

Contacto: Harold Bergin Tel: +44 (0)20 7799 3100
 WHD Public Relations Correo electrónico: harold@whdpr.com
 P.O. Box 3035,
 Londres SW1P 3BH
 Reino Unido

DVB ABRE LA PUERTA EN SINGAPUR A UNA COPA DEL MUNDO CON HDTV

**El festival del fútbol dispara la demanda de alta
definición en plataformas DVB de satélite, cable y
terrestres**

Singapur – 20 de junio de 2006 – Con una audiencia mundial que puede superar los 1.000 millones de espectadores en más de 200 países, la Copa del Mundo 2006 dejará huella en la historia de las transmisiones deportivas por TV. Además, este acontecimiento es un gran escaparate para las tecnologías de DVB. Por primera vez, los 60 partidos de la competición se captarán en TV de alta definición (HDTV). En todo el mundo habrá espectadores afortunados que tendrán su primera oportunidad de ver los encuentros en HD con la tecnología DVB (DVB-T, DVB-C, DVB-S y DVB-S2).

En el Asia Sudoriental, Singapur vuelve a situarse en cabeza con el cambio a la tecnología digital. Para acelerar el despliegue y la adopción de la HDTV, el operador de cable StarHub adquirió los derechos televisivos de los 64 encuentros de la Copa del Mundo 2006 de la FIFA y ha lanzado transmisiones HD de prueba, a tiempo para el torneo. Asimismo ha anunciado que probablemente completará el lanzamiento de su servicio HD este año. En cuanto a las transmisiones terrestres, MediaCorp ha iniciado las pruebas de HDTV en su nuevo Canal 38 con una película de gran éxito, *El señor de los anillos: las dos torres*. Se calcula que los consumidores han adquirido unos 200.000 aparatos de pantalla plana para HDTV, equivalentes a uno por cada cinco hogares. MediaCorp prevé una inversión mínima de 63 millones de dólares de EE.UU. para incorporar la HDTV a todos sus canales terrestres.

“La técnica digital ha hecho posible la HDTV”, declaró Peter MacAvock, Director Ejecutivo del Proyecto DVB, “y con la reciente aparición de dispositivos H.264/DVB-S2 acoplados a monitores de pantalla plana preparados para la alta definición, ésta ha provocado una explosión de interés. DVB tiene mucho que ver con ello, por ser la tecnología posibilitante. El inicio de las pruebas de HDTV para que coincidan con la Copa del Mundo y BroadcastAsia es muy oportuno y confío en ver algunos partidos en HD durante mi próxima visita a Singapur.”

DVB abre la puerta en Singapur a una Copa del Mundo con HDTV

En el Reino Unido, la alta definición de la BBC y de Sky se ofrecerá a los abonados de Sky HD por satélite, que despliega el estándar DVB-S2 con H.264/MPEG-4 AVC. La BBC e ITV emitirán los partidos en alta definición para los abonados de cable de ntl:Telewest, y la BBC también ofrecerá pruebas de DVB-T HD a unos cuantos centenares de hogares londinenses. En el resto de Europa se espera que la Copa del Mundo dispare la demanda de transmisiones en alta definición. Todos los proveedores de señal por satélite y cable en Alemania, Francia, Italia y Escandinavia utilizan tecnología DVB para difundir emisiones del torneo en HD.

En Norteamérica, los proveedores de señal por satélite ofrecerán la cobertura en HD combinando el DVB-S y el nuevo y potente estándar DVB-S2 con los avanzados codificadores-descodificadores de vídeo (H.264/AVC). En Sudamérica, la plataforma digital TVA brasileña efectuará transmisiones de HD en el canal Bandsports utilizando DVB-S, y TV Globo trabajará con DVB-S y DVB-C. En la República Sudafricana, Multichoice y la South African Broadcasting Corporation colaboran en sus transmisiones del torneo en alta definición, preparándose para la Copa del Mundo de 2010, que tendrá lugar en este país.

Las especificaciones DVB han posibilitado la TV de alta definición desde 1998 y su primer despliegue comercial se produjo tres años después, en Australia, utilizando el estándar DVB-T.

Antecedentes

El Proyecto DVB

El Proyecto DVB (Digital Video Broadcasting) es un consorcio sectorial compuesto por más de 250 organizaciones (cadenas difusoras, fabricantes, operadores de redes, creadores de software, entidades normativas, etc.) de 35 países, todas ellas comprometidas en el diseño de normas mundiales para la transmisión de TV digital y servicios de datos. Las normas DVB abarcan todos los aspectos de la TV digital, desde la transmisión hasta la estructuración de interfaces, el acceso condicional y la interactividad para datos, audio y vídeo digitales. Este consorcio se constituyó en 1993 para unificar el avance hacia la normalización global, la interoperatividad y la comprobación.

Hoy ya son muchos los servicios de difusión que utilizan normas DVB. Centenares de fabricantes ofrecen equipos que cumplen las especificaciones DVB y funcionan en todo el planeta. DVB domina el mundo de la difusión digital. Entre la infinidad de otros servicios basados en DVB-T, DVB-S, DVB-S2 y DVB-C figuran los de transmisión de datos entre puntos en movimiento y de Internet inalámbrico de banda ancha. Encontrará más información sobre DVB en www.dvb.org, www.dvb-h.org y www.mhp.org.

DVB y MHP son marcas registradas del Proyecto DVB.

Puede solicitar las versiones inglesa, china, portuguesa (Brasil) y española (América) de este comunicado de prensa, o descargarlas directamente del sitio web de DVB.