

IPTV یک سیستم یکپارچه است که می‌تواند پخش زنده شبکه‌های سراسری و استانی، پخش موزیک و ویدئو درخواستی و ... را با دو کیفیت HD و SD بر بستر IP به ارائه دهد. این سرویس را می‌توان با پهنای باند متفاوت و تمامی تلویزیون‌های اندرویدی موجود در بازار دریافت کرد و همچنین به دلیل زیرساخت فیبر نوری این سرویس را می‌توان در کنار دیگر سرویس‌های جریان ضعیف تنها بر یک بستر در اختیار داشت. از ویژگی این سرویس می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

سرویس پخش زنده

IPTV قادر است تمام برنامه‌های شبکه‌های استانی و سراسری از جمله برنامه‌های پخش زنده را بر بستر IP برای کاربران فراهم کند. همچنین کاربران می‌توانند سرویس IPTV را روی کامپیوترهای PC، موبایل هوشمند و تبلت به صورت access point دریافت کنند.

سرویس پخش موزیک و فیلم درخواستی (MOD& VOD)

در بخش موزیک و ویدئوی درخواستی کاربران قادر خواهند بود موزیک و ویدئوی دلخواه خود را بر بستر IP در اختیار داشته باشند. از ویژگی‌های این سرویس می‌توان به موارد زیر اشاره کرد:

- قابلیت افزودن فیلم و موسیقی
- قابلیت اضافه و حذف کاربر
- تعیین میزان دسترسی کاربران
- سیستم مدیریت کاربران
- اضافه کردن اخبار مهم روز
- دسته بندی فیلم، موزیک، اخبار، کانال و پیام‌ها
- سیستم اشتراک ماهیانه و سالیانه
- سیستم شیفت زمانی یا آرشیو
- قابلیت ایجاد و مدیریت کانال
- قابلیت تهیه گزارش از کاربران آنلاین
- نمایش تبلیغ در قالب زیرنویس
- ارسال پیام به کاربران
- ارائه به دو زبان انگلیسی و فارسی
- نمایش اوقات شرعی
- نمایش وضعیت آب و هوا به همراه شاخصه‌های هواشناسی
- قابلیت نمایش صورتحساب به همراه وضعیت آن (خرید، بستنکار، بدهکار و ...)

سرویس‌های ارزش افزوده

سرویس IPTV علاوه بر ارائه سرویس‌های بالا قابلیت‌های بیشتری را نیز ارائه می‌دهد که از آنها با عنوان سرویس‌های ارزش افزوده نام برده می‌شود. این سرویس‌ها شامل:

- اعلام وضعیت آب و هوا
- وضعیت ترافیک شهری
- اعلام اوقات شرعی
- ارسال پیام‌های خاص مانند پیام خوشامدگویی به میهمانان
- دریافت و نمایش تیتراهای خبری از سایت‌های مختلف از طریق اینترنت
- معرفی خدمات و امکانات رفاهی
- تبلیغات و اطلاع‌رسانی از طریق زیرنویس همزمان با نمایش برنامه‌های تلویزیونی
- نمایش منوی رستوران، زمان سرو غذا، رزرو تاکسی، امکان صدور صورتحساب (billing)
- قابلیت نمایش لوگو (قابلیت حذف آنها در صورت عدم نیاز)
- ارائه نرم افزارهای مدیریت کاربران و کانال‌ها

