTEK-electronics est une référence de qualité en matière d'importation et de distribution d'afficheurs LCD aussi bien qu'en sourcing international de composants électroniques

Vos Interlocuteurs :

- Jean-Noël ORTEGA
- Lise Marie BARRE
- Michaèle DERHY



Company Introduction

- Sarl Ortek-electronics
- 25 d'expérience en affichage LCD
- Nouvelle compagnie en Janvier 2002
- Importateur, Distributeur, Reps, Bureau d'achats LCD modules, custom LCD et SOURCING de composants électroniques
- Manager : Jean-Noël ORTEGA





Introduction

Le fondateur et dirigeant d' **ORTEK**-electronics bénéficie d'une expérience de plus de 25 ans dans le domaine des composants électroniques et des afficheurs à cristaux liquides. Spécialisé dans la fourniture des diodes LED, des displays LCD et des produits associés, **ORTEK** offre une très large gamme de produits disponibles rapidement, même dans le cas de réalisation de projets custom techniquement difficiles. **ORTEK** propose une liste de produits standard : verres, modules alphanumérique, graphique et tactile, en une gamme de température standard et étendue, dans les technologies TN, STN, FSTN , CSTN couleur et TFT. Les modules sont proposés en version Chip On Board (COB), Chip on Flex (COF), ou Chip On Glass (COG). Ce savoir-faire nous permet déjà de répondre à un très grand nombre de besoins mais il ne s'arrête pas à la seule fourniture du module LCD : il peut s'étendre à celle d'un clavier élastomère, d'une dalle tactile résistive, de convertisseurs de tension pour backlight CCFL ou EL, de cartes électroniques de contrôle ou de commande, ou de tout autre composant autour du module jusqu'à l'intégration complète de l'ensemble dans un boîtier plastique de type moniteur. **ORTEK** fait le sourcing, le marketing, stocke et distribue les produits des fabricants des composants les mieux placés du marché.



BUREAUX à Paris 3ème





Le savoir faire des usines asiatiques



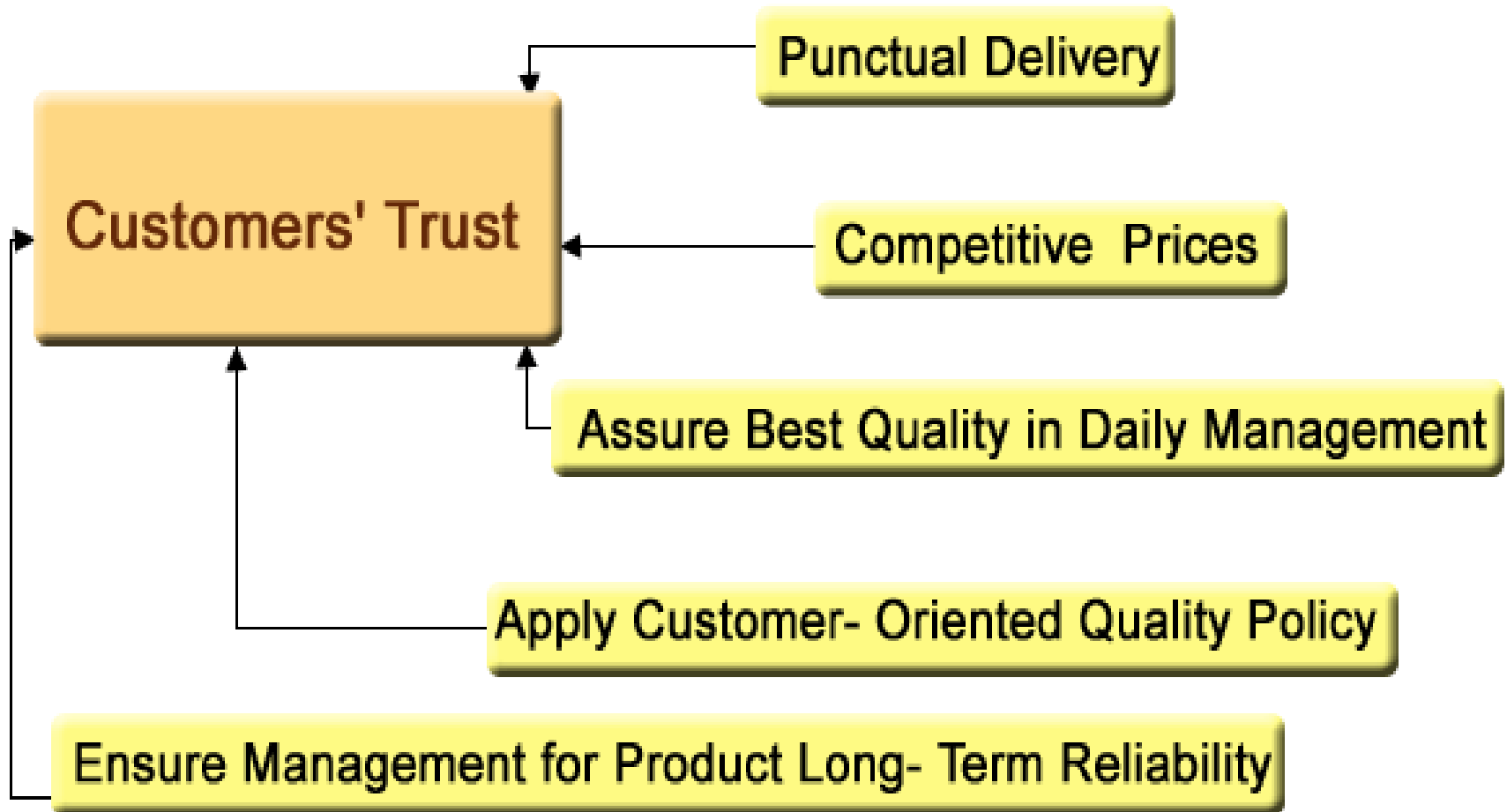
Les usines en Asie



Notre stock à Paris

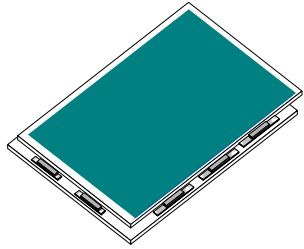


Business Philosophy

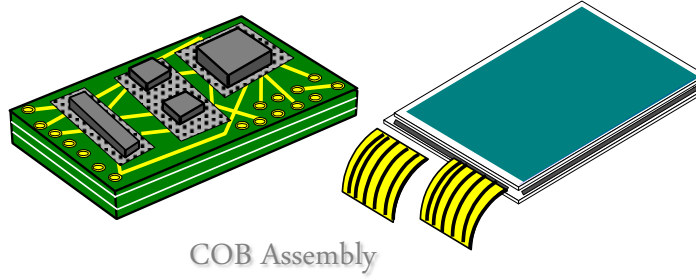




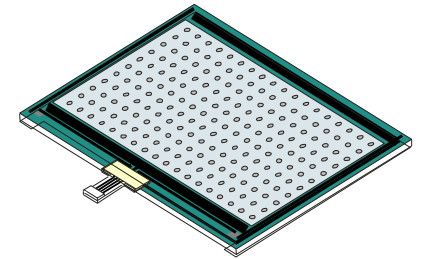
Support clients



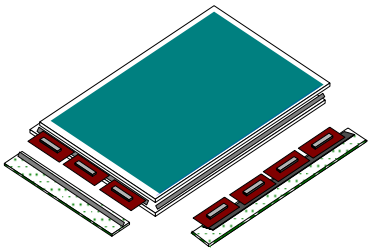
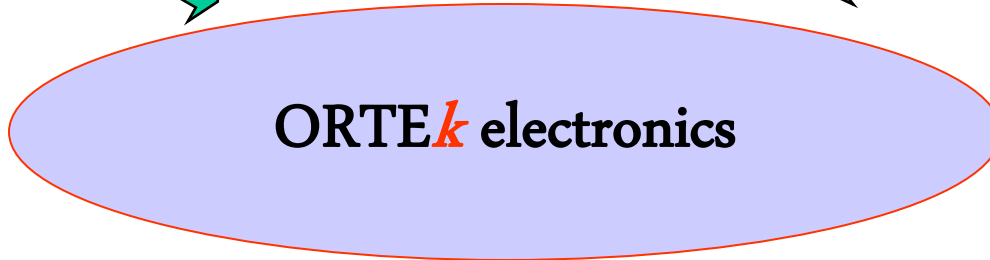
COG Assembly



COB Assembly



Touch Panel



TAB & COG Assembly

Ortek



LED Backlight



CCFL Backlight

LES MARQUES



Major LCD PANEL SUPPLIERS USING HIGH QUALITY LCD ENSURES EXCELLENT
ELECTRO-OPTICAL PERFORMANCE OF LCM

EVERBOUQUET

Taiwan

STN, FSTN

Characters- Graphic

SAEF DISPLAYS

STN, FSTN

Color STN, Graphic

AM-TEC

Blue line

STN, FSTN

Characters - Graphic

ELECTRONIC ASSEMBLY

RS232 – I2C – Dip

Touch panel

Blue line

STN, FSTN

Graphics

SUNLIKE

Taiwan

STN, FSTN

Characters Graphic

TIAN MA

TN, STN, Char.Graphic

Color STN

CLOVER

TN & STN GLASS

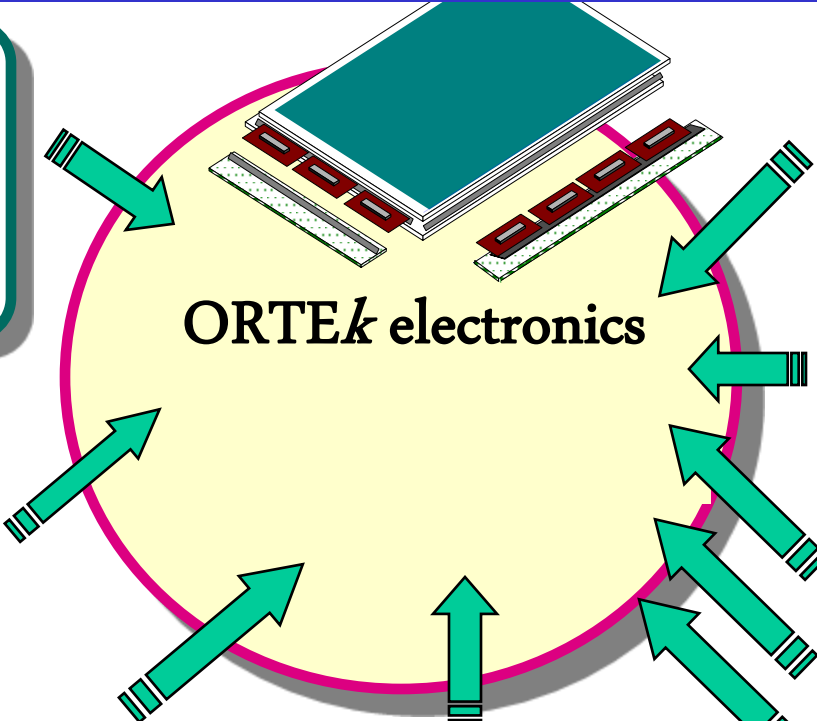
Custom

CHINA LCD
JINGHUA - JHD

ANSHAN YES

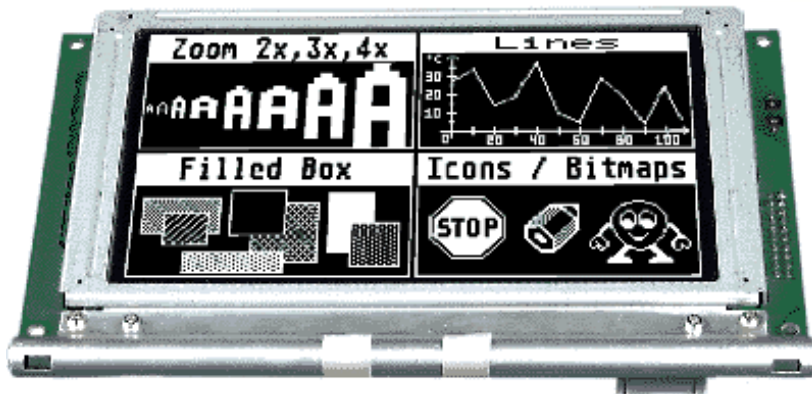
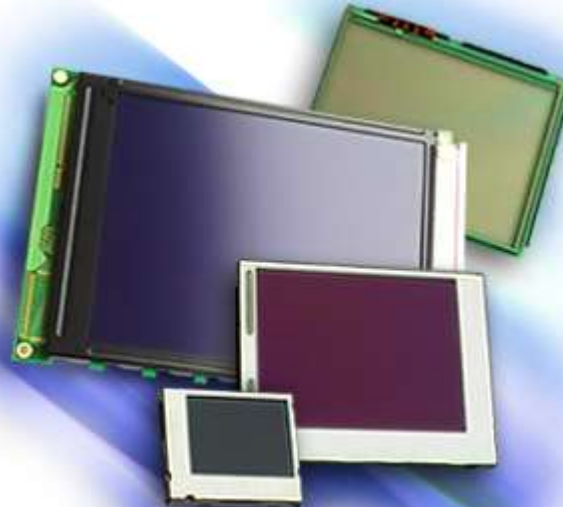
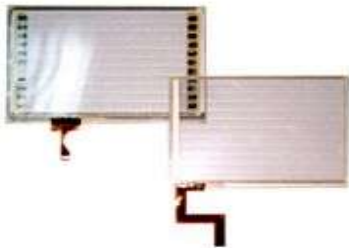
Optoelectronic

Custom designed

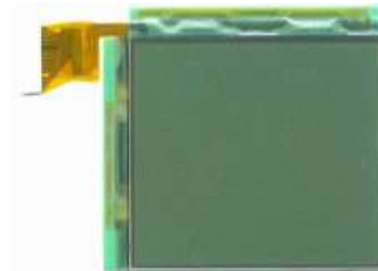
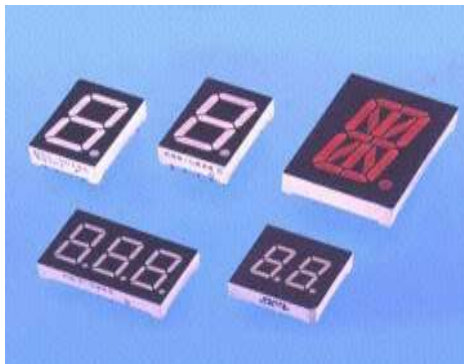
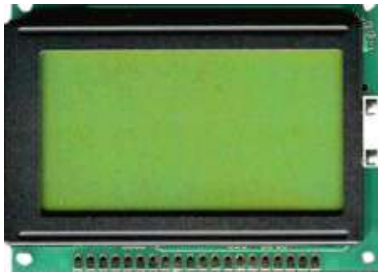


ORTEK electronics

Gamme de produits



Gamme de produits ... suite



Ortek

World First !

The first intelligent graphic display

- * built-in character sets
- * RS-232 + I²C-Bus + SPI
- * graphic functions
- * touch panel incl. controller
- * single supply +5V
- * T_{Op.} -20..+70°C
- * temperature compensation



**ELECTRONIC
ASSEMBLY**
making things easy

DOG Series

Slimline displays with pins

- * super flat: 55x27x2.0mm
- * real 3.3V operation - even backlight
- * SPI, 4-bit and 8-bit interface
- * display and backlight separate
- * low power: 250 μ A non backlighted
- * white LED B/L >3 mA
- * 63 versions ex stock



figures enlarged!

**ELECTRONIC
ASSEMBLY**
making things easy

DIP Series

The patent displays with assembling benefit

DIP240-7LWTP
240x128
EA DIP240-7LWTP

Please touch

Fonts	Text	Graphic
4 °C 3 B	MAX- 2001AL -1200h	
Bitmap	Barograph	Menu
		EDIT LOAD SAVE QUIT

DIP128-6NLEW
Graphic 128x64
EA DIP128-6NLEW

Fuel max min
ELECTRONIC ASSEMBLY

DIP5082-4IN
2x8
EA DIP5082-4IN

8081-A3N
*DIP5082
*2x8 5mm

DIP122-5HNLED
Graphic 122x32
EA DIP122-5HNLED

Außentemperatur MAX
35.6 °C
MIN

DIP162-DNLEW
2x16
EA DIP162-DNLEW

1x8: EA DIP162-DHNLED

2x16
EA DIP162-DHNLED

iv8 Char

DIP204-4HNLED
4x20
EA DIP204-4HNLED

* 2x16 Zeichen *
ift*

EA DIP204-4HNLED
4x20 Zeichen
3,72 mm Schrift
ELECTRONIC ASSEMBLY

ELECTRONIC ASSEMBLY
making things easy



Easy Touch start-up

- With 8 of their built-in fonts and more than 111 graphic routines gives you a taste of tomorrow's graphic programming. The built-in touch panel with analogue function is fully supported. Knowledge of any programming language is no longer necessary.
- The new starter kit supports development of the 1st. display EA eDIP240-7 which will come as a fully integrated control panel. **ELECTRONIC ASSEMBLY** provides from now on an USB starter kit for speedy start. Because of easy plug-and-play concept customer is able to work with full functionality including the touch panel.
- Using the touch panel there can be done inputs, screen updates, adjustment of analogue parameters, opening menus or transmitting data via serial interface. Thereby operator is able to control external equipment elegantly. Thanks to the on-board EEPROM macros and pictures can be stored or built-in fonts can be changed and extended.
- Interface is easy by using one of 3 built-in serial communication ports: RS-232, SPI and I²C-bus. An interface board for USB (1.1 and 2.0 compatible) is available, too. Displays are available in blue-white and black & white FSTN technology. They are all good for an operating temperature range of -20..+70°C; no need to say that temperature compensation is inclusive.
- These displays provide a resolution of 240x128 dots with a screen area of 4.5" (96x61mm). With its 113x70x10.8mm outline dimensions construction is very compact. Mounting is just as easy and cost-saving because of direct assembly into PCB. All EMI requirements are fulfilled easily.
- A complete user manual you can get at our web site www.lcd-module.de/edip or www.ortek-electronics.com

Marketing : ORTEK sur ses marchés

- **1. La force d'ORTEK** – de son dirigeant – est d'être présent sur ce marché de niche depuis très longtemps (25 ans). En contrepartie cela exige une grande vigilance et un effort d'analyse permanent pour appréhender les évolutions du marché : une veille concurrentielle et technologique est essentielle !
- **2. La particularité d'ORTEK** est d'être une société importatrice et de ce fait d'être en mesure de proposer à sa clientèle une gamme évolutive plus complète ou complémentaire par rapport aux offres concurrentes des distributeurs de marques classiques. Ortek se positionne donc alternativement en terme de gamme, de prix et de qualité. Cette adaptabilité requiert outre la connaissance et la compréhension du marché, une capacité à trouver et évaluer rapidement les fournisseurs pour les produits qui offrent une opportunité de développement.
- **3. Le métier d'ORTEK** montre donc une implication internationale très forte :
 - ✓ Une fonction d'importateur avec les responsabilités et les risques que cela comporte
 - ✓ Une obligation de discernement dans le choix des fournisseurs par rapport à la demande des clients
 - ✓ Une confrontation à tous les types de concurrence par pays et par famille de produits