Géant Computer
شارع الصفاء، مراكش
+212 524 395 743

البطاقة التقنية
حواسيب محمولة جديدة



HP | 112 خاصية

حاسوب محمول Ultra 5 125H HP Laptop 15-FD1071Nk 16 جيجا 512 جيجا 15.6 (C2BY4EA) بوصة

مرجع الصانع	مرجع Géant Computer	الحالة	القسم
C2BY4EA	PP_N_U5_HP_1071NK	جديد	حواسيب محمولة جديدة

التصميم

اسم اللون	فضي (Natural silver)
نوع المنتج	حاسوب محمول
لون المنتج	فضي
المقاس	قلاب
التموضع في السوق	الاستعمال اليومي
بلد المنشأ	الصين، تايلاند
الاسم التجاري الأصلي	HP

الشاشة

حجم الشاشة	39,6 cm (15.6")
دقة الشاشة	1920 x 1080 بكسل
شاشة لمس	لا
نوع HD	Full HD
نوع لوحة الشاشة	IPS
نسبة العرض إلى الارتفاع	16:9
تقنية إطار الشاشة	Micro-Edge
سطوع الشاشة	300 cd/m²
قطر الشاشة (cm)	39,6 cm
فضاء الألوان RGB	sRGB
لوحة الألوان	62,5%
تغطية sRGB (القصوى)	62,5%

المعالج

صانع المعالج	Intel
عائلة المعالج	Intel Core Ultra 5
طراز المعالج	125H

المعالج (تابع)

عدد أنوية المعالج	14
عدد خيوط المعالج	18
تردد المعالج في وضع Turbo	4,5 GHz
ذاكرة التخزين المؤقت للمعالج	18 ميجا
نوع ذاكرة التخزين المؤقت للمعالج	L3

وحدة المعالجة العصبية (NPU)

وحدة المعالجة العصبية (NPU)	Intel AI Boost
أداء وحدة NPU حتى	11 TOPs

الذاكرة

الذاكرة الداخلية	16 جيجا
نوع الذاكرة الداخلية	DDR5-SDRAM
تردد الذاكرة	5600 MHz
دعم الذاكرة	SO-DIMM
تكوين الذاكرة (المنافذ × السعة)	2 x 8 جيجا
الحد الأقصى للذاكرة الداخلية	16 جيجا

وسيط التخزين

سعة التخزين الإجمالية	512 جيجا
وسائط التخزين	SSD
سعة SSD الإجمالية	512 جيجا
عدد أقراص SSD المثبتة	1
سعة قرص SSD	512 جيجا

Géant Computer
شارع الصفاء، مراكش
+212 524 395 743

البطاقة التقنية
حواسيب محمولة جديدة

وسيط التخزين (تابع)

واجهة قرص SSD	PCI Express
NVMe	نعم
عامل شكل SSD	M.2

الرسوميات

بطاقة رسومات مدمجة	نعم
صانع وحدة GPU المدمجة	Intel
عائلة وحدة الرسومات المدمجة	Intel Arc Graphics
طراز وحدة الرسومات المضمنة	Intel Arc Graphics

الصوت

مكبرات صوت مدمجة	نعم
عدد مكبرات الصوت المدمجة	2
ميكروفون مدمج	نعم
عدد الميكروفونات	2

الكاميرا

الكاميرا الأمامية	نعم
دقة الكاميرا الأمامية	720 x 1280 بكسل
نوع HD للكاميرا الأمامية	HD

الشبكة

Wi-Fi	نعم
معيار Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
معايير Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax)
نوع الهوائي	2x2
صانع وحدة التحكم WLAN	Realtek
Bluetooth	نعم
طراز Bluetooth	5.4

الاتصال

عدد منافذ USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) من النوع A	2
عدد منافذ USB 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2) من النوع C	1

الاتصال (تابع)

عدد منافذ HDMI	1
إصدار HDMI	1.4b
مدخل الميكروفون (jack)	نعم
منفذ مشترك لسماعة الرأس والميكروفون	نعم
وضع DisplayPort البديل عبر USB من النوع C	نعم
الشحن عبر USB في وضع الاستعداد	نعم
منافذ USB للشحن في وضع السكون	1

الأداء

مجموعة شرائح اللوحة الأم	Intel SoC

لوحة المفاتيح

جهاز التأشير	لوحة لمس
لوحة الأرقام	نعم
لوحة مفاتيح كاملة	نعم
اسم لون لوحة المفاتيح	رمادي (Soft gray)

البرمجيات

نظام التشغيل المثبت	Windows 11 Home

الخصائص الخاصة للمعالج

تقنية Intel® Turbo Boost	نعم

خصائص خاصة

نوع مكبرات الصوت HP	مكبران صوتيان HP
HP Imagepad	نعم
أدوات HP Security	زر كتم الميكروفون، غطاء خصوصية الكاميرا، دعم وحدة النظام الأساسي الموثوقة (Firmware TPM)
الذكاء الاصطناعي من HP	AI PC
فئة HP	المنزل

Géant Computer
شارع الصفاء، مراكش
+212 524 395 743

البطاقة التقنية
حواسيب محمولة جديدة

البطارية

تقنية البطارية	**ليثيوم بوليمر (LiPo)**
عدد خلايا البطارية	**3**
سعة البطارية	**41 Wh**
أقصى مدة تشغيل للبطارية	**6,25 h**
تشغيل الفيديو المتواصل (الأقصى)	**10 h**
الشحن السريع	**نعم**
مدة الشحن السريع (50%)	**45 دقيقة**

الطاقة

طاقة محول AC	**65 W**
تردد محول الطاقة	**50 - 60 Hz**
جهد إدخال محول الطاقة	**100 - 240 V**
منفذ شحن USB من النوع C	**نعم**
طاقة USB	**نعم**

الأمان

شريحة TPM (Trusted Platform Module)	**نعم**
الحماية بكلمة مرور	**نعم**
الحماية بكلمة مرور	**BIOS، زر التشغيل**

الاستدامة

الامتثال لمعايير الاستدامة	**نعم**
شهادات الاستدامة	**EPEAT ،EPEAT ،ENERGY STAR Gold**
التقنيات والمواد المستدامة	**بلاستيك مجمع قبل وصوله إلى المحيطات في حاويات مكبرات الصوت، أغطية مفاتيح لوحة المفاتيح وآلياتها المقصية تحتوي على بلاستيك معاد تدويره بعد الاستهلاك**

الوزن والأبعاد

العرض	**359,8 mm**
العمق	**236 mm**
الارتفاع	**18,6 mm**
الوزن	**1,59 kg**

معلومات التغليف

عرض الطرد	**69 mm**
عمق الطرد	**520 mm**
ارتفاع الطرد	**305 mm**
وزن العلبة	**2,29 kg**

محتويات العبوة

محول الطاقة مرفق	**نعم**
لوحة المفاتيح مرفقة	**نعم**

خصائص أخرى

رمز UNSPSC	**43211503**
نوع وحدة الذاكرة	**SODIMM**

معطيات الصانع مقدمة عبر Icecat. الخصائص مقدمة على سبيل الإشارة، وقد تختلف حسب التشكيلة.