

# MATRIS All in One



اولین کامپیوتر بدون کیس  
با پردازنده نسل ۱۳ و معموری DDR5 در جهان!

**MATRIS**   
WWW.MATRIS.CO.IR

**AII IN ONE** PRO 22X 12M



- زیبا با طراحی مدرن
- صفحه نمایش IPS Grade با رنگ‌های واقعی و زاویه دید وسیع
- مجهز به نسل دوازده پردازنده‌های اینتل
- مجهز به تکنولوژی خنک‌کنندگی مدرن Silent Pro Cooling جهت خنک‌سازی
- سیستم و افزایش طول عمر قطعات بدون آلودگی صوتی
- مجهز به تکنولوژی ضدپرش تصویر (Anti-Flicker) و تکنولوژی کاهش پرتوهای مضر نور آبی (Less Blue Light) جهت محافظت از چشم
- دارای دو پورت LAN (Dual Lan)
- پشتیبانی از پایه Lift Stand با قابلیت تنظیم ارتفاع (Optional)
- مجهز به پورت‌های USB 3.1 و USB 3.2 با تکنولوژی SUPER CHARGER
- جهت شارژ سریع تجهیزات الکترونیکی
- مجهز به DTPM (TPM سخت افزاری)

color: ● ○

PRO 22X 12M

CPU	RAM	STORAGE	VGA	DISPLAY	PORT&FEATURES
Intel® Core™ i3 - 12100	DDR4 SO-DIMM x2 slots/ up to 64GB	2.5" SATAIII / 7200rpm with MSI Storage Rapid Upgrade Design M.2 SSD (NVMe PCIe / SATA Auto Switch)	Intel® UHD Graphics / Intel® Iris® Xe Graphics (Core i5 above)	21.5" IPS Grade Panel LED Backlight (1920*1080 FHD) with MSI Anti-Flicker technology	<b>Side:</b> 1x Card reader / 1x USB 3.2 Gen 1 Type A / 1x USB 3.2 Gen 1 Type C <b>Rear:</b> 1x HDMI-in / 1x HDMI-out / 1x COM port / 2x RJ45 LAN / 2x USB 3.2 Gen 2 Type A / 2x USB 2.0 Type A / 1x Mic-in / 1x Headphone-out / 1x DC-Jack / 1x 5-Way Navigator OSD Control Button
Intel® Core™ i5 - 12400					
Intel® Core™ i7 - 12700					

**AII IN ONE** AM242 12M / 13M AM242P 12M / 13M AM242T 12M / 13M AM242TP 12M / 13M



- مجهز به وبکم
- باریک و زیبا با طراحی مدرن
- مجهز به نسل دوازده و سیزده پردازنده‌های اینتل
- صفحه نمایش IPS Grade با زاویه دید وسیع
- پشتیبانی از پایه Lift Stand با قابلیت تنظیم ارتفاع
- مجهز به تکنولوژی خنک‌کنندگی مدرن Silent Pro Cooling جهت خنک‌سازی
- سیستم و افزایش طول عمر قطعات بدون آلودگی صوتی
- مجهز به تکنولوژی ضدپرش تصویر (Anti-Flicker) و تکنولوژی کاهش پرتوهای مضر نور آبی (Less Blue Light) جهت محافظت از چشم
- مجهز به پورت USB 3.2 Gen 2 type A/C
- مجهز به DTPM (TPM سخت افزاری)
- مجهز به تکنولوژی tobii AWARE

color: ● ○ ●

- AM242 12M / 13M
- AM242P 12M / 13M
- AM242T 12M / 13M
- AM242TP 12M / 13M

CPU	RAM	STORAGE	VGA	DISPLAY	PORT&FEATURES
Intel® Core™ i3 - 1215U	DDR4 / DDR5 (13M) SO - DIMM x2 slots/up to 64GB	2.5" SATAIII / 7200rpm with MSI Storage Rapid Upgrade Design M.2 SSD (NVMe PCIe / SATA Auto Switch)	Intel® UHD Graphics / Intel® Iris® Xe Graphics (Core i5 above)	23.8" IPS Grade Panel LED Backlight (1920*1080 FHD) with MSI Anti-Flicker technology	tobii AWARE technology <b>Side:</b> 2x USB 3.2 Gen 2 Type C / 2x USB 3.2 Gen 2 Type A / 1x Mic-in /Headphone-out combo <b>Rear:</b> 1x HDMI™-in / 1x HDMI™-out / 2x USB 2.0 Type A / 1x RJ45 LAN
Intel® Core™ i5 - 1240P					
Intel® Core™ i7 - 1260P					
Intel® Core™ i3 - 1315U					
Intel® Core™ i5 - 1335U					
Intel® Core™ i7 - 1360P					

## AII IN ONE

AM272 12M

AM272P 12M

AM272 13M

AM272P 13M



- مجهز به وبکم
- باریک و زیبا با طراحی مدرن
- مجهز به نسل دوازده و سیزده پردازنده‌های اینتل
- صفحه نمایش IPS Grade با زاویه دید وسیع
- پشتیبانی از پایه Lift Stand با قابلیت تنظیم ارتفاع
- مجهز به تکنولوژی خنک‌کنندگی مدرن Silent Pro Cooling جهت خنک سازی
- سیستم و افزایش طول عمر قطعات بدون آلودگی صوتی
- مجهز به تکنولوژی ضدپرش تصویر (Anti Flicker) و تکنولوژی کاهش پرتوهای مضر نور آبی (Less Blue Light) جهت محافظت از چشم کاربر
- مجهز به پورت USB 3.2 Gen2 type A/C
- مجهز به DTPM (TPM سخت افزاری)
- مجهز به تکنولوژی tobii AWARE

color: ● ○

AM272 12M

AM272P 12M

AM272 13M

AM272P 13M

CPU	RAM	STORAGE	VGA	DISPLAY	PORT&FEATURES
Intel® Core™ i3 - 1215U	DDR4 / DDR5 (13M) SO-DIMM x2 slots / up to 64GB	2.5" SATAIII / 7200rpm with MSI Storage Rapid Upgrade Design M.2 SSD (NVMe PCIe / SATA Auto Switch)	Intel® UHD Graphics / Intel® Iris® Xe Graphics	27" IPS Grade Panel LED Backlight (1920*1080 FHD) with MSI Anti-Flicker technology	tobii AWARE technology Side: 2x USB 3.2 Gen 2 Type C / 2x USB 3.2 Gen 2 Type A / 1x Mic-in / Headphone-out combo Rear: 1x HDMI™-in / 1x HDMI™-out / 2x USB 2.0 Type A / 1x RJ45 LAN
Intel® Core™ i5 - 1240P					
Intel® Core™ i7 - 1260P					
Intel® Core™ i3 - 1315U					
Intel® Core™ i5 - 1335U					
Intel® Core™ i7 - 1360P					

## AII IN ONE

AP272 12M

AP272 13M



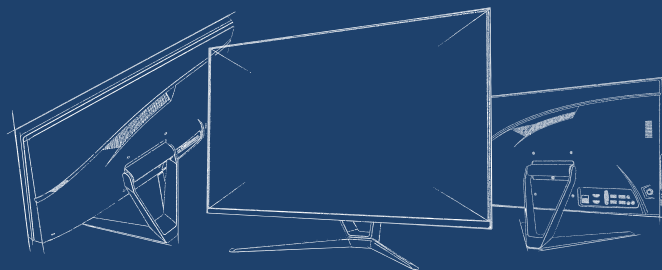
- مجهز به وبکم
- باریک و زیبا با طراحی مدرن
- مجهز به نسل دوازده و سیزده پردازنده‌های اینتل
- صفحه نمایش IPS Grade با زاویه دید وسیع
- مجهز به تکنولوژی ضدپرش تصویر (Anti-Flicker) و تکنولوژی کاهش پرتوهای مضر نور آبی (Less Blue Light) جهت محافظت از چشم
- مجهز به پورت USB 3.2 Gen 2 type A/C
- مجهز به DTPM (TPM سخت افزاری)
- مجهز به تکنولوژی tobii AWARE

color: ● ○

AP272 12M

AP272 13M

CPU	RAM	STORAGE	VGA	DISPLAY	PORT&FEATURES
Intel® Core™ i3 - 12100	2x DDR4 3200MHz SO-DIMMs, up to 64GB	1x M.2 SSD (auto switch) 1x 2.5" HDD / SSD	Intel® UHD Graphics	27" IPS Grade Panel LED Backlight (1920*1080 FHD) with MSI Anti-Flicker technology	tobii AWARE technology 1x USB 3.2 Gen 2 Type C 1x USB 3.2 Gen 2 Type A 2x USB 3.2 Gen 1 Type A / 2x USB 2.0 Type A 1x RJ45 / 1x HDMI™ out (2.0b) 1x DP out (1.4) / 1x Mic-in / 1x Line-out
Intel® Core™ i5 - 12400					
Intel® Core™ i7 - 12700					
Intel® Core™ i3 - 13100					
Intel® Core™ i5 - 13400					
Intel® Core™ i7 - 13700					



رایانه‌ای بدون کیس که تمامی قطعات سخت افزاری و لوازم جانبی نظیر اسپیکر، وبکم، میکروفون و... درون قاب نمایشگر تعبیه شده است

USB 3.1  
USB 3.2

مجهز به پورت‌های  
USB 3.1 و USB 3.2



قطعات با استاندارد نظامی  
MILITARY CLASS4  
پایداری و طول عمر بالا



صفحه نمایش  
با تکنولوژی ضدپرش  
جهت Anti-Flicker  
محافظت از چشم کاربر



کاهش طول موج مضر نورهای  
آبی نمایشگر جهت  
محافظت از چشم کاربر  
Less Blue Light



مجهز به سیستم امنیتی TPM  
سخت‌افزاری جهت جلوگیری  
از سرقت اطلاعات



شارژ سریع لوازم جانبی، حتی  
در زمان خاموشی دستگاه



مجهز به تمامی  
پورت‌های کاربردی



صرفه‌جویی در مصرف  
برق تا ۸۶٪



ارتقاء آسان و سریع



قابلیت نصب روی دیوار  
Wall Mount Kit



website



Instagram



Aparat

☎ 021 - 2700

📷 @matris

🌐 www.matris.co.ir