

Topcom lanza su nueva gama de teléfonos inalámbricos digitales DECT Ultra Range

Cobertura a medida, gran resistencia y máxima escalabilidad, algunos de sus principales valores añadidos

Topcom (<http://www.topcom.net/>), fabricante europeo de productos para la comunicación y el cuidado de la salud, introduce su nueva gama de teléfonos inalámbricos digitales DECT Ultra Range. Se trata de una solución económicamente muy competitiva que es operativa tanto en interiores como al aire libre. Su extremada flexibilidad le permite satisfacer las necesidades tanto de entornos profesionales (hoteles, almacenes, naves industriales, pequeños hospitales y clínicas, centros de jardinería...) como residenciales (chalets con piscina, fincas con jardín...).

La gama Ultra Range supone uno de los mayores esfuerzos tecnológicos llevados a cabo por Topcom a lo largo de sus veinte años de historia. Desarrollada en su Centro de I+D+i, aporta, entre otros, los siguientes valores añadidos:

- Cobertura a medida de las necesidades de cada cliente. La combinación específica de terminales telefónicos inalámbricos DECT y repetidores permite implantar una solución modular en función de las necesidades específicas del cliente final, con ahorros totales de hasta un cuarenta por ciento frente a los sistemas de cobertura telefónica propuestos por otros fabricantes.
- Gran resistencia. Un equipo como el Outdoor S2010C, que forma parte de esta solución, está especialmente concebido para exteriores y ha sido diseñado siguiendo la exigente normativa IPX7, por lo que es totalmente estanco a polvo y humedad e incluso flota (gracias a una cámara de aire), en caso de que ocasionalmente pueda caer al agua, pudiendo seguir funcionando cuando se sumerge durante media hora a una profundidad de un metro.
- Máxima escalabilidad. El sistema crece conforme se incrementan los requerimientos del cliente. Como dato significativo, a partir de una combinación básica de dos equipos y un repetidor/amplificador, Ultra Range ya ofrece una cobertura de hasta 600 metros (el doble que la habitual en un teléfono inalámbrico convencional).
- Alcance de hasta 2.400 metros. Ultra Range utiliza la tecnología "voiceover", lo que le permite transferir el servicio de una estación base a otra garantizando la cobertura en todo momento, hasta multiplicar por ocho la cobertura de los inalámbricos.

- Facilidad de implantación y de uso. Frente a otros sistemas complejos y de difícil comprensión, todos los equipos Ultra Range son “Plug and Play” y su empleo se simplifica al máximo gracias a un interfaz altamente intuitivo.
- Ahorro de energía. Ultra Range incorpora la tecnología “modo ECO”, lo que permite transmitir a la potencia requerida en cada momento concreto y ahorrar así energía, incrementando de esta manera la duración de las baterías del terminal.

Con la gama Ultra Range, Topcom abre las puertas de la comunicación a muchos clientes profesionales, así como a determinados entornos domésticos, cuyos actuales teléfonos inalámbricos no le proporcionan unos niveles de cobertura óptimos y que, al mismo tiempo, tampoco han podido acceder a otros sistemas por ser económicamente costosos y tecnológicamente muy complejos de implementar. Ultra Range proporciona una solución completamente basada en la telefonía inalámbrica digital DECT, fácil de implantar, con unos excepcionales niveles de cobertura y a un coste económicamente competitivo.

Información corporativa

Fundado en 1991, Topcom (<http://www.topcom.net/>) es un fabricante de productos para la comunicación y el cuidado de la salud para hogares, pequeñas oficinas y oficinas en casa. Sus productos son comercializados a través de cadenas de electrónica, tiendas de informática o especializadas en telecomunicaciones, grandes almacenes, así como a través de operadores y el canal profesional de puericultura y farmacias. La compañía, cuya sede central se encuentra en Bélgica, está presente en España y Portugal desde 2006 a través de su filial Topcom Iberia.

Topcom comercializa sus productos a través de tres líneas principales de actuación:

- Topcom Health, una completa gama de productos para evaluar y conocer en todo momento el estado de salud físico que también incluye dispositivos de masaje y de deporte
 - Topcom Kidzzz, línea de productos tecnológicos para el cuidado del bebé
 - Topcom Communication, que incluye teléfonos fijos e inalámbricos y walkie talkies para uso sin licencia
-