

গত কয়েক বছর ধরে
ল্যাপটপ, নেটবুক ও
স্মার্টফোনের ব্যবহার
ক্রমবর্ধমান হারে বাড়তে থাকায়
কমপিউটিং বিশেষ
একশ্রেণির ব্যবহারকারীর মধ্যে
ডেক্সটপ পিসি কেনার প্রবণতা
ব্যাপকভাবে কমে গেছে। নতুন
ডেক্সটপ পিসি কেনার প্রবণতা
ক্ষমার দিকে থাকলেও এর ব্যবহার
বা প্রয়োজনীয়তা একেবারে শেষ
হয়ে যায়নি। আর এ কারণে
প্রত্যেক ব্যবহারকারীকে
কমপিউটিংসংশ্লিষ্ট প্রচুর টার্ম সম্পর্কে
ধারণা রাখতে হবে এবং সেই সাথে
ধারণা রাখতে হবে পিসির
কম্পোনেন্ট সম্পর্কে। প্রথমে
সিদ্ধান্ত নিতে হবে নতুন
কমপিউটার দিয়ে আপনি কী
ধরনের কাজ করবেন। আপনার
কাজের ধরনের উপর ভিত্তি করে
কী ধরনের হার্ডওয়্যার ও
সফটওয়্যার ব্যবহার করা উচিত।
এ ছাড়া কখন ও কোন
পরিস্থিতিতে নতুন কমপিউটার
কেনা উচিত, তা নির্ধারণ করাও
এক গুরুত্বপূর্ণ বিষয়। এর ফলে
কমপিউটার ব্যবহারকারীয়া এড়িয়ে
যেতে পারবেন নতুন কমপিউটার
কেনার সময় সম্ভাব্য ভুলগুলো।
তবে যাই হোক, নিচে বর্ণিত
কারণগুলোর জন্য সম্ভবত আপনার
জন্য নতুন কমপিউটার কেনা
দরকার হবে না।

**০১. পুরনো কমপিউটার
ভালোভাবে কাজ করলে**

যদি আপনার বর্তমান
কমপিউটারটি ভালোভাবে কাজ
করতে থাকে, তাহলে
নতুন
কমপিউটার
কেনার দরকার
নেই। এ সম্পর্কে
বিস্তারিত জানতে পারবেন
[iStock.com/monkeybusi-
nessimages](http://iStock.com/monkeybusinessimages) সাইট থেকে।

প্রত্যেক ব্যবহারকারীই চান
নতুন গ্যাজেট ব্যবহার করতে।
আপনার বেশিরভাগ
কমপিউটিংয়ের কাজ সম্পাদন
করতে যদি খুব বেশি প্রাওয়ারের
দরকার না হয়, তাহলে পুরনো
কমপিউটার দিয়েই সাবলীলভাবে
কাজ চালিয়ে নিতে পারবেন।
লক্ষণীয়, ই-মেইল চেক করা,
ডকুমেন্ট এডিট করা, ব্রাউজ করা
প্রভৃতি টিপিক্যাল কাজ সম্পাদন



কমপিউটার
কেনার প্রাথমিক
কারণ যদি হয়

ধীরগতির পুরনো

কমপিউটার, তাহলে প্রথমে
নিশ্চিত হয়ে নিন যে

কমপিউটারের এ ধীরগতিটা সহজে
ফিক্সেবল নয় অর্থাৎ এ ধীরগতির
সমস্যাটি সহজে ফিক্স করা যাবে
না। অন্যথায় নিশ্চিত হয়ে নিন
কোনো অ্যাস্টিভাইরাস স্ক্যান রান
করছে কী? অপ্রয়োজনীয় কোনো
সফটওয়্যার আনইনস্টল করেছেন।

যেসব কারণে নতুন কমপিউটার কেনার দরকার নেই

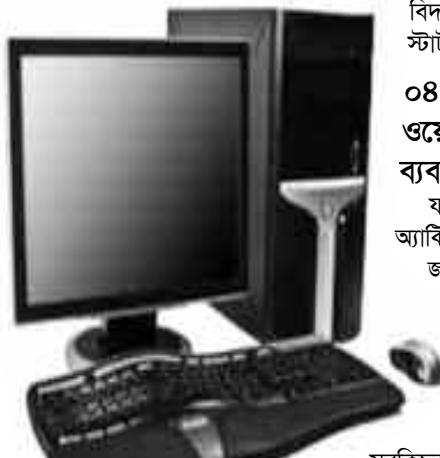
তাসনুভা মাহমুদ

ক্ষমার জন্য খুব বেশি ক্ষমতার
দরকার হয় না। তাই আপনার
বর্তমান ব্যবহৃত পুরনো
কমপিউটার দিয়েই এসব কাজ
সাবলীলভাবে সম্পন্ন করতে
পারবেন। শুধু তাই নয়, দীর্ঘদিন
ব্যবহারের ফলে গতি কমে যাওয়া
কমপিউটার দিয়েও এই কাজগুলো
সম্পন্ন করতে পারবেন।

০২. দীর্ঘদিন পুরনো কমপিউটার মেইনটেইন না করা

ধরুন, দীর্ঘদিন ধরে আপনার
বর্তমান ব্যবহৃত কমপিউটারটিকে
কোনোরকম মেইনটেইন করেননি,
তাহলে কিছু সহজ মেইনটেইন
কৌশল অবলম্বন করে পুরনো
পিসির গতি বাড়াতে পারবেন।

নতুন



কী?

হার্ডড্রাইভ স্পেস বাড়ানোর জন্য
অপ্রয়োজনীয় ফাইলগুলো কীভাবে
পরিষ্কার করছেন? কমপিউটার চালু
করার পর প্রয়োজনীয় ফাইলগুলো
কি শুধু লোড হচ্ছে? অপারেটিং

সিস্টেম ও আপনার ব্যবহৃত

সব অ্যাপ আপ-টু-ডেট কি
না? উপরোক্তিত বিষয়গুলো
যদি আপনার কমপিউটারের
ক্ষেত্রে অবহেলিত হয়ে থাকে,
নতুন কমপিউটার কেনার সিদ্ধান্ত
নেয়ার আগে কমপিউটার
মেইনটেনেন্সের জন্য দরকারী
কাজগুলো সম্পন্ন করে নিন।

০৩. পুরনো কমপিউটারের গতি বাড়ানো

একটি নতুন কমপিউটার
কেনার পরিবর্তে বর্তমান
কমপিউটারকে অধিকতর
গতিসম্পন্ন করা। দীর্ঘদিন ব্যবহৃত
আপনার পুরনো কমপিউটার বিভি-
ন্ন কারণে ধীরগতিতে রান করতে
পারে। তবে যেহেতু ধীরগতির
কমপিউটারের গতি বাড়ানোর
উপায়ের অনেক প্রমাণ রয়েছে।
নিশ্চিত হয়ে নিতে পারেন আপনার

অপারেটিং সিস্টেম ও অন্যান্য
সফটওয়্যারের আপডেটেড অথবা
আপনি ক্লাউড পরিষ্কার করতে
পারবেন, যা দীর্ঘদিন ধরে আপনার
কমপিউটারে জায়গা করে
নিয়েছে। আপনি কিছু হার্ডড্রাইভ
স্পেস খালি করতে পারবেন এবং
স্পাইওয়্যারের জন্য চেক করতে
পারেন, তবে পুরনো
কমপিউটারকে বাতিল করার আগে
নিশ্চিত হয়ে নিন কিছু
মেইনটেনেন্সের কাজ পরিচালনা
করার পরও পিসির গতি বাড়বে
না। এমনকি অপারেটিং সিস্টেমকে
সম্পূর্ণরূপে রিইনস্টল করে
বিদ্যমান কমপিউটারে ফ্রেশ
স্টার্ট করে দেখতে পারেন।

০৪. সবকিছুর জন্য

ওয়েব ব্রাউজার

ব্যবহার করা

যদি আপনার কমপিউটিং
অ্যাস্টিভিটির বেশিরভাগ

জায়গা করে নেয়

ব্রাউজারে, তাহলে

সম্ভবত আপনার জন্য
নতুন কমপিউটারের
দরকার হবে না।

ইদানীং সবাই

সবকিছুর জন্য ইন্টারনেটে শোঁজ
করে থাকেন। যদি আপনি নিজে
আপনার কমপিউটারে লোকাল
প্রোগ্রাম করা সফটওয়্যারের
পরিবর্তে ওয়েবভিত্তিক সফটওয়্যার
ব্যবহার করে থাকেন, তাহলে
নতুন কমপিউটার কেনার
প্রয়োজনীয়তা বেধ করা সম্ভাব্য
আপনার খুব কম। আপনার
ব্রাউজারকে ব্যবহার করতে
পারবেন ই-মেইল সেভ করার
জন্য, ভিডিও চ্যাটে অংশ নেয়ার
জন্য অথবা ডকুমেন্ট বা
প্রজেক্টেশন তৈরি করার জন্য।
যদি আপনি সবকিছুর জন্য ওয়েব
অ্যাপ ব্যবহার করেন অথবা ওই
ধরনের সবকিছু নিজেকে করতে
দেখেন, তাহলে আপনাকে সম্ভবত
নতুন কমপিউটার বা ল্যাপটপের
জন্য কোনো অর্থ খরচ করতে হবে
না।

০৫. ডেক্সটপ

কমপিউটারের ক্ষেত্রে

যদি আপনার কমপিউটারটি
ডেক্সটপ কমপিউটার হয়ে থাকে,
তাহলে নতুন কমপিউটার কেনার
পরিবর্তে কিছু কিছু কম্পোনেন্টের
সুইচ আউট করে চেষ্টা করে

দেখতে পারেন।

সহজ বহনযোগ্যতার কারণে অনেকে ব্যবহারকারীই আছেন যারা ডেক্সটপের পরিবর্তে ল্যাপটপ অপশন বেশি পছন্দ করেন। তবে ডেক্সটপ কমপিউটারের জন্য রয়েছে বেশ কিছু সুবিধা। ডেক্সটপ কমপিউটারের ল্যাপটপের চেয়ে যথেষ্ট ব্যবসায়ী। এগুলো অধিকতর দক্ষতার সাথে কাজ করতে ব্যবহারকারীদেরকে সহায়তা করে। এগুলো অপেক্ষাকৃত বড় স্ক্রিন সাইজ অফার করে। ফলে

উৎপাদনশীলতায় সহায়তা পাওয়া যায় এবং এগুলো সহজেই আপগ্রেড করা যায়। যদি

ব্যবহারকারীর ডেক্সটপের গতি কমে যেতে থাকে, তাহলে কিছু কম্পোনেন্ট বদলে

নিয়ে সহজে সিস্টেমের আয়ু বাড়তে পারেন। যেমন- ইচেছ করলে গতানুগতিক হার্ডড্রাইভের পরিবর্তে সলিড স্টেট ড্রাইভ ব্যবহার করতে পারেন। কমপিউটারের র্যাম আপগ্রেড করতে পারেন অথবা একটি নতুন গ্রাফিক্স কার্ড বা সিপিইউ যুক্ত করতে পারেন। এ ধরনের কাজ করার আগে আপনাকে অবশ্যই রিসার্চ করতে হবে এবং খুঁজে বের করতে ঠিক কোন কম্পোনেন্টটি আপনি আপগ্রেড করতে পারবেন।

০৬. অধিকতর পোর্টেবল দরকার

যদি প্রচণ্ডভাবে কিছু পোর্টেবল দরকার হয়ে থাকে, তাহলে কমপিউটার সেরা পছন্দ হতে পারে না।

ইদানীকার ল্যাপটপগুলো আগের তুলনায় অনেক হালকা হওয়ায় সহজে বহনযোগ্য। ফলে সারাদিন সাথে নিয়ে চলাফেরা করা যায়। তবে কোনোভাবেই বলা যাবে না— ল্যাপটপই সবচেয়ে সহজ বহনযোগ্য ডিভাইস। আপনি খুঁজে পাবেন ছোট ও হালকা কমপিউটার, তবে এগুলো বেশ ব্যবহৃত। যদি বহনযোগ্যতাকে অগ্রাধিকার দিয়ে থাকেন এবং ব্যবহার করে থাকেন হালকা ধরনের সফটওয়্যার, তাহলে আল্ট্রাপোর্টেবল কমপিউটারের বিকল্প হিসেবে ব্যবহার করতে

পারেন তুলনামূলকভাবে কমদামি ট্যাবলেট পিসি। ট্যাবলেট পিসিতে ওয়েব ব্রাউজ করতে পারবেন, চেক করতে পারবেন ই-মেইল এবং উপভোগ করতে পারবেন নেটফিল্ম। যদি এতে আপনার কমপিউটারের ব্যবহার সম্পূর্ণাত্মক হয়, তাহলে এ কমপিউটারকে রিপ্লেস করা দরকার হবে না।

০৭. অন্যান্য ডিভাইস আপনার ল্যাপটপকে



রিপ্লেস করতে পারে

এমন অনেক ব্যবহারকারী আছেন যাদের কখনও ল্যাপটপ দরকার হয় না। ট্যাবলেট পিসিই একমাত্র ডিভাইস নয়, যা আপনার টাক্সের দায়িত্ব নেবে, যেগুলো মূলত ডিজাইন করা হয়েছে আপনার কমপিউটারের জন্য। অনেক ব্যবহারকারীর কাছে মিডিজিক প্রোডাকশন, ডিডিও ও ফিল্ম এডিটিং, ওয়ার্ড প্রেসেসিং, গেমিং ও প্যাসিভ এন্টারটেইনমেন্ট প্রত্তি জনপ্রিয় টাক্স বা কাজের জন্য ল্যাপটপ সেরা পছন্দের হয় না। পোর্টেবিলিটির জন্য ট্যাবলেট অবশ্যই ভালো।

প্রোডাক্টিভিটি তথ্য

উৎপাদনশীলতার জন্য ডেক্সটপ অবশ্যই সেরা পছন্দ। এন্টারটেইনমেন্টের জন্য ডিজিটাল মিডিয়া প্রেয়ার হবে অবশ্যই সেরা পছন্দের এবং ডাটার জন্য নেটওয়ার্ক স্টেরেজ ড্রাইভ হবে সেরা পছন্দের। ল্যাপটপ পছন্দ করার আরও কিছু কারণ আছে। যেমন- পেরিফেরিয়ালস, স্টেরেজ ও ডিস্ক ড্রাইভের পর্যাপ্ততা। তবে এগুলো যদি দরকার না হয়, তাহলে ল্যাপটপকে পরিহার করে এন্টার করতে পারেন পোস্ট-পিসি যুগে।

০৮. অপারেটিং সিস্টেম সুইচ করতে পারবেন পুরনো কমপিউটারকে

নবজীবন দেয়ার জন্য অর্থাৎ নতুন করে কর্মসূচি করার জন্য অপারেটিং সিস্টেমকে সুইচ করতে হতে পারে।

যদি আপনার প্রয়ো পিসিটি উইন্ডোজ এক্সপিলিউটিত হয়, তাহলে নতুন কমপিউটারে আপগ্রেড করার জন্য তেমন সিস্টেম রিকোয়ারমেন্ট দরকার হয় না। তবে যদি

উইন্ডোজ আপগ্রেড করতে পারেন, তাহলে উইন্ডোজের

পরিবর্তে লিনাক্সের সুইচ করতে

পারেন। লিনাক্সের অনেক

ডিস্ট্রিবিউশন রয়েছে, যেগুলো

যথেষ্ট হালকা ধরনের হওয়ায়

পুরনো হার্ডওয়্যারে সাবলীলভাবে

রান করতে পারে। সামান্য রিসার্চ

করে জানতে পারবেন আপনার

কমপিউটারের জন্য কোনটি

উপযোগী এবং খুব সহজেই সিদ্ধান্ত

নিতে পারবেন কোনো নতুন

হার্ডওয়্যারের আদৌও দরকার

আছে কি না।

০৯. যেকোনো ধরনের সাধারণ টাক্সের জন্য কমপিউটার দরকার নেই

যেকোনো ধরনের ফেভারিট টাক্সের জন্য আপনার কমপিউটার



দরকার নেই। জনগণ তাদের কমপিউটারকে ব্যবহার করে থাকেন, তাহলে অনেক সময় একক্ষেত্রে মনে হতে পারে বা বিরক্তির কারণ হয়ে দাঁড়াতে পারে। সুতরাং স্বাভাবিকভাবেই নতুন কিছু হলে ভালো হবে। ধরুন, আপনি একমাত্র কমপিউটারকে আপগ্রেড করার জন্য উঠেপড়ে লেগেছেন অথবা জামেন না কেন আপগ্রেড করবেন, কী কী আপগ্রেড করবেন এবং কোন বিষয়টিকে গুরুত্ব দেবেন কেন্ত

আপনার জন্য যুক্তিসঙ্গত হবে কি না ভেবে দেখুন।

লক্ষণীয়, আমাদের মধ্যে এমন অনেক ব্যবহারকারী আছেন, যারা তাদের ল্যাপটপ বা ডেক্সটপ ছাড়া একটি দিনও চলতে পারেন না। তবে কিছু ব্যবহারকারী আছেন, যারা তাদের দৈনন্দিন কাজ করতে ব্যবহার করে থাকেন ট্যাবলেট পিসি বা স্মার্টফোন। সুতরাং নতুন কমপিউটার কেনার আগে সতর্কতার সাথে ভেবে দেখুন তা কেনা আদৌও আপনার দরকার আছে কি না।

১০. নতুন ডিভাইস

সেটআপ করা থেকে বিরত থাকা

নতুন কমপিউটার কেনা থেকে বিরত থাকার আরেকটি প্র্যাক্টিক্যাল কারণ হলো নতুন কমপিউটারের বিরক্তিকর সেটআপ থেকে এড়িয়ে যাওয়া। যদি না আপনি সত্যিকার অর্থে একজন কমপিউটার নার্ড হয়ে থাকেন, তাহলে আপনার কাছে কমপিউটার সেটআপ করা হবে এক মহাবিরক্তিকর কাজ। নির্ভুলভাবে কমপিউটার সেটআপ করার কাজটি বেশ সময়সাপেক্ষ ব্যাপার এবং এর সাথে যুক্ত রয়েছে প্রচুর পরিমাণে ব্লিটওয়্যার আনইনস্টল করার মতো বামেলাদায়ক কাজ। যদি আপনি পারফরম্যান্স উন্নত করার বিষয়টিকে গুরুত্ব না দেন অথবা নতুন কমপিউটারের নতুন ফাংশনালিটি আয়ত্ত করার বিষয়টিকে গুরুত্ব না দেন, তাহলে বামেলায় পড়তে পারেন।

১১. নিশ্চিত হতে না পারা

যদি একই ধরনের

ডিভাইস গত কয়েক বছর ধরে ব্যবহার করে থাকেন, তাহলে অনেক সময় একক্ষেত্রে মনে হতে পারে বা বিরক্তির কারণ হয়ে দাঁড়াতে পারে। সুতরাং স্বাভাবিকভাবেই নতুন কিছু হলে ভালো হবে। ধরুন, আপনি একমাত্র কমপিউটারকে আপগ্রেড করার জন্য উঠেপড়ে লেগেছেন অথবা জামেন না কেন আপগ্রেড করবেন, কী কী আপগ্রেড করবেন এবং কোন বিষয়টিকে গুরুত্ব দেবেন কেন্ত

ফিডব্যাক :

mahmood_sw@yahoo.com