এন্ডুয়েড ফোন ব্যাকআপ নেয়ার উপায়

d banglatech24.com/1226417/how-to-backup-android-phone/

বাংলাটেক টিম December 2, 2021



বর্তমানে মোবাইল ফোনকে স্মৃতির সংগ্রহশালা বললে ভুল হবেনা। আমাদের জীবনের বিভিন্ন আনন্দদায়ক মুহূর্ত থেকে শুরু করে গুরুত্বপূর্ণ ফাইল পর্যন্ত, অনেককিছু জমা থাকে মোবাইলে। তাই নিয়মিত সময় বের করে এসব গুরুত্বপূর্ণ স্মৃতি ও তথ্য ব্যাকাপ নিয়ে রাখা উচিত।

এই পোস্টে অ্যান্ডুয়েড ফোন ব্যাকাপ নেয়ার একাধিক পদ্ধতি সম্পর্কে আমরা জানব। এর মধ্যে আপনার পছন্দের পদ্ধতিটি নির্বাচন করে আপনার অ্যান্ডয়েড ফোনটি ব্যাকাপ নিতে পারেন।

ব্যাকাপ এর সুবিধা

এন্ড্রয়েড ফোন ব্যাকাপ নেয়ার অসংখ্য কারণ রয়েছে। এর মধ্যে ব্যাকাপ এর উল্লেখযোগ্য সুবিধা হলো ডাটা রিকভারি। ব্যাকাপের মূল উদ্দেশ্যই হলো কোনো কারণে ডাটা হারিয়ে গেলে, নষ্ট হয়ে গেলে, কিংবা ডিলিট হয়ে গেলে তা রিকভার করা।

এছাড়াও আলাদাভাবে ফাইল ব্যাকাপ নিলে সেক্ষেত্রে নির্দিষ্ট গুরুত্বপূর্ণ ফাইল খুব সহজে খুঁজে পাওয়া যায়। হার্ডওয়্যার বা সফটওয়্যার সম্পর্কিত সমস্যার কারণে ডাটা হারিয়ে যাওয়া বা নষ্ট হয়ে যাওয়া নতুন কোনো ঘটনা নয়। তাই সময় থাকতে অ্যান্ড্রয়েড ফোন ব্যাকাপ নিয়ে রাখা একান্ত জরুরি।

একটু আগেই যেমন বললাম, এন্ডুয়েড ফোন ব্যাকআপ নেয়ার অনেকগুলো উপায় আছে। চলুন প্রথমেই এক নজরে সেগুলো দেখে নেয়া যাক।

[★★] মোবাইল দিয়ে টাকা আয় করার উপায় জানতে এখানে ব্লিক করুন

- গুগল একাউন্টে ব্যাকাপ
- কম্পিউটারে ব্যাকআপ (উইন্ডোজ, ম্যাক, ক্রোমবুক)
- বিভিন্ন ক্লাউড ব্যাকআপ সার্ভিস

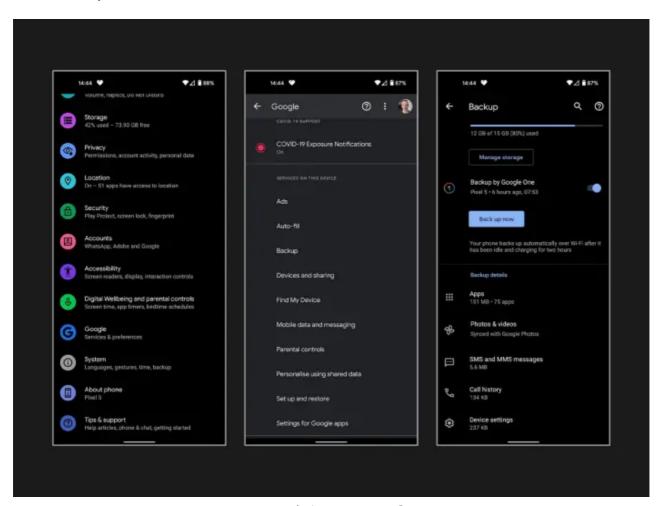
- স্যামসাং ব্যাকআপ সিস্টেম
- শাওমি ব্যাকআপ সিস্টেম

গুগল একাউন্টে ব্যাকাপ নেয়ার নিয়ম

অ্যান্ড্রয়েড মোবাইল ফোন ব্যাকাপ নেয়ার সবচেয়ে সেরা উপায় হচ্ছে বিল্ট-ইন ব্যাকাপ অপশন ব্যবহার করা, যা গুগলের সার্ভারে ব্যাকাপ নিয়ে থাকে।

গুগল অ্যাকাউন্টে অ্যান্ডুয়েড ফোনের ডাটা ব্যাকাপ নিতেঃ

- ফোনের সেটিংস অ্যাপে প্রবেশ করুন
- এরপর Google সিলেক্ট করুন
- Backup অপশনে ট্যাপ করুন
- এরপর উক্ত মোবাইলে সাইন ইন করা গুগল একাউন্টে কত্টুকু স্টোরেজ খালি আছে তা প্রদর্শিত হবে
- Backup Now বাটনে ক্লিক করে তৎক্ষনাৎ ব্যাকাপ নেয়া যাবে



গুগল একাউন্টে ব্যাকাপ নেয়ার নিয়ম

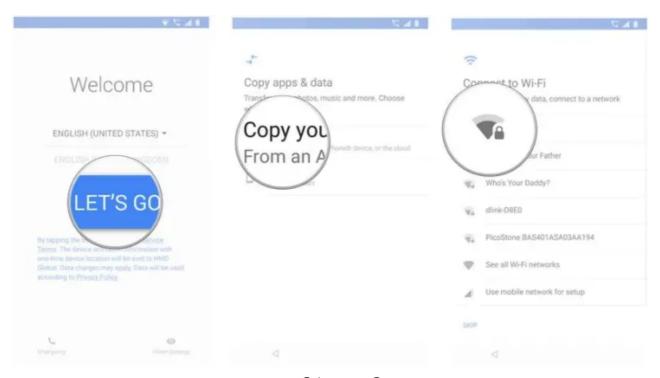
নিচে থাকা Backup details শিরোনামের নিচে কি কি ডাটা ব্যাকাপ নেয়া হবে, তার বিবরণ দেখতে পাবেন। অ্যাপ, ফাইল, সেটিংস, মিডিয়া ফাইল প্রভৃতি সেখানে লিস্টেড থাকবে। ফটো ও ভিডিও ব্যাকাপ নিতে Photos & Videos এ প্রবেশ করে Back up & Sync অপশনটি চালু করে দিন। তবে ছবি ও ভিডিওগুলো এভাবে গুগল একাউন্টে ব্যাকাপ নেয়ার চেয়ে গুগল ফটোস এ রাখা উত্তম।

পূর্বে ফোন ব্যাকাপ নেয়া না হলে প্রথমবার ব্যাকাপ নিতে বেশ কিছুটা সময় লাগতে পারে। উল্লেখ্য যে সম্ভব হলে ওয়াইফাই ইন্টারনেট ব্যবহার করে ব্যাকাপ নেয়া প্রেয়। তবে আপনি চাইলে মোবাইল ডাটা দিয়েও অ্যান্ড্রয়েড ফোন ব্যাকাপ নিতে পারবেন। সেক্ষেত্রে সেটিংস অ্যাপে প্রবেশ করে Google > Backup সিলেক্ট করার পর নিচে দিকে থাকা Back up using mobile data ফিচারটি অন করে দিতে হবে।

ব্যাকাপ রিস্টোর করার নিয়ম

নতুন অ্যান্ড্রয়েড ফোন কেনার পর কিংবা <u>এন্ডুয়েড ফ্যাক্টরি রিসেট</u> করার পর ব্যাকাপ নেয়া ডাটা রিস্টোর করার প্রয়োজন পড়ে। ব্যাকাপ নেয়া ডাটা রিস্টোর (Restore) করতেঃ

- ফোন রিসেটে হওয়ার পর যখন চালু হবে তখন কাংখিত ভাষা সিলেক্ট করে Let's Go বাটনে ট্যাপ করুন
- Copy your data সিলেক্ট করুন
- এরপর ওয়াইফাই নেটওয়ার্কে কানেক্ট করুন



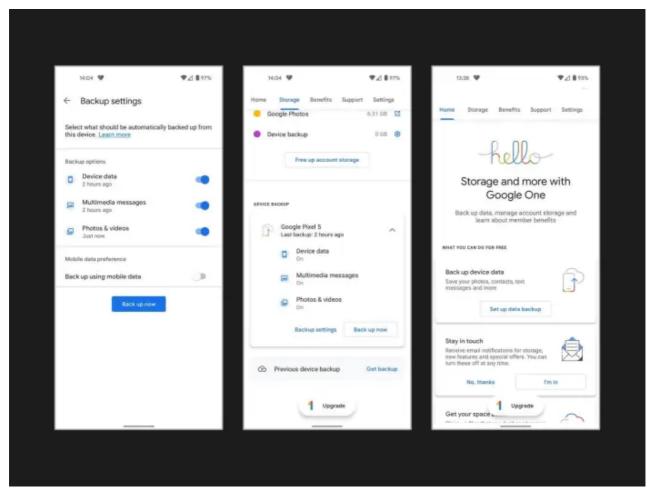
ব্যাকাপ রিস্টোর করার নিয়ম

- পরের স্ক্রিনে ব্যাকাপ অপশনসমূহ দেখানো হবে। "A backup from the cloud" অপশনটি সিলেক্ট করুন
- এরপর যে গুগল একাউন্টে ব্যাকাপ নিয়েছেন সেটি সিলেক্ট করুন
- I agree to Google's Terms of Service এ Agree সিলেক্ট করুন

ব্যাকাপ ও স্টোরেজ ম্যানেজমেন্ট

অ্যান্ড্রয়েড ফোন থেকে ব্যাকাপ ম্যানেজ করা যাবে <u>গুগল ড্রাইড</u> অ্যাপ ব্যবহার করে। ব্যাকাপ ম্যানেজমেন্ট ফিচার ব্যবহার করতেঃ

- Drive অ্যাপে প্রবেশ করুন
- বামদিকের টপ কর্নারে থাকা মেন্যু সিলেক্ট করুন
- Backups সিলেক্ট করুন
- এরপর উক্ত গুগল একাউন্টে নেয়া ব্যাকাপসমুহ দেখতে পাবেন, ব্যাকাপের পাশে থাকা সেটিংসে ট্যাপ করে ব্যাকাপ ডিলিট করা যাবে



ব্যাকাপ ও স্টোরেজ ম্যানেজমেন্ট

আপনার ব্যাকাপের সাইজ বেশি হলে সেক্ষেত্রে বাড়তি স্টোরেজের প্রয়োজন পড়বে। এমন অবস্থায় চাইলে গুগল ওয়ান এর সাবক্রিপশন নিতে পারেন। গুগল ওয়ান সাবস্ক্রিপশনে ব্যাকাপ সম্পর্কিত আরো অনেক ফিচার ব্যবহার করতে পারবেন।

তবে গুগল ড্রাইভ ব্যাতিত অন্যান্য ক্লাউড স্টোরেজ কিংবা ব্যাকাপের উপায় ব্যবহার করেও আপনার অ্যান্ড্রয়েড ফোন ব্যাকাপ নিতে পারবেন।

উইন্ডোজ কম্পিউটারে ব্যাকাপ নেয়ার নিয়ম

আপনার কাছে যদি একটি কম্পিউটার থাকে, সেক্ষেত্রে ব্যাকাপ নেয়া অনেকটাই সহজ হয়ে যায়। উইন্ডোজ কম্পিউটারে ব্যাকাপ নিতেঃ

- আপনার ফোন ইউএসবি কানেক্টর দ্বারা কম্পিউটারের সাথে সংযুক্ত করুন
- এরপর নোটিফিকেশন শেড এ "Charging this device via USB" এমন নোটিফিকেশন দেখতে পাবেন, সেটিতে ট্যাপ করুন ও File Transfer নির্বাচন করুন
- এরপর উইন্ডোজ ফাইল এক্সপ্রোরারে আপনার ফোনের স্টোরেজ ও মেমোরি কার্ড (যদি থাকে) এ থাকা ফাইলসমুহ দেখতে পাবেন
- সেখান থেকে আপনার প্রয়োজনীয় ফাইলসমূহ কপি করে কম্পিউটারের এসএসডি বা হার্ডডিস্কে সেভ
 করে রাখতে পারেন

ম্যাক কম্পিউটারে ব্যাকাপ নেয়ার নিয়ম

আপনার কাছে যদি অ্যাপল এর ম্যাক কম্পিউটার থাকে, সেক্ষেত্রেও অ্যান্ড্রয়েড ডিভাইস ব্যাকাপ নিতে পারবেন। ম্যাক কম্পিউটার বা ল্যাপটপে অ্যান্ডয়েড ফোন ব্যাকাপ নিতেঃ

- এরপর আপনার ফোন ও কম্পিউটার ইউএসবি কেবল দ্বারা সংযুক্ত করুন
- Android File Transfer উইন্ডো খুলবে, যেখানে ফোনে থাকা ফোল্ডার ও ফাইলসমুহ দেখানো হবে
- যে ফাইল ও ফোল্ডারসমুহ ব্যাকাপ নিতে চান, সেগুলো সিলেক্ট করে কপি করে আপনার কম্পিউটারে পেস্ট করে নিন

ক্রোমবুকে ব্যাকাপ নেয়ার নিয়ম

ক্রোমবুকেও অ্যান্ডুয়েড ফোন ব্যাকাপ নেয়া যায়। অ্যান্ডুয়েড ফোন ক্রোমবুকে ব্যাকাপ নিতেঃ

- আপনার ক্রোমবুক ও ফোন ইউএসবি দ্বারা কানেক্ট করুন
- এরপর নোটিফিকেশন শেড এ "Charging this device via USB" এমন নোটিফিকেশন দেখতে পাবেন, সেটিতে ট্যাপ করুন ও File Transfer নির্বাচন করুন
- আপনার ক্রোমবুকে ফোনে থাকা সকল ফাইল ও ফোল্ডার দেখতে পাবেন
- কাংখিত ফাইলসমূহ কপি করে আপনার ক্রোমবুকে সেভ করুন

অন্যসব স্লাউড সার্ভিসে ব্যাকাপ নেয়া

আপনার গুগল স্টোরেজ শেষ হয়ে গেলে সেক্ষেত্রে অন্য ক্লাউড সার্ভিসসমূহ ব্যবহার করে ব্যাকাপ নেয়ার কথা ভাবতে পারেন। ডুপবক্স, মাইক্রোসফট এর ওয়ানড়াইভ, মেগা, বক্স, ইত্যাদি অ্যান্ডুয়েড অ্যাপ ব্যবহার করে খুব সহজে এন্ডুয়েড ফোন ব্যাকাপ নেয়া যায়। এর মধ্যে অধিকাংশ ফ্রি ও প্রতিটি অ্যাপে প্রায় একই পদ্ধতিতে ব্যাকাপ নেয়া যায়।

থার্ড পার্টি অ্যাপসমূহে ব্যাকাপ নেয়ার ক্ষেত্রে বড় প্রতিবন্ধকতা হলো অটোমেটিক ব্যাকাপ নেয়ার কোনো পদ্ধতি নেই। বেশিরভাগ থার্ড পার্টি টুল ব্যবহার করে ব্যাকাপ নিতে হলে ম্যানুয়ালি ডাটা ক্লাউড স্টোরেজে আপলোড করে সংরক্ষণ করে রাখতে হয়। তাই গুগল একাউণ্টে ব্যাকআপ রাখা সবচেয়ে সহজ।

স্যামসাং ফোন ব্যাকাপ নেয়ার নিয়ম

আপনার কাছে যদি স্যামসাং এর ফোন থাকে সেক্ষেত্রে আলাদা ব্যাকাপ ফিচার উপভোগ করতে পারবেন। তবে স্যামসাং ব্যাকাপ শুধুমাত্র স্যামসাং ফোনগুলোতেই কাজ করে। বাড়তি নিরাপত্তা প্রদানের উদ্দেশ্যে স্যামসাং একাউন্টে ব্যাকাপ নিতে পারেন।

স্যামসাং একাউন্ট ব্যবহার করে স্যামসাং ফোন ব্যাকাপ নিতেঃ

- ফোনের সেটিংস অ্যাপে প্রবেশ করুন
- Account and Backup সিলেক্ট করুন
- এরপর Backup and restore এ ট্যাপ করুন
- স্যামসাং একাউন্টের নিচে থাকা Back up data তে ক্লিক করুন
- এরপর স্যামসাং একাউন্টে সাইন ইন করতে বলা হলে সাইন ইন করুন
- ইতিমধ্যে আপনার স্যামসাং একাউন্ট না থাকলে সেক্ষেত্রে আগে নতুন স্যামসাং একাউন্ট খুলে নিতে হবে
- আপনি যেসব ডাটা ব্যাকাপ নিতে চান, সেগুলো সিলেক্ট করুন ও নিচে থাকা Back up বাটনে ট্যাপ করুন

এছাড়াও স্মার্ট সুইচ নামে স্যামসাং এর একটি আলাদা অ্যাপ রয়েছে, যেটি ব্যবহার করে উইন্ডোজ বা ম্যাক কম্পিউটারে অ্যান্ড্রয়েড স্মার্টফোন ব্যাকাপ নেয়া যায়। স্যামসাং ফোনের সকল ডাটা ব্যাকাপ নিতে চাইলে এটি একটি অসাধারণ অপশন। তবে স্মার্ট সুইচ বা স্যামসাং ব্যাকাপ, কোন ফিচারই স্যামসাং ব্যাতিত অন্য বর্য়ান্ডের ফোনে কাজ করেনা।

অ্যান্ড্রয়েড ফোনে অ্যাপ লক করার নিয়ম

শাওমি ফোন ব্যাকাপ নেয়ার নিয়ম

শাওমি, রেডমি ও মি বর্য়ান্ডের ফোনগুলোতে মি একাউণ্ট ব্যবহার করে ব্যাকাপ নেয়া যাবে। শাওমি ফোন ব্যাকাপ নিতেঃ

- সেটিংস অ্যাপে প্রবেশ করুন
- About Phone এ ট্যাপ করুন
- Back up and restore সিলেক্ট করুন
- সেখানে ব্যাকআপ এবং রিস্টোর করার বিভিন্ন অপশন পাবেন
- আপনি চাইলে ফোনের মধ্যে ব্যাকআপ ফাইল রাখতে পারেন অথবা শাওমি ক্লাউডেও রাখতে পারেন
- আপনার পছন্দ অনুযায়ী ব্যাকআপ রাখার কনফিগারেশন বাছাই করুন

তো, এই ছিল ব্যাকআপ নিয়ে আমাদের পোস্ট। ভবিষ্যতে নতুন নতুন তথ্য নিয়ে এটি আরও আপডেট করা হবে। অ্যান্ডুয়েড ফোন ব্যাকাপ করা নিয়ে আপনার অভিজ্ঞতা কেমন? আমাদের জানান কমেন্ট সেকশনে