

# REFCOM

innovating to you  
technology solution

## A solução inteligente

O sistema REFCOM foi especialmente desenhado para a comunicação eficaz das equipas de arbitragem das mais diversas modalidades desportivas.

A sua extraordinária qualidade e a clareza da comunicação, aliadas a um custo excecionalmente acessível, tornam o sistema REFCOM uma referência dos Sistemas de Comunicação para Árbitros (SCA).

Leve e com grande autonomia de comunicação, permite a utilização sem recarga de várias sessões de arbitragem consecutivas.

Com elevado alcance, poder ser utilizado na arbitragem de jogos de futebol, rugby, etc.

A solução REFCOM veio para democratizar a utilização dos SCA incluindo as competições dos escalões inferiores.

A utilização de SCA para além de ser um elemento facilitador da comunicação entre a equipa de arbitragem, é igualmente um elemento importante na formação prática dos jovens árbitros e na sua adaptação precoce às tecnologias de comunicação SCA.

O sistema REFCOM é disponibilizado na forma de kit para 3 ou 4 elementos, ou no formato individual.



- Comunicação full-duplex, simultânea e permanente
- Sistema automático de redução de ruído
- Até 4 utilizadores em simultâneo
- Não necessita de pressionar quaisquer botões para conversão
- Emparelhamento simples e rápido
- Grande autonomia em conversação
- Compacto e leve
- Carregamento rápido em 3 horas
- Índice de proteção IP65
- Auricular e microfone integrados num único dispositivo, para uso na orelha direita ou esquerda
- Os kits incluem:
  - Comunicador
  - Carregador
  - Cabo de alimentação
  - Bolsa de braço ajustável
  - Mala de transporte
  - Manual



**globalbit**



## Especificações técnicas

### Comunicador

comunicação	digital full-duplex
tipo	simultânea e permanente
número máximo	4 utilizadores
norma rádio	IEEE 802.15.1
alcance	400 metros
dimensões	7,8cm x 4,5cm x 1,5cm
bateria	ções de Lítio de 850mAh
alimentação	5VDC
autonomia	12 horas
bandas	2.400 a 2.485 MHz
índice de proteção	IP65
conformidade	CE
normas	EN62479, EN60950, EN301489, EN300328, IEC62321



### Carregador

tensão/corrente	5VDC / 1A
saída	USB
cabo	USB/jack 3.5 mm

### Auricular

cabo	110cm
ficha	jack 3.5 mm
posição	direita/esquerda

### Kits

Pack 1	Kit individual para emparelhamento com outros REFCOM
Pack 3/4	Kit para equipa de 3 ou 4 árbitros

\* as especificações poderão mudar sem aviso prévio.