

# 深圳市谷梁科技有限公司

地址：深圳市龙华新区民治街道民治路西侧锦尚商业楼二楼209  
Tel: 0755-83201566 e-mail: info@gooland.com.cn

产品型号(Subject): GM-10H

产品图片



## 产品外观

类型	细节	整机标准配置	选配配置
产品形态	产品形式	三防平板	NA
	外观尺寸	280*187*22mm	NA
	重量	裸机1014g , 带彩盒和标配配件1990g, 底座: 290g, 10000mAh电	NA
	整机颜色	黑+黑色 (底壳面壳黑色, 面板黑色)	银色 (底壳银色, 面板黑色)
LCD	屏幕尺寸	10.1 inch 16:10	NA
	屏幕分辨率	800 (RGB)*1280	1200*1920
	亮度	280 cd/m2	
TP	触摸屏	10点 电容屏, G+G, 硬度7H以上,防刮花, TP厚度: 1.1mm, COF	
摄像头	前置	前置2.0MP 带充电指示灯	NA
	后置	后置5.0MP	NA
扬声器	内置	内置8Ω/0.8W 防水喇叭 x 1	NA
咪头		灵敏度:-42db, 输出阻抗2.2kΩ	NA
电池	类型	聚合物锂离子电池, 支持电池可拆卸 尺寸: 121.8*92.3*9.5mm	标配整机1pcs电池, 选配2个
	容量	3.7V/10000mAh	NA
	续航时间	8小时(默认50%音量, 默认200流明亮度, 播放1080P高清视频)	NA

## 系统硬件配置

类型	细节	描述	
CPU	类型	Intel cherry Trail Z8350	NA

CPU	速度	1.44Ghz-1.92GHz	NA
GPU	类型	Intel® HD Graphics	NA
RAM	DDR3L	2GB	4GB
ROM	Emmc	32GB	64/128G
G sens	内置	重力加速度传感器	NA
<b>网络连接</b>			
<b>类型</b>	<b>细节</b>	<b>描述</b>	
WIFI	WIFI模块	WIFI 802.11(a/b/g/n) 频率2.4G+5.8G 双频WIFI,	NA
Bluetooth	内置	BT4.0 (BLE) class1.5 传输距离: 10m	NA
3G	内置	IC:H350-A30 WCDMA 900 MHz/2100 MHz GSM/GPRS/EDGE: 900MHz/1800 MHz HSDPA 7.2Mbps, HSUPA 5.76Mbps	华为MU609 WCDMA Band 1/2/5/8 GSM/GPRS/EDGE: 850 MHz/900 MHz/1800 MHz/1900 MHz
4G	选配	NA	芯片: ME909S-120 FDD LTE: Band 1, Band 2, Band 3, Band 4, Band 5, Band 7, Band 8, Band 20, all bands with diversity WCDMA/HSDPA/HSUPA/HSPA+: Band 1, Band 2, Band 5, Band 8, all bands with diversity GSM/GPRS/EDGE: 850 MHz/900 MHz/1800 MHz/1900 MHz
GPS	内置	支持卫星:GLONASS,QZSS,GPS;捕获灵敏度:-160 dBm; 冷启动时间: <30秒, 热启动时间: <28秒, 频率: 0.25 Hz ... 10 MHz (configurable)	NA
NFC	选配	NXP NFC 13.56MHz 支持ISO/IEC 下 14443A/14443B/15693/18092/mifare 协议, 读卡距离: 4cm	NA
<b>数据采集</b>			
<b>类型</b>	<b>细节</b>	<b>描述</b>	
指纹	选配	NA	S22A (FPC1020传感器, 电容按压式)
			120MHz主频、1M Bits Flash Memory、128KB SRAM
			处理速度: 指纹特征提取时间< 0.45 秒

一维码	选配	NA	MOTO SE655E100R
			光学分辨率: 5mil 扫描速度: 50次/s
			支持码制:UPC/EAN, Bookland EAN ,UCC Coupon Code, ISSN EAN, Code 128, GS1-128, ISBT 128, Code 39, Trioptic Code 39 ,Code 32,Code 93 ,Code 11
二维码	选配	NA	Honeywell N3680 硬解码
			光学分辨率:5mil 扫描速度:50次/s
			支持码制:PDF417, MicroPDF417, Data Matrix, Data Matrix Inverse Maxicode, QR Code, MicroQR, QR Inverse, Aztec, Aztec Inverses, Han Xin, Han Xin Inverse
<b>接口</b>			
<b>类型</b>	<b>细节</b>	<b>描述</b>	
TF存储卡座	扩展外置存储	可支持SDHC/SDXC x1 max: 128G	NA
USB接口	扩展外置存储及数据传	USB 2.0*1 (Host) for windows Android OTG x1	NA
耳机接口	音频输出	φ3.5mm 标准耳机接口 x1	NA
DC接口	电源	DC 5V 3A φ3.5mm 电源接口 x1	NA
HDMI接口	音视频输出	HDMI 1.4a Type C x1	NA
扩展接	pogo Pin	12pin Pogo Pin x1	NA
DB9接	UART串口	*1 (RS232) TTL电平	NA
RJ45接	网口	*1(10/100自适应)	NA

航空插头	航空插头	NA	*1(内装客户自定义小板) 主板上预留了标准的USB2.0接口 TLU1HP02H0709J-50(通茂插头) LU1HR04H0709K(通茂插座)
<b>标准配件</b>			
<b>类型</b>	<b>细节</b>	<b>描述</b>	
OTG线	OTG转接线	USB OTG转MICRO USB线 线长45mm	NA
USB线	USB连接线	USB转micro 5P L=1.2M 4芯加铝箔加屏蔽	NA
电源适配器	标配	AC100V ~ 240V、50Hz/60Hz 输出DC 5V/3A 美规 过CE认证	英规
			欧规
<b>软件配置</b>			
<b>类型</b>	<b>细节</b>	<b>描述</b>	
操作系统	操作系统版本	windows 10 Home 32bit 语言默认: 英文 或 Android 5.1	windows 10 Home 32bit
			Windows 10 Pro 32bit /64bit
			Windows 10 IOT 32bit /64bit
<b>产品认证</b>			
<b>类型</b>	<b>细节</b>	<b>描述</b>	
认证体系	IP65	IP65 报告: 防水测试: IP-X5, 防尘测试: IP-6X 证书报告编号: SET2015-07677 a.喷嘴内径: 6.3mm; b.水流量: 12.5±0.625L/min; c.水压: 按规定水流量调节; d.主流流的中心部分: 离喷嘴2.5m处直径约为40mm的圆; e.外壳表面每平方米喷水时间: 约1min; f.试验时间: 最少3min; g.喷嘴至外壳表面距离: 2.5~3m。 试验后, 检查样品无进水现象。	
	CE-NB	Y	
	MIL-STD-	Y	
	Battery	UN3803, MSDS,IEC62133,航空, 海运报告	
<b>可靠性</b>			
<b>类型</b>	<b>细节</b>	<b>描述</b>	
	跌落高度	100cm 复合木地板 开机状态	

产品可靠性	工作温度	'-10 °C to 50 °C (-20 °C to 60 °C 可选)	
	存储温度	' -30 °C to 70 °C	
	湿度	Humidity: 95% Non-Condensing	

产品特点: 1. 支持Windows 10/Andriod 5.1;  
 2. 支持标准USB2.0 type A接口;  
 3. 支持Docking充电底座扩展;  
 4. 支持NXP NFC(13.56M) ;  
 5. 支持GPS导航;  
 6. 支持一维码/二维码扫描;  
 7. 支持指纹识别;  
 8. 三防IP65防护等级;  
 9. 支持10000mAh可拆卸电池;  
 10. 支持高强度玻璃触摸屏;  
 11. 支持UART串口, RJ45和客户自定义接口, 可扩展航空插头;  
 12. 支持绑带及背夹;

充电底座

图片



车载支架

图片



图片



图片



绑带

图片



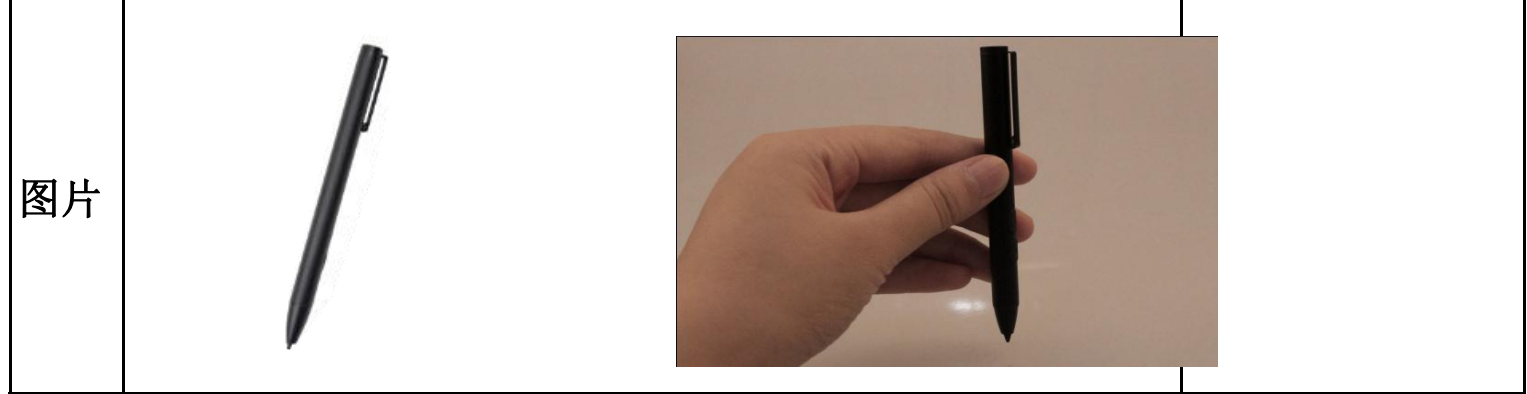
肩带



车充
----



手写笔
-----



适配器
-----

美规适配器	欧规适配器
-------	-------



背带
----

图片



电池

图片

