



Kit Intel® NUC 11 Extreme - NUC11BTMi7



Kit Intel® NUC 11 Extreme - NUC11BTMi7



Kit Intel® NUC 11 Extreme - NUC11BTMi7

 Tambahkan untuk Dibandingkan

Spesifikasi

Unduh Spesifikasi ↓

Info Penting

Koleksi Produk	Kit Intel® NUC dengan Prosesor Intel® Core™ Generasi ke-11
Nama Kode	Produk yang sebelumnya Beast Canyon
Status	Launched
Tanggal Peluncuran ⓘ	Q3'21
Sistem Operasi yang Didukung	Windows 11, 64-bit*, Windows 10, 64-bit*
Nomor Papan	BNUC11DBBi70000
Faktor Bentuk Papan	PCIe
Faktor Bentuk Drive Internal	M.2 SSD
# dari Drive Internal yang Didukung	4
TDP ⓘ	65 W
Rekomendasi Harga Pelanggan ⓘ	\$1012.70 - \$1015.16
Chipset Board	Chipset Intel® WM590
Termasuk Prosesor	Intel® Core™ i7-11700B Processor (24M Cache, up to 4.80 GHz)
Jumlah Inti ⓘ	8
Jumlah Untaian ⓘ	16
Frekuensi Dasar Prosesor ⓘ	3.20 GHz
Litografi ⓘ	10 nm SuperFin

Frekuensi Turbo Maks ⓘ	4.80 GHz
Periode Garansi	3 yrs

Informasi Tambahan

Tersedia Opsi Terpasang ⓘ	Tidak
Lembar Data	Lihat sekarang

Memori & Penyimpanan

Ukuran Memori Maks (bergantung jenis memori) ⓘ	64 GB
Jenis Memori ⓘ	DDR4 3200MHz 1.2V SO-DIMM DDR4 3200 MHz 1.35V SO-DIMM - XMP is required to enable 1.35V memory
Jumlah Maksimum Saluran Memori ⓘ	2
Bandwidth Memori Maks ⓘ	51.2 GB/s
Jumlah Maksimum DIMM ⓘ	2
Mendukung Memori ECC † ⓘ	Tidak

Grafik Prosesor

Grafis Terintegrasi † ⓘ	Ya
Output Grafis ⓘ	2x Thunderbolt 4, HDMI 2.0b
Jumlah Layar yang Didukung †	3
Grafis Terpisah	Via PCIe add-in card(s)

Opsi Ekspansi

Revisi PCI Express ⓘ	Gen4
Konfigurasi PCI Express † ⓘ	2x M.2 PCIe X4 Gen3 slots (PCH), 2x M.2 PCIe X4 Gen4 slots (CPU); Double-wide PCIe X16 Gen4 (CPU) slot, PCIe X4 Gen4 (CPU) slot, 12" max card length
Slot Kartu Memori Dapat Dilepas ⓘ	SDXC with UHS-II support
Slot Kartu M.2 (nirkabel) ⓘ	Intel® Wi-Fi 6E AX210
Slot Kartu M.2 (penyimpanan) ⓘ	2x via PCH + 2x via CPU (NVMe)

Spesifikasi I/O

Jumlah Port USB	13
Konfigurasi USB	Rear: 6x USB 3.2g2, 2x TB4 (USB 3.2g2); Front: 2x USB 3.2g2; Internal Headers: USB 3.2g2 Type-C Key A, 2x USB 2.0
Revisi USB ⓘ	3.2 Gen2, 2.0

Konfigurasi USB 2.0 (Eksternal + Internal)	2x int.
Jumlah Total Port SATA ⓘ	2
Jumlah Maksimal Port SATA 6.0 Gb/s	2
Konfigurasi RAID ⓘ	2x M.2 SATA/PCIe SSD (RAID-0 RAID-1)
Audio (saluran belakang + saluran depan)	7.1 digital; L+R+mic (F)
LAN Terintegrasi ⓘ	Intel® Ethernet Controller i225-LM
Nirkabel Terintegrasi†	Intel® Wi-Fi 6E AX210(Gig+)
Bluetooth Terintegrasi	Ya
Header Tambahan ⓘ	2x USB2.0, FRONT_PANEL
Jumlah Port Thunderbolt™ 3 ⓘ	2x Thunderbolt™ 4

Spesifikasi Paket

Dimensi Sasis	357 x 189 x 120mm
---------------	-------------------

Teknologi Canggih

Memori Intel® Optane™ Didukung † ⓘ	Ya
Intel® Virtualization Technology for Directed I/O (VT-d) † ⓘ	Ya
Intel® Rapid Storage Technology ⓘ	Ya
Intel® Virtualization Technology (VT-x) † ⓘ	Ya
Intel® Platform Trust Technology (Intel® PTT) ⓘ	Ya

Keamanan & Keandalan

Pentunjuk Baru Intel® AES ⓘ	Ya
-----------------------------	----

Semua informasi yang disediakan bisa berubah sewaktu-waktu, tanpa pemberitahuan sebelumnya. Intel mungkin melakukan perubahan terhadap siklus hidup manufaktur, spesifikasi dan deskripsi produk kapan saja, tanpa pemberitahuan terlebih dahulu. Informasi di sini disediakan "apa adanya" dan Intel tidak membuat pernyataan atau jaminan apa pun terkait keakuratan informasi, atau fitur produk, ketersediaan, fungsionalitas, atau kompatibilitas produk yang tercantum. Hubungi vendor sistem untuk informasi lebih lanjut terkait produk atau sistem tertentu.

Klasifikasi Intel hanya untuk tujuan informasi dan terdiri dari Export Control Classification Numbers (ECCN) dan Harmonized Tariff Schedule (HTS). Segala penggunaan atas klasifikasi Intel tidak berhubungan dengan Intel dan tidak boleh dianggap sebagai perwakilan atau jaminan yang terkait dengan ECCN atau HTS yang sesuai. Perusahaan Anda sebagai importir dan/atau eksportir bertanggung jawab untuk menentukan klasifikasi transaksi yang tepat.

Lihat Lembar Data untuk definisi formal properti dan fitur produk.

‡ Fitur ini mungkin tidak tersedia pada semua sistem komputasi. Harap periksa dengan vendor sistem untuk mengetahui apakah sistem Anda menyediakan fitur ini, atau lihat spesifikasi sistem (motherboard, prosesor, chipset, catu daya, HDD, kontroler grafis, memori, BIOS, driver, monitor mesin virtual (VMM), perangkat lunak platform, dan/atau sistem operasi) untuk kompatibilitas fitur. Fungsionalitas, kinerja, dan manfaat lain dari fitur ini mungkin berbeda tergantung pada konfigurasi sistem.

SKU "yang Diumumkan" masih belum tersedia. Silakan baca Tanggal Peluncuran untuk ketersediaan pasar.

Sistem dan TDP maksimum berdasarkan skenario kasus terburuk. TDP aktual dapat lebih rendah jika tidak semua chipset I/O digunakan.

Beberapa produk bisa mendukung Instruksi AES yang Baru dengan pembaruan Konfigurasi Prosesor, khususnya, i7-2630QM/i7-2635QM, i7-2670QM/i7-2675QM, i5-2430M/i5-2435M, i5-2410M/i5-2415M. Silakan hubungi OEM untuk BIOS yang mencakup pembaruan konfigurasi Prosesor terbaru.

Informasi Perusahaan

Komitmen Kami

[Keragaman & Keterkaitan](#)

[Hubungan Investor](#)

[Hubungi Kami](#)

[Ruang Berita](#)

[Peta Situs](#)

[Pekerjaan](#)



© Intel Corporation

[Syarat Penggunaan](#)

[*Merek Dagang](#)

[Cookie](#)

[Privasi](#)

[Transparansi Rantai Pasokan](#)

Teknologi Intel mungkin memerlukan dukungan perangkat keras, perangkat lunak, atau aktivasi layanan. // Tidak ada produk atau komponen yang sepenuhnya aman. // Biaya dan hasil Anda mungkin berbeda. // Performa bervariasi berdasarkan penggunaan, konfigurasi, dan faktor lainnya. // Lihat Pemberitahuan dan Pembebasan Tanggung Jawab

hukum kami selengkapnya. // Intel berkomitmen menghormati hak asasi manusia dan menghindari keterlibatan dalam masalah pelanggaran hak asasi manusia. Lihat Prinsip Hak Asasi Manusia Global

Intel. Produk dan perangkat lunak Intel® hanya dimaksudkan untuk digunakan dalam aplikasi yang tidak menyebabkan atau berkontribusi pada pelanggaran hak asasi manusia yang diakui secara internasional.

