



כבר שנים שששוק המחשבים האישיים נמצא בדעיכה אבל עדיין יש תחומים בהם הביקוש גובר. אחד מהם הוא תחום הגרפיקה. ענקית המעבדים הגראפיים והבינה המלאכותית, NVIDIA הכריזה בתערוכת SIGGRAPH בלוס אנג'לס כי שותפותיה המרכזיות, שהינן היצרניות המובילות בעולם המחשוב והמובייל, משיקות כעת 10 דגמים חדשים של לפטופים ותחנות עבודה מקצועיות ניידות, המבוססים על פלטפורמת STUDIO RTX NVIDIA.

הדגמים האחרונים, המושקים על ידי יצרניות המחשוב: HP, Dell, Lenovo ו-Boxx, מעלים את מספר הדגמים של STUDIO RTX ל-27, כולל 17 דגמים שזמינים כבר עתה. באמצעות הלפטופים ותחנות העבודה הניידות הללו ניתן להפעיל יותר מ-40 יישומי עיצוב וקרייטיב, אשר הפכו ל-"ON RTX", ומאפשרים ליותר מ-40 מיליון מעצבי מוצר, ארכיטקטים, מתכנתים בעולמות הגיימינג, האפקטים והראיה הממוחשבת - לרתום את הטכנולוגיות המתקדמות בתחומי ה-Tracing Ray time Real, בינה מלאכותית ועריכת הווידאו ברזולוציות אולטרה-גבוהות, למהלך העבודה השוטף שלהם ולהפוך אותם לסטנדרט החדש בתעשייה. שנה לאחר שנחשפה טכנולוגיית ה-RTX של NVIDIA בתערוכת SIGGRAPH 2018, נחשפים השנה בתערוכה זו פיצ'רים חדשים של הטכנולוגיה. יצרני התוכנה המובילים בעולם הציגו כבר יותר מ-40 יישומים המבוססים על טכנולוגיית ה-RTX של NVIDIA, אשר מוטמעים בתוכנות של מגוון ספקי תוכנות ויזואליה מובילים, ביניהם Adobe, Autodesk ו-Design Blackmagic. מגוון רחב של לקוחות, ביניהם חברות כמו השוטפת בעבודתן Ray Tracing ב- להשתמש כיום בוחרות, וסימנס באלנס ניו, רנו, Pixar,

"הקרייטיב תעשיית של הבמה מרכז את במהירות כובשת ניידות עבודה ותחנות ללפטופים RTX STUDIO" אמר ג'ייסון פול, מנהל הטכנולוגיה ותוכנות ה-GeForce של NVIDIA. "בכך שהיא מאפשרת ליוצרים ולמעצבים להגיע בקלות לביצועים מרשימים מהלפטופ באמצעות Tracing Ray Time Real, יישומי בינה מלאכותית מתקדמים ועריכת וידאו ברזולוציות אולטרה גבוהות, שפעם היה נדרש להפעיל אותן בעזרת סטודיו שלם".

הדגמים החדשים, הנעים מלפטופים אישיים עם מעבדי GeForce RTX 2060 GPU ועד לתחנות עבודה ניידות ברמה מקצוענית עם מעבדי RTX Quadro graphics 5000 הם:

- Lenovo Legion Y740 Laptop Studio Edition -
- Lenovo ThinkPad P53 / P73 -
- Dell Precision 7540 / Dell Precision 7740 -
- HP ZBook 15/17 -
- BOXX GoBOXX S -
- M mobile workstations -

{loadposition content-related}