



# Thin Client Z5020 ZIRANIK

ZIRANIK  
زیرانیک



## مینی کامپیوتر Z5020

جایگزین مطمئن کیس کامپیوتر



ارمغانی نیک پس از یک خرید شیک

۱۸ ماه گارانتی تخصصی و سراسری نورهانیک

مورد تایید سازمان حمایت از مصرف کننده و مندرج در سامانه گارانتی کشور

۵٪ سال خدمات پس از فروش



صفحه اول

معرفی اجمالی

مشخصات

قابلیت ها

پرینت



# قابلیت های تین کلاینت زیرانیک مدل Z5020

## قابلیت های عمومی

- مقاوم با ویژگی های **بدون فن**، بدون صدا، کارکرد ۲۴ ساعته ۷ روز هفته
- ظاهر زیبا ، کم حجم و کوچک و قابل استقرار روی میز
- **سرعت ارتباطی بالا** به کمک شبکه سیمی ۱۰۰۰ (گیگ) و ۲ پورت USB3.0
- بدنه فلزی مستحکم با قابلیت انتقال حرارت و خنک سازی دستگاه
- انعطاف پذیر در تغییر کارایی از **تین کلاینت به زیروکلاینت**
- راحتی کار با پشتیبانی از **۲ مانیتور همزمان**
- وضوح تصویر فوق العاده به کمک پشتیبانی از **کیفیت الترا اچ دی (۴K)**

## کاربری ها

- ادارات و شرکت ها/ابزار دقیق و اتوماسیون/بانک ها/کافی نت/مشاورین املاک
- دفاتر پیشخوان/ کتابخانه/سازمان های دولتی /آژانس هواپیمایی/بیمارستان
- جایگاه سوخت/خانگی/دانشگاه، آموزشگاه و فروشگاه

## قابلیت های ویژه

- مجهز به تکنولوژی مدیریت حرارتی جهت کنترل دمای سیستم
- سازگار با محیط زیست به کمک تاییدیه کیفیت و مصرف بهینه
- دسترس پذیری بالا با پشتیبانی کامل از پرینترها و اسکنرها
- فوق العاده کم مصرف با حداکثر ۶۵ وات مصرف
- انعطاف پذیری در کارایی با پشتیبانی از انواع پروتکل های VDI

## نقاط قوت

- قدرت بیشتر پردازنده در مقایسه با محصولات هم رده خارجی
- انعطاف پذیر در تغییر از زیروکلاینت به تین کلاینت و بالعکس
- مناسب برای انواع کاربری های اداری

## نقاط ضعف

- نداشتن پورت VGA برای کار با مانیتور های قدیمی (مبدل به همراه دستگاه ارائه می گردد.)



صفحه اول

معرفی اجمالی

مشخصات

قابلیت ها

پرینت

## مشخصات تین کلاینت زیرانیک مدل Z5020

|  |                                 |   |                                     |
|--|---------------------------------|---|-------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● پشتیبانی از Flash SSD SATA</li> <li>● دارای دو اسلات SATA</li> <li>● ذخیره ساز( هارد)</li> <li>● 8GB/16GB/32GB/64GB Flash SSD</li> <li>● 1 TB SSD/HDD SATA/512 GB/256 GB/128 GB</li> </ul>  |                                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>● سازنده پردازنده: AMD 4Cores</li> <li>● مدل پردازنده: GX-415GA SOC</li> <li>● فرکانس پردازنده: 1.5GHz</li> </ul>  | <p>مشخصات پردازنده</p>              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● ۱ عدد پورت خروجی تصویر DVI</li> <li>● ۱ عدد پورت خروجی تصویر Display</li> <li>● ۲ عدد پورت USB نوع 3.0</li> <li>● ۴ عدد پورت USB نوع 2.0</li> <li>● ۱ عدد پورت شبکه سیمی ۱۰۰۰</li> <li>● ۱ پورت خروجی صدا</li> <li>● ۱ پورت ورودی صدا</li> <li>● ۱ عدد پورت سریال</li> </ul>          | <p>پورت ها</p>                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>● ویندوز ۷، ۱۰ و ۱۱، جهت استفاده به عنوان تین کلاینت</li> <li>● سیستم عامل لینوکسی Thin OS جهت استفاده به عنوان زیروکلاینت</li> </ul>  | <p>سیستم عامل های قابل پشتیبانی</p> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● پورت شبکه سیمی ۱۰۰۰/۱۰۰/۱۰ (گیگ)</li> </ul>   | <p>شبکه سیمی</p>                | <ul style="list-style-type: none"> <li>● حافظه رم قابل پشتیبانی: 2GB/4GB/8GB/16GB 2XDDR3L</li> <li>● نوع حافظه رم: DDR3L از نوع SDRAM</li> <li>● فرکانس حافظه رم: 1600MHz</li> </ul>  | <p>حافظه رم</p>                     |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● پشتیبانی از انواع پروتکل مجازی سازی دسکتاپ و اپلیکیشن (RDP/RFX,PCOIP,HDX/ICA)</li> <li>● Remote Desktop RDP 10</li> <li>● Citrix ICA/HDX</li> <li>● Microsoft Windows 2003 / 2008/2012R2/2016</li> <li>● VMware View/VMware Horizon View</li> <li>7.2/7.6/7.8/VMware Blast</li> </ul> | <p>پروتکل های قابل پشتیبانی</p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>● الترا اچ دی به کمک یک عدد پورت Display با رزولوشن ۱۹۲۰*۱۲۰۰ و یک عدد پورت DVI با رزولوشن ۱۹۲۰*۱۲۰۰ در حالت دو مانیتوره ۱۹۲۰*۱۲۰۰</li> <li>● DisplayPort: 3840x2160@32bpp</li> <li>● DVI-I: 1920x1200@32bpp</li> <li>● Dual display: 1920x1200@32bpp</li> </ul> | <p>کیفیت تصویر</p>                  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>● ۱ عدد ماوس اصلی (انتخابی)</li> <li>● ۱ عدد کیبورد اصلی (انتخابی)</li> <li>● ۱ عدد پایه رومیزی یا براکت اتصال به پشت مانیتور (انتخابی)</li> <li>● ۱ عدد مبدل تصویر (انتخابی)</li> <li>● ۱ عدد آداپتور برق</li> <li>● ۱ عدد کابل اتصال به پرینر</li> <li>● گارانتی نامه</li> </ul>      | <p>لوازم جانبی همراه</p>        | <ul style="list-style-type: none"> <li>● کارت شبکه وایرلس سری AC با سرعت ۳۰۰ Mbps یا AC ۲ با سرعت ۸۶۷ Mbps (انتخابی)</li> <li>● Optional dual band 802.11 a/b/g/n/ac wireless and Bluetooth</li> </ul>  | <p>وایرلس (انتخابی)</p>             |



صفحه اول

معرفی اجمالی

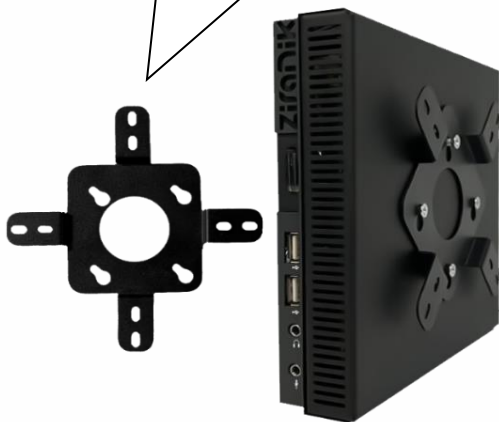
مشخصات

قابلیت ها

پرینت

## تصاویر تین کلاینت زیرانیک مدل Z5020

قابلیت اتصال به پشت مانیتور  
به کمک براکت



دکمه خاموش روشن

پورت USB 2.0

پورت USB 2.0

پورت خروجی صدا (اسپیکر)

پورت ورودی صدا (میکروفون)

آنتن Wi-Fi

پورت خروجی تصویر DISPLAY

پورت خروجی تصویر COM

پورت خروجی تصویر DVI

پورت USB 2.0

پورت USB 3.0

پورت شبکه LAN

سوکت آداپتور برق دستگاه



طراحی بدون فن (کارکرد ۲۴ ساعته، ۷ روز هفته)



صفحه اول

معرفی اجمالی

مشخصات

قابلیت ها

پرینت