

উইন্ডোজ কন্ট্রোল প্যানেল যেভাবে সহায়তা দেয়

তালশীম মাহমুদ

মাইক্রোসফট তার উইন্ডোজ ব্যবহারকারীদের সহায়তা দেয়ার লক্ষ্যে বেশ কিছু বিস্ট-ইন-টুল দিয়েছে। এগুলো ব্যবহার করা যেতে পারে পিসির গতি বাড়াওনা, পিসিকে সহজতর করা ও অধিকতর নিরাপদ করার কাজে। সুতরাং এতসব সুবিধা যদি উইন্ডোজ থেকেই পাওয়া যায় তাহলে যৌক্তিকতা তো থাকতেই পারে না। অবশ্য কখনও কখনও প্রয়োজনীয় কোনো কোনো কাজ করতে গিয়ে ব্যবহারকারীকে বেশ কয়েকটা পোহাতে হতে পারে ফেহরিশেমে।

আপনি যেভাবে কাজ করেন প্রয়োজনে সেভাবে পিসিকে সেটিআপ করে নিতে পারেন অর্থাৎ মাইক্রোসফটের দেয়া ডিফল্ট সেটিআপের মতো না। অবশ্য এতে কিছু বাসোনা পোহাতে হতে পারে। কারণ, বেশ কিছু সেটিং ও কন্ট্রোল এমনভাবে দূরে সরিয়ে রাখা হয়েছে যে তা সবসময় দৃষ্টিগোচর হয় না। এছাড়া ওয়েব ও সবসময় সহায়ক ছুটিকা পালন করতে পারে না, যদি না আপনি কোনো জটিল কর্তৃপরি সমস্যার সমাধান খুঁজে পেতে চান, যা সফটওয়্যার ইনস্টলেশন বা উইন্ডোজ রেস্ট্রিক্ট পরিবর্তন বা দুর্বলী এবং অস্পষ্ট ট্যোকে ও ফিক্স সম্পর্কিত।

লক্ষণীয়, উইন্ডোজ কন্ট্রোল প্যানেলে সুবিধাজনক অবস্থানে বেশিরভাগ তরুত্বপূর্ণ সেটিং রয়েছে, যা ইতোপূর্বে কর্মনিউটার জগৎ-এর নিয়মিত বিভাগ পাঠশালায় প্রকাশ হওয়ায় তা এখানে উল্লেখ করা হইনি। বরং এ লেখায় তুলে ধরা হয়েছে সোসব হোমোলেগেশন-এ বিষয় যেগুলো কোমার খুঁজে পাওয়া যায়, সে সম্পর্কে সরাসর ব্যবহারকারীদের কোনো সুস্পষ্ট এবং সহজ ধারণা নেই। মূলত এ লেখায় তুলে ধরা হয়েছে পিসিকে দ্রুততর, সহজতর এবং নিরাপদ করার লক্ষ্যে সেবা অশনন বোজার উপায় দিয়ে।

কন্ট্রোল সেট করা

উইন্ডোজ ব্যবহারকারীরা কন্ট্রোল প্যানেলের আইকনের মাধ্যমে উইন্ডোজের সেটিং পরিবর্তন করতে পারেন, যা স্টার্ট মেনুতে আবির্ভূত হয়। আপনি কোন সেটিং নিয়ে কাজ করতে চাচ্ছেন তা যদি বুঝতে বা জানতে না পারেন তাহলে কোনো সাহায্যতা পাবেন না এছাড়া। যেমন- কর্মনিউটারের নাম পরিবর্তন করতে কন্ট্রোল প্যানেলের কোন আইটেম ব্যবহার হয়? 'Change the name of pc'-তে এ ধরনের কোনো আইটেম বা অশনন কন্ট্রোল প্যানেল নেই। এটি অন্য অশননে লুকনো থাকে যেমন System Properties-এ। এ ধরনের সহায়ক

অশননগুলো কোমার খুঁজে পাওয়া যেতে পারে তা তুলে ধরা হয়েছে এ লেখায়।

ব্যবহারকারীর সুবিধার্থে এখানে পাঁচটি ক্যাটাগরিতে গ্রুপ করা হয়েছে, যার ভিত্তিস্বরূপ হলো- আপনি কর্মনিউটারকে দ্রুততর, সাদামাটি, সহজ ব্যবহারযোগ্য, অধিকতর নিরাপদ বা অধিকতর আকর্ষণীয় কোনভাবে পেতে চান তার ওপর। লক্ষণীয়, কন্ট্রোল প্যানেলকে অর্পনাইজ ও ডিউ করার বেশ কয়েকটি উপায় রয়েছে তা বেচাল রাখতে হবে। এ লেখাটি ডিফল্ট ক্যাটাগরি ডিউয়ের পরিবর্তে উপস্থাপন করা হয়েছে উইন্ডোজ এরঞ্জ, ডিফার কন্ট্রোল প্যানেলের ট্রাসিক ডিউ এবং উইন্ডোজ ৭ প্যানেলের আইকন ডিউয়ের আলোকে।

প্রধান পাঁচটি ক্যাটাগরি সম্পর্কে আলোচনা করার আগে নিচে বর্ণিত ডিফল্ট সেকশন সম্পর্কে



এঞ্জরি কন্ট্রোল প্যানেল উইন্ডো

আলোকপাত করা যাক, যেখানে কন্ট্রোল প্যানেল, শর্টকাট এবং স্টার্টআপ তৈরি এবং হাইব্রেশনেশন সম্পর্কিত তরুত্বপূর্ণ তথ্য রয়েছে।

কন্ট্রোল প্যানেল পরিচালনা

কন্ট্রোল প্যানেলকে ডিউ করা যায় আইকনের লিস্ট আকারে বা ট্যাক ক্যাটাগরি লিস্ট হিসেবে। ক্যাটাগরি ডিউতে নির্দিষ্ট কাজকে খুঁজে পাওয়া কঠিন হলেও সহশি:ট আরও অশনন দেখতে পারবেন। কেননা আইকন ডিউ অনেক বেশি সরল।

এঞ্জরি ট্রাসিক ডিউ প্রদর্শন করে আইকন এবং ক্যাটাগরি ডিউ প্রদর্শন করে ট্যাক ক্যাটাগরি। সুইচ করার জন্য Control Panel-এ বামে ট্যাক প্যানেল ওপরে 'Classic View'-এ ক্লিক করুন। ট্রাসিক ডিউয়ের ডেলক্লিশন অনুযায়ী ডিউ আইটেমে বালি জায়গায় ডান ক্লিক করুন এবং বেছে নিন Arrange icon by এবং এরপর Show in Groups বেছে নিয়ে আবার ডান ক্লিক করে Arrange icons by comments বেছে নিন।

ডিফার Control Panel Home পেলেই Classic View-এর অকর্ষিত লিঙ্ক ক্লিক করুন। এখানে আইকনগুলো গ্রুপ করা যেতে পারে। এজন্য বালি জায়গায় ডান ক্লিক করে Group by বেছে নেয়ার পর Category বেছে নিতে হবে। উইন্ডোজ ৭-এ মূল কন্ট্রোল প্যানেল পেজের ওপরে 'View by' ড্রপডাউন মেনু রয়েছে Category, Large icon এবং Small icon view-এর মধ্যে সুইচ করার জন্য।

কন্ট্রোল করার জন্য শর্টকাট

যদিও মডেল ব্যবহার করে কন্ট্রোল প্যানেলে নেভিগেটি করা বেশ সহজ, তারপরও কিছু সেটিং দ্রুতগতিতে গুপন করা যায়। যেমন- ডেফল্টগে ডান ক্লিক করে Properties সিলেক্ট করলে ডিসপে- প্রোপার্টিজ গুপন হয়। এতে রিসাইকেল বিন, স্টার্টআপ এবং ইন্টারনেট এক্সপ্লোরার-আলোক কন্ট্রোল মেনুর অন্যান্য আইটেম ডিসপে- করে।

Run এক থেকে কন্ট্রোল প্যানেল আইটেমকেও গুপন করা যায়। এজন্য উইন্ডোজ-কী এবং R-কী একত্রে চাপতে হবে। উদাহরণস্বরূপ, ডিসপে- প্রোপার্টিজ গুপন করতে চাইলে কমন্ড বক্সে desk.cpl টাইপ করে এন্টার চাপলে মাইক্রোসফটের ওয়েবসাইটের কী-কমান্ডের লিস্ট প্রদর্শিত হবে।

উইন্ডোজ ডিফা এবং উইন্ডোজ ৭-এ স্টার্ট মেনুর সার্চ বক্সে সার্চ টার্ম টাইপ করে এন্টার চাপলে কন্ট্রোল প্যানেলের কন্ট্রোল পাওয়া যায়। যেমন- display settings টাইপ করলে ডিসপে- প্রোপার্টিজ প্রদর্শন করে। কন্ট্রোল প্যানেল উইন্ডোজ উপরে ডান দিকে একটি সার্চ বক্স থাকে সুনির্দিষ্ট আইটেম খুঁজে পাওয়ার জন্য।

দ্রুতগতিতে স্টার্টআপের জন্য হাইব্রেশনেশন

অনেক সময়া পিসি স্টার্ট হতে বেশ সময়া নিতে পারে। হাইব্রেশনেশন মোড ব্যবহার করে হার্ডডিস্কের সব কাঙ্ককে সেত করা যায় এবং যেখানে কাজ শেষ করেছিলেন ট্রিক সেই অবস্থা থেকেই দ্রুতগতিতে পিসি রিস্টার্ট করা যায়। এঞ্জরির ক্ষেত্রে Power Options গুপন করুন। Hibernate ট্যাগে ক্লিক করে Enable hibernation বক্সে চিক দিন। এবার পিসিকে হাইব্রেশনেট করার জন্য Windows power বাটনে ক্লিক করে Shift কী চাপুন। এরপর যখন Standby বাটন Hibernate-এ পরিবর্তন হবে তখন এতে ক্লিক করতে হবে।

উইন্ডোজ ডিফা এবং উইন্ডোজ ৭-এ পিসি-প মোড নামে একটি অশনন রয়েছে, যা পিসিকে দ্রুততর সার্চ রিস্টার্ট করতে পারে। এছাড়াও ডাটা হার্ডডিস্ক সেত হয়। উইন্ডোজ ৭-এ এ সুবিধা পেতে চাইলে Start মেনুর power বাটনে ডান ক্লিক করে Properties সিলেক্ট করতে হবে। এরপর Sleep সিলেক্ট করতে হবে পাওয়ার অ্যাকশন বাটন হিসেবে।

লক্ষণীয়, হার্ডওয়্যার বা সফটওয়্যার ইস্যু কনোনা করলে পিসি মোডকে খামিয়ে নিতে পারেন। নিম্নলিখিত পাঁচ ক্যাটাগরি আলোকে পিসিকে দ্রুততর, সরল বা সিম্পল, সহজ, ▶

নিরাপদ বা অধিকতর আকর্ষণীয় করা যায়।

পিসিকে দ্রুততর করা

দ্রুততর ডিসপে- : পুরনো বা কম ক্ষমতাসম্পন্ন পিসির ক্ষেত্রে এজরপেট ব্যবহারকে মনে রাখা যায় অধ্যয়নজনীয়া গ্রাফিক্স ইন্ডেক্সকে বন্ধ করার মাধ্যমে। এজন্য System ওপেন করে Advanced ট্যাবে ক্লিক করুন। (আর উইন্ডোজ ডিভা ৭-এ ৭-এর ক্ষেত্রে Task Pane-এর Advanced সিস্টেম সেটিংস লিঙ্কে ক্লিক করতে হবে)। এবার Performance এরিয়ায় Settings-এ ক্লিক করে 'Adjust for best performance' সিলেক্ট করে Ok-তে ক্লিক করতে হবে। এটি দেখতে আকর্ষণীয় না হলেও মেনু দ্রুততার সাথে ওপেন হয়।

দ্রুততর ডিস্ক : Device Manager ব্যবহার করে অক্সার্বাইশ হার্ডডিস্কে দ্রুততর করা যায়, তবে ইউএসবি ডিস্কে নয়। এজন্য এজরপেটে System ওপেন করে Hardware ট্যাব সিলেক্ট করুন এবং Device Manager-এ ক্লিক করুন। এবার 'Disk drives' সেবেল করা এন্ট্রির পাশে পাস চিহ্নে বা আয়রোতে ক্লিক করুন। এরপর হার্ডডিস্কে জন্য এন্ট্রিতে ডাবল ক্লিক করে Policies ট্যাব সিলেক্ট করুন। একেই আপনাকে নির্দিষ্ট হতে হবে, সব চেকবক্স টিক করা আছে কি না। এজরপির ক্ষেত্রে একটি চেকবক্স তবে ডিভা ৭-এর জন্য দুটি বক্স থাকে : লক্ষ্যবাহী, একেইয়ে আহামরি লক্ষণ কোনো পারফরমেন্স প্রত্যাশা করা উচিত হবে না, তবে ফাইল বা প্রোগ্রাম ওপেন করার সময় কম লাগবে।

সার্চিং কার্যক্রম দ্রুততর করা

যদি কোনো ফাইল বা প্রোগ্রাম অনুসন্ধান করার জন্য সবসময় উইন্ডোজ ডিভা ৭ উইন্ডোজ ৭ ব্যবহার করে থাকেন তাহলে হয়তো বুঝতে পেরেছেন, সব সময় দ্রুততার সাথে ফাইল বা প্রোগ্রাম খুঁজে পাওয়া যায় না। এর কারণ সম্ভবত আপনার ফাইল এমন জায়গায় স্টোর করা হয়েছে যার ইনডেক্স হয়নি, যেমন এক্সটারনাল হার্ডডিস্ক।

ইনডেক্সে ফোল্ডার বা ডিস্ক সম্পৃক্ত করার জন্য Performance information and Tools ওপেন করে ট্যাক প্যান্ডে 'Adjust indexing options'-এ ক্লিক করুন। এরপর Modify-এ ক্লিক করে Show all location-এ ক্লিক করুন। এবার 'Change selected location' উইন্ডোতে ইনডেক্স করার জন্য ড্রাইভ ও ফোল্ডারের জন্য প্রতিক্রিয়া করুন এবং পার্বর্তী বক্সে টিক দিয়ে কাজ শেষ করুন। উইন্ডোজ এজরপেট না থলে কোনো কিছু ইনডেক্স করে না। যদি আপনি নির্দিষ্টভাবে সব সময় ফাইল বা তাসের কনটেন্ট অনুসন্ধান করে থাকেন, তাহলে তা সক্রিয় করুন। এজন্য Start->Search->For files or folder->Change Preference->With Indexing Service-এ ক্লিক করুন। এরপর ইয়েস, এনাবল ইনডেক্সিং সার্চিং সিলেক্ট করুন। কম্পিউটার যখন অলসভাবে থাকবে

তখনই ইনডেক্স করা সম্ভব। এ কাজটি সম্পূর্ণ হতে বেশ কিছু সময় নিতে পারে।

পিসিকে অধিকতর সিম্পল বা সরল করা

স্টার্ট মেনু সরল করা : স্টার্ট মেনুকে অত্যন্ত সামান্যই করা যায় কন্ট্রোল প্যানেলের ট্যাকবার এবং স্টার্ট মেনু টুল ব্যবহার করে। এজরপেটে Start Menu ট্যাবে ক্লিক করুন। এরপর Customize->Advance-এ ক্লিক করুন। আর ডিভা ৭ উইন্ডোজ ৭-এর ক্ষেত্রে Start Menu ট্যাবে ক্লিক করে Customize-এ ক্লিক করুন। Start মেনুর প্রোগ্রাম লিস্ট থেকে সিলেক্ট করুন 'Don't display this item' বা আপনি যে আইটেমটি চান না তার পাশের বক্স অনটিক করুন। এছাড়া পুরনো ধরনের এজরপেট বা ডিভার স্টার্ট মেনু পেতে চাইলে Start Menu ট্যাবে Classic Start Menu অপশন সিলেক্ট করুন।

ক্লিকিংয়ে সরলতা : ডাবল ক্লিকের পরিবর্তে এক ক্লিকে প্রোগ্রাম আইকন এবং ফাইল ওপেন করা যেতে পারে। এজন্য Folder Options ওপেন করুন। এবার 'Single click to open an item' অপশন সিলেক্ট করুন। এখানে দুটি অপশন থাকে যেখানে থেকে আভারলাইনযুক্ত হাইলাইট করা অপশনটি সিলেক্ট করুন।

সরল প্রোগ্রাম মেনু : যদি স্টার্ট মেনু অধ্যয়নজনীয়া প্রোগ্রাম দিয়ে পরিপূর্ণ থাকে, তাহলে এজরপেট থেকে Add/Remove Programs আইকন ব্যবহার করে সেগুলো অনইনস্টল করুন। অথবা ডিভা ৭ উইন্ডোজ ৭ ব্যবহার করে Programs and Features ব্যবহার করুন। কার্যকর প্রোগ্রাম সিলেক্ট করে Remove অথবা Uninstall বট্টনে ক্লিক করুন। অধ্যয়নজনীয়া প্রোগ্রাম যেগুলো সবসময় রান করে দেখেছে সেখ থেকে বাকি সব রিমুভ করলে উইন্ডোজ অপেক্ষাকৃত দ্রুততর হবে।

পিসি সহজে ব্যবহারযোগ্য করা

সহজে ভিউ করা : ক্রিয়ার টাইপ অপশন এনট্রিতে ক্লিকে স্ট্রেক্ট পড়া সহজতর করেছে। ডিভা ৭ উইন্ডোজ ৭-এ বাই-ডিমন্স্ট এই অন থাকলেও এজরপেটে থাকে না। এজরপেটে এই অপশন অন করার জন্য Display ওপেন করে Appearance ট্যাব সিলেক্ট করুন। এরপর Effects-এ ক্লিক করে ড্রপডাউন মেনু থেকে Clear Type সিলেক্ট করুন যা 'Use the following method to smooth edges of screen fonts' হিসেবে লেবেল করা আছে।

উইন্ডোজ ৭ Clear type-কে চমৎকারভাবে টিউন করার জন্য Display ওপেন করে 'Adjust clear type text'-এ ক্লিক করুন। এরপর Next-এ ক্লিক করে উইজার্ড অনুসরণ করতে হবে। ডিভা ৭ এজরপেটের ক্ষেত্রে Clear type wizard-এর অলাইন ভার্সি ব্যবহার করতে হবে।

সহজে প্রবেশযোগ্য : উইন্ডোজ ডিভা ৭ উইন্ডোজ ৭-এর ইজ অব আয়েসে সেটার ধারণ করে বেশ কিছু সহায়ক টুল, যা উইন্ডোজের ব্যবহারকে সহজতর করেছে। সেসব

ব্যবহারকারীর জন্য যারা শারীরিকভাবে বিকল বা প্রতিবন্ধী।

উইন্ডোজ এজরপেটে এই অপশনটি Accessibility Options নামে পরিচিত। এটি অপেক্ষাকৃত কম বোধগম্য বা বাস্পকর্ষিত। এই টুলে সম্পৃক্ত রয়েছে ম্যানুয়ালিয়ার, অন-ক্লিন কীবোর্ড, অক্সার্বাইট কালারিং, স্পিচ রিকগনিশন, স্পেশাল কীবোর্ড এবং মসিউ সেটিং ইত্যাদি। এগুলোর জন্য অনেক অপশন রয়েছে। ডিভা ৭ উইন্ডোজ ৭-এ অধ্যয়নজনীয়া উইজার্ড রয়েছে। এজন্য ডিভা ৭ ওপেন করুন Ease of access center এবং 'Let windows suggest settings' লিঙ্কে ক্লিক করুন আর উইন্ডোজ ৭-এ 'Get recommendations to make your PC easier to use'-এ ক্লিক করুন।

কার্সর কন্ট্রোল : ট্যাকপ্যাডযুক্ত পোর্টেবল ব্যবহারের ক্ষেত্রে কার্সরের উপস্থিতি বুঝতে পারা কঠিন হয়ে পড়ে। কার্সরকে অধিকতর দৃশ্যমান করার জন্য Mouse আইটেমকে ওপেন করে Pointer Option ট্যাব সিলেক্ট করতে হবে। Visibility সেবেলে Show ট্রাইল বক্সে টিক দিন। এর ফলে মাউস নড়তড়া করলে একটি ট্রাইল প্রদেয় হবে। বিকল্প হিসেবে 'Show location of pointer when I press the ctrl key' সেবেল করা বক্সে টিক দিলে একটি রি-অবইজিং হবে কার্সরের চারপাশে যখন Ctrl চাপা হয়।

পিসিকে অধিকতর নিরাপদ করা

অ্যাকাউন্ট নিরাপদ করা : যদি পিসির ব্যবহারকারী মাল্টিপল হয়, তাহলে অ্যাকাউন্টের নিরাপত্তার জন্য কোনো পাসওয়ার্ড না থাকার সম্ভাবনাই বেশি। নিরাপত্তা বিধানের জন্য আপনাকে অ্যাডমিনিস্ট্রেটর হিসেবে লগান করতে হবে। এজন্য উইন্ডোজ কী এবং R একত্রে চাপতে হবে Run বক্স ওপেন করার জন্য। কমান্ড বক্সে Control userpasswords2 টাইপ করে Ok চাপতে হবে। এবার লিস্ট থেকে ইউজার সিলেক্ট করে Reset Password-এ চাপুন। এবার উভয় বক্সে নতুন পাসওয়ার্ড টাইপ করে Ok করতে হবে।

উইন্ডোজকে অধিকতর নিরাপদ করা : স্বাভাবিক উইন্ডোজ আর্কাইভেইক অফ নানা এক বদঅভ্যাস, কোননা এতে পিসি আনহস্টেকটেড হতে যেতে পারে নতুন আবিষ্কৃত সিকিউরিটি রিক দিয়ে। এটি চেক করার জন্য অটোমেটিক আপডেট অন করুন। এজন্য Windows Update ওপেন করুন।

আদর্শ সেটিং হলে 'Install updates automatically', তবে ইন্টারনেটে থ্রায় সংযুক্ত হলে 'Check for updates but let me choose whether to download and install them' অপশন বেছে নেয়া উচিত। এজরপির ক্ষেত্রে (Notify me but...) অপশন ওপেন করতে। এরপর উইন্ডোজ নোটিফাই করতে কখন আপডেট পাওয়া হবে।

ফিডব্যাক : mahmood_sw@yahoo.com