

信诺基实业有限公司

信诺基公司总部设于中国深圳。经过公司全体同仁十多年来的精诚协作和不懈努力，信诺基准确评估、深入开发并大力拓展电子材料、电子元器件和电子配件等行业和市场，不断占领新的产业高地，赢得了客户、合作伙伴及业内同行的信任和尊敬。

信诺基以向国内外最广泛的客户群推荐、引进及供给具有前瞻性和比较优势的高质量产品，和提供专业完善高效的服务为己任。公司贯彻“唯新务实、追求卓越”的发展思路，坚持“诚信、专业、协作、互利”的经营理念，通过投资或参股方式与分布在大陆及香港、台湾及韩国的工厂密切配合，树立“信诺基”为自主专业的企业品牌，不断改进生产技术及工艺，持续提升公司在全球电子产业中的竞争力。

MM Synergy MCU Business Unit 

MM Synergy Profile

Name	MM Synergy Co., Ltd
Established	Year of 1990
Headquarter	Shenzhen , China
C E O	Mr. Wayne Liu
Employees	55 People
Net sales	USD 35 million in 2007
Businesses	Mobile phone, Switch Power, Photo electricity, Consumer & Automotive , ECM

部门架构:



公司目前拥有五大主力业务：手机通讯部门、开关电源部门、消费类及汽车电子部门、MCU 发展部门、电子材料部门。其中 **MCU Development Department** 是公司重点支持的一个部门，拥有本行业数名资深业务和工程技术人员，经验丰富。能够为客户提供从选型、开发、供货一条龙服务，携手国际知名品牌 **NXP**（恩智浦半导体），重点推广其 **ARM7**，**ARM9** 构架 **32** 位处理器，本着专业、专注、创新的理念，不断深耕于该领域，据此成为该行业的精英团队。

分支机构:

Branch Office



公司总部设在深圳，香港有强大的物流支持，全国大中城市都有分支机构。

专业 专注 创新

Johnson zhan Mobile: 13728781297
E-mail: Johnsonzhan@mmsynergy.com
Http: www.mmsynergy.com



主要产品简介:



恩智浦半导体

MCU 微控制器: 8BIT, 32BIT

8BIT: LPC700 系列, LPC900 系列

32BIT: ARM7 LPC2000 系列, ARM9 LPC3000 系列 (详细请参阅我们的 NXP MCU 选型手册)

ESD 保护有单路、双路、4 路、5 路、6 路、8 路, ESD+EMI; 肖特基二极管, 数字三极管

肖特基二极管

1PS79SB30 1PS79SB10 1PS79SB31 等 1PSxx 系列

数字三极管 (RETs)、小信号三极管

PDTC143 PDTC123 PBSS2052 等 PDTCxx PBSSxx PMEGxx 系列

ESD 保护二极管、ESD+EMI

PESD5V0S1UB PESD5V0S1BL PRTR5V0U2X IP4053 等 PESDxx PRTRxx IPxx 系列产品



飞思卡尔半导体

加速度传感器: MMA7260 MMA7360 模拟输出三轴加速度; MMA7455 数字输出三轴加速度;

压力传感器: 广泛用于登山 GPS, 呼吸机, 胎压计等压力测量场合;

无线 ZigBee 模块: 广泛用于智能家居的无线连接, 无线抄表, 医疗产品无线监控, 校园学生位置监控等领域;



网络开关, USB 开关, SATA/SAS 开关, 视频开关, 模拟语音开关, 总线开关, 时钟发生器, 时钟芯片, 晶体, 晶振。

音频开关主用于手机, 便携式产品的语音切换,

主要型号有

2 路 SPDT PI3A268, PI5A4684GAEX, PI5A3158ZAEX,

4 路 SPDT PI3A412ZHEX, PI3A412ZLEX, PI3A412E。

视频开关主用于 TV、DVD、显示器以及便携式产品 DVD、GPS,

主要型号有

PI5V330SQEX, PI5V330QEX, PI5V331QEX, PI5V330WEX, PI3V314BEX, PI5V514BEX

HDMI 开关主用于 TV, DVD, HDMI 切换盒,

主要型号有

1 选 1 PI3HDMI101,

2 选 1 PI3HDMI412TF-ABEX, PI3HDMI1212, PI3HDMI1210,

3 选 1 PI3HDMI231, PI3HDMI341ARTFFEX, PI3HDMI301,

4 选 1 PI3HDMI414

专业 专注 创新

Johnson zhan Mobile: 13728781297

E-mail: Johnsonzhan@mmsynergy.com

Http: www.mmsynergy.com





华润矽微

主要提供背光驱动芯片, LDO, DC-DC 转换芯片、AC-DC 转化芯片, AB 类、D 类音频放大器, 电源管
芯片 LDO 主推 PT5107,PT5108,PT5128
DC-DC 转换器主推 PT1101,PT1102,PT1107,PT1302PT1305,PT1309
LED 背光驱动芯片主要型号有 PT4101, PT4102,PT4301, PT4401,PT4402
音频放大器主要有: PT5301,PT5305
AC-DC 的主要芯片有 PT2201,PT2202
锂电池充电保护: PT6102



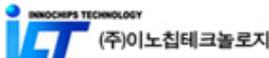
存储能量的法拉电容用作手机后备电池, 高性价比, 完全兼容精工, 昭荣

Korchip (高奇普)	Seiko (精工)	Shoei (昭荣)
SCSM3R3703 T01	XH414H-IV01E	PAS414HR-VG1
SCSM3R3703 T02	XH414H-IV02E	
SCSM3R3703 H01	XH414H-II06E	PAS414HR-VA5R
SCSM3R3703 H02R	XH414H-II02EY	PAS414HR-VA5



欧恩光电

光敏传感器: 用在手机上作为自动调节背光亮度;
红外传感器: 用在安防产品的防止侵入, 以及用到防侵入手机上;
详细运用可以发邮件给我讨论: Johnsonzhan@mmsynergy.com



专业为移动通讯产品提供防静电保护器件, 使用在 LCM, 喇叭, 扬声器, 卡座, 键盘, 边键, 侧键, USB 接口, 天线等各个部位. 提供多达 100 个不同规格的产品供客户选择, 有 0402, 0603, 0805, 1206 等多种尺寸.

1: ESD : 提供单路, 双路, 四路, 八路等多种通道.

产品容值从 0.15PF----360PF; 工作电压从 5.6V-18V

2: ESD+EMI: 是防静电和抗干扰的双功能产品, 提供单路, 双路, 四路, 八路等多种通道

产品容值从 5PF----60PF; 工作电压从 5.6V-18V; 内阻从 10-400



威旺科技

专业提供 USB Host MP3 音频解码芯片, 数字音频广播, 数字多媒体广播成套方案。



韩国最大的利用低温共烧陶瓷 (LTCC) 技术研发与制造无线通讯组件与模块的企业

1:ASM(Antenna Switch Module) 天线开关模块

2:FEM(Front End Module) 前端模块

ASM	IMS0104C	双频 (Dual Band)	型号说明：IM S 01 03 A	MTK,展 讯,NXP,英飞 凌	
	IMS0104D		① ② ③ ④ ⑤	MTK,展 讯,NXP,英飞 凌	
	IMS0105A		① IM : IM-Tech	MTK,英飞凌	重点推广
	IMS0105B		② S : 指类型, S: ASM, E: FEM	MTK,展讯	重点推广
	IMS0105C		③ 01 : 指频段, 01: 双频, 02: 三频, 03: 四频, 04: WCDMA	MTK,英飞凌	重点推广
	IMS0105D		④ 03 : 指尺寸, 01: 1010, 02: 6750, 03: 5440, 04: 4532, 05: 3232	MTK	重点推广
	IMS0203A		三频 (Triple Band)	⑤ A : pin 脚定义	MTK,展讯
	IMS0204A			MTK,展讯	
	IMS0205A			MTK,英飞凌	重点推广
	IMS0304A	四频 (Quad Band)		MTK,展讯	
IMS0305B			MTK,展讯	重点推广	
FEM	IME0103A	双频 (Dual Band)		MTK6129	
	IME0103B			MTK6129	
	IME0104A			MTK6139	重点推广
	IME0104B			MTK6139	重点推广
	IME0203A	三频 (Triple Band)		MTK6129	
	IME0203B			MTK6129	
	IME0204A			MTK6139	重点推广
	IME0204B			MTK6139	重点推广



主提供电源管理芯片，实时时钟芯片；主要应用于相机，MP3，MP4，LCDTV，带刻录功能的 DVD，机顶盒，GPS，远处抄表系统，

主推芯片有 PT7M7809,PT7M61**,P7M7809 ,
实时时钟芯片主推 PT7C4337, PT7C4337 , PT7C4910
压控晶振 主推 PT7V2727,PT7V4027



自主品牌马达

马达型号	马达类型	启动电压	电枢阻抗	启动电流	负载电流	负载速度	摆锤规格		主体尺寸	
MVMS-4087	弹片马达	2.4v	30	150MA	110MA	9000RPM	R2.3	3.0L	4	9.0L
MVMS-4087-B20	弹片马达	2.4v	30	150MA	110MA	9000RPM	R2.25	2.0L	4	9.0L
MVMS-4087-03	引线马达	2.4v	30	140MA	120MA	8000RPM	R2.0	3.0L	4	8.0L
MVMS-4087-04	引线马达	2.4v	30	140MA	120MA	8000RPM	R2.0	2.0L	4	8.0L
MVMS-2408S32-SMT	SMT 马达	1.7v	15	150MA	130MA	8500RPM	R2.3	4.5L	4	8.2L
MVMS-2408S43-SMT	SMT 马达	1.7V	15	150MA	130MA	9500RPM	R2.3	3.5L	4	8.6L
MVMS-1027B	扁平马达	2.3V	30	120MA	80MA	10000RPM	无		10	2.7H
MVMS-1030B	扁平马达	2.3V	30	120MA	80MA	10000RPM	无		10	3.0H
MVMS-1034B	扁平马达	2.3V	30	120MA	80MA	10000RPM	无		10	3.4H

想了解我们更多的产品信息，请跟我们的销售代表联系，或者登陆我们的网站，期待跟您们合作。

网站: www.mmsynergy.com