

M150GNN2 R1龙腾全视角全新15寸显示屏

产品名称	M150GNN2 R1龙腾全视角全新15寸显示屏
公司名称	郑州恒信达科技有限公司
价格	.00/片
规格参数	品牌:龙腾液晶屏 型号:M150GNN2 R1 产地:中国
公司地址	郑州市金水区东风路3号
联系电话	18603836203

产品详情

郑州恒信达科技有限公司

龙腾广视角15寸M150GNN2 R1工业液晶显示屏

基本参数

龙腾液晶模组M150GNN2 R1 应用详情

品牌：龙腾

型号名称：M150GNN2 R1

屏幕类型：a-Si TFT-LCD，液晶模组

其它名称：M150GNN2-R1

屏幕尺寸：15.0吋

适用于：工业

工作温度：-20 ~ 70 ° C

存储温度：-30 ~ 80 ° C

龙腾液晶模组M150GNN2 R1 光学详情

亮度(cd/m)：420 (Typ.)

对比度：800:1 (Typ.) (透射)

响应速度：16 (Typ.) (Tr+Td) (ms)

可视角度：80/80/80/80 (Typ.) (CR 10)

光学模式：TN，常白显示，透射式

色度：Wx:0.305; Wy:0.325

颜色数量：16.7M (6-bit + Hi-FRC)

色域：70% NTSC (CIE1931)

白场变动：1.25/1.33 (Typ./Max.) (9 points)

龙腾液晶模组M150GNN2 R1 结构详情

分辨率：1024(RGB) × 768, XGA

像素配置：RGB垂直条状

点间距(W × H)：0.099 × 0.297 mm

像素间距(W × H)：0.297 × 0.297 mm

显示尺寸：304.128(W) × 228.096(H) mm

外观尺寸：326.5(W) × 253.5(H) mm

可视尺寸：307.4(W) × 231.3(H) mm

外观厚度：12.0 ± 0.5 mm

物理形状：平面矩形

风景肖像：风景模式

宽高比(W:H)：4:3

重量：930/960g (Typ./Max.)

表面处理：雾面，Hard coating (3H)

龙腾液晶模组M150GNN2 R1 电子详情

刷新频率：60Hz

翻转扫描：翻转 (180°)

龙腾液晶模组M150GNN2 R1 信号详情

输入电流 : 0.25A (Typ.)

输入电压 : 3.3V (Typ.)

功耗 : 1.3W (Max.)

信号接口 : LVDS (1 ch, 8-bit)

类型 : 端子

龙腾液晶模组M150GNN2 R1 发光详情

灯管类型 : WLED

位置 : 侧入式光源(底部)

寿命 : 50K(Typ.) (Hours)

背光驱动 : 含LED驱动器

输入电压 : 10.8/12.0/12.6V (Min./Typ./Max.)

功耗 : 7.5W (Max.)

M150GNN2 R1龙腾显示屏是郑州恒信达科技有限公司推出的一款采用a-Si TFT-LCD技术的15.0吋液晶模组产品，它装配有WLED背光，含LED驱动器背光驱动，无触摸，全视角。

由于M150GNN2 R1龙腾显示屏的每个像素点采用了6-bit + Hi-FRC灰阶信号，此产品可以显示16.7M颜色，其显示的色彩饱和度也达到了70% (CIE1931)。背光方面此产品采用了WLED发光的侧入式光源(底部)，光源的使用寿命为50K小时，含LED驱动器。

产品资讯：

LCD液晶显示屏：<http://www.hxdtekf.com>

全视角显示屏：<http://www.hxdtekf.com/product/3641.html>