



WYSE

شرکت
ریحان نیک کاران

ارائه سراسری کامپیوترهای کوچک در ایران
مینی کامپیوتر، جایگزین مطمئن کیس کامپیوتر

✓ مشهور در فروش

✓ تخصص در مشاوره

✓ تنوع در محصولات

✓ گستردگی در خدمات

www.
mini Computer.ir

Sales@MiniComputer.ir

@MiniComputer_ir



شعبه تهران : امیرآباد شمالی - بعد از جلال - بین خیابان ۷۰۶ - پلاک ۱۸۸۱ - واحد ۲
تلفن: ۴۱ ۴۲ ۵۰۰۰ - ۰۲۱ (خط ۳۰)

دفتر مرکزی : مشهد - پیروزی ۲۶ - فرقانی ۱۱ - رز ۶ - ساختمان پیمان نیک کاران
تلفن: ۴۱ ۴۷ - ۸۷۶ - ۰۵۱۳ (خط ۳۸)



آل این وان تین کلاینت Dell Wyse 5040



➤ معرفی اجمالی آل این وان Dell Wyse 5040

آل این وان Dell Wyse 5040 یکی از محصولات محوری این کمپانی مطرح آمریکایی در بازار IT و سخت‌افزار در قالب زیروکلاینت و تین کلاینت می‌باشد. کمپانی Dell این دستگاه را با توجه به نیاز بازار به عنوان زیروکلاینت معرفی کرد که یک فریمور بر پایه لینوکس مخصوص شرکت Dell با نام Thin OS روی آن نصب می‌شود که با انواع پروتکل‌های مجازی‌سازی دسکتاپ و اپلیکیشن (RFX/RDP/RDS, PCOIP, HDX/ICA) کار می‌کند. در عین حال با ارتقاء حافظه رم و هارد دستگاه می‌توان از آن به عنوان یک سیستم کاملاً مستقل و ایده آل برای انواع کاربری‌های اداری و فروشگاهی و شرکت بهره برد.

آل این وان Dell Wyse 5040 به پردازنده AMD G-Series T48E که از نوع دو هسته ای با فرکانس ۱/۴ گیگاهرتز می‌باشد و ۲ گیگابایت رم DDR3 که غیر قابل ارتقا می‌باشد. آل این وان Dell Wyse 5040 با چیپ گرافیک Onboard مدل AMD Radeon HD 6250 مخصوص مجهز شده است که کیفیت تصویر مطلوب ۱۲۰۰*۱۹۲۰ یا همان FullHD ارائه می‌دهد.

تین کلاینت ۲۱/۵ اینچی آل این وان Dell Wyse 5040 به لحاظ زیبایی ظاهری بسیار چشم نواز و زیبا در عین حال مستحکم طراحی شده است. در زمینه ارتباطی نیز یک پورت شبکه ۱۰۰۰ و یک کارت شبکه وایرلس بسیار پرسرعت ۸۶۷ مگابیتی مخصوص آل این وان Dell Wyse 5040 تعبیه شده است. در کنار این موارد آل این وان Dell Wyse 5040 مجهز به یک دستگاه وبکم می‌باشد که مزیت بسیار مهمی برای یک پکیج اداری می‌باشد، چرا که یک وسیله ارتباطی مناسب برای مشتریان به ارمغان می‌آورد که نیاز کاربران را برای ارتباط تصویری نیز برآورده خواهد کرد، ناگفته نماند که مصرف خیلی کم برق این دستگاه (۲۷ وات) با این مشخصات سخت‌افزاری حاکی از کار دقیق و حرفه ای کمپانی Dell می‌باشد که نشأت گرفته از دغدغه‌های محیط زیستی این کمپانی است.

در نهایت قابل ذکر است که آل این وان Dell Wyse 5040 دارای یک پورت VGA ورودی تصویر و یک پورت خروجی تصویر Display برای مانیتور ثانویه استفاده کرد. وجود پورت ورودی تصویر بدین معنی است که ما می‌توانیم در مواقع اضطراری از آل این وان Dell Wyse 5040 به عنوان مانیتور هم استفاده کنیم.



صفحه اول

معرفی اجمالی

مشخصات فنی

مزایا و معایب

چاپ



آل این وان تین کلاینت Dell Wyse 5040



➤ قابلیت‌های عمومی:



- طراحی زیبا و اصالت اورجینال یک شرکت آمریکایی
- پایداری حداکثری - بدون فن - کارکرد ۲۴ ساعته ۷ روز هفته
- بسیار کم مصرف (فقط ۲۷ وات)
- انعطاف پذیر در تغییر حالت از تین کلاینت به زیرو کلاینت و بالعکس
- کیفیت تصویر Full HD
- قابلیت برقرای ارتباط تصویری به کمک وبکم HD
- قابلیت استفاده به عنوان مانیتور بکمک ورودی تصویر VGA
- قابلیت پشتیبانی از پروتکل‌های مجازی سازی RFX/RDP/RDS, PCOIP, HDX/ICA



صفحه اول

معرفی اجمالی

مشخصات فنی

مزایا و معایب

چاپ



آل این وان تین کلاینت Dell Wyse 5040



➤ قابلیت‌های ویژه:

- مجهز به تکنولوژی مدیریت حرارتی جهت کنترل دمای سیستم
- سازگار با محیط زیست به کمک تأییدیه کیفیت و مصرف بهینه
- دسترس پذیری بالا با پشتیبانی کامل از پرینترها و اسکنرها
- انعطاف پذیری در کارایی با پشتیبانی از انواع پروتکل‌های VDI



صفحه اول

معرفی اجمالی

مشخصات فنی

مزایا و معایب

چاپ



آل این وان تین کلاینت Dell Wyse 5040

➤ مشخصات:



فریمور Wyse ThinOS مخصوص زیروکلاینت های Wyse	سیستم عامل
اتصال به انواع سیستم عامل ها با پروتکل های مجازی سازی: windows 7/8/10/2003/2008/2012/2016	
AMD AMD G-Series T48E 1.4 GHz	مشخصات پردازنده 
سازنده پردازنده: مدل پردازنده فرکانس پردازنده:	
Dual Core / AMD Radeon HD 6250	توضیحات پردازنده

صفحه اول

معرفی اجمالی

مشخصات فنی

مزایا و معایب

چاپ



آل این وان تین کلاینت Dell Wyse 5040



کارت صدا	دارای اسپیکر استریو داخلی ۱۶ بیتی
کارت شبکه	پورت شبکه سیمی ۱۰۰۰ (گیگ)
پورت ها	۱ عدد پورت خروجی تصویر Display (زیردستگاه) ۱ عدد ورودی تصویر VGA (زیر دستگاه) ۴ عدد پورت یو اس بی ۲/۰ (دو عدد زیر دستگاه و دو سمت راست دستگاه) ۱ عدد پورت شبکه اترنت ۱۰۰۰/۱۰۰/۱۰ (زیردستگاه) ۱ عدد پورت داخلی وایرلس دو آنتن (داخل دستگاه) ۱ پورت خروجی صدا هدفون (سمت راست دستگاه) ۱ عدد میکروفن داخلی در بالای دستگاه ۱ عدد وبکم با کیفیت HD (جلوی دستگاه)

صفحه اول

معرفی اجمالی

مشخصات فنی

مزایا و معایب

چاپ



آل این وان تین کلاینت Dell Wyse 5040



جهت ذخیره سازی فریم ور Thinos 8.x پشتیبانی از انواع حافظه های HDD و SSD با ظرفیت های تا یک ترابایت Flash Memory 8 GB	ذخیره سازی 
دارای کارت شبکه وایرلس دو آنتن مجتمع	وایرلس 



صفحه اول

معرفی اجمالی

مشخصات فنی

مزایا و معایب

چاپ



آل این وان تین کلاینت Dell Wyse 5040

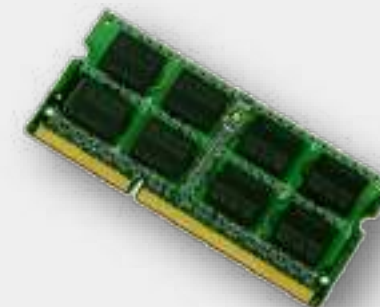


گرافیک



دارای کارت گرافیک AMD Radeon HD 6250
آل این وان دارای مانیتور ۲۱/۵ اینچی می باشد.
دارای ۱ خروجی تصویر Display با کیفیت Full HD و نرخ انتقال ۶۰ هرتز برای مانیتور ثانویه
کیفیت Full HD ۱۹۲۰*۱۲۰۰ با نرخ انتقال ۶۰ هرتز

حافظه رم



حافظه رم پیش فرض: ۲ گیگ رم DDR3
حافظه رم قابل پشتیبانی: (قابل ارتقاء تا ۸ گیگ)

نوع حافظه رم:

فرکانس حافظه رم:

DDR3

SDRAM 1600MH

صفحه اول

معرفی اجمالی

مشخصات فنی

مزایا و معایب

چاپ



آل این وان تین کلاینت Dell Wyse 5040



بغل دستگاه:

- ۱- پورت USB 2.0
- ۲- پورت USB 2.0
- ۳- پورت خروجی صدا (اسپیکر)



زیر دستگاه:

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

صفحه اول

معرفی اجمالی

مشخصات فنی

مزایا و معایب

چاپ



آل این وان تین کلاینت Dell Wyse 5040



پروتکل‌های قابل پشتیبانی	فریم ور Wyse ThinOS مخصوص زیروکلاینت های Wyse Citrix ICA, Citrix HDX, Microsoft RDP, RemoteFX -RFX, PCoIP, VMware View, Horizon View, vWorkspace سیستم عامل کیس مرکزی: Windows7, Windows8, Windows10, Server2003, Server2008, Server2012, Server2016
لوازم جانبی همراه	۱ عدد ماوس اصلی (موجود در بسته) ۱ عدد کیبورد اصلی (موجود در بسته) ۱ عدد پایه رومیزی ۱ عدد آداپتور برق ۱ عدد سیم اتصال به پرینتر گارانتی نامه

صفحه اول

معرفی اجمالی

مشخصات فنی

مزایا و معایب

چاپ



آل این وان تین کلاينت Dell Wyse 5040

BurnInTest V8.1 Pro (1019)

File Edit Configuration Test Quick Tests Help

Current configuration

System Information Burn In Results Event Log Temperature

Results for PT-PC

Test configuration file: LastUsed.bitcfg Status: **PASS**

Start time: Mon Dec 14 10:18:53 2020 Stop time: Tue Dec 15 10:18:59 2020 Duration: 024h 00m 06s

Test Name	Cycle	Operations	Errors	Last Error Description
CPU	5606	7.039 Trillion	0	No errors
Disk (C:)	3350	4.702 Trillion	0	No errors
Memory (RAM)	793	2.938 Trillion	0	No errors
Network 1	169	6.790 Million	0	No errors
Sound	1919	1.206 Billion	0	No errors
Temperature	-	-	0	No errors

تست راندمان

Hard SSD

Wi - Fi

RAM Slot



صفحه اول

معرفی اجمالی

مشخصات فنی

مزایا و معایب

چاپ



آل این وان تین کلاینٹ Dell Wyse 5040



وزن	وزن دستگاه با پایه ۴/۶۰ کیلوگرم
ابعاد	34.3*4.5*53.1 سانتی متر
گارانتی	۱ سال گارانتی داخلی ۳ سال گارانتی سخت افزار بین المللی ۵ سال خدمات پس از فروش
تغذیه برق	مصرف برق کمتر از ۲۷ وات Worldwide auto-sensing 100-240 VAC, 50/60 Hz. Energy Star® 12V 3A 27W
کاربری ها	• اداری و شرکت ها • بانک ها • کافی نت / مشاورین املاک / دفاتر پیشخوان • سازمان های دولتی و کتابخانه ها • بیمارستان ها • جایگاه سوخت • فروشگاه • دانشگاه و آموزشگاه • هتل ها و آژانس ها

صفحه اول

معرفی اجمالی

مشخصات فنی

مزایا و معایب

چاپ



آل این وان تین کلاينت Dell Wyse 5040



نقاط قوت

- وجود وبکم برای ارتباط تصویری با کیفیت HD
- خوش ساخت، ظریف، زیبا و محکم
- سرعت ارتباطی بالا با پورت شبکه ۱۰۰۰
- ورودی تصویر VGA برای استفاده به عنوان مانیتور

نقاط ضعف

- عدم قدرت پردازشی فوق العاده



صفحه اول

معرفی اجمالی

مشخصات فنی

مزایا و معایب

چاپ



مشخصات فنی ال این وان تین کلاینت Dell Wyse ۵۰۴۰	
سیستم عامل های قابل پشتیبانی	فریمور Wyse ThinOS مخصوص زیروکلاینت های Wyse اتصال به انواع سیستم عامل ها با پروتکل های مجازی سازی: windows ۷/۸/۱۰/۲۰۰۳/۲۰۰۸/۲۰۱۲/۲۰۱۶
مشخصات پردازنده	پردازنده: AMD مدل پردازنده: AMD G-Series T۴۸E فرکانس پردازنده: ۱٫۴ GHz
حافظه رم	حافظه رم پیش فرض: ۲ گیگ رم DDR۳ حافظه رم قابل پشتیبانی: (قابل ارتقاء تا ۸ گیگ) نوع حافظه رم: فرکانس حافظه رم:
کارت صدا	دارای اسپیکر استری و داخلی ۱۶بیتی
کارت شبکه	پورت شبکه سیمی ۱۰۰۰ (گیگ)
ذخیره سازی	فضای ذخیره سازی تین کلاینت آل این وان Dell Wyse ۵۰۴۰ صرفاً جهت ذخیره سازی فریم ور ThinOS ۸.x می باشد. پشتیبانی از انواع هاردهای HDD و SSD با ظرفیت های تا یک ترابایت
وایرلس	دارای کارت شبکه وایرلس دو آنتن مجتمع
گرافیک	دارای کارت گرافیک AMD Radeon HD ۶۲۵۰ آل این وان دارای مانیتور ۲۱/۵ اینچی می باشد. دارای خروجی تصویر Display با کیفیت Full HD و نرخ انتقال ۶۰ هرتز برای مانیتور ثانویه کیفیت Full HD ۱۹۲۰*۱۲۰۰ با نرخ انتقال ۶۰ هرتز
کاربری ها	- اداری و شرکت ها - بانک ها - کافی نت / مشاورین املاک/ دفاتر پیشخوان - سازمان های دولتی و کتابخانه ها - بیمارستان ها - جایگاه سوخت - فروشگاه - دانشگاه و آموزشگاه - هتل ها و آژانس ها
پروتکل های قابل پشتیبانی	فریم ور Wyse ThinOS مخصوص زیروکلاینت های Wyse Citrix ICA, Citrix HDX, Microsoft RDP, RemoteFX -RFX, PCoIP, VMware View, Horizon View, vWorkspace سیستم عامل کیس مرکزی: Windows۷, Windows۸, Windows۱۰, Server۲۰۰۳, Server۲۰۰۸, Server۲۰۱۲, Server۲۰۱۶
لوازم جانبی همراه	۱ عدد ماوس اصلی (موجود در بسته) ۱ عدد کیبورد اصلی (موجود در بسته) ۱ عدد پایه رومیزی ۱ عدد آداپتور برق ۱ عدد سیم اتصال به پریرز - گارانتی نامه
برق مصرفی	مصرف برق کمتر از ۲۷ وات Worldwide auto-sensing ۱۰۰-۲۴۰ VAC, ۵۰/۶۰ Hz. Energy Star® ۱۲۷ ۳A ۲۷W
وزن و ابعاد	وزن : با پایه ۴/۶۰ کیلوگرم - ۵۳/۱*۴/۵*۳۴/۳ سانتی متر
پورت ها	۱ عدد پورت خروجی تصویر Display (زیردستگاه) ۱ عدد ورودی تصویر VGA (زیر دستگاه) ۴ عدد پورت یو اس بی ۲/۰ (دو عدد زیر دستگاه و دو سمت راست دستگاه) ۱ عدد پورت شبکه اترنت ۱۰۰۰/۱۰۰/۱۰ (زیردستگاه) ۱ عدد پورت داخلی وایرلس دو آنتن (داخل دستگاه) ۱ پورت خروجی صدا هدفون (سمت راست دستگاه) ۱ عدد میکروفن داخلی در بالای دستگاه ۱ عدد وبکم با کیفیت HD (جلوی دستگاه)

➤ قابلیت‌های عمومی:

- طراحی زیبا و اصالت اوريجینال یک شرکت آمریکایی
- پایداری حداکثری - بدون فن - کارکرد ۲۴ ساعته ۷ روز هفته
- بسیار کم مصرف (فقط ۲۷ وات)
- انعطاف پذیر در تغییر حالت از تین کلاینت به زیرو کلاینت و بالعکس
- کیفیت تصویر Full HD
- قابلیت برقرای ارتباط تصویری به کمک وبکم HD
- قابلیت استفاده به عنوان مانیتور بکمک ورودی تصویر VGA
- قابلیت پشتیبانی از پروتکل‌های مجازی سازی RFX/RDP/RDS, PCOIP, HDX/ICA

➤ قابلیت‌های ویژه:

- مجهز به تکنولوژی مدیریت حرارتی جهت کنترل دمای سیستم
- سازگار با محیط زیست به کمک تأییدیه کیفیت و مصرف بهینه
- دسترس پذیری بالا با پشتیبانی کامل از پرینترها و اسکنرها
- انعطاف پذیری در کارایی با پشتیبانی از انواع پروتکل‌های VDI