

# কমপিউটার জগতের খবর

## ডিজিটাল গভর্নমেন্ট অ্যাওয়ার্ড পেল আইসিটি ডিভিশন

এশিয়ান-ওশেনিয়ান কমপিউটিং ইন্ডাস্ট্রি অর্গানাইজেশন বাংলাদেশ সরকারের আইসিটি বিভাগকে 'ডিজিটাল গভর্নমেন্ট অ্যাওয়ার্ড ২০১৬'-এ ভূষিত করেছে। সম্প্রতি মিয়ানমারের রাজধানী ইয়াঙ্গুনে অনুষ্ঠিত 'অ্যাসোসিও জেনারেল এসেম্বলি অ্যান্ড আইসিটি সামিট ২০১৬'র এক জমকালো অনুষ্ঠানে বাংলাদেশ সরকারের আইসিটি প্রতিমন্ত্রী জুনাইদ আহমেদ পলকের হাতে পুরস্কার তুলে দেন অ্যাসোসিওর সভাপতি বুনরাক সারাগানান্দা। আইসিটি ডিভিশনের নিরলস কর্মযজ্ঞ এবং

সরকারি ব্যবস্থাপনায় তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তির লক্ষণীয় প্রয়োগের মাধ্যমে সরকারি সেবাশ্রাণ্ডিতে আমূল পরিবর্তনে সর্বাঙ্গিক সহযোগিতার স্বীকৃতি হিসেবে আইসিটি বিভাগকে এই পুরস্কার দেয়া হয়। পুরস্কার নেয়ার পর আইসিটি প্রতিমন্ত্রী জুনাইদ আহমেদ পলক বলেন, প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা ও সজীব ওয়াজেদ জয়ের প্রত্যক্ষ তত্ত্বাবধান ও নির্দেশনায় ডিজিটাল বাংলাদেশ কার্যক্রম যে বিশ্বব্যাপী রোল মডেল হিসেবে পরিচিতি পেয়েছে, এ পুরস্কার তারই স্বীকৃতি।



## বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট প্রকল্প পেল আইটিইউ পুরস্কার

আন্তর্জাতিক টেলিকমিউনিকেশন ইউনিয়নের (আইটিইউ) মর্যাদাপূর্ণ 'রিকগনিশন অব এক্সিলেন্স' পুরস্কার পেয়েছে বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট প্রকল্প। সরকারি সূত্র জানায়, সম্প্রতি থাইল্যান্ডের রাজধানী ব্যাঙ্কে চার দিনব্যাপী অনুষ্ঠিত আইটিইউ টেলিকম ওয়ার্ল্ড-২০১৬'র সমাপনী অনুষ্ঠানে সরকারের পক্ষে এই পুরস্কার গ্রহণ করেন



ডাক ও টেলিযোগাযোগ প্রতিমন্ত্রী তারানা হালিম। পুরস্কারের সার্টিফিকেটে আইটিইউ উল্লেখ করেছে, বঙ্গবন্ধু স্যাটেলাইট প্রকল্পকে তার চমৎকার উদ্ভাবনী আইসিটি সেবার সাথে সামাজিক প্রভাবের স্বীকৃতি হিসেবে এই পুরস্কার দেয়া হলো। ২০১৭ সালের ডিসেম্বরে বঙ্গবন্ধু-১ স্যাটেলাইট উৎক্ষেপণ করার সময় নির্ধারণ করা হয়েছে।

## অ্যাসোসিও সম্মাননা পেয়েছে স্মার্ট টেকনোলজিস

এশিয়া-ওশেনিয়া অঞ্চলের তথ্যপ্রযুক্তি খাতের সংগঠনগুলোর সংস্থা অ্যাসোসিওর 'আউটস্ট্যান্ডিং আইসিটি কোম্পানি অ্যাওয়ার্ড' পেয়েছে বাংলাদেশের শীর্ষ আইসিটি প্রতিষ্ঠান স্মার্ট টেকনোলজিস। গত ১৫ নভেম্বর মিয়ানমারের রাজধানী ইয়াঙ্গুনে অনুষ্ঠিত অ্যাসোসিও সামিট ২০১৬'র নৈশভোজে



স্মার্ট টেকনোলজিসের রহমানসহ বাংলাদেশ কমপিউটার সমিতি ও ব্যবস্থাপনা পরিচালক মোহাম্মদ জহিরুল ইসলাম বেসিসের শীর্ষ নেতৃবৃন্দ উপস্থিত ছিলেন।

## পিপীলিকা বাংলা উৎসবে সহযোগিতা করবে এটুআই

বাংলা সার্চ ইঞ্জিন পিপীলিকাকে সমৃদ্ধ করার লক্ষ্যে পিপীলিকা বাংলা উৎসবে (শব্দকল্পদ্রুম) সহযোগিতা করবে প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয়ের অ্যাকসেস টু ইনফরমেশন (এটুআই) প্রোগ্রাম। সম্প্রতি প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয়ের এসএসএফ প্রেস ব্রিফিং রুমে প্রধানমন্ত্রীর এটুআই প্রোগ্রাম এবং শাহজালাল বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয়ের কমপিউটার সায়েন্স ও ইঞ্জিনিয়ারিং ডিপার্টমেন্টের মধ্যে একটি সমঝোতা স্মারক স্বাক্ষর হয়। এ সমঝোতার পাশাপাশি শুদ্ধ বাংলা বানানের প্রতি অগ্রহ বাড়াতে ব্যাপকভাবে কাজ করবে এটুআই। প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয়ের মহাপরিচালক (প্রশাসন) ও এটুআই প্রোগ্রামের প্রকল্প পরিচালক কবির বিন আনোয়ার এবং শাহজালাল বিজ্ঞান ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয়ের কমপিউটার সায়েন্স ও ইঞ্জিনিয়ারিং ডিপার্টমেন্টের অধ্যাপক ড. মুহম্মদ জাফর ইকবাল নিজ নিজ প্রতিষ্ঠানের পক্ষে সমঝোতা স্মারক স্বাক্ষর করেন। সমঝোতা স্মারক স্বাক্ষর অনুষ্ঠানে অতিথি হিসেবে উপস্থিত ছিলেন সাবেক শিক্ষা সচিব মো: নজরুল ইসলাম খান, কথাসাহিত্যিক সেলিনা হোসেন, কথাসাহিত্যিক আলী ইমাম, কর্ণশিল্পী সৈয়দ শহীদ প্রমুখ।



## চট্টগ্রামে বিসিএস ডিজিটাল এক্সপো শুরু ১৮ ডিসেম্বর

বাংলাদেশ কমপিউটার সমিতি (বিসিএস) চট্টগ্রাম শাখার উদ্যোগে আগামী ১৮ ডিসেম্বর থেকে বাণিজ্যিক রাজধানী চট্টগ্রামে শুরু হতে যাচ্ছে 'বিসিএস ডিজিটাল এক্সপো ২০১৬ চট্টগ্রাম'। বন্দরনগরীর জিইসি কনভেনশন সেন্টারে পাঁচ দিনব্যাপী এই এক্সপো ২২ ডিসেম্বর পর্যন্ত চলবে। তথ্যপ্রযুক্তির দেশি-বিদেশি জনপ্রিয় ও সুপরিচিত ব্র্যান্ড, আমদানিকারক, প্রস্তুতকারক ও সরবরাহকারী স্বনামধন্য প্রতিষ্ঠানগুলো এ প্রদর্শনীতে অংশ নেবে। কমপিউটার হার্ডওয়্যার ও সফটওয়্যার পণ্যসামগ্রী, নেটওয়ার্ক এবং ডাটা কমিউনিকেশন, টেলিকম সেবা ও পণ্যসামগ্রী, মাল্টিমিডিয়া, আইসিটি শিক্ষা উপকরণ, ল্যাপটপ, পামটপ, ডিজিটাল জীবনধারার প্রযুক্তিপণ্যের উন্নত ও হালনাগাদ সংস্করণ ৭০টি স্টল ও ৯টি প্যাভিলিয়নে প্রদর্শিত হবে এই প্রদর্শনীতে। প্রদর্শনীতে ফ্রি ইন্টারনেট ব্যবহারের সুবিধা থাকবে। প্রযুক্তিপণ্য প্রদর্শনীর পাশাপাশি নান্দনিক প্রোডাক্ট শো, সেমিনার, কুইজ ও বিভিন্ন বিনোদনমূলক অনুষ্ঠানের ব্যবস্থাও থাকবে।

## ‘সফল প্রতিবন্ধী উদ্যোক্তা’

### পদক পেলেন ভাস্কর ভট্টাচার্য্য

স্কুলে যাওয়ার যখন বয়স হয়, তখন স্থানীয় একটি প্রাথমিক স্কুলে ভর্তি হয়েও পড়তে পারেননি। অনেক সমস্যার পাহাড় পাড়ি দিয়ে যখন চট্টগ্রাম বিশ্ববিদ্যালয়ে ভর্তি হতে যান, চোখে দেখতে পান না বলে তাকেসহ আরও কয়েকজনের আবেদন নাকচ করে দেয় বিশ্ববিদ্যালয় কর্তৃপক্ষ। পরে তারা অনশন শুরু করলে সিদ্ধান্ত পরিবর্তন করা হয়। নিজে যেখানে পদে পদে বাধা পেরিয়েছেন, সেই মানুষটি আজ দৃষ্টিপ্রতিবন্ধী স্কুল শিক্ষার্থীর জন্য ডিজিটাল মাল্টিমিডিয়া বই তৈরি করেছেন। ইতোমধ্যে ৬০০ ডিজিটাল মাল্টিমিডিয়া বই ও বাংলা স্ক্রিন রিডিং সফটওয়্যার তৈরি করেছেন। এ



পর্যন্ত আড়াইশ’ দৃষ্টিপ্রতিবন্ধী ছেলেমেয়েকে দিয়েছেন কমপিউটারের ওপর প্রশিক্ষণ। তিনি দৃষ্টিপ্রতিবন্ধী ভাস্কর ভট্টাচার্য্য। গত ৩ ডিসেম্বর আন্তর্জাতিক প্রতিবন্ধী দিবসে প্রধানমন্ত্রী শেখ হাসিনা তার হাতে তুলে দেন ‘সফল প্রতিবন্ধী উদ্যোক্তা’ পদক। দৃষ্টিপ্রতিবন্ধীসহ সবার জন্য ব্যবহার্য শিক্ষা উপকরণ তৈরি ও তথ্যপ্রযুক্তিতে দৃষ্টিপ্রতিবন্ধী ব্যক্তিদের দক্ষ করে গড়ে তোলার ক্ষেত্রে তার অবদানের জন্য তিনি এ পদক পান। চট্টগ্রামে প্রথম কমপিউটারাইজড ব্রেইল প্রোডাকশন সেন্টার প্রতিষ্ঠা করেন ভাস্কর। তাকে সহযোগিতা করে ‘জাপান ব্রেইল লাইব্রেরি’ ও ‘মালয়েশিয়ান কাউন্সিল ফর দ্য ব্লাইন্ড’। এখন ভাস্কর কাজ করছেন ইয়াং পাওয়ার ইন সোশ্যাল অ্যাকশনের (ইপসা) প্রোগ্রাম ম্যানেজার হিসেবে। পাশাপাশি কাজ করছেন প্রধানমন্ত্রীর কার্যালয়ের ‘অ্যাকসেস টু ইনফরমেশন’ প্রোগ্রামে। সেখানে তিনি ন্যাশনাল কনসালট্যান্ট ওয়েব অ্যাক্সেসবিলাসিটি হিসেবে কর্মরত রয়েছেন। ভাস্কর ভট্টাচার্য্য এখন তার টিমকে নিয়ে প্রতিবন্ধী মানুষের ব্যবহারের জন্য ২৫ হাজার ওয়েবসাইট গড়ে তোলার কাজে নেমেছেন।

## বাজারে হুয়াওয়ের ফ্ল্যাগশিপ ফোন পি৯



বাজারে নতুন গ্রে রংয়ের ফ্ল্যাগশিপ মডেল পি৯ এনেছে বিশ্বের শীর্ষস্থানীয় প্রযুক্তি ও স্মার্টফোন ব্র্যান্ড হুয়াওয়ে। উন্মোচনের পর দেশের বাজারে ব্যাপক সাড়া পেয়েছে অত্যাধুনিক লাইকার ডুয়াল লেন্স ক্যামেরার হ্যান্ডসেট পি৯। বাংলাদেশসহ বিশ্বব্যাপী ক্রেতাদের উল্লেখযোগ্য সাড়া পাওয়ায় হুয়াওয়ে সম্প্রতি নতুন গ্রে রংয়ে পি৯ উন্মুক্ত করেছে। উল্লেখ্য, সারা বিশ্বে এখন পর্যন্ত ৯ মিলিয়ন পি৯ ও পি৯ প্লাস বিক্রি করেছে হুয়াওয়ে।

## বাংলাদেশে এসারের নতুন পরিবেশক বি-ট্র্যাক টেকনোলজিস

বাংলাদেশের বাজারের জন্য এসারের নতুন পরিবেশক সহযোগী হয়েছে বি-ট্র্যাক টেকনোলজিস। এতে অনুমোদিত প্রতিষ্ঠান হিসেবে বি-ট্র্যাক টেকনোলজিস এসারের নোটবুক, ব্যক্তিগত কমপিউটার, মনিটরসহ সব পণ্য পরিবেশন করবে ও বিক্রয়োত্তর সেবা দেবে। এ নিয়ে অংশীদারিত্ব চুক্তি করেছে এসার বাংলাদেশ ও বি-ট্র্যাক টেকনোলজিস। অংশীদারিত্ব ঘোষণা অনুষ্ঠানে এসারের আঞ্চলিক ব্যবসায় সম্প্রসারণের বিষয় নিয়ে উপস্থাপনা দেন প্রতিষ্ঠানটির বাংলাদেশ ও পূর্ব ভারতের ব্যবসায় বিভাগের প্রধান পিনাকি ব্যানার্জী। অনুষ্ঠানে বাংলাদেশের বাজারে এসারের পণ্য বিস্তারে বি-ট্র্যাক টেকনোলজিসের পরিকল্পনা তুলে ধরেন প্রতিষ্ঠানটির প্রধান বাণিজ্যিক কর্মকর্তা আবদুল মাবুদ। এ সময় এসার বাংলাদেশের বাণিজ্যিক প্রধান হারজিন্দার সিঙ্গার ও দেশীয় পরামর্শক সাকিব হাসান এবং বি-ট্র্যাক টেকনোলজিসের বিক্রয় বিভাগের প্রধান তরিকুল কবির ও পরিচালন প্রধান আখতার ফাহিম উপস্থিত ছিলেন।



## এইচপির সপ্তম প্রজন্মের ঘূর্ণায়মান ল্যাপটপ



স্মার্ট টেকনোলজিস বাজারে নিয়ে এসেছে এইচপির প্যাভিলিয়ন সিরিজের সপ্তম প্রজন্মের এক্স ৩৬০ ঘূর্ণায়মান ল্যাপটপ। এতে রয়েছে ইন্টেল কোরআই৫-৭২০০ইউ প্রসেসর, ৪ জিবি ডিডিআর৪-২১৩৩ র‍্যাম, ১ টেরাবাইট হার্ডড্রাইভ, ১৩.৩ ইঞ্চি ডায়াগোনাল এইচডি আইপিএস ইউডব্লিউভিএ ডব্লিউএলইডি মাল্টিটাচ ডিসপ্লে, ইন্টেল এইচডি গ্রাফিক্স ৬২০, ফুল সাইজ আইল্যান্ড-স্টাইল ব্যাকলিট কিবোর্ড, ডিজিটাল মাইক্রোফোনসহ এইচপি ওয়াইড ভিশন এইচডি ক্যামেরা, উইন্ডোজ ১০.১ অরিজিনাল অপারেটিং সিস্টেম। ১.৬৬ কেজির ল্যাপটপটির দাম ৬৫ হাজার টাকা। রয়েছে দুই বছরের ওয়ারেন্টি।

## হারমানকে কিনছে স্যামসাং

যুক্তরাষ্ট্রের গাড়ির যন্ত্রাংশ নির্মাতা প্রতিষ্ঠান হারমান ইন্টারন্যাশনাল ইন্ডাস্ট্রিজকে ৮০০ কোটি মার্কিন ডলারে কিনছে দক্ষিণ কোরিয়ার প্রতিষ্ঠান স্যামসাং। ইন্টারনেট সংযোগ-সুবিধার গাড়ি তৈরির লক্ষ্যে দ্রুত বর্ধিষ্ণু গাড়ির প্রযুক্তি বাজারে ঢুকতে চাওয়া থেকেই



স্যামসাংয়ের এই উদ্যোগ। বিশ্বের বৃহত্তম স্মার্টফোন নির্মাতা প্রতিষ্ঠানটির পরিচালনা পরিষদের সদস্যরা নগদ অর্থে যুক্তরাষ্ট্রের ওই প্রতিষ্ঠান কিনতে সম্মত হয়েছেন। স্যামসাংয়ের এক বিবৃতিতে এ তথ্য জানানো হয়েছে। আর্থিক মূল্যের ভিত্তিতে এটাই হবে স্যামসাংয়ের সবচেয়ে বড় কোনো কোম্পানি অধিগ্রহণের ঘটনা। এই চুক্তির ফলে ইন্টারনেট সংযুক্ত গাড়ির যন্ত্রপাতির বৈশ্বিক বাজারে গুরুত্বপূর্ণ অবস্থান দখল করতে পারবে প্রতিষ্ঠানটি।

## ফেব্রুয়ারিতে ঢাকায় সোশ্যাল মিডিয়া এক্সপো

সামাজিক যোগাযোগের মাধ্যম ব্যবহারকারীদের আরও বেশি সচেতন করতে ‘অ্যাওয়ার বাংলাদেশ’ প্রোগ্রামে আগামী বছরের ৩ ও ৪ ফেব্রুয়ারি ঢাকার সামরিক জাদুঘর প্রাঙ্গণে ‘সোশ্যাল মিডিয়া এক্সপো-২০১৭’ অনুষ্ঠিত হবে। সরকারের তথ্য ও যোগাযোগ প্রযুক্তি (আইসিটি) বিভাগ এবং ভার্ট ইভেন্টস এ এক্সপোর আয়োজক। সম্প্রতি কারওয়ান বাজারে সফটওয়্যার টেকনোলজি পার্কে আয়োজিত এক সংবাদ সম্মেলনে এসব তথ্য জানানো হয়। সংবাদ সম্মেলনে তথ্যপ্রযুক্তি প্রতিমন্ত্রী জুনাইদ আহমেদ বলেন, তথ্যপ্রযুক্তির যাতে অপব্যবহার না হয়, সে জন্য এ উদ্যোগ নেয়া হয়েছে। যারা সামাজিক মাধ্যম ব্যবহার করছেন, তাদের যেমন সচেতন করা হবে, তেমনি অব্যবহারকারীদেরও সচেতন করা হবে এ মেলার মাধ্যমে; যাতে কোনো গুজব যেন সহজেই কেউ বিশ্বাস না করেন। তিনি আরও বলেন, কয়েক বছর ধরে সামাজিক মাধ্যমে গুজব ছড়িয়ে সমাজ, দেশের সম্পদের ক্ষতি করা হচ্ছে। সংবাদ সম্মেলনে জানানো হয়, সচেতনতা তৈরির পাশাপাশি ইন্টারনেটের বহুবিধ ব্যবহার সম্পর্কে বিভিন্ন কার্যক্রম থাকবে। যার মধ্যে সাইবার আইন ও অপরাধ, ই-লার্নিং, ই-হেলথ, ই-সিকিউরিটিসহ বিভিন্ন বিষয়ে জানানো ও সচেতনতামূলক কার্যক্রম থাকবে। দুই দিনের সোশ্যাল মিডিয়া এক্সপোতে ছয়টি সেমিনার অনুষ্ঠিত হবে।

## লিড পেনিট্রেশন টেস্টিং ও পরীক্ষায় শতভাগ সাফল্য

আইবিসিএস-প্রাইমেক্সে গত ২৩ জুলাই থেকে ২৫ আগস্ট সার্টিফায়েড এলপিটি এক্সপার্ট প্রশিক্ষকের অধীনে সার্টিফায়েড লিড পেনিট্রেশন টেস্টিং প্রফেশনাল ট্রেনিং ও পরীক্ষা অনুষ্ঠিত হয়। ৮ জন প্রফেশনাল প্রশিক্ষার্থীর সমন্বয়ে ব্যাচটি সফলভাবে শেষ করে পেপার বেইজড পরীক্ষায় অংশ নিয়ে প্রত্যেকে সার্টিফিকেট অর্জন করেন। চলতি মাসে সিএলপিটি তৃতীয় ব্যাচটি অনুষ্ঠিত হবে। যোগাযোগ: ০১৭১৩৩৯৫৬৭

## গাজীপুরে মাইক্রোম্যাক্সের নতুন শোরুম

গাজীপুর চৌরাস্তা এলাকায় সম্প্রতি মাইক্রোম্যাক্সের নতুন শোরুম উদ্বোধন করা হয়েছে। অনুষ্ঠানে উপস্থিত ছিলেন বাংলাদেশে মাইক্রোম্যাক্সের একমাত্র পরিবেশক সোফেল টেলিকম লিমিটেডের চেয়ারম্যান মোহাম্মদ



মাজহারুল ইসলাম, মহাব্যবস্থাপক সাকিব আরাফাত, মাইক্রোম্যাক্সের আন্তর্জাতিক ব্যবসায় সম্পর্কিত মহাব্যবস্থাপক সৌরভ গৌতম, বাংলাদেশ মাইক্রোম্যাক্সের মহাব্যবস্থাপক রিয়াজুল ইসলাম ও প্রতিষ্ঠানটির উর্ধ্বতন কর্মকর্তারা

## আসুসের ভিভোস্টিক পিসি

বাংলাদেশের বাজারে আসুস নিয়ে এসেছে উইন্ডোজ ১০ সমৃদ্ধ পকেটে বহনযোগ্য আসুস ভিভোস্টিক পিসি। এই স্টিক পিসিটি যেকোনো এইচডিএমআই সাপোর্টেড টিভি বা মনিটরের সাথে লাগিয়ে মাউস ও কিবোর্ড সংযুক্ত করে মাল্টিমিডিয়া সুবিধাসহ একটি পূর্ণাঙ্গ কমপিউটারের কাজ করা যায়। ইন্টেল অ্যাটম প্রসেসর সমন্বয়ে এই এইচডিএমআই



পিসি স্টিকটির স্টোরেজ ৩২ জিবি ও ডিডিআর৩ র‍্যাম ২ জিবি। উন্নত প্রযুক্তির বহনযোগ্য এই পিসি স্টিকটিতে রয়েছে দুটি ইউএসবি পোর্টসহ একটি মাইক্রো ইউএসবি পোর্ট ও হেডফোন ব্যবহারের সুবিধা। মাত্র ৭০ গ্রাম ওজনের এই পিসি স্টিকটিতে আরও থাকছে ১১এন ওয়াইফাই ও ব্লুটুথ ভি৪.১-এর সুবিধা। রয়েছে এক বছরের ইন্টারন্যাশনাল ওয়ারেন্টি। যোগাযোগ : ০১৯৭৭৪৭৬৫৩৫

## রেডহ্যাট ওপেনস্ট্যাক অ্যাডমিনিস্ট্রেশন কোর্সে ভর্তি

আইবিসিএস-প্রাইমেঞ্জ রেডহ্যাট লিনআক্সের ওপেনস্ট্যাক অ্যাডমিনিস্ট্রেশন কোর্সে ভর্তি চলছে। ৩২ ঘণ্টার কোর্সে অভিজ্ঞ প্রশিক্ষক দিয়ে প্রশিক্ষণ দেয়া হবে। কোর্স শেষে রেডহ্যাট কর্তৃক সার্টিফিকেট দেয়া হবে। যোগাযোগ : ০১৭১৩৩৯৫৬৭-৮

## ‘লিজেন্ড অব আইসিটি সম্মাননা’ পেলেন চারজন

সিটিও ফোরামের কিছু সদস্য তাদের মেধা ও যোগ্যতার স্বীকৃতিস্বরূপ বিভিন্ন প্রতিষ্ঠানে উচ্চ পর্যায়ে পদোন্নতি পেয়েছেন। তাদের সম্মানে সম্প্রতি ঢাকায় ‘লিজেন্ড অব আইসিটি’ শীর্ষক এক অনুষ্ঠানের আয়োজন করা হয়। সংবর্ধিত তথ্যপ্রযুক্তি বিশেষজ্ঞেরা হলেন ডাচ-বাংলা ব্যাংক লিমিটেডের ব্যবস্থাপনা পরিচালক আবুল কাশেম মো: শিরিন, সাউথইস্ট ব্যাংক লিমিটেডের অতিরিক্ত ব্যবস্থাপনা পরিচালক এসএম মাস্টনুদ্দিন চৌধুরী, পূবালী ব্যাংক লিমিটেডের উপব্যবস্থাপনা পরিচালক মোহাম্মদ আলী, সিটি ব্যাংক লিমিটেডের উপব্যবস্থাপনা পরিচালক কাজী আজিজুর রহমান।



সিটিও ফোরামের প্রতিষ্ঠাতা সভাপতি তপন কান্তি সরকার স্বাগত বক্তব্যে বলেন, সিটিও ফোরাম বাংলাদেশ তার জন্মলগ্ন থেকে তথ্যপ্রযুক্তি খাতের উন্নয়নে কাজ করে যাচ্ছে। অনুষ্ঠানে বক্তব্য রাখেন সিটিও ফোরামের যুগ্ম মহাসচিব দেবদুলাল রায়, কোষাধ্যক্ষ মো: মঈনুল ইসলাম ও কার্যকরী কমিটির সদস্য লুৎফর রহমান। অনুষ্ঠানে বিভিন্ন প্রতিষ্ঠানে কর্মরত তথ্যপ্রযুক্তি বিশেষজ্ঞেরা উপস্থিত ছিলেন

## আইটিআইএল ২০১১ ফাউন্ডেশন ট্রেনিং ও পরীক্ষায় শতভাগ সাফল্য

আইবিসিএস-প্রাইমেঞ্জের গত ১৮-১৯ নভেম্বর সার্টিফায়েড আইটিআইএল এক্সপার্ট প্রশিক্ষকের অধীনে আইটিআইএল ২০১১ ফাউন্ডেশন ট্রেনিং ও পরীক্ষা অনুষ্ঠিত হয়। ৬ জন প্রফেশনাল প্রশিক্ষণার্থীর সমন্বয়ে ব্যাচটি সফলভাবে শেষ করে অনলাইন পরীক্ষায় অংশ নিয়ে প্রত্যেকে সার্টিফিকেট অর্জন করেন। চলতি মাসে আইটিআইএল ২০তম ব্যাচটি অনুষ্ঠিত হবে। যোগাযোগ : ০১৭১৩৩৯৫৬৭-৮



## রবি ও এটুআইয়ের মধ্যে সমঝোতা চুক্তি

দেশজুড়ে এটুআই পরিচালিত ডিজিটাল সেন্টারের মাধ্যমে ইউটিলিটি বিল পে, এম-টিকেট, এয়ারটাইম রিচার্জের মতো ডিজিটাল সেবাগুলো গ্রাহকের দোরগোড়ায় পৌঁছে দিতে এটুআইয়ের সাথে একটি

সমঝোতা চুক্তি (এমওইউ) সই করেছে দেশের দ্বিতীয় বৃহত্তম মোবাইল ফোন অপারেটর রবি। খুদা ন মন্ত্রীর কার্যালয়ে সম্প্রতি রবির ম্যানেজিং ডিরেক্টর অ্যান্ড সিইও মাহতাব উদ্দিন আহমেদ ও এটুআইয়ের প্রজেক্ট ডিরেক্টর কবীর বিন আনোয়ার চুক্তিটি সই করেন। এ সময় এটুআইয়ের পলিসি অ্যাডভাইজর আনির চৌধুরী, রবির কোম্পানি সেক্রেটারি ও রেগুলেটরি অ্যাফেয়ার্সের এক্সিকিউটিভ ভাইস প্রেসিডেন্ট শাহেদুল আলম এবং ডিজিটাল সার্ভিসেসের ভাইস প্রেসিডেন্ট দেওয়ান নাজমুল হাসান উপস্থিত ছিলেন



## ‘পান্ডা নলেজ শেয়ারিং প্রোগ্রাম’ শীর্ষক কর্মশালা

বিশ্বখ্যাত স্প্যানিশ অ্যান্টিভাইরাস ব্র্যান্ড পান্ডার একমাত্র পরিবেশক গ্লোবাল ব্র্যান্ড প্রাইভেট লিমিটেডের আয়োজনে ঢাকাসহ দেশের বিভিন্ন জেলায় ‘পান্ডা নলেজ শেয়ারিং প্রোগ্রাম’ শীর্ষক কর্মশালা অনুষ্ঠিত হয়। সম্প্রতি রংপুর ও বগুড়ায়



‘পান্ডা নলেজ শেয়ারিং প্রোগ্রাম’ কর্মশালা অনুষ্ঠিত হয়। কর্মশালাটি পরিচালনা করেছেন পান্ডা অ্যান্টিভাইরাসের

প্রোডাক্ট ম্যানেজার রবি শংকর দত্ত ও এক্সিকিউটিভ অফিসার রাশিদ আল মামুন। উক্ত জেলার কমপিউটার ব্যবসায়ীরাসহ টেকনিক্যাল অফিসারেরা অংশ নেন। কর্মশালায় পান্ডা অ্যান্টিভাইরাসের প্রধান বৈশিষ্ট্য নিয়ে বিস্তারিত আলোচনা হয়। একই সাথে পান্ডার কার্যকারিতা জানানো হয়। এ ছাড়া সাইবার আক্রমণ প্রতিরোধ ও ম্যালওয়্যারের বিরুদ্ধে অ্যান্টিভাইরাসটি কীভাবে কাজ করে তা নিয়ে আলোচনা করা হয়। উল্লেখ্য, স্পেনের অ্যান্টিভাইরাস ব্র্যান্ড পান্ডা সিকিউরিটি বিশ্বের সর্বপ্রথম ক্লাউড প্রযুক্তির অ্যান্টিভাইরাস। এতে ব্যবহার হয়েছে কালেক্টিভ ইন্টেলিজেন্স, লোকাল সিগনেচার, হিউরিসটিক টেকনোলজি, বিহেভিয়ার অ্যানালাইসিস ও অ্যান্টিএক্সপ্লুইট প্রযুক্তিসহ বিভিন্ন ভাইরাস শনাক্তকরণ কৌশল।

## আইভোমি ব্র্যান্ডের স্পিকার

দেশের বাজারে আইভোমি ব্র্যান্ডের স্পিকার বাজারজাত করছে ইউসিসি। এগুলো হলো আইভিও-২৪৫, আইভিও-২৫৮, আইভিও-১৬৩০-ইউ, আইভিও-১৬১০ইউ ও আইভিও-১৬০০এস। প্রথম মডেল তিনটির বৈশিষ্ট্য হলো এলইডি ডিসপ্লে, রিমোট কন্ট্রোল এবং ইউএসবি/এসডি স্লট ও এফএম ফাউন্ডেশন সাপোর্টেড। আর শেষ মডেলের স্পিকার দুটি ইউএসবি কার্ড রিডার ও রিমোট কন্ট্রোল সাপোর্টেড। স্পিকারগুলো ২.১ চ্যানেলে পাওয়া যাবে। যোগাযোগ : ০১৮৩৩৩৩১৬০১

## ২০১৭ সালেই বাজারে ফিরছে নোকিয়া

স্মার্টফোনের বাজারে আবারও ফিরছে জনপ্রিয় মোবাইল কোম্পানি নোকিয়া। ২০১৭ সালে অ্যান্ড্রয়েড ফোন নিয়ে ফিরবে বহুল জনপ্রিয় এই মোবাইল ব্র্যান্ড। সম্প্রতি বিনিয়োগকারীদের জন্য তৈরি করা একটি স্লাইডে বিষয়টি নিশ্চিত করেছে। মোবাইল ফোন সংশ্লিষ্ট সংবাদে ওয়েবসাইট স্লাইডের বরাত দিয়ে জানিয়েছে, স্মার্টফোনের বাজারে ফিরছে নোকিয়া। ২০১৭ সালের এপ্রিলের মধ্যে আসন্ন নোকিয়া ডিভাইসটির নাম হবে ডি ওয়ান সি, যেটি অ্যান্ড্রয়েড সেভেন (নোগাট) অপারেটিং সিস্টেমে পরিচালিত হবে। নোকিয়া ডি ওয়ান সিতে ৪৩০ ম্যাপড্রাগন প্রসেসর ও ৩ জিবি র‍্যাম সংযুক্ত করা হবে।

## এইচপি’র সেরা পরিবেশক হলো স্মার্ট টেকনোলজিস

এইচপি পার্টনারদের উপস্থিতিতে সম্প্রতি ইন্দোনেশিয়ায় অনুষ্ঠিত হয়েছে ‘ক্রাফটিং এ বোল্ডার ফিউচার টুগেদার’ অনুষ্ঠান। অনুষ্ঠানে টানা চতুর্থবারের মতো বাংলাদেশ মার্কেটের সেরা ডিস্ট্রিবিউটর পুরস্কার পেয়েছে স্মার্ট টেকনোলজিস। বাংলাদেশের আইটি



চ্যানেল ব্যবস্থাপনা কার্যক্রমে বিশেষ ভূমিকা রাখায় সেরা চ্যানেল ম্যানেজমেন্ট লিডার পুরস্কার পেয়েছেন স্মার্ট টেকনোলজিসের বিক্রয় ও বিপণন বিভাগের মহাব্যবস্থাপক মুজাহিদ আল বেরুনী সূজন এবং সেরা পোস্ট সেলস সাপোর্টের পুরস্কার পেয়েছেন প্রতিষ্ঠানটির সার্ভিস বিভাগের মহাব্যবস্থাপক সুজয় কুমার জোয়ার্দার।

## ইইউতে অনলাইন সেবা দেবে এসএসএল কমার্জ

রাজধানীর বেসরকারি বিশ্ববিদ্যালয় ইস্টার্ন ইউনিভার্সিটিতে অনলাইন পেমেন্ট গেটওয়ে সেবা দেবে এসএসএল ওয়্যারলেসের সেবা প্রতিষ্ঠান এসএসএল কমার্জ। সম্প্রতি উভয় প্রতিষ্ঠানের মধ্যে এ বিষয়ে একটি চুক্তি স্বাক্ষর হয়। এর ফলে বিশ্ববিদ্যালয়টি দেশের বৃহৎ এই অনলাইন



পেমেন্ট গেটওয়ের মাধ্যমে শিক্ষার্থীদের কাছ থেকে সব ধরনের একাডেমিক ফি সংগ্রহ করতে পারবে। পক্ষান্তরে ছাত্রছাত্রীরা অথবা অভিভাবকেরা খুব সহজে ঘরে বসেই তাদের ডেবিট কার্ড/ক্রেডিট কার্ড/অনলাইন ব্যাংকিং/মোবাইল ব্যাংকিংসহ বিভিন্ন মাধ্যমে একাডেমিক ফি দিতে পারবেন। ইস্টার্ন ইউনিভার্সিটির পক্ষে ট্রেজারার মো: সিদ্দিক হোসাইন ও এসএসএল ওয়্যারলেসের পক্ষে চিফ অপারেটিং অফিসার আশীষ চক্রবর্তী চুক্তিপত্রে সই করেন। চুক্তি স্বাক্ষর অনুষ্ঠানে উপস্থিত ছিলেন ইইউ’র উপাচার্য প্রফেসর ড. আবদুর রব, উপ-উপাচার্য প্রফেসর ড. হান্নান চৌধুরী, রেজিস্ট্রার আবুল বাসার খান, ডিরেক্টর (ফিন্যান্স অ্যান্ড অ্যাকাউন্টস) মনিরুজ্জামান, ডেপুটি রেজিস্ট্রার আসিফ ইমরানসহ উচ্চপদস্থ কর্মকর্তারা।

## পৃথিবীর আয়ু মাত্র ১ হাজার বছর : স্টিফেন হকিং



নোবেলজয়ী পদার্থবিদ ও বিশিষ্ট বিজ্ঞানী স্টিফেন হকিং বলেছেন, পৃথিবীর বেশি সময় নেই। বড়জোর এক হাজার বছর পৃথিবী টিকে থাকবে। জলবায়ুর পরিবর্তন, পারমাণবিক বোমা, কৃত্রিম বুদ্ধিমত্তার কারণে এই মন্তব্য করেন তিনি। বিষয়গুলোকে সামনে এনে নতুন কোনো বাসস্থান খোঁজার জন্য ও তাগাদা দিয়েছেন এই বিজ্ঞানী। চলতি সপ্তাহে অক্সফোর্ড বিশ্ববিদ্যালয়ে এক ভাষণে এ কথা বলেন তিনি। তিনি বলেন, যদিও এক বছরে পৃথিবীর ক্ষতিসাধন কমই হয়। কিন্তু বৃহৎ পরিসরে চিন্তা করলে সামনের এক হাজার বছরের মধ্যে পৃথিবী বসবাসের অযোগ্য হয়ে যেতে পারে। আর পৃথিবীকে বাঁচানোর জন্য নতুন কোনো গ্রহের সন্ধান করার পরামর্শ দিয়েছেন স্টিফেন হকিং। এমন চেষ্টা অবশ্য বিজ্ঞানীরা চালিয়েই যাচ্ছেন। নাসা ‘এক্সপ্লোরারের’ মতো বাসযোগ্য গ্রহের সন্ধান চালিয়ে যাচ্ছে। অন্যদিকে স্পেস এক্সের প্রধান নির্বাহী এলোন মাস্ক সামনের শতাব্দীতেই মঙ্গলে বসবাসের পরিকল্পনা করছেন। ব্রিটিশ সংবাদমাধ্যম দ্য ইন্ডিপেন্ডেন্ট জানিয়েছে, এতকিছুর পরও বেশ ইতিবাচক হকিং। তিনি বলেন, সব সময় ওপরে তারার দিকে তাকাবেন নিজের পায়ের দিকে নন। ভেবে দেখুন আপনি কী দেখছেন, কী কারণে বিশ্বব্রহ্মাণ্ডের অস্তিত্ব বিরাজ করছে।

## প্রিন্স ২ ফাউন্ডেশন ট্রেনিং ও এক্সামে ভর্তি

আইবিসিএস-প্রাইমেব্রো এক্সপার্ট ও অভিজ্ঞ প্রশিক্ষকের অধীনে প্রিন্স ২ ফাউন্ডেশন অ্যাড প্র্যাকটিশনার ট্রেনিং ও এক্সাম অনুষ্ঠিত হতে যাচ্ছে। চলতি মাসে দ্বিতীয় ব্যাচটি অনুষ্ঠিত হবে। যোগাযোগ : ০১৭১৩৩৯৭৫৬৭

## বেনকিউ প্রজেক্টরে বিপিএল অফার



বাংলাদেশ প্রিমিয়ার লিগ (বিপিএল) উপলক্ষে বেনকিউ প্রজেক্টরে বিশেষ অফার ঘোষণা করেছে স্মার্ট

টেকনোলজিস। অফারের আওতায় বেনকিউ এমএস ৫০৬ মডেলের মাল্টিমিডিয়া প্রজেক্টর কিনলেই বড়পর্দায় বিপিএল উপভোগের জন্য ক্রেতারা উপহার হিসেবে পাবেন একটি আকর্ষণীয় প্রজেক্টর স্ক্রিন। সম্প্রতি বেনকিউ ব্র্যান্ডের চারটি নতুন মডেলের মাল্টিমিডিয়া প্রজেক্টর বাজারে এসেছে। মডেলগুলো হলো- এমএস ৫০৬, এমএস ৫২৭, এমএক্স ৫০৭ ও এমএক্স ৫২৮; যেগুলোর ব্রাইটনেস যথাক্রমে ৩২০০, ৩৩০০, ৩২০০ ও ৩৩০০ লুমেন। প্রত্যেকটি প্রজেক্টরেই রয়েছে ১০ হাজার ঘণ্টা ল্যাম্প লাইফ। দুই বছরের বিক্রয়োত্তর সেবাসহ দাম যথাক্রমে ৩১৪৯০, ৩৪৯৯০, ৩৬৪৯০ ও ৩৯৯৯০ টাকা। যোগাযোগ : ০১৭৩০৭০১৯১৫

## আসুসের নতুন গেমিং ল্যাপটপ

আসুস দেশের গেমারদের জন্য এনেছে নতুন গেমিং ল্যাপটপ 'জি৭৫২ভিওয়াই'। ষষ্ঠ প্রজন্মের ইন্টেল কোরআই৭ প্রসেসর, এনভিডিয়া জিফোর্স জিটিএক্স ৯৮০এম, ৮ জিবি ডিডিআর৫ ভিডিও গ্রাফিক্স ও ১৭.৩ ইঞ্চি ফুল এইচডি এলইডি



ডিসপ্লেসমৃদ্ধ ল্যাপটপটি সর্বোচ্চ কার্যক্ষমতাসম্পন্ন ও স্পষ্ট ভিজুয়াল ইফেক্ট দিতে সক্ষম। এতে রয়েছে ২ টেরাবাইট সাটা হার্ডডিস্ক, ১২৮ জিবি সলিড স্ট্যাট ডিস্ক, ৩২ জিবি ডিডিআর৪ র্যাম (৬৪ জিবি পর্যন্ত বাড়ানো যায়)। এ ছাড়া ৪.৩ কেজি ওজনের ল্যাপটপটিতে রয়েছে ওয়াইফাই, ব্লুটুথ ডিভিডি রাইটার, এইচডি ওয়েবক্যাম ও ল্যানজ্যাক

## কোরশেয়ার ব্র্যান্ডের গেমিং পণ্য



স্মার্ট টেকনোলজিস বাজারে নিয়ে এসেছে কোরশেয়ার ব্র্যান্ডের

বেশ কিছু গেমিং পণ্য। কোরশেয়ার ব্র্যান্ডের নতুন এই পণ্যের তালিকায় রয়েছে গেমিং কিবোর্ড, মাউস, পাওয়ার সাপ্লাই, কেসিং, এলইডি ফ্যান ও সিপিইউ কুলার। মডেলভেদে কোরশেয়ার ব্র্যান্ডের এসব গেমিং কিবোর্ডের দাম ১২৫০০ থেকে ১৫০০০ টাকা, গেমিং মাউসের দাম ৮০০০ থেকে ৯০০০ টাকা, গেমিং পাওয়ার সাপ্লাইয়ের দাম ৩৫০০ থেকে ২৬০০০ টাকা, গেমিং কেসিংয়ের দাম ৫৫০০ থেকে ১৯০০০ টাকা, গেমিং সিপিইউ কুলারের দাম ৫৩০০ থেকে ১৩০০০ টাকা এবং একমাত্র মডেলের এলইডি ফ্যানের দাম ১৭০০ টাকা। যোগাযোগ : ০১৭৫৫৬০৬০২৮৯

## গ্লোবাল ব্র্যান্ডের সপ্তম প্রজন্মের লেনোভো ল্যাপটপ



প্রযুক্তিপণ্য বিক্রেতা প্রতিষ্ঠান গ্লোবাল ব্র্যান্ড ঢাকার কলাবাগানে তাদের নিজস্ব অফিস কনফারেন্স রুমে গত ১৫ নভেম্বর সংবাদ সম্মেলনের মাধ্যমে

সপ্তম প্রজন্মের লেনোভো ল্যাপটপ বাজারে এনেছে। দেশের বাজারে প্রথমবারের মতো সপ্তম প্রজন্মের প্রসেসর সমৃদ্ধ লেনোভো আইডিয়াপ্যাড ৩১০ ল্যাপটপ নিয়ে আসে প্রতিষ্ঠানটি। সপ্তম প্রজন্মের প্রসেসরগুলো ষষ্ঠ প্রজন্ম থেকে ১২ শতাংশ দ্রুতগতির ও ১৯ শতাংশ দ্রুত ইন্টারনেট সুবিধা দিয়ে থাকে। এ ছাড়া সপ্তম প্রজন্মের প্রসেসর দিয়ে ৪কে (ইউএইচআই) ভিডিও সহজেই চালানো সম্ভব। বাজারে আইডিয়াপ্যাড ৩১০ ল্যাপটপগুলো কোরআই৩ ও কোরআই৫ প্রসেসরে পাওয়া যাচ্ছে এবং ডিজাইনের দিক দিয়ে আগের মডেলগুলোর তুলনায় অনেক বেশি পাতলা। ১৫.৬ ইঞ্চি ডিসপ্লে ডিডিআর৪ র্যাম, এনভিডিয়া ও ইন্টেল গ্রাফিক্স কার্ডের সাথে ল্যাপটপটিকে ১৮০ ডিগ্রি পর্যন্ত ফ্যাট করা যায়। কোরআই৩ ৪ জিবি র্যাম, ১ টিবি এইচডিডি, ১৫.৬ ইঞ্চি ডিসপ্লে, ইন্টেল গ্রাফিক্সের দাম ৩৮৮০০ ও এনভিডিয়া জিফোর্স ৯২০এমএক্স সমৃদ্ধ ল্যাপটপগুলোর দাম ৪১৯০০ টাকা। কোরআই৫ ৮ জিবি র্যাম, ১ টিবি এইচডিডি, ১৫.৬ ইঞ্চি ডিসপ্লে, এনভিডিয়া জিফোর্স ৯২০এমএক্স সমৃদ্ধ ল্যাপটপগুলোর দাম ৫২৫০০ টাকা। প্রতিটি ল্যাপটপে ওয়্যারেলিট দুই বছর

## ওরাকল ১১জি ডিবিএ অ্যান্ড ডেভেলপার কোর্সে ভর্তি

আইবিসিএস-প্রাইমেস্ট্রে চলতি মাসে ওরাকল ১১জি ডিবিএ অ্যান্ড ডেভেলপার ভেভর সার্টিফিকেশন কোর্সে শুরু ও শনিবারের ব্যাচে ভর্তি চলছে। অভিজ্ঞ প্রশিক্ষকের মাধ্যমে কোর্সে সমাপ্তির পর ছাত্রছাত্রীরা বিভিন্ন ব্যাংক, বীমা ও বহুজাতিক কোম্পানিতে চাকরির সুযোগ পাবেন। যোগাযোগ : ০১৭১৩৩৯৭৫৬৭

## আসুসের গেমিং গ্রাফিক্স কার্ড



আসুস গেমারদের জন্য এনেছে গ্রাফিক্স কার্ড 'আসুস এসেলন জিফোর্স জিটিএক্স ৯৫০ টিআই'। পিসিআই এক্সপ্রেস ৩.০ বাস

স্ট্যান্ডারের এ গ্রাফিক্স কার্ডটির ইঞ্জিন ক্লক ১৩১৭ মেগাহার্টজ ও মেমরি ক্লক ৭২০০ মেগাহার্টজ, যা অন্যান্য গ্রাফিক্স কার্ড থেকে দ্রুততর কর্মক্ষমতার নিশ্চয়তা দেয়। ওপেন জিএল ৪.৫ সমর্থিত ও ২ জিবিজি ডিডিআর৫ ভিডিও মেমরিসম্পন্ন গ্রাফিক্স কার্ডটি ৪০৯৬ বাই ২১৬০ রেজুলেশন দিতে পারে। এই গ্রাফিক্স কার্ডে রয়েছে একটি ডিভিডিআই আউটপুট, একটি এইচডিএমআই আউটপুট, একটি ডিসপ্লে পোর্ট। যোগাযোগ : ০১৭১৩২৫৭৯৩৮

## হুয়াওয়ে পাওয়ার ব্যাংক



দেশে হুয়াওয়ে ব্র্যান্ডের পাওয়ার ব্যাংক অনার এপি০০৭ বাজারজাত করছে ইউসিসি। এর পাওয়ার ক্ষমতা ১৩ হাজার মিলি অ্যাম্পিয়ার, যা একটি ট্যাবলেট ডিভাইসকে

সম্পূর্ণরূপে চার্জ দেয়া বা স্মার্টফোনকে দুই বা ততোধিক ফুল চার্জ দেয়া সম্ভব। মডেলটির রয়েছে দুটি ইউএসবি পোর্ট, যা দিয়ে দুটি ভিন্ন ডিভাইসকে একই সময় চার্জ দেয়া সম্ভব। এর ৫ভি ২এ আউটপুট সিস্টেম চার্জিং প্রসেসকে করবে গতিময়। যোগাযোগ : ০১৮৩৩৩৩১৬০১

## আসুসের আল্ট্রা পোর্টেবল এলইডি প্রজেক্টর



আসুস ব্র্যান্ডের নতুন মডেলের আল্ট্রা পোর্টেবল এলইডি প্রজেক্টর এস১ এনেছে গ্লোবাল ব্র্যান্ড। উল্লিউভিজিএ ন্যাটিভ

রেজুলেশনসমৃদ্ধ এই প্রজেক্টরটির উজ্জ্বলতা ২০০ লুমেন। প্রজেক্টরটিতে রয়েছে বিল্টইন আসুস নিক মাস্টার অডিও টেকনোলজি এবং এইচডিএমআই/এমএইচএল/এয়ারফোন আউট/ইউএসবি পোর্টস। অত্যধুনিক এই প্রজেক্টরটি ডাস্ট রেজিস্ট্যান্স এবং এতে রয়েছে বিল্টইন ব্যাটারি, যা তিন ঘণ্টা পর্যন্ত পাওয়ার ব্যাকআপ দিয়ে থাকে। মাত্র ৩৪২ গ্রাম ওজনের হালকা এই প্রজেক্টরটি সহজে বহনযোগ্য। এর সর্বোচ্চ লাইট সোর্স লাইফ ৩০ হাজার ঘণ্টা। বিক্রয়োত্তর সেবা দুই বছর। যোগাযোগ : ০১৯১৫৪৭৬৩৫৯

## হুয়াওয়ে টি১ সিরিজের মিডিয়াপ্যাড



ইউসিসি সম্প্রতি বাজারে সরবরাহ করছে হুয়াওয়ে ব্র্যান্ডের টি১ সিরিজের ৭.০ ইঞ্চি মিডিয়াপ্যাড। টি১ সিরিজের ৭.০ ইঞ্চি ট্যাবলেটতে পাওয়া

যাবে চমৎকার আইপিএস ডিসপ্লে, যার পিকচার রেজুলেশন ১০২৪ বাই ৬০০ পিক্সেল। কোয়ার্ডকোর ১.২ গিগাহার্টজ প্রসেসরের এই ট্যাবে রয়েছে ওয়াইফাই ডাটা কানেকশন ও উচ্চগতির ট্রিজি ইন্টারনেট পরিচালনা সুবিধা, ফ্লট ও রেয়ার ২ মেগা পিক্সেল ক্যামেরা, ১ জিবি ও ৮ জিবি রম। যোগাযোগ : ০১৮৩৩৩৩১৬০১

## রেডহ্যাট লিনআক্স-৭ কোর্সে ভর্তি

রেডহ্যাট লিনআক্সের বেস্ট ট্রেনিং ও এক্সাম পার্টনার আইবিসিএস-প্রাইমেস্ট্রে রেডহ্যাট লিনআক্স-৭ কোর্সে ভর্তি চলছে। ১০৪ ঘণ্টার এই কোর্সে সিস্টেম অ্যাডমিনিস্ট্রেশন, নেটওয়ার্ক ও সিকিউরিটি অ্যাডমিনিস্ট্রেশন এবং সার্ভার কনফিগারেশন প্রশিক্ষণ দেয়া হবে। কোর্স শেষে রেডহ্যাট কর্তৃক সার্টিফিকেট দেয়া হবে। যোগাযোগ : ০১৭১৩৩৯৭৫৬৭-৮

## এমএসআই জিফোর্স জিটিএক্স গ্রাফিক্স কার্ড



ইউসিসি সম্প্রতি বাজারজাত করেছে এমএসআই ব্র্যান্ডের নতুন গেমিং এক্স সিরিজের গ্রাফিক্স কার্ড জিটিএক্স ১০৮০, ১০৭০ ও ১০৬০। এই সিরিজের নতুন টরএক্স ২.০ ফ্যান আকারে ছোট ও মজবুত, যা শব্দহীন। ১০৮০-এর ৮জি সংস্করণ, যা জিডিডিআর৫এক্স ও ১০৭০-এর ৮জি সংস্করণ, যা জিডিডিআর৫ এবং ১০৬০-এর ৬জি সংস্করণ, যা জিডিডিআর৫ মেমরিতে প্রস্তুত, যা পরবর্তী প্রজন্মের ক্রমবর্ধমান চাহিদা পূরণের জন্য হাই ডেফিনেশন কন্ট্রোল দিয়ে সজ্জিত। ২ ওয়ে এসএলআই সাপোর্টেড এই কার্ডগুলো সর্বোচ্চ চারটি ডিসপ্লে আউটপুট হিসেবে পাওয়া যাবে। যোগাযোগ : ০১৮৩৩৩৩১৬০১

## সাফায়ার রাডেওন আরএক্স গ্রাফিক্স কার্ড

ইউসিসি বাজারজাত করছে সাফায়ার ব্র্যান্ডের নতুন আরএক্স ৪৮০, ৪৭০ ও ৪৬০ গ্রাফিক্স কার্ড। এটি এএমডি রাডেওনের চতুর্থ প্রজন্মের প্রযুক্তি ও উচ্চ ক্ষমতাসম্পন্ন গ্রাফিক্স, গেমিংয়ের জন্য পরিচালিত কার্ড। কার্ডটি সর্বাধুনিক জিডিডিআর৫ মেমরির সাপোর্টেড সর্বাধিক ৮ জিবি আকারে পাওয়া যাবে। সর্বোচ্চ ২৩০৪ স্ট্রিম প্রসেসরযুক্ত ১১২০ থেকে ১২৬৬ মেগাহার্টজ মেমরি ক্লকস্পিড ও সর্বোচ্চ পাঁচটি ডিসপ্লে আউটপুট হিসেবে পাওয়া যাবে। এটিতে ফ্রেম রেট টার্গেট কন্ট্রোলার মতো আকর্ষণীয় ফিচার যুক্ত। যোগাযোগ : ০১৮৩৩৩৩১৬০১

## ফিলিপসের নতুন মনিটর



গ্লোবাল ব্র্যান্ড পরিবারে নতুন সদস্য হিসেবে আওতাভুক্ত হয়েছে ডাচ ব্র্যান্ড ফিলিপস, যা বাজারে নিয়ে এসেছে ফিলিপস ২২৪ই৫কিউ এইচএসবি এএইচ-আইপিএস এলইডি ডিসপ্লে মনিটর। এই ২১.৫ ইঞ্চি এলসিডি মনিটরটিতে রয়েছে অত্যাধুনিক ১৬.৯ আসপেক্ট রেশিও এইচডি ডিসপ্লে, এমএইচএল ও ওয়ালমাউন্ট ভিইএসএ সিস্টেম। এর ফুল এইচডি রেজুলেশন ১৯২০এক্স বাই ১০৮০ স্ট্যাটিক কন্ট্রাস্ট ও সুপার ক্লিয়ার ট্রু ভিশন টেকনোলজি। মনিটরটির দাম ১১২০০ টাকা। এ ছাড়া চাহিদা অনুযায়ী আরও চারটি ভিন্ন সাইজের এলইডি মনিটর ফিলিপস ১৬৩ভি৫এল, ১৯৩ভি৫এল, ২০৬ভি৬কিউ ও ২২৬ভি৬কিউ এএইচ-আইপিএস বাজারে পাওয়া যাচ্ছে। মনিটরগুলোতে রয়েছে তিন বছরের বিক্রয়োত্তর সেবা

## কমপিউটার সোর্সের পণ্যে কিস্তি সুবিধা

এবার কমপিউটার সোর্স পরিবেশিত প্রযুক্তিপণ্যে সুদমুক্ত কিস্তি সুবিধা পেতে যাচ্ছেন স্ট্যান্ডার্ড ব্যাংকের ক্রেডিট কার্ড গ্রাহকেরা। সম্প্রতি এ বিষয়ে কমপিউটার সোর্স ও স্ট্যান্ডার্ড ব্যাংকের মধ্যে একটি সমঝোতা চুক্তি হয়েছে। মতিঝিলে ইসলাম চেম্বারের স্ট্যান্ডার্ড ব্যাংক কার্যালয়ে অনুষ্ঠিত চুক্তিতে



কমপিউটার সোর্স পরিচালক আসিফ মাহমুদ ও স্ট্যান্ডার্ড ব্যাংকের হেড অব কার্ড শরীফ জহিরুল ইসলাম সই করেন। এ সময় কমপিউটার সোর্সের সিএফও মুহাম্মদ আল আমিন ও স্ট্যান্ডার্ড ব্যাংকের হেড অব আইটি মোশাররফ হোসাইন খান উপস্থিত ছিলেন। চুক্তির ফলে ৬ মাস, ৯ মাস ও ১২ মাসের সুদমুক্ত কিস্তিতে ঢাকা ও দেশজুড়ে কমপিউটার সোর্সের যেকোনো আউটলেট থেকে পছন্দের ব্র্যান্ডের ল্যাপটপ, কমপিউটার, আইফোন, আইম্যাক, সিমযুক্ত আইপডসহ প্রয়োজনীয় প্রযুক্তিপণ্য ও সেবা গ্রহণ করতে পারবেন স্ট্যান্ডার্ড ব্যাংকের কার্ড ব্যবহারকারী। প্রযুক্তিপণ্য ও সেবা গ্রহণে কমপিউটার সোর্স থেকে ইতোমধ্যে একই ধরনের সুবিধা ভোগ করছেন ইবিএল, ব্র্যাক, স্ট্যান্ডার্ড চার্টার্ড, ব্যাংক এশিয়া, ডাচ-বাংলা, সিটি ব্যাংক ও আমেরিকান এক্সপ্রেস ক্রেডিট কার্ড ব্যবহারকারীরা

## আসুসের নতুন নোটবুক



বিশ্বখ্যাত নোটবুক নির্মাতা আসুস দেশের বাজারে এনেছে তিনটি নতুন মডেলের নোটবুক। নোটবুক তিনটির মডেল- আসুস রিপাবলিক অব গেমার (আরওজি) সিরিজের জি ৭০১ ভিও, আসুস ভিভোবুক ম্যাক্সএক্স ৪৪১/৫৪১ ও আসুস জেনবুক ফ্লিপ ইউএক্স ৩৬০। আসুসের রিপাবলিক অব গেমার (আরওজি) সিরিজে নতুন যোগ দিয়েছে জি ৭০১ ভিও গেমিং নোটবুক। উচ্চতর গ্রাফিক্সের গেম খেলার জন্য ডেস্কটপ গ্রেড গ্রাফিক্স কার্ড দিয়ে তৈরি করা হয়েছে আসুসের এই নতুন গেমিং নোটবুকটি। এতে ব্যবহার করা হয়েছে ষষ্ঠ প্রজন্মের ইন্টেল কোরআই৭ প্রসেসর, ৮ গিগাবাইট ডেস্কটপ- গ্রেড এনভিডিয়া জিফোর্সের জিটিএক্স ৯৮০ ভিডিও কার্ড। এতে থাকছে ৬৪ গিগাবাইটের ডিডিআর৪ র‍্যাম, ফুল এইচডি ডিসপ্লে, ১ টেরাবাইট এসএসডিসহ আরও ফিচার। আসুস জেনবুক ফ্লিপ আল্ট্রাবুকের বিশেষত্ব হলো একে ৩৬০ ডিগ্রি পর্যন্ত বাকানো সম্ভব। তাই এর ব্যবহারকারী খুব সহজেই একে ল্যাপটপ থেকে ট্যাবলেটে পরিবর্তন করে নিতে পারবেন। মাত্র ১৩.৯ মিলিমিটার পাতলা আর ১.৩ কেজি ওজন হওয়ায় জেনবুক ফ্লিপ বহন করা অত্যন্ত সহজ। কিউইএইচডি (৩২০০ বাই ১৮০০) আইপিএস ডিসপ্লেসহ এতে থাকছে ৮ গিগাবাইট র‍্যাম, ১ টেরাবাইট হার্ডডিস্ক। চলতি মাসের শেষে বাজারে মিলবে আসুসের এই বিশেষ নোটবুক তিনটি

## ডেলের সপ্তম প্রজন্মের ল্যাপটপ



স্মার্ট টেকনোলজিস বাজারে নিয়ে এসেছে ডেল ব্র্যান্ডের ইন্সপায়রন ৫০০০ সিরিজের ৫৫৬৭ মডেলের নতুন ল্যাপটপ। ইন্টেল সপ্তম প্রজন্মের কোরআই৩, কোরআই৫ ও কোরআই৭ প্রসেসর দিয়ে বাজারে এসেছে এই ল্যাপটপ। প্রতিটি ল্যাপটপেই থাকছে ১ টেরাবাইট হার্ডড্রাইভ, ১৫.৬ ইঞ্চি এইচডি এলইডি ডিসপ্লে, উইন্ডোজ ১০ হোম, ডিভিডি রাইটার, ওয়াইফাই, ব্লুটুথ, গ্রাফিক্স কার্ড ও ডেলের অরিজিনাল ব্যাকপ্যাক। কোরআই৩ ল্যাপটপে রয়েছে ৪ জিবি ডিডিআর৪, কোরআই৫ ল্যাপটপে ৪ জিবি ও ৮ জিবি ডিডিআর৪ র‍্যাম ও কোরআই৭ ল্যাপটপে থাকছে ৮ জিবি ডিডিআর৪ র‍্যাম। যোগাযোগ : ০১৭৭৭৭৩৪১১৪

## এমএসআই গেমিং মাদারবোর্ড



ইউসিসি সম্প্রতি বাজারজাত করেছে ইন্টেল চিপসেটের নতুন গেমিং মাদারবোর্ড বি১৫০এম নাইট ইএলএফ। বেস্ট ইন ক্লাস ফিচার ও টেকনোলজির সমন্বয়ে তৈরি এই গেমিং মাদারবোর্ডটি ইন্টেল এলজিএ ১১৫১ সকেট ও ষষ্ঠ প্রজন্মের প্রসেসরে ব্যবহারোপযোগী। মাদারবোর্ডটিতে র‍্যামের জন্য রয়েছে চারটি শ্লট, যাতে সর্বোচ্চ ৬৪ জিবি ডিডিআর৪ র‍্যাম ব্যবহার করা যাবে এবং সর্বোচ্চ ২১৩৩ বাস পর্যন্ত সাপোর্ট দেবে। এই মাদারবোর্ডটির মেমরি সার্কিট অন্যান্য কম্পোনেন্ট থেকে আলাদা করা। এর অডিও বুস্ট ও গেমারদের দেবে আল্টিমেট অডিও সাউন্ড সলিউশন, মিলিটারি ক্লাস-৫ দেবে মাদারবোর্ডটির সর্বোচ্চ গুণগত মানের নিশ্চয়তা। যোগাযোগ : ০১৮৩৩৩৩১৬০১

## এমএসআইয়ের গেমিং মাদারবোর্ড



ইউসিসি বাজারজাত করছে এমএসআইয়ের নতুন জেড ১৭০ গেমিং এমএ মাদারবোর্ড। বেস্ট ইন ক্লাস ও ফিচার সংবলিত এই গেমিং মাদারবোর্ডটি ইন্টেল এলজিএ ১১৫১ সকেট ও ষষ্ঠ প্রজন্মের ব্যবহারোপযোগী। র্যামের চারটি স্লটের মাধ্যমে এই মাদারবোর্ডটিতে সর্বোচ্চ ৬৪ জিবি ডিডিআর৪ র্যাম ব্যবহার করা যাবে এবং যাতে সর্বোচ্চ ৩৬০০ বাস পর্যন্ত সাপোর্ট দেবে। এতে ব্যবহার করা হয়েছে টার্বো এম২ সল্ট, যা সর্বোচ্চ ৬৪জিবি/সেকেন্ড ডাটা ট্রান্সফারে সক্ষম। অডিও বুক্ট ৩-এর সাথে ব্যবহার হয়েছে নাহিমিক অডিও এনহ্যান্সার, যা গেমিং সাউন্ডের ক্ষেত্রে নতুন মাত্রা যোগ করবে। যোগাযোগ : ০১৮৩৩৩৩১৬০১ ◆

## গ্লোবাল ব্র্যান্ডে অ্যাভেঞ্জার পণ্য



গ্লোবাল ব্র্যান্ড এনেছে বিশ্ববিখ্যাত অ্যাভেঞ্জার ব্র্যান্ডের র্যাম ও এসএসডি। এই র্যাম ও এসএসডিগুলো ডিজাইন এবং লাইটিংয়ের জন্য গেমারদের কাছে অত্যন্ত জনপ্রিয়। সম্প্রতি তারা আসুস রিপাবলিক অব গেমার স্বীকৃত গেমিং র্যাম সিরিজ ইমপ্যাক্ট ও রেডটেলসা বাজারে উদ্বোধন করে। গ্লোবাল ব্র্যান্ড অ্যাভেঞ্জার কোর ইমপ্যাক্ট, রেইডেন ও টেসলা মডেলের ডিডিআর৪ ও ডিডিআর৩ র্যামগুলো বাজারজাত করছে। একই সাথে এস-১০০ মডেলের এসএসডিও পাওয়া যাচ্ছে। যোগাযোগ : ০১৯৭৭৪৭৬৫৮৭ ◆

## কোরশেয়ার ১৬ জিবি গেমিং র্যাম



স্মার্ট টেকনোলজিস বাজারে নিয়ে এসেছে কোরশেয়ার ব্র্যান্ডের ভেনজিয়ানসে এলইডি ১৬ জিবি ডিডিআর৪ র্যাম। ৩২০০ মেগাহার্টজ গতিসম্পন্ন এই র্যামে ব্যবহার হয়েছে ইন্টেল ১০০ সিরিজ প্র্যাটফর্ম ও ১০ লেয়ারের হাই পারফরম্যান্স পিসিবি। এতে রয়েছে ভাইব্রেন্ট এলইডি লাইটিং, বিল্টইন হিট স্প্রেডার, ম্যাক্সিমাম ব্যান্ডউইডথ, টাইট রেসপন্স টাইম ও এক্সএমপি ২.০ সাপোর্ট। প্রোডাক্ট লাইফ টাইম ওয়্যারেন্টিসহ দাম ১২৫০০ টাকা। যোগাযোগ : ০১৭৫৫৬০৬২৮৯ ◆

## পিএইচপি-মাইএসকিউএল কোর্সে ভর্তি

আইবিসিএস-প্রাইমেক্স প্রফেশনাল পিএইচপি কোর্সে ফেব্রুয়ারি সেশনে ভর্তি চলছে। কোর্সের সময়সীমা ৯০ ঘণ্টা, যার মধ্যে দুটি রিয়েল লাইফ প্রজেক্ট অন্তর্ভুক্ত। পিএইচপির নিজস্ব সিলেবাসের পাশাপাশি রয়েছে অ্যাজাক্স, জেকুয়েরি, জুমলা ও অ্যাডভান্স অবজেক্ট অরিয়েন্টেড টেকনিক। যোগাযোগ : ০১৭১৩৩৯৭৫৬৭ ◆

## টুইনমসের নতুন ট্যাবলেট



স্মার্ট টেকনোলজিস বাজারে নিয়ে এসেছে টুইনমস ব্র্যান্ডের এমকিউ৭১৮জি মডেলের নতুন ট্যাবলেট। অ্যান্ড্রয়েড ৫.৫ ললিপপ অপারেটিং সিস্টেমসম্পন্ন এই ট্যাবলেটে রয়েছে ২ জিবি র্যাম, ৭ ইঞ্চি গরিলা ডিসপ্লে, ১৬ জিবি স্টোরেজ, ৫ মেগাপিক্সেল ব্যাক ক্যামেরা, ২ মেগাপিক্সেল ফ্রন্ট ক্যামেরা, ওয়াইফাই, জিপিএস, ব্লিউটুথ, ফোরজি, ব্লুটুথ, জিএসএম, জিপিআরএস, এফএম, এক্সেলারোমিটার সেন্সর, বিল্টইন স্পিকার এবং ৫ভি/২এ অ্যাডাপ্টার। এতে আরও থাকছে পাওয়ার অ্যাডাপ্টার, ইউএসবি ক্যাবল, ওটিজি ক্যাবল ও টুইনমস স্লিপ কেস। এক বছরের বিক্রয়োত্তর সেবাসহ দাম ১১৫০০ টাকা। যোগাযোগ : ০১৭৩০৩১৭৭৮৭ ◆

## সার্টিফায়েড লিড পেনিট্রেশন টেস্টিং কোর্সে ভর্তি

আইবিসিএস-প্রাইমেক্স দেশের একমাত্র সার্টিফায়েড অথরাইজড সিএলপিটি এক্সপার্ট প্রশিক্ষকের অধীনে সার্টিফায়েড লিড পেনিট্রেশন টেস্টিং প্রফেশনাল ট্রেনিং ও এক্সাম অনুষ্ঠিত হতে যাচ্ছে। ১৭ জন প্রফেশনাল প্রশিক্ষণার্থী সফলভাবে সার্টিফিকেশন অর্জন করেছেন। চলতি মাসে সিএলপিটির দ্বিতীয় ব্যাচটি অনুষ্ঠিত হবে। যোগাযোগ : ০১৭১৩৩৯৭৫৬৭ ◆

## টিম ব্র্যান্ডের ডেল্টা সিরিজের র্যাম



ইউসিসি সম্প্রতি বাজারজাত করছে টিম ব্র্যান্ডের ডেল্টা সিরিজের র্যাম। এই র্যামগুলো ডুয়াল কিট (২ বাই ৪ জিবি) = ৮ জিবি এবং (২ বাই ৮ জিবি) = ১৬ জিবি আকারে বাজারে পাওয়া যাবে। ডিডিআর৪ এই র্যামটি ৩০০০-২৮০০ বাস পর্যন্ত সাপোর্ট করবে। এই র্যামগুলো ইউনিক ও সেফটি ডিজাইনের নিউ অ্যালুমিনিয়াম দিয়ে আবৃত, যা সর্ক রোধ করে। এই র্যামটির ওয়্যাকিং ভোল্টেজ ১.৩৫ ও ক্যাশ লিটেনসি ১৬-১৬-১৬-৩৬। যোগাযোগ : ০১৮৩৩৩৩১৬০১ ◆

## ব্রাদারের নতুন মাল্টিফাংশন প্রিন্টার



ব্র্যান্ড ব্রাদারের সর্বোচ্চ ইঙ্ক ট্যাক (২১০০০ পেজ) ক্ষমতাসম্পন্ন নতুন ওয়্যারলেস ইঙ্কজেট প্রিন্টার 'ডিসিপি-টি ৭০০ ডব্লিউ' বাজারে এনেছে গ্লোবাল ব্র্যান্ড। এতে রয়েছে ৬৪ মেগাবাইট র্যাম। কালার প্রিন্ট, স্ক্যান, কালার ফটোকপি সহ প্রিন্টারটির অন্যান্য সুবিধার মধ্যে রয়েছে ইউএসবি পোর্ট, গুগল ক্লাউড প্রিন্টের সুযোগ। প্রিন্টারটিতে আরও রয়েছে ক্লাউড নেটওয়ার্কিং, যেকোনো ডিভাইস থেকে প্রিন্ট করার সুবিধা। প্রিন্টারটির সর্বোচ্চ প্রিন্ট রেজুলেশন ১২০০ বাই ২৪০০ ডিপিআই, যা ২৫ থেকে ৪০০ শতাংশ জুম করতে সক্ষম। রয়েছে তিন বছরের ওয়্যারেন্টি। যোগাযোগ : ০১৯১৫৪৭৬৩০০ ◆

## লেনোভোর ডিডিআর৪ র্যামের আইডিয়াপ্যাড



গ্লোবাল ব্র্যান্ড দেশে এনেছে আইডিয়াপ্যাড ৩১০। বর্তমানে ষষ্ঠ প্রজন্মের কোরআই৩, কোরআই৫ ও কোরআই৭ প্রসেসরসমৃদ্ধ আইডিয়া প্যাড বাজারে এনেছে গ্লোবাল ব্র্যান্ড। মূলত ষষ্ঠ প্রজন্মের ডিডিআর৪ যুক্ত এই ল্যাপটপগুলোতে রয়েছে ৪ জিবি থেকে ৮ জিবি পর্যন্ত র্যাম ও ১ টি বি হার্ডডিস্ক। এছাড়া রয়েছে ইন্টেল এইচডি ৫২০ গ্রাফিক্স, ১৪ ইঞ্চি ও ১৫.৬ ইঞ্চি ডিসপ্লে, ডলবি মিউজিক। যোগাযোগ : ০১৯৭৭৪৭৬৫৮৯ ◆

## ভিউসনিক মনিটর বাজারে



ইউসিসি বাজারজাত করছে ২২ ইঞ্চির ভিউসনিক ভিএ২২১৯-এসএইচ ও ভিএ২২৫৯-এসএমএইচ মনিটর। ভিএ২২৫৯-এসএমএইচ মডেলের মনিটরে রয়েছে আইপিএস প্যানেলের ফুল এইচডি ১৯২০ বাই ১০৮০ রেজুলেশন ৫০০০০০০:১ ডায়নামিক কন্ট্রাস্ট রেশিও ও সুপার ক্লিয়ার ভিএ টেকনোলজি দেবে গ্রাহকদের অবিশ্বাস্য সুন্দর স্ক্রিন পারফরম্যান্সের নিশ্চয়তা। এর ১৭৮ ডিগ্রি হরাইজন্টাল ও ভার্টিক্যাল ভিউ অ্যাঙ্গেল দেবে সর্বোচ্চ অ্যাঙ্গেল থেকে স্চছ ছবি। এ ছাড়া মনিটরটিতে রয়েছে ফ্লিকার ফ্রি সিস্টেম, ইকো মোড সিস্টেম, ব্যাকলিট ফিল্টারের মতো ফিচার। যোগাযোগ : ০১৮৩৩৩৩১৬০১ ◆

## স্মার্টে স্যামসাংয়ের ৩২ ইঞ্চি টিভি মনিটর



বাজারে এসেছে স্যামসাং এইচডি৪৫০ মডেলের নতুন ৩২ ইঞ্চি টিভি মনিটর। হাই ডেফিনিশন এই টিভি মনিটরটির রেজুলেশন ১৩৬৬ বাই ৭৬৮ পিক্সেল, ডিটিএস স্টুডিও সাউন্ড, ডাবল চ্যানেল স্পিকার, হাইপার রিয়েল পিকচার ইঞ্জিন, ডায়নামিক কন্ট্রাস্ট রেশিও, ওয়াইড কালার ইনহেন্সার, ফিল্ম মোড ও প্রয়োজনীয় আরও কিছু ফিচার। স্মার্ট ওয়্যারেন্টিসহ দাম ৩২০০০ টাকা। যোগাযোগ : ০১৭৩০৭০১৯১৪ ◆

## সার্টিফায়েড আইএসও আইএসএমএস-২৭০০১ লিড অডিটর কোর্সে ভর্তি

আইবিসিএস-প্রাইমেক্স আইএসও লিড অডিটর আইটির বিভিন্ন প্রসেস সম্পর্কে ইনফরমেশন সিকিউরিটি ম্যানেজমেন্ট সিস্টেম এবং প্রসেস কন্ট্রোল স্ট্যান্ডার্ড সম্পর্কে দেশের একমাত্র সার্টিফায়েড প্রশিক্ষকের অধীনে সার্টিফায়েড আইএসও আইএসএমএস-২৭০০১ লিড অডিটর ট্রেনিং লাভ করেন। চলতি মাসে পঞ্চম ব্যাচটি অনুষ্ঠিত হবে। যোগাযোগ : ০১৭১৩৩৯৭৫৬৭ ◆

## পিএমপি ট্রেনিংয়ের সাফল্য

আইবিসিএস-প্রাইমেস্ট্রে গত ২৮ অক্টোবর থেকে ১৮ নভেম্বর পর্যন্ত সার্টিফায়েড পিএমপি এক্সপার্ট প্রশিক্ষকের অধীনে প্রজেক্ট ম্যানেজমেন্ট প্রফেশনাল (পিএমপি) ট্রেনিং অনুষ্ঠিত হয়। ৬ জন প্রফেশনাল প্রশিক্ষণার্থীর সমন্বয়ে ব্যাচটি সম্পন্ন হয়। চলতি মাসে পিএমপি সপ্তম ব্যাচটি অনুষ্ঠিত হবে। যোগাযোগ : ০১৭১৩৩৯৭৫৬৭-৮



## ‘এক ক্লিকেই বাংলাদেশ’



ডিজিটাল বাংলাদেশ সরকারি সেবা পাওয়া যেন অনেক সময় কঠিন হয়ে পড়ে। সেই সমস্যার সমাধানে কাজ করছেন শেরপুর জেলার বিনাইগাতীর সহকারী কমিশনার (ভূমি) রায়হান আহমেদ। বিসিএস ৩০ ব্যাচের এই কর্মকর্তা বাংলাদেশ প্রকৌশল ও প্রযুক্তি বিশ্ববিদ্যালয়ের একজন প্রকৌশলী। নিজ উদ্যোগে স্ত্রী ও বন্ধুদের সাথে নিয়ে তৈরি করেছেন এমন একটি অ্যাপ, যার মাধ্যমে খুব সহজেই সরকারি অফিসের তথ্য ও ফোন নম্বর পাওয়া যাবে। এটি চালাতে কোনো ইন্টারনেটের প্রয়োজনও নেই। একবার ডাউনলোড করে নিয়ে অফলাইনেই ব্যবহার করতে পারবেন এই অ্যাপ্লিকেশন। প্রায় দুই বছর ধরে এই অ্যাপ্লিকেশন নিয়ে কাজ করছেন তিনি। গুগল প্লে স্টোরে গিয়ে ‘Government Officials Contact’ লিখে সার্চ দিলে অ্যাপ্লিকেশনটি পাওয়া যাবে।

## কয়েক সেকেন্ডে চার্জ হবে ফোন!

স্মার্টফোনের চার্জ ফুরিয়ে যাওয়ার বামেলা থেকে বাঁচাতে নতুন এক প্রযুক্তি আবিষ্কার করেছেন আমেরিকার সেন্ট্রাল ফ্লোরিডা বিশ্ববিদ্যালয়ের একদল গবেষক, যা কয়েক সেকেন্ডের মধ্যেই স্মার্টফোন সম্পূর্ণ চার্জ হওয়াতে সাহায্য করবে। গবেষকদের দাবি, ফ্লেক্সিবল সুপারক্যাপাসিটর নামের ওই প্রযুক্তিতে খুব অল্প সময়ের মধ্যেই চার্জ দেয়া যাবে স্মার্টফোনে। এর মাধ্যমে শুধু মোবাইল ফোনেই নয়, চার্জ দেয়া যাবে অন্যান্য বৈদ্যুতিক সামগ্রীতেও।

গবেষকদের দলে রয়েছেন এক ভারতীয় বংশোদ্ভূত মার্কিন নাগরিক, যার নাম নিতিন চৌধুরী। তিনি জানিয়েছেন, মোবাইল ফোনে ব্যটারির বদলে এই ‘সুপারক্যাপাসিটর’ রাখলেই কয়েক সেকেন্ডের মধ্যে ফুল চার্জ হয়ে যাবে স্মার্টফোন। এরপর এক সপ্তাহ চার্জ না দিলেও আপনাকে এ ব্যাপারে উদ্বেগ থাকতে হবে না।

## রেডহ্যাট এন্টারপ্রাইজ ক্লাস্টারিং ট্রেনিং

আইবিসিএস-প্রাইমেস্ট্রে রেডহ্যাট এন্টারপ্রাইজ ক্লাস্টারিং অ্যান্ড স্টোরেজ ম্যানেজমেন্ট ট্রেনিং অনুষ্ঠিত হতে যাচ্ছে। ভারতের অভিজ্ঞ প্রশিক্ষক দিয়ে প্রশিক্ষণ দেয়া হবে। যোগাযোগ : ০১৭১৩৩৯৭৫৬৭-৮

## ‘টেন মিনিট’ স্কুলে বিনামূল্যে সরকারের অনলাইন শিক্ষা

অনলাইনে শিক্ষা কার্যক্রম পরিচালনা করে ইতোমধ্যেই আলোচনায় আসা বাংলাদেশের ই-লার্নিং ওয়েবসাইট টেন মিনিট স্কুলের সাথে যুক্ত হতে যাচ্ছে সরকারের আইসিটি বিভাগ। সম্প্রতি আইসিটি প্রতিমন্ত্রী জুনাইদ আহমেদ পলক ফেসবুকে সরাসরি এ ঘোষণা দেন। এ সময় টেন মিনিট স্কুলের উদ্যোক্তা আয়মান সাদিক উপস্থিত ছিলেন। প্রতিমন্ত্রী বলেন, আমাদের দেশে এখনও শহর ও গ্রামে শিক্ষা খাতে গুণগত মানে পার্থক্য থেকে গেছে। কিন্তু আমরা আধুনিক তথ্যপ্রযুক্তিকে কাজে লাগিয়ে এ ব্যবধান দূর করতে পারি। আর এই কাজটিই বিনামূল্যে করছে টেন মিনিট স্কুল। রবির সহায়তায় এই কার্যক্রম আমরা ছড়িয়ে দিতে চাই দেশের ১ লাখ ৭০ হাজার শিক্ষাপ্রতিষ্ঠানে, যেখানে ৪ কোটি শিক্ষার্থী আছে, তাদের সবার দোরগোড়ায়। যেকোনো শুধু ইন্টারনেট সংযোগ ব্যবহার করে যেকোনো সময়ে এই ক্লাসগুলো করতে পারবে।



## স্টার্টআপ আইটি কোম্পানির আয়কর কর্মশালা

বাংলাদেশ অ্যাসোসিয়েশন অব সফটওয়্যার অ্যান্ড ইনফরমেশন সার্ভিসেসের (বেসিস) স্টার্টআপ বিষয়ক স্থায়ী কমিটির উদ্যোগে তথ্যপ্রযুক্তি ও তথ্যপ্রযুক্তিনির্ভর স্টার্টআপ কোম্পানির আয়কর বিষয়ক কর্মশালা অনুষ্ঠিত হয়েছে।

সম্প্রতি বেসিস মিলনায়তনে বেসিসের শতাধিক সদস্য প্রতিষ্ঠানের প্রতিনিধিদের অংশগ্রহণে বিনামূল্যের এই কর্মশালার আয়োজন করা হয়। কর্মশালায় আলোচক হিসেবে তথ্যপ্রযুক্তি ও তথ্যপ্রযুক্তিনির্ভর স্টার্টআপ কোম্পানির আয়কর বিষয়ক তথ্য তুলে ধরেন দ্য ইনস্টিটিউট অব চার্টার্ড অ্যাকাউন্ট্যান্টস অব বাংলাদেশের (আইসিএবি) ফেলো মেম্বর মোহাম্মদ জাহিদ হোসেন ও আইসিএবির সদস্য মোহাম্মদ ফোরকান উদ্দিন। এছাড়া বক্তব্য রাখেন বেসিসের সভাপতি মোস্তাফা জব্বার, বেসিসের সহসভাপতি এম রাশিদুল হাসান, বেসিসের স্টার্টআপ বিষয়ক স্থায়ী কমিটির চেয়ারম্যান সামিরা জুবেরী হিমিকা প্রমুখ। কর্মশালায় আলোচকের আয়কর সম্পর্কিত পলিসি, রিটার্ন জমাদান সম্পর্কিত সব বিষয় তুলে ধরেন ও অংশ নেয়াদের বিভিন্ন প্রশ্নের উত্তর দেন।

## ট্রান্সসেন্ডের অ্যাপল সলিউশন প্রোডাক্ট বাজারে

ট্রান্সসেন্ড ব্র্যান্ডের অ্যাপল সলিউশন পণ্য এখন বাজারে সরবরাহ করছে ইউসিসি। প্রোডাক্টগুলো হলো এসএসডি আপগ্রেড কিট ফর ম্যাক, যা ম্যাক বুক এয়ার, ম্যাক বুক প্রো ও ম্যাক বুক প্রো উইথ রেটিনা ডিসপ্লে প্রোডাক্টগুলো বিভিন্ন ভার্শনের ওপর ভিত্তি করে আলাদাভাবে বাজারে পাওয়া যাবে। ২৪০ জিবি, ৪৮০ জিবি ও ৯৬০ জিবি আকারে পাওয়া যাবে এই এসএসডি আপগ্রেড কিট, যার সাথে গ্রাহকেরা পাবেন একটি করে এনক্লোজার ও একটি করে কমপ্লিট টুলস বক্স। এছাড়া রয়েছে এক্সটারনাল ফ্ল্যাশ এক্সপানশন কার্ড, যা ম্যাক বুক এয়ার ১৩ ইঞ্চি, ম্যাক বুক প্রো ১৩ ইঞ্চি, ম্যাক বুক প্রো ১৫ ইঞ্চির লেট ২০১০ থেকে আরলি ২০১৫-এর বিভিন্ন মডেলের ওপর ভিত্তি করে ভিন্ন ভিন্ন মডেল যেমন- জেট ড্রাইভ লাইট ১৩০, ৩৩০, ৩৫০ ও ৩৬০-এর ১২৮ জিবি আকারে পাওয়া যাচ্ছে। যোগাযোগ : ০১৮৩৩৩৩১৬০১

## সার্টিফায়েড ইথিক্যাল হ্যাকার কোর্সে ভর্তি

আইবিসিএস-প্রাইমেস্ট্রে ইসি কাউন্সিল সার্টিফায়েড ইথিক্যাল হ্যাকার (সিইএইচ) সার্টিফিকেশন কোর্সে শুরুবারের ব্যাচে ভর্তি চলছে। ৪০ ঘণ্টার কোর্সে অভিজ্ঞ ও সার্টিফায়েড প্রশিক্ষক দিয়ে প্রশিক্ষণ দেয়া হবে। কোর্স শেষে ইসি কাউন্সিল কর্তৃক কোর্স সমাপ্তি সার্টিফিকেট দেয়া হবে। এছাড়া সার্টিফিকেশন পরীক্ষার জন্য শতকরা ১০০ ভাগ ফ্রি ভাউচার দেয়া হবে। যোগাযোগ : ০১৭১৩৩৯৭৫৬৭-৮

## বউনি-এ ছাড়ে পণ্য বিক্রি করছে আজকের ডিল

পণ্যভেদে ২০ থেকে ৫০ শতাংশ ছাড় দেয়ার ঘোষণা দিয়েছে অনলাইন মার্কেটপ্লেস আজকের ডিল ডটকম। বিশেষ ‘বউনি’ অফারে ছাড়ে পণ্য বিক্রির এ ঘোষণা দিয়েছে প্রতিষ্ঠানটি। আজকের ডিল কর্তৃপক্ষের ভাষা, ব্যবসায়ের ক্ষেত্রে সাধারণত ‘বউনি’ শব্দটি ব্যবহার হয়। ‘বউনি’



মানে উদ্বোধন। দোকান খোলার পর প্রথম বিক্রি। দিনের প্রথম ক্রেতা তাই দোকানদারদের কাছে অত্যন্ত গুরুত্বপূর্ণ। আজকের ডিলে বউনি অফারটি চালু করা হয়েছে ২৬ নভেম্বর থেকে। এরপর প্রতি শনিবার সারাদিন এই অফার চালু থাকবে আজকের ডিলে। এই অফারে অনলাইনে ছাড়ে পণ্য কিনতে পারবেন ক্রেতারা।



## জেড পিএইচপি-৫.৫ কোর্সে ভর্তি

পিএইচপি-৫.৫ জেড সার্টিফিকেশন কোর্সের প্রশিক্ষণ দিচ্ছে আইবিসিএস-প্রাইমেক্স। চলতি মাসে জেড কোর্সে ভর্তি চলছে। এই কোর্স সমাপ্তির পর জেড সার্টিফায়েড ইঞ্জিনিয়ার সনদের জন্য অনলাইন পরীক্ষায় অংশ নিতে হয়।  
যোগাযোগ : ০১৭১৩৩৯৭৫৬৭-৮

## জাভা ভেভুর সার্টিফিকেশন কোর্সে ভর্তি

আইবিসিএস-প্রাইমেক্সে জাভা ভেভুর সার্টিফিকেশন কোর্সে ফেব্রুয়ারি সেশনে ভর্তি চলছে। এই কোর্স শুক্র ও শনিবার ৫৫ ঘণ্টার। প্রশিক্ষণে ওরাকল কর্তৃক অরিজিনাল স্টাডি মেটেরিয়াল, অনলাইন পরীক্ষার ডিসকাউন্ট ভাউচার ও কোর্স শেষে সার্টিফিকেট দেয়া হবে।  
যোগাযোগ : ০১৭১৩৩৯৭৫৬৭-৮

## রেডহ্যাট এন্টারপ্রাইজ পারফরম্যান্স টিউনিং কোর্সে ভর্তি

আইবিসিএস-প্রাইমেক্সে রেডহ্যাট এন্টারপ্রাইজ পারফরম্যান্স টিউনিং কোর্সে ভর্তি চলছে। ৩২ ঘণ্টার কোর্সটির প্রশিক্ষণের দায়িত্বে থাকবেন রেডহ্যাট ইন্ডিয়া কর্তৃক অভিজ্ঞ প্রশিক্ষক। কোর্স শেষে রেডহ্যাট কর্তৃক সার্টিফিকেট দেয়া হবে।  
যোগাযোগ : ০১৭১৩৩৯৭৫৬৭-৮

## অ্যান্ড্রয়ড অ্যাপ্লিকেশন ডেভেলপমেন্ট কোর্সে ভর্তি

আইবিসিএস-প্রাইমেক্সে অ্যান্ড্রয়ড অ্যাপ্লিকেশন ডেভেলপমেন্ট কোর্সে ভর্তি চলছে। ৮০ ঘণ্টার এই কোর্সটির সার্বিক পরিচালনায় থাকবেন অভিজ্ঞতাসম্পন্ন একজন প্রশিক্ষক।  
যোগাযোগ : ০১৭১৩৩৯৭৫৬৭-৮

## রেডহ্যাট ভার্সুয়ালাইজেশন কোর্সে ভর্তি

আইবিসিএস-প্রাইমেক্সে রেডহ্যাট লিনআক্সের ভার্সুয়ালাইজেশন কোর্সে শুক্র ও শনিবারের ব্যাচে ভর্তি চলছে। ৩২ ঘণ্টার কোর্সে অভিজ্ঞ প্রশিক্ষক দিয়ে প্রশিক্ষণ দেয়া হবে। কোর্স শেষে রেডহ্যাট কর্তৃক সার্টিফিকেট দেয়া হবে। যোগাযোগ :  
০১৭১৩৩৯৭৫৬৭-৮

## রেডহ্যাট সার্ভার ট্রেনিং কোর্সে ভর্তি

আইবিসিএস-প্রাইমেক্সে রেডহ্যাট সার্ভার হার্ডওয়্যার ট্রেনিংয়ে তৃতীয় ব্যাচে ভর্তি চলছে। ৩২ ঘণ্টার কোর্সটির প্রশিক্ষণের দায়িত্বে থাকবেন সার্টিফায়েড অভিজ্ঞ প্রশিক্ষক। কোর্সটি শেষে রেডহ্যাট কর্তৃক সার্টিফিকেট দেয়া হবে। যোগাযোগ : ০১৭১৩৩৯৭৫৬৭-৮

## সার্টিফায়েড ইনফরমেশন সিস্টেমস অডিটর কোর্সে ভর্তি

আইবিসিএস-প্রাইমেক্সে চলতি মাসে সার্টিফায়েড ইনফরমেশন সিস্টেমস অডিটর (সিসা) কোর্সটি অনুষ্ঠিত হবে। সিসা রিভিউ ম্যানুয়াল ২০১৪ সালের নতুন সিলেবাস অনুযায়ী সিসা পরীক্ষার প্রস্তুতিসহ কর্মক্ষেত্রভিত্তিক প্রশিক্ষণ ও সার্টিফায়েড অভিজ্ঞ প্রশিক্ষক দিয়ে প্রশিক্ষণ দেয়া হবে। যোগাযোগ : ০১৭১৩৩৯৭৫৬৭-৮

## প্রজেক্ট ম্যানেজমেন্ট প্রফেশনাল কোর্সে ভর্তি

আইবিসিএস-প্রাইমেক্সে সার্টিফায়েড পিএমপি এক্সপার্ট ইন্ডিয়ান প্রশিক্ষকের অধীনে প্রজেক্ট ম্যানেজমেন্ট প্রফেশনাল (পিএমপি) ট্রেনিং অনুষ্ঠিত হতে যাচ্ছে। চার দিনের কোর্সটির দায়িত্বে থাকবেন ভারতের অজয় ভট্টাচার্য। চলতি মাসে পিএমপি ব্যাচটি অনুষ্ঠিত হবে। যোগাযোগ : ০১৭১৩৩৯৭৫৬৭-৮

## সার্টিফায়েড অ্যাপ্লিকেশন প্রশিক্ষণ

## অ্যান্ড্রয়িড ডেভেলপমেন্ট

আইবিসিএস-প্রাইমেক্স অ্যান্ড্রয়িড অ্যাপ্লিকেশন ডেভেলপমেন্ট সার্টিফায়েড কোর্সের অথরাইজড ইন্সট্রাক্টর হিসেবে স্বীকৃতি লাভ করেছে। ৬০ ঘণ্টা দীর্ঘ এই কোর্সটির মধ্যে জাভা ফাউন্ডেশনাল কনসেপ্ট থাকবে। কোর্স শেষে ভেভার এক্সামেট নিয়ে সার্টিফায়েড ডেভেলপার হিসেবে জব মার্কেটে নিজে নিয়োজিত করার সুযোগ পাবেন। কোর্সটির প্রশিক্ষকের দায়িত্বে থাকবেন সার্টিফায়েড ও বাস্তবভিত্তিক অভিজ্ঞতাসম্পন্ন জেনিফার সফল প্রশিক্ষক। যোগাযোগ : ০১৩৩৯৭৫৬৭

## সিসিএনএ কোর্সে ভর্তি

আইবিসিএস-প্রাইমেক্সে সিসিএনএ ও সিসিএনপি নতুন সিলেবাসে প্রশিক্ষণ ও ভর্তি চলছে। চলতি মাসে রবি ও মঙ্গলবার ব্যাচে ক্লাস শুরু হবে। যোগাযোগ : ০১৭১৩৩৯৭৫৬৭-৮

## সার্টিফিকেট আইএসএমএস-২৭০০১ লিড অডিটর ট্রেনিংয়ে সাফল্য

আইবিসিএস-প্রাইমেক্সে গত ১২ অক্টোবর সার্টিফায়েড আইএসএমএস এক্সপার্ট প্রশিক্ষকের অধীনে সার্টিফিকেট আইএসএমএস-২৭০০১ লিড অডিটর ট্রেনিং অনুষ্ঠিত হয়। জেনিফার প্রফেশনাল প্রশিক্ষণার্থীর সমন্বয়ে ব্যাচটি সফলভাবে শেষ করে পরীক্ষায় অংশ নিয়ে সার্টিফিকেট আইএসএমএস-২৭০০১ লিড অডিটর অর্জন করে। চলতি মাসে সার্টিফিকেট আইএসএমএস-২৭০০১ লিড অডিটরের পঞ্চম ব্যাচটি অনুষ্ঠিত হবে। যোগাযোগ : ০১৭১৩৩৯৭৫৬৭-৮

## এএসপি ডটনেট কোর্সে ভর্তি

আইবিসিএস-প্রাইমেক্সে সফটওয়্যার ডেভেলপমেন্টে এএসপি ডটনেট ইউজিং সি# কোর্সে ভর্তি চলছে। কোর্সটিতে এজেএক্স, জেকুয়েরি, এনটিটি ফ্রেমওয়ার্ক, ক্রিস্টাল রিপোর্ট ও এসকিউএল সার্ভার প্রজেক্টসহ প্রশিক্ষণ দেয়া হবে। যোগাযোগ : ০১৭১৩৩৯৭৫৬৭-৮

## মাইক্রোসফট এসকিউএল ও উইন্ডোজ সার্ভার ২০১২ কোর্সে ভর্তি

আইবিসিএস-প্রাইমেক্সে মাইক্রোসফট এসকিউএল ও উইন্ডোজ সার্ভার ২০১২ কোর্সে ভর্তি চলছে। সার্টিফায়েড প্রশিক্ষক দিয়ে প্রশিক্ষণ দেয়া হবে। চলতি মাসে শুক্র ও শনিবারের ব্যাচে এসকিউএল ও উইন্ডোজ সার্ভার কোর্সের ক্লাস শুরু হবে। যোগাযোগ : ০১৭১৩৩৯৭৫৬৭-৮