

Mahan Co

Mahanfan.ir

تبلت های صنعتی



خصوصیات کلی تبلت های صنعتی



خصوصیات کلی

- استحکام بیشتر
- کارکرد در شرایط بد آب و هوایی
- ضد آب بودن و داشتن استانداردهای اولیه در این حوزه – استاندارد IP 67
- دارای دقت عملکرد قطعات داخلی
- مقاومت در برابر فشار و ضربه
- ال سی دی مناسب جهت نمایش در نور مستقیم خورشید

خصوصیات کلی تبلت های صنعتی



خصوصیات کلی (ادامه)

- ال سی دی مناسب جهت نمایش در نور مستقیم خورشید
- درگاه های مناسب جهت نیازهای صنعتی (سریال، HVM، کانکتور مخصوص داکتهای رومیزی و ...)
- دارای بارکدخوان های یک بعدی و دوبعدی
- مقاومت در شرایط دمایی بحرانی (-۳۰ الی ۷۰ درجه)
- قابلیت کارکرد در رطوبت ۵ الی ۹۵ درصد
- قابلیت اضافه کردن ماژول های خاص به صورت سفارشی مانند RFID

قابلیت های تبلت های صنعتی ماهان

قابلیت ها

- قابلیت استفاده از NFC Reader
- توانایی قرائت بارکدهای یک بعدی و دو بعدی
- استفاده از پروتکل IP65
- ضد آب
- ضد شوک
- ضد ضربه

- پردازنده قوی
- پورت های مختلف برای اتصال به لوازم جانبی مختلف
- درگاه سیم کارت
- قابلیت اتصال شارژر و OTG
- قابلیت استفاده از 4G/GPS
- قابلیت اتصال به Wi-Fi

کاربرد تبلت های صنعتی ماهان

کاربرد

تبلت های صنعتی ماهان در واقع گجت های قابل حمل، با صفحه نمایشگر بزرگ تر نسبت به PDA ها می باشد که به منظور استفاده در مناطق صنعتی تولید می گردد. این تبلت های دارای پورت های خاص مثل HDMI و پورت Com می باشد تا توانایی اتصال به انواع سیستم ها و دستگاه های جانبی را داشته باشد. همچنین سیستم عامل این تبلت ها به صورت انتخابی بوده و قابلیت نصب اندروید یا ویندوز فون را دارد.



تبلت صنعتی ماهان مدل ۱۰ اینچ

Model
R18H



Model
R16H

Model
R16K

Model
Q15



Mahan

Puyesh Fannavarn Mahan



پویش فناوران ماهان



Model R18H

ویژگی های فنی تبلت صنعتی ماهان مدل ۱۰ اینچ

Cherry Trail Z8350	(CPU) پردازشگر
Windows 10/Android 5.1	(Os) سیستم عامل
10.1" 10 points touchscreen (10:16 800X1280 IPS)	(LCD) صفحه نمایشگر
2G DDR3L	(RAM) حافظه
32GB	(Flash) حافظه اصلی
802.11 a/b/g/n (2.4G/5G dual band wifi)	(Wi-Fi) شبکه بی سیم
Front2.0MP, Rear5.0MP AF	(Camera) دوربین عکاسی
BT4.1	(BT) بلوتوث
3.7V/10000mAh	(Battery) باتری
Built-in8Ω/0.8W speaker x 1	(Speaker) بلندگو



Mahan

Puyesh Fannavarn Mahan



پویش فناوران ماهان



Model R18H

ویژگی های فنی تبلت صنعتی ماهان مدل ۱۰ اینچ (ادامه)

band and speed : WCDMA(900/2100MHz) GSM (900/1800MHz) , HSDPA 7.2Mbps, HSUPA 5.7Mbps,LGA interface	شبکه ی ارتباطی (3G/4G)
Extensible belt on the back case, convenient to hold	بند و تسمه برای نگهداری لوازم جانبی (straps)
Support GPS	شبکه ی ردیابی ماهواره ای (GPS)
Support SDHC/SDXC	کارت حافظه (TF Card)
Micro usb3.0*1	درگاه های ارتباطی (USB connector)
ϕ3.5mm standard heaphone port	ورودی صدا استاندارد (Earphone Jack)
HDMI 1.4a Type C x1	درگاه های ارتباطی (HDMI connector)
—	حسگر اثر انگشت (Fingerprint Scan)
—	پورت شبکه (RJ45 PORT)





Model R16K

ویژگی های فنی تبلت صنعتی ماهان مدل ۱۰ اینچ

Intel®kabylake-Y Core™ m3-7Y30	پردازشگر (CPU)
Windows 10	سیستم عامل (Os)
10.1" 10 points touchscreen (1200×RGB (3)×1920)	صفحه نمایشگر (LCD)
4G DDR3L	حافظه (RAM)
128GB	حافظه اصلی (Flash)
802.11(a/b/g/n/ac) (2.4G+5.8G dual band wifi)	شبکه بی سیم (Wi-Fi)
Front2.0MP, Rear8.0MP AF	دوربین عکاسی (Camera)
BT4.1	بلوتوث (BT)
7.4V/5000mAh	باتری (Battery)



Mahan

Puyesh Fannavarn Mahan



پویش فناوران ماهان



Model R16K

ویژگی های فنی تبلت صنعتی ماهان مدل ۱۰ اینچ (ادامه)

“LTE: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B13/B17/B20	شبکه ی ارتباطی (3G/4G)
WCDMA/HSDPA/HSUPA/HSPA+ :850MHZ/900MHZ/1700 MHZ(AWS)/1900MHZ/2100MHZ	
GPRS/EDGE:850MHZ/900MHZ/1800MHZ/1900MHZ	
GPS/GLONASS:L1”	
Extensible belt on the back case, convenient to hold	بند و تسمه برای نگهداری لوازم جانبی (straps)
U-blox NEO-7,support:GLONASS,QZSS,GPS;Sensitivity:- 160 dBm ; frequency : 0.25 Hz ... 10 MHz (configurable)	شبکه ی ردیابی ماهواره ای (GPS)
support SDHC/SDXC x1 max : 128G	کارت حافظه (TF Card)
USB micro 5P L=1.2M 4	درگاه های ارتباطی (USB connector)
ϕ3.5mm standard heaphone port	ورودی صدا استاندارد (Earphone Jack)
HDMI 1.4a Type C x1	درگاه های ارتباطی (HDMI connector)
Built-in Fingerprint Scanner	حسگر اثر انگشت (Fingerprint Scan)





Model R16H

ویژگی های فنی تبلت صنعتی ماهان مدل ۱۰ اینچ

Cherry Trail Z8350	پردازشگر (CPU)
Windows 10/Android 5.1	سیستم عامل (Os)
10.1" 10 points touchscreen (10:16 1280×800 IPS),G+G Corning gorilla glass 3, Rigidity: 7H above, anti-scratch,TP thickness : 1.1mm, COF, support handwriting	صفحه نمایشگر (LCD)
2G DDR3L	حافظه (RAM)
32GB	حافظه اصلی (Flash)
802.11(a/b/g/n/ac) (2.4G+5.8G dual band wifi)	شبکه بی سیم (Wi-Fi)
Front 2.0MP, Rear 5.0MP AF	دوربین عکاسی (Camera)
BT4.0 Class 1	بلوتوث (BT)
3.7V/10000mAH Support unload and load battery	باتری (Battery)





Model R16H

ویژگی های فنی تبلت صنعتی ماهان مدل ۱۰ اینچ (ادامه)

WCDMA(900/2100MHz) GSM (900/1800MHz) , HSDPA 7.2Mbps, HSUPA 5.7Mbps,LGA interface	شبکه ی ارتباطی (3G/4G)
Extensible belt on the back case, convenient to hold	بند و تسمه برای نگهداری لوازم جانبی (straps)
Support BDS/GPS dual model	شبکه ی ردیابی ماهواره ای (GPS)
Support SDHC/SDXC	کارت حافظه (TF Card)
USB 2.0*1 (Host) for windows Android OTG x1	درگاه های ارتباطی (USB connector)
ϕ3.5mm standard heaphone port	ورودی صدا استاندارد (Earphone Jack)
Micro HDMI 1.4a	درگاه های ارتباطی (HDMI connector)
—	حسگر اثر انگشت (Fingerprint Scan)
internet port*1(10/100 self-adaption)	پورت شبکه (RJ45 PORT)





Model Q15

ویژگی های فنی تبلت صنعتی ماهان مدل ۱۰ اینچ

MSM8953 Octa-core-2.2GHZ	پردازشگر (CPU)
Android 9.0	سیستم عامل (Os)
10.1" 16:10 —800*1280 IPS LCD—Minimum 800cd/m ² —10 points capacity TP, G+G, Corelle gorilla, hardness over 7H, scratch resistant,support touch with wearing gloves and wet finger	صفحه نمایشگر (LCD)
4GB LPDDR3	حافظه (RAM)
16GB EMMC	حافظه اصلی (Flash)
WIFI 802.11(ac/b/g/n) frequency 2.4G+5.8G dual band WIFI,	شبکه بی سیم (Wi-Fi)
Rear: 13MP auto-facus with flashlight— Front:5.0MP	دوربین عکاسی (Camera)
BT4.2(BLE) class1.5 transmission distance : 10m	بلوتوث (BT)
build in polymer li-ion battery—3.7V/10000mAh	باتری (Battery)





Model Q15

ویژگی های فنی تبلت صنعتی ماهان مدل ۱۰ اینچ (ادامه)

LTE FDD: B1/B3/B5/B7/B8/B20/B28A	شبکه ی ارتباطی (3G/4G)
GPS+BeiDou+AGPS	بند و تسمه برای نگهداری لوازم جانبی (straps)
Support BDS/GPS dual model	شبکه ی ردیابی ماهواره ای (GPS)
x1 max : 128G	کارت حافظه (TF Card)
—	درگاه های ارتباطی (USB connector)
φ3.5mm standard earphone jack x1	ورودی صدا استاندارد (Earphone Jack)
Mini HDMI x1	درگاه های ارتباطی (HDMI connector)
—	حسگر اثر انگشت (Fingerprint Scan)
—	پورت شبکه (RJ45 PORT)

