



# شرکت ریهان نیک کاران



ارائه سراسری کامپیوترهای کوچک در ایران

مینی کامپیوتر، جایگزین مطمئن کیس کامپیوتر

مشهور در فروش ✓

تخصص در مشاوره ✓

تنوع در محصولات ✓

گسترده‌گی در خدمات ✓

شعبه تهران : امیرآباد شمالی - بعد از جلال - بین خیابان ۷۰۶ - پلاک ۱۸۸۱ - واحد ۲  
تلفن: ۰۲۱-۴۱۴۲۵۰۰۰ (خط ۳۰)

دفتر مرکزی : مشهد - پیروزی ۲۶ - فرقانی ۱۱ - رزق ۶ - ساختمان پیمان نیک کاران  
تلفن: ۰۵۱۳-۸۷۶۴۱۴۷ (خط ۳۸)



www.

mini Computer.ir

Sales@MiniComputer.ir

@MiniComputer\_ir



# زیرو کلاینت HP t310 G2



## معرفی اجمالی زیرو کلاینت HP t310 G2:



دستگاه HP T310 G2 یک زیروکلاینت مخصوص پروتکل PCoIP است که پردازنده Teradici مدل T2321 به عنوان پردازنده این دستگاه را هدایت می کند. زیروکلاینت HP T310 G2 ساخته کمپانی HP می باشد که تولید آن از سال 2015 شروع شده است. زیروکلاینت HP T310 G2 مجهز به رم 512 مگابایتی از نوع DDR3 و همچنین 32 مگابایت حافظه فلش که مخصوص فریمور سبک این دستگاه می باشد. رزولوشن قابل پشتیبانی HP T310 G2 در حالت دو مانیتوره فول اچ دی (1920\*1200) می باشد. زیروکلاینت HP T310 G2 پورت Display Port به عنوان پورت خروجی تصویر دارا می باشد که می توان در حالت تک مانیتوره رزولوشن 2560\*1600 را مورد استفاده قرار داد علاوه بر آن یک پورت خروجی تصویر DVI نیز دارد که رزولوشن 1920\*1200 را پشتیبانی می کند. از جهت ارتباطی نیز پورت شبکه دستگاه از نوع 1000 گیگ می باشد. در نهایت باید گفت کیفیت ساخت منحصر به فرد، زیبایی و کیفیت بالای دستگاه نقاط قوت زیروکلاینت HP T310 G2 را تشکیل می دهند. زیرو کلاینت HP T310 G2 تفاوت های اندکی با مدل عادی یعنی زیروکلاینت HP T310 دارد که در مدل عادی، ما 256 مگابایت حافظه برای فریمور داریم و در مدل G2 این حافظه به لطف کم حجم تر شدن و بهینه تر شدن فریمور PCoIP به 32 مگابایت کاهش یافته است. دومین تفاوت در خروجی های تصویر می باشد که در مدل عادی زیروکلاینت HP T310 ما دو پورت DVI داریم که یکی DVI-I و دیگری مدل DVI-D می باشد. که از نظر رزولوشن تصویر ارائه شده تفاوتی با مدل G2 ندارد و در نهایت در بخش پورت USB ما در مدل G2 تعداد 6 پورت USB 2.0 از نوع USB 2.0 داریم و در مدل عادی 4 پورت USB 2.0 خواهیم داشت.



# زیرو کلاینت HP t310 G2



➤ قابلیت‌های عمومی:



- حداکثر کارایی یک زیروکلاینت در امور گرافیکی به کمک پروتکل PCoIP
- فضای اشغالی کم، به همراه کارایی بالا
- بدون فن، بدون صدا، کارکرد 24 ساعته 7 روز هفته
- راحتی کار با پشتیبانی از 2 رابط کاربری GUI, Web Interface
- بهبود سرعت عملکرد با بهره‌گیری از پردازنده Tera2321 و پروتکل PCoIP
- جزء بهترین گزینه‌ها جهت مجازی سازی
- مدیریت و راه‌اندازی سریع و آسان با استفاده از کنسول مدیریتی PCoIP



# زیرو کلاینت HP t310 G2



قابلیت‌های ویژه: ➤




- پردازنده پرقدرت Teradici Tera2 PC-over-IP (PCoIP) zero client processor
- مجهز به تکنولوژی مدیریت حرارتی جهت کنترل دمای سیستم
- مدیریت کامل و بهینه برق با استفاده از قابلیت Wake-on-LAN
- پشتیبانی کامل از پرینترها و اسکنرها



# زیرو کلاینت HP t310 G2



مشخصات : ➤

|  |   |
|--|---|
| <p>زیرو کلاینت بدون سیستم عامل با رابط کاربری اچ پی</p> <p>Operating system in dependen</p>                | <p>سیستم عامل های قابل پشتیبانی</p>   |
| <p>Teradici</p> <p>سازنده پردازنده :</p> <p>مدل پردازنده:</p> <p>TERA 2321 PCoIP Zero Client Processor</p> | <p>مشخصات پردازنده</p>  |



# زیرو کلاينت HP t310 G2



|  |           |
|--|-----------|
| دارای دو پورت خروجی و ورودی میکروفن و اسپیکر   | کارت صدا  |
| کارت شبکه 1000/100/10 (گیگ) با پورت RJ-45<br>Wake on LAN (WOL) using magic packet<br>TCP/IP with DNS and DHCP<br>UDP | کارت شبکه |



# زیرو کلاینت HP t310 G2



32 مگابایت حافظه فلش (برای ذخیره فریمور زیروکلاینت)

ذخیره سازی



کارت شبکه وایرلس ندارد



وایرلس



# زیر و کلاینت HP t310 G2

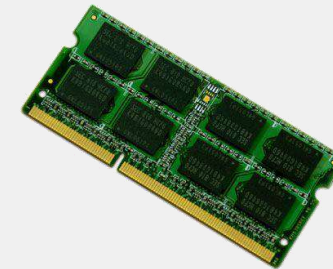


دارای یک خروجی تصویر Display Port و یک پورت خروجی تصویر DVI  
در حالت تک مانیتوره :  
با رزولوشن 2560\*1600 و نرخ انتقال 60 هرتز  
در حالت دو مانیتوره:  
با رزولوشن 1920\*1200 و نرخ انتقال 60 هرتز



گرافیک

برای اجرای فریمور زیر و کلاینت



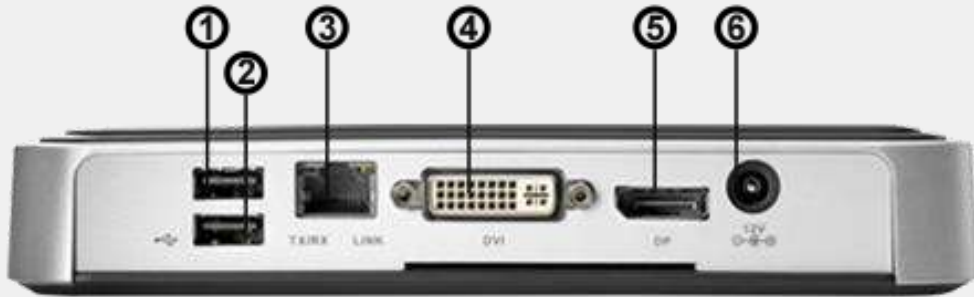
حافظه رم

512 MB DDR3 1333 MT/s RAM





# زیرو کلاينت HP t310 G2



## پشت دستگاه:

- ۱- پورت USB 2.0
- ۲- پورت USB 2.0
- ۳- سوکت شبکه RJ-45
- ۴- پورت خروجی تصویر DVI
- ۵- پورت خروجی تصویر DisplayPort
- ۶- محل اتصال برق دستگاه



## جلو دستگاه:

- ۱- پورت ورودی صدا (میکروفن)
- ۲- پورت خروجی صدا (هدفون)
- ۳- پورت USB 2.0
- ۴- پورت USB 2.0
- ۵- پورت USB 2.0
- ۶- پورت USB 2.0
- ۷- دکمه خاموش / روشن دستگاه



# زیرو کلاينت HP t310 G2



|  |  |
|--|--|
| <p>PCoIP:<br/>VMware® Horizon View™, PCoIP remote workstations<br/>VMware Horizon® DaaS®, through PCoIP<br/>Amazon WorkSpaces, through PCoIP</p> | <p>پروتکل‌های قابل پشتیبانی</p>  |
|  | <p>لوازم جانبی همراه</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• 1 عدد صفحه کلید اصلی اچ پی (انتخابی)</li><li>• 1 عدد ماوس اصلی اچ پی (انتخابی)</li><li>• 1 عدد آداپتور برق</li><li>• 1 عدد سیم اتصال به پرینز</li><li>• گارانتی نامه</li><li>• پایه (انتخابی)</li></ul> |



# زيرو كلاينت HP t310 G2



# زیرو کلاينت HP t310 G2



|           |   |
|-----------|---|
| وزن       | 600 گرم   |
| ابعاد     | به همراه پایه: 6.50 x 13.75 x 18.72 cm بدون پایه: 3.16 x 13.75 x 18.50 cm   |
| گارانتی   | 1 سال گارانتی داخلی<br>3 سال گارانتی سخت افزار بین المللی<br>5 سال خدمات پس از فروش   |
| تغذیه برق | 36 وات AC با استفاده از آداپتور 12 ولت 3 آمپر<br>36W AC adapter (19.5V DC)<br>Worldwide auto-sensing 100-240 VAC, 50-60 Hz                                      |
| کاربری ها | <ul style="list-style-type: none"><li>• بیمارستان</li><li>• دانشگاه</li><li>• آژانس هواپیمایی</li><li>• هتل</li><li>• طراحی گرافیکی (سنگین و سه بعدی)</li></ul> |



# زیرو کلاينت HP t310 G2



## نقاط قوت

- تعداد بالای پورت USB 2.0
- قدرتمند و مناسب کاربری گرافیکی

## نقاط ضعف

- عدم وجود پورت خروجی تصویر VGA  
(البته با مبدل رفع می گردد)



|  |  |
|--|--|
| مشخصات فنی دستگاه  |  |
| Operating system in dependen   | سیستم عامل های قابل پشتیبانی   |
| Teradici<br>TERA 2321 PCoIP Zero Client Processor  | سازنده پردازنده :<br>مدل پردازنده:   |
| 512 MB DDR3 1333 MT/s RAM  | حافظه رم   |
|  | دارای دو پورت خروجی و ورودی میکروفن و اسپیکر   |
|  | کارت شبکه<br>کارت شبکه 1000/100/10 (گیگ) با پورت RJ-45<br>Wake on LAN (WOL) using magic packet<br>TCP/IP with DNS and DHCP<br>UDP  |
|  | ذخیره سازی   |
|  | 32 مگابایت حافظه فلش (برای ذخیره فریمور زیروکلاينت)  |
|  | وایرلس   |
|  | کارت شبکه وایرلس ندارد   |
|  | گرافیک   |
|  | دارای یک خروجی تصویر Display Port و یک پورت خروجی تصویر DVI<br>با رزولوشن 2560*1600 و نرخ انتقال 60 هرتز<br>در حالت تک مانیتوره :<br>با رزولوشن 1920*1200 و نرخ انتقال 60 هرتز<br>در حالت دو مانیتوره:   |
|  | کاربری   |
|  | ابزار دقیق و اتوماسیون صنعتی، اداری و شرکتی، دانشگاه و آموزشگاه، بیمارستان، فروشگاه، بانک ها، آژانس هواپیمایی، هتل، کاربر خانگی  |
| PCoIP:<br>VMware® Horizon View™, PCoIP remote workstations<br>VMware Horizon® DaaS®, through PCoIP<br>Amazon WorkSpaces, through PCoIP | پروتکل های قابل پشتیبانی   |
|  | لوازم جانبی همراه  |
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 عدد صفحه کلید اصلی اچ پی (انتخابی)</li> <li>• 1 عدد ماوس اصلی اچ پی (انتخابی)</li> <li>• 1 عدد آداپتور برق</li> <li>• 1 عدد سیم اتصال به پرینز</li> <li>• گارانتی نامه</li> <li>• پایه (انتخابی)</li> </ul> |
|  | برق مصرفی  |
|  | 36 وات AC با استفاده از آداپتور 12 ولت 3 آمپر<br>36W AC adapter (19.5V DC)<br>Worldwide auto-sensing 100-240 VAC, 50-60 Hz   |
|  | وزن و ابعاد  |
|  | وزن : 600 گرم - به همراه پایه: 6.50 x 13.75 x 18.72 cm بدون پایه: 3.16 x 13.75 x 18.50 cm  |
|  | پورت ها  |
| 6 عدد (4 پورت جلوی دستگاه و 2 پورت پشت دستگاه)<br>عدد 1<br>عدد 1   | تعداد پورت USB 2.0 :<br>تعداد پورت DisplayPort :<br>تعداد پورت DVI :   |

## ➤ قابلیت‌های عمومی:

---

- حداکثر کارایی یک **زیروکلاینت** در امور گرافیکی به کمک پروتکل PCoIP
- **فضای اشغالی کم**، به همراه کارایی بالا
- **بدون فن، بدون صدا**، کارکرد 24 ساعته 7 روز هفته
- راحتی کار با پشتیبانی از 2 رابط کاربری GUI, Web Interface
- بهبود سرعت عملکرد با بهره‌گیری از پردازنده Tera2321 و پروتکل PCoIP
- جزء بهترین گزینه‌ها جهت مجازی‌سازی
- مدیریت و راه‌اندازی سریع و آسان با استفاده از کنسول مدیریتی **PCoIP**

## ➤ قابلیت‌های ویژه:

---

- پردازنده پر قدرت Teradici Tera2 PC-over-IP (PCoIP) zero client processor
- مجهز به تکنولوژی مدیریت حرارتی جهت کنترل دمای سیستم
- مدیریت کامل و بهینه برق با استفاده از قابلیت Wake-on-LAN
- پشتیبانی کامل از پرینترها و اسکنرها