

מעבד		תכונות מיוחדות של מעבד	
מצבי העבודה של המעבד	64-bit	Intel VT-x with Extended Page Tables (EPT)	✓
שם הקוד של המעבד	Comet Lake	Intel® Secure Key	✓
ערך TDP	45 W	Intel Stable Image Platform Program (SIPP)	✓
TDP-down פונקציית	35 W	Intel® OS Guard	✓
Tjunction	100 °C	Intel Software Guard (Intel SGX) הרחבות	✓
PCI Express המספר המרבי של נתיבי	16	Intel 64	✓
PCI Express גרסת חריצי	3.0	Execute Disable Bit טכנולוגיית	✓
PCI Express תצורות	1x16, 2x8, 1x8+2x4	מצבים לא פעילים	✓
זכרון		טכנולוגיית ניטור חום	✓
* זיכרון פנימי	ג'יגה בייט 16	מידות המעבד	מ"מ 42 x 28
סוג זיכרון פנימי	DDR4-SDRAM	מערכי הוראות נתמכים	SSE4.1, SSE4.2, AVX 2.0
מהירות הזיכרון	מגה הרץ 2933	(תצורת המעבד (מרבי	1
גודל הזיכרון	SO-DIMM	האפשרויות המשובצות הזמינות	✗
מערך/סידור הזיכרון	ג'יגה בייט 2 x 8	Intel Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d)	✓
חריצי זיכרון	4x SO-DIMM	Intel Virtualization Technology (VT-x)	✓
* זיכרון פנימי מקסימלי	ג'יגה בייט 128	של המעבד ARK קוד ה-	201897
מדיית אחסון		סוללה	
* סך קיבולת האחסון	ג'יגה בייט 512	טכנולוגיית סוללות	(Li-Ion) ליתיום-יוני
* מדיית אחסון	SSD	מספר תאי סוללה	6
SSD קיבולת כוללת של כונוי	ג'יגה בייט 512	מתח הסוללות	11.4 V
המותקנים SSD מספר הכוונים	1	ניהול אנרגיה	
קיבולת כונן זיכרון	ג'יגה בייט 512	לפיזור הכח AC מתאם	240 W
ממשק כונן זיכרון	PCI Express	AC מתאם תדר	הרץ 50/60
SSD גודל כונן ה-	M.2	למתח נכנס AC מתאם	100 - 240 V
* סוג הכונן האופטי	✗	לזרם יוצא AC מתאם	12.3 A
משולב קורא כרטיסים	✓	למתח יוצא AC מתאם	19.5 V
כרטיס זיכרון תואם	SD, SDHC, SDXC	DC שקע כניסת	✓
גרפיקה		בטחון	
* דגם המתאם לכרטיס מסך חיצוני	NVIDIA Quadro RTX 3000	חריץ מנעול לכבל	✓
זיכרון נפרד לכרטיס המסך	ג'יגה בייט 6	קורא כרטיסים חכמים	✓
* כרטיס מסך מובנה	✓	הגנה באמצעות סיסמה	✓
יצרן מעבד גרפי מובנה	Intel	תנאי הסביבה	
* כרטיס מסך עצמאי	✓	(T-T) טווח טמפרטורת פעולה	0 - 35 °C
* דגם כרטיס המסך המובנה	Intel® UHD Graphics	(T-T) טווח טמפרטורות אחסון	-40 - 65 °C
תדר הבסיס של כרטיס המסך המובנה	מגה הרץ 350	טווח לחות יחסית בפעולה	10 - 90%
התדר הדינמי של כרטיס המסך המובנה ((מרבי	מגה הרץ 1150	טווח לחות יחסית לאחסון	0 - 95%
שבה תומך כרטיס המסך DirectX גרסת המובנה	12.0	גובה פעולה	מטר -15.2 - 3048
שבה תומך כרטיס המסך OpenGL גרסת המובנה	4.5	גובה ללא הפעלה	מטר -15.2 - 10668
דגם כרטיס המסך המובנה	0x9BC4	עוצמת חבטה בעבודה	110 G
שמע		עוצמת חבטה באחסון	160 G
שבב השמע	Realtek ALC3281	רטט הפעלה	0.66 G
מספר רמקולים מובנים	2	עוצמת רעידות באחסון	1.3 G
עוצמת הרמקול	2 W	משקל ומידות	
מיקרופון מובנה	✓	רוחב	מ"מ 400
מצלמה		עומק	מ"מ 263.6
מצלמה קדמית	✓	(גובה) (קדמי)	ס"מ 2.6
רוזלוציית המצלמה הקדמית השנייה (ערך (מספרי	מגה פיקסל 0.92	(גובה) (אחורי)	ס"מ 2.86
רוזלוציית מצלמה קדמית	פיקסלים 1280 x 720	* משקל	קילוגרם 3.01
רוזלוציית המצלמה הקדמית	HD	חבילות מידע	
מהירות לכידת וידאו	30 fps	רוחב אריזה	מ"מ 576
רשת		עומק האריזה	מ"מ 91
* עליון Wi-Fi סטנדרט	Wi-Fi 6 (802.11ax)		

רשת		חבילות מידע	
תקני Wi-Fi	802.11a, 802.11b, 802.11g, Wi-Fi 4 (802.11n), Wi-Fi 5 (802.11ac), Wi-Fi 6 (802.11ax)	גובה האריזה	מ"מ 254
		משקל האריזה	קילוגרם 5.02
* חיבור רשת סלולרית		תוכן האריזה	
דגם בקר הרשת האלחוטית	Intel Wi-Fi 6 AX201	כבלים כלולים	חשמל
חיבור Ethernet LAN	✓		
Ethernet LAN קצב העברת מידע	מגה ביט/ שניה 10,100,1000		
Bluetooth שן כחולה	✓		
bluetooth גירסת שן כחולה	5.1		
WWAN	מותקן		



5397184452035

Catalog Object Cloud



Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.