جایگاه اینترنت در گفتگوی تمدنها

● طاهره ساعدی
Saaedy@ yahoo.com

● دبیر شورای عالی انفورماتیک کشور: در مقابل حضور کلیدواژه های «ایران و فرهنگ» در ۶۹ سایت متعلق به کشور آمریکا، فقط ۸ سایت متعلق به ایران می باشد

● عضو هیئت علمی دانشگاه امام حسین: اینترنت هدفدار و دارای یك ایدئولوژی و استراتژی است

● ریاست مرکز مطالعات و تحقیقات رسانه ها: اینترنت امکان بالقوه‌ای را برای گفتگو و ارتباط بین افراد و در نتیجه میان فرهنگها و تمدنها فراهم می کند

فضای بین المللی بعد از حوادث ۱۱ سپتامبر توجه افکار عمومی را به ایده گفتگوی تمدنها و برخورد تمدنها جلب کرده است . اینترنت به عنوان یک وسیله ارتباطی چه نقشی در این تعامل می تواند داشته باشد . بعضی صاحبنظران معتقدند اینترنت به عنوان ابزاری در خدمت برخورد تمدنها و تهاجم فرهنگی غرب قرار گرفته است و برخی دیگر معتقدند اینترنت می تواند بستری برای پیشبرد گفتگوی تمدنها باشد .

دکتر محمد سپهری راد مشاور رئیس سازمان برنامه و بودجه و دبیر شورای عالی انفورماتیک در این زمینه به خبرنگار ما گفت : از عناصر بسیار مهم در ساخت ، گسترش و انتقال تمدنها ، ارتباط میان انسانها است . این ارتباط با تبادل اطلاعات همراه بوده که در طول اعصار به روشهای مختلفی صورت گرفته است . در حال حاضر نیز اینترنت با توجه به تعداد بسیار زیاد مخاطبین و مشترکین در سطح جهانی ، به عنوان بهترین روش برای اطلاع رسانی در عرصه تبادل اطلاعات مطرح می باشد . لذا با توجه به اینکه محتوای تمدنها سرشار از اطلاعات و گفتگوی میان آنها چیزی جز تبادل اطلاعات نیست ، بسیاری از کشورها و نهادهای فرهنگی ، استفاده از اینترنت را موثرترین ، سریع ترین و کم هزینه ترین راه برای تبادل اطلاعات فرهنگی تشخیص داده‌اند مشاور رئیس سازمان برنامه و بودجه با اشاره به سرویسها و تواناییهای اینترنت مانند وب ، پست الکترونیکی ، گروههای خبری ، مباحثه و فهرستهای پستی اظهار داشت این سرویسها با از میان برداشتن فواصل فیزیکی میان ملل و اقوام مختلف امکان بیان و شناخت فرهنگها را هموار ساخته است ، به عبارت دیگر محیط ارتباطی پویایی را در جهت اشاعه اطلاعات فرهنگی فراهم آورده است . به این ترتیب اینترنت باعث رفع مشکلات ارتباطی میان فرهنگهای مختلف و کشورها و افزایش تفاهم به جای برخورد شده است به طوریکه استفاده صحیح از این فن آوری می تواند سطح گفتگوی تمدنها را درمیان ملل مختلف ارتقاء دهد .

دکتر محمد سپهری راد با تاکید بر لزوم وجود اطلاعات فرهنگی کافی و وافی و ضرورت استفاده از چندین زبان برای نشر اطلاعات یادآور شد : در جهت بهره مندی هرچه بیشتر از امکانات اینترنت در راستای گفتگوی تمدنها و اطمینان از نمود فرهنگی متعادل در این شبکه ، وجود اطلاعات فرهنگی کافی به منظور تجلی و اشاعه فرهنگ بسیار ضروری می‌باشد . به عبارت دیگر فقط نباید به مصرف اطلاعات بسنده کرد بلکه باید با تولید اطلاعات در این کار سهیم شویم . برای نمونه در یک تحقیق به عمل آمده در عناوین وب سایتها توسط موتور جستجو گر نورتون لایت مندرج در فصلنامه کتاب ، نشان می دهد که در مقابل حضور کلید واژه‌های «ایران و فرهنگ» در ۶۹ سایت متعلق به کشور آمریکا ، فقط۸ سایت متعلق به ایران می باشد . به عبارتی نهادهای فرهنگی ما نقش فعالی در اشاعه اطلاعات فرهنگی درباره ایران از طریق اینترنت ندارند ، به این ترتیب ما شاهد نشر اطلاعات فرهنگی توسط نهادهایی در خارج از کشور و با اهداف و سیاستهای خاص خود هستیم همچنین از دیگر عوامل مهم در تحقق گفتگوی تمدنها ، مسئله زبان می باشد . در حال حاضر عمده منابع در اینترنت به زبان انگلیسی است و ندانستن این زبان به منزله عدم امکان استفاده از اطلاعات می باشد . به این ترتیب اگر زبان انگلیسی با این شتاب در عرصه اینترنت گسترش یابد ، بیم آن می رود که فرهنگ کشورهای انگلیسی زبان ، فرهنگ غالب در اینترنت شود . لذا مناسبترین راه حل استفاده از چندین زبان برای نشر اطلاعات می باشد . دکتر سپهری راد با اشاره به طرح گفتگوی تمدنها از سوی ایران لزوم توجه و برنامه ریزی اصولی در سطح کلان کشور از سوی مقامات و مسئولان را مورد تاکید قرار داد و اظهار داشت : بر اساس آمار منتشره از سوی اتحادیه جهانی ارتباطات (ITU) تعداد کامپیوترهای میزبان (کامپیوترهایی که مستقیما به اینترنت متصلند) به عنوان شاخصی مهم از سهم هر کشور در عرصه ارتباطات اینترنت تلقی می شود و در این میان ایران با داشتن فقط ۹۷۵ عدد کامپیوتر میزبان از تعداد کل حدودا ۶۰ میلیون کامپیوتر میزبان ، حائز رتبه ۱۶۳ در جهان است . این رقم اندک نشان دهنده عدم توجه و برنامه ریزی اصولی در سطح کلان کشور است و بنابراین با توجه به اینکه ایده گفتگوی تمدنها از سوی ایران در دنیا مطرح شده است ایجاد ساختارهای زیربنایی و برنامه ریزی صحیح برای استفاده از این شبکه در جهت تحقق این ایده ضروری می نماید .

سید محمد طاهایی کارشناس ارشد روابط بین الملل و عضو هیئت علمی دانشگاه امام حسین با تشریح تئوری برخورد تمدنها ، گفتگوی تمدنها ، را در تقابل با آن عنوان نمود و به خبرنگار ما گفت : بحث گفتگوی تمدنها در واقع پاسخی به تئوری برخورد تمدنها بود . در سال ۱۹۹۳ ساموئل هانتینگتون یک استراتژیست آمریکایی تئوری برخورد تمدنها را مطرح نموده بدین مفهوم که بعد از فروپاشی شوروی اسلام و بعضی تمدنهای دیگر ، تمدن و تفکری هستند که در مقابل لیبرال دموکراسی غرب قرار گرفته‌اند . هانتینگتون تمدنهای موجود را به ۷ تمدن تقسیم می کند و می گوید تمدن اسلام و کنفوسیوس از آنجایی که در ۲۰۰ سال گذشته ضربه های زیادی از غرب خورده اند ، بیشترین دغدغه وجودی شان مبارزه با غرب می باشد . البته ما این فضا را قبل از طرح این تئوری در کشورمان به ویژه بعد از انقلاب اسلامی سال ۱۹۷۹ تجربه کرده بودیم ، به گونه‌ای که رسانه های غربی کشورهای اروپایی و آمریکایی تمام سعی شان بر این بود که به نوعی همه بحرانهای داخلی کشورشان را مثل ترورها ، بمب گذاریها ، خشونتها ، تبعیض نژادی به نوعی به شرق برگردانند و جهان اسلام و شرق را مقصر بدانند تا اینکه آقای خاتمی بحث گفتگوی تمدنها را مطرح نمود و با طرح این بحث تلاش نمود فضای منفی حاکم در طول ۲۰ سال گذشته را تغییر بدهد و صد البته موفق هم شد . از آنجایی هم که کشورهای ضعیف می دانستند فضاسازیهای قبلی به نفع جهان غرب چه خسارات سنگین فرهنگی ، سیاسی و اقتصادی برای آنها ایجاد نموده است از این بحث استقبال فراوانی نمودند . بنابراین بحث گفتگوی تمدنها در چالش بحث دیگری به نام برخورد تمدنها می باشد . عضو هیئت علمی دانشگاه امام حسین با اشاره به خاستگاه اولیه اینترنت افزود : از آنجا که اینترنت زاییده تمدن غربی است یعنی همان تمدنی که تفکر مقابله با جهان شرق و به ویژه جهان اسلام را دنبال می کند و همچنین با توجه به خاستگاه اولیه اینترنت که ابتدا در نیروهای نظامی آمریکا به خدمت گرفته شد و بعد به بخشهای دیگر اشاعه یافت بنابراین ما نمی توانیم این رسانه را بدون یک ایدئولوژی و استراتژی فراگیر در نظر بگیریم . به عبارتی اینترنت یک رسانه ، ابزار و وسیله بی واسطه نیست و در واقع از سوی کشورهای غربی طراحی شده و برای بسط و گسترش تمدن غربی هم به کار گرفته شده است و با توجه به این مطالب اگر بخواهیم در این رسانه جایی برای خود باز کنیم و تعاملی هم داشته باشیم باید برنامه ریزی بسیار وسیع دقیق و گسترده ای برای تحقق این هدف بنماییم . وی گفت : در واقع کسی که ابزار و وسیله ای را طراحی می کند برای رسیدن به اهداف خودش می باشد ، اینترنت نیز یک ابزار است اما یک ابزار پیام رسان و از آنجایی که خاصیت منحصر به فرد دوجانبه بودن را نیز دارد ما هم می توانیم برای تبادل فرهنگ و شناساندن تمدن خود از آن استفاده کنیم ولی به هرحال طراحان اینترنت بیشترین کالاهای فرهنگی را هم تولید می کنند و چون یک ایدئولوژی تا حدی ضد تفکر دینی و اسلامی را هم در این زمینه داشته‌اند ، خواهی نخواهی حجم اطلاعاتی که از آن سمت سرازیر می شود بسیار زیاد بوده و در جهت ضد فرهنگهای بومی جهان سومی و فرهنگهای اسلامی است به گونه ای که از آن به هجوم فرهنگی یاد می شود و ما در این میان اگر تولید اطلاعات نکنیم از ظرفیتهای آن درست استفاده نکرده و نخواهیم توانست فرهنگ و تمدن غنی ایرانی و اسلامی را به آن سوی دنیا بشناسانیم .

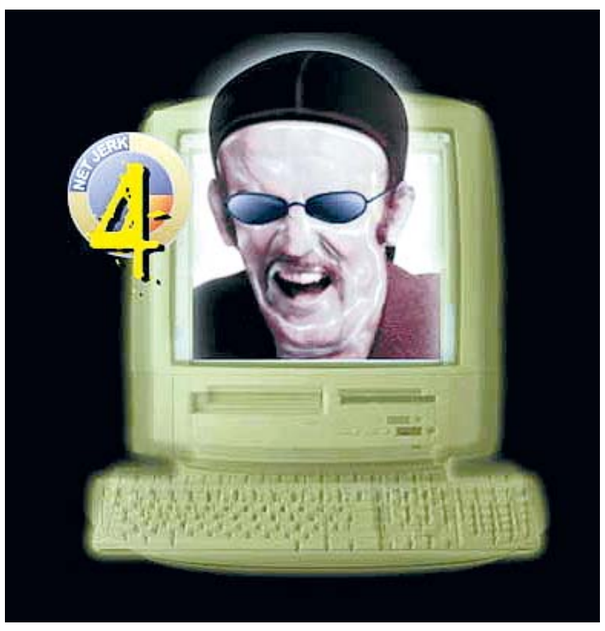
دکتر محمد مهدی فرقانی عضو هیئت علمی دانشگاه طباطبایی و ریاست مرکز مطالعات و تحقیقات رسانه ها پیرامون اینترنت و گفتگوی تمدنها به خبرنگار ما گفت : اینترنت امکان بالقوه‌ای را برای گفتگو و ارتباط بین افراد و در نتیجه میان فرهنگها فراهم می کند و ازسوی دیگر می تواند گفتگوهای غیر رسمی و غیر دولتی را هم میان تمدنها و فرهنگها دامن بزند یعنی می تواند نقش مکمل و موثری در گفتگوی تمدنها بازی کند و در نتیجه زمینه تفاهم و صلح جهانی و همزیستی مسالمت آمیز ملتها را فراهم کند . البته این به آن معنا نیست که ما نقش کاملا قدرتمند و غیر قابل تردیدی را برای اینترنت قایل باشیم چرا که بحث ارتباط و گفتگوی تمدنها وقتی می تواند به سامان برسد و به نتیجه نهایی خودش نزدیکتر شود که همه عناصر موثر و ذی نفوذ در این عرصه یعنی همه نخبگان ، روزنامه نگاران ، سیاستمداران ، هنرمندان و نویسندگان فعال عمل کنند و عزم و اراده واقعی را برای کاهش تضادها و کشمکش ها از خود نشان دهند و از همه ابزار و امکانات از جمله اینترنت به عنوان یک وسیله تعاملی در این جهت استفاده کنند . رئیس مرکز مطالعات و تحقیقات رسانه ها با عنوان اصل تساوی طرفین گفتگو اظهار داشت : در گفتگو بحث تساوی طرفین باید مطرح باشد نه برتر و فروتر بودن یکی از آنها و اگر این اصل برای رسیدن به درک مشترک و تفاهم متقابل حاکم باشد تمام ظرفیتها و امکانات اینترنت مثل وب ، چت ، یوزنت ، فروم ، ایمیل و تله کنفرانس می تواند به پیشبرد گفتگوی تمدنها کمک کند .

مهدی زاده دبیر وب سایت مرکز گفتگوی تمدنها به خبرنگار ما گفت : اینترنت بیشتر روی افکار عمومی ، هم نخبگان و هم مردم ، موثر است و افکار عمومی همان کسانی هستند که به نوعی از پایین روی عملکرد دولتها تاثیر می گذارند به ویژه اگر جمعیتها و سازمانهایی تشکیل دهند می توانند در شکل گیری سیاست دولتمردان سهیم شوند و روی تصمیم های کلان نیز می توانند موثر باشند . اینترنت در جوامعی که از یک نوع فقر اطلاعاتی برخوردارند می تواند ضعف آگاهی های عمومی را بی اثر و در سیاست دولتمردان موثر باشد . بنابراین در این صورت دولتمردان نمی توانند بدون توجه به افکار عمومی روابط با دیگر کشورها و تمدنها را بهبود بخشند . اطلاعات روی اینترنت ارزشی به مبلغ ۸۰۰ هزار دلار دارد که هرکس چه غنی و چه فقیر می تواند از آن استفاده کند و خود نیز اطلاعاتش را در اختیار جهانیان بگذارد تا از این طریق و با درک و فهم بیشتر از یکدیگر زمینه دوستی و مفاهمه را برقرار سازند و در نتیجه وقتی مردم خواستار گفتگو و صلح و آشتی با ملل ، اقوام و تمدنهای دیگر باشند دولتها سیاستی مخالف افکار عمومی اتخاذ نخواهند کرد .

دکتر سعید خزایی عضو هیئت علمی دانشگاه تهران بر این اعتقاد است که حداقل در زمان فعلی اینترنت نمی تواند به عنوان یک وسیله کارآمد در زمینه گفتگوی تمدنها به حساب آید . وی به خبرنگار ما گفت : از آنجاییکه بیش از ۷۰٪ از منابع اینترنتی عموما به صورت لاتین و زبان انگلیسی هستند و سهم ما در تولید اطلاعات و ارسال آن به این شبکه آنقدر کم است که به حساب نمی آید بنابراین اینترنت با وجودی که یک رسانه دو جانبه محسوب می شود ولی عملا به رسانه‌ای یک طرفه بدل گشته است به طوری که ما در معرض یک بمباران اطلاعاتی قرار گرفته‌ایم در نتیجه می توان گفت از اینترنت به عنوان مبلغ فرهنگ و تمدن غرب استفاده شده است و ما با کم و کاستیهایی که در این زمینه داشته‌ایم نتوانسته‌ایم فرهنگ و تمدن‌مان را حقیقتا بشناسانیم که این ریشه در توسعه نیافتگی ما در زمینه مسایل الکترونیکی و فن آوری اطلاعات دارد بنابراین در حال حاضر اینترنت نمی تواند وسیله کارآمدی در زمینه گفتگوی تمدنها باشد .

دکتر خزایی ادامه داد : ما با یک ابتکار عمل رئیس جمهور خاتمی طرح گفتگوی تمدنها را مطرح کردیم چرا که معتقدیم در این زمینه حرفی برای گفتن داریم و صاحب تمدن بزرگی هستیم که سهم زیادی در بنای تمدن مشترک جهانی داشته است ولی حوادث ۱۱ سپتامبر و طرح مسئله تروریسم و کشاندن این مسئله از سوی آمریکا به کشورهایی مثل ایران نشان می دهد که کشورهای غربی به ویژه آمریکا می خواهند این ابتکار عمل را از ما بگیرند . ما از اینترنت می توانیم درجهت بهبود روابط بین الملل و گفتگوی تمدنها استفاده کنیم مشروط بر اینکه تولیدکننده اطلاعاتی باشیم که فرهنگمان را اشاعه دهد . ولی متاسفانه هم اکنون اینترنت مثل بقیه رسانه ها عمل می کند و یعنی دنیای غرب گوینده است و ما شنونده . این را هم نمی توان نادیده گرفت که به واسطه ویژگیهای منحصر به فرد این شبکه ، اینترنت به صورت بالقوه می تواند به عاملی برای گفتگوی تمدنها تبدیل شود نه برخورد آنها . عضو هیئت علمی دانشگاه تهران با یادآوری ضعف سیاستگزاری و برنامه ریزی در این زمینه گفت : با توجه به نقش غیر قابل انکار اینترنت در گفتگوی تمدنها و اصلا در انتقال تکنولوژی و فراگیری علوم آنطور که باید و شاید در این عرصه فکر نشده است البته بارقه هایی از امید دیده می شود که نمونه آن شورای عالی انفورماتیک می باشد که در این زمینه در حال انجام کارهایی جهت برنامه ریزی و قانون گذاری است . البته طرح ایجاد یک نظام ملی اطلاع رسانی نیز که مولفه هایش به تصویب رسیده است گام مثبتی محسوب می شود چرا که بر اساس آن به اینترنت به صورت هدفمند توجه خواهد شد هر چند این کارها با تاخیر انجام می شود ولی باز هم امیدوارکننده است .

امکان جاسوسی از طریق نورهای ساطع شده از کامپیوتر



گروه ترجمه- خطیبی

طی دو تحقیق جدید ، محققین موفق به ابداع روشهایی برای تجسس اطلاعات کامپیوتری شده‌اند . این کار ، از طریق بررسی و کنترل نور چشمک زن تجهیزات الکترونیکی و نیز انعکاس نورمانیتور کامپیوتر انجام می شود . روشی که به گفته کارشناسان ، هشداری نه تنها به افراد عادی ، بلکه به دولتهاست که از شبکه های حساس استفاده می کنند . یکی از این دو تحقیق که در بریتانیا انجام شده ، نشان می دهد که چگونه می توان از نور سوسوزنان ساطع شده از صفحه مانیتور یک کامپیوتر معمولی که بر روی دیوار مقابل منعکس و تابیده شده ، برای بازسازی دقیق تصاویر موجود بر روی مانیتور مذکور ، استفاده کرد . تحقیق دوم نیز که در ایالات متحده انجام شده ، نشان می دهد که چگونه می توان از نور دیودهای تجهیزات الکترونیکی [چراغهای چشمک زن] چون مودم ، فرستنده یا صفحه کلید کامپیوتر ، برای پردازش و دستیابی به اطلاعات منتقل شده از طریق دستگاه مذکور ، استفاده کرد . می توان با به کارگیری یک دوربین و تجهیزات دریافت کننده نور مناسب و دقیق ، از فاصله‌ای دور به اطلاعات مذکور دست یافت . این فاصله برای نوردیود تا یک مایل (۱/۶ کیلومتر) و بیشتر و برای بازتاب نورمانیتور تا ۲/۷ متر است . هرچند کامپیوترهایی را که از مودم کابلی و سایر تجهیزات الکترونیکی دارای سرعت بالا استفاده می کنند ، نمی توان مورد استراق تصویری قرار داد . برای ممانعت از چنین سوءاستفاده‌هایی ، محققین توصیه می کنند که تجهیزات مذکور ، دور از پنجره نصب شوند و ضمن چسباندن نوار چسبی تیره رنگ روی چراغهای چشمک زن ، بازتاب نور مانیتور را با استفاده از نور خورشید یا شمع محو کرد . مارکوس کهن ، مسئول تحقیق اول می گوید که یافته های وی ، بیشتر به موارد نظامی و نیز اماکن دولتی مانند سفارتخانه ها ، کاخ سفید ، پنتاگون و ارتش مربوط می شود . جولوری ، از مسئولان تحقیق دوم نیز ضمن برحذر داشتن دیگران از بزرگنمایی نتایج تحقیق مذکور ، می گوید : فکر می کنم که این مسئله ، نهایتا یک چالش [عادی] برای امنیت کارکرد کامپیوتر خواهد بود .

تلویزیونهای دیجیتال رقیب جدی اینترنت

گروه ترجمه- حق پرست

تلویزیون در انگلستان بزرگترین تحول خود را از زمان اختراعش تاکنون تجربه کرده است . این تغییر بقدری شگرف است که حتی از پدیده ارائه تصاویر رنگی در دهه ۱۹۶۰ و معرفی تلویزیونهای ماهواره‌ای چند ملیتی در اواخر دهه ۱۹۸۰ نیز چشمگیرتر است .

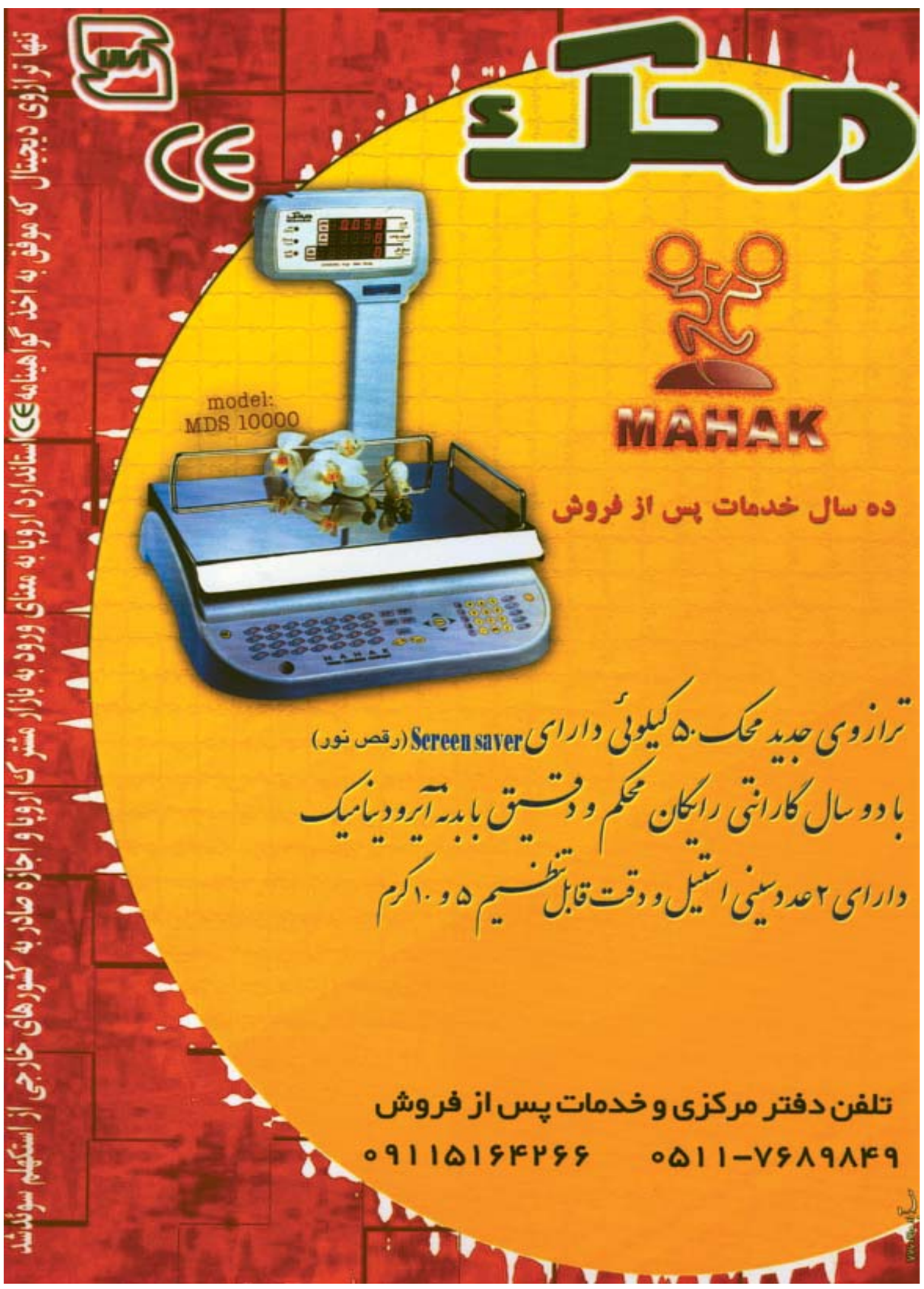
جعبه آشنای گوشه اتاق بطور کامل با نسل جدید تلویزیونهای دیجیتال متحول گردیده است . در این تلویزیونها از تکنولوژی مشابه کامپیوترها بهره گرفته شده است . هر آنچه که یک کامپیوتر قادر به انجام است از عهده این تلویزیونها حتی در سطحی گسترده تر بر می آید .

تلویزیونهای دیجیتال امکان انجام انواع بازیها ، دریافت اطلاعات و سرگرمی های مختلف ، تجارت الکترونیکی ، اتصال به اینترنت و تغییر زاویه دوربین حین مشاهده رقابتهای ورزشی را برای خود فراهم می آورند ، تسهیلاتی که حتی تصور آنها با تلویزیونهای معمولی غیر ممکن است . در حال حاضر بیش از یک سوم از منازل در انگلستان مجهز به تلویزیونهای دیجیتال می باشند .

کارشناسان کمپانی «ژوپیتر MMXI» معتقدند تا سال ۲۰۰۶ اکثر خانواده ها در سرتاسر اروپا بجای استفاده از اینترنت به تماشای تلویزیونهای دیجیتال خواهند پرداخت .

دولت انگلستان نیز بسیار علاقه مند به رواج تلویزیونهای دیجیتال می باشد زیرا این دستگاهها قادر به برقراری ارتباط دوسویه و دسترسی به شبکه اینترنت برای افراد یکه تمایل به خرید کامپیوتر را ندارند می باشند .

اغلب افرادی که از تلویزیونهای دیجیتال استفاده می کنند ، تمایلی به پرداخت حق اشتراک ماهیانه برای استفاده از کانالهای مختلف تلویزیون که در کشورهای اروپایی و آمریکایی معمول است ، ندارند . در واقع با استفاده از تلویزیونهای جدید آنان می توانند به کانالهای دیجیتال که بطور رایگان در اختیارشان قرار می گیرد ، دسترسی پیدا کنند . تا سال ۲۰۰۷ بیش از ۷۸ درصد از منازل در انگلستان به تلویزیونهای دیجیتال مجهز خواهند شد . دولت بریتانیا نیز در تلاش است تا سال ۲۰۱۰ بطور کامل تلویزیونهای دیجیتال راجایگزین انواع آنالوگ نماید .



نان فانتزی خوشه‌های گندم جام نیاز به یک نفر استاد کار نمونه با ۵ سال سابقه دارد جهت اطلاع بیشتر با شماره تلفن ۲۲۲۶۶۳۶ از ساعت ۸ صبح الی ۲ ظهر و عصر ۴ تا ۶ تماس حاصل فرمایید تربت جام «معصومی»
ش ۸۵۰۳۶۰-۱۱۱۰۱۲