Hytera

W60

Radio MCS indossabile

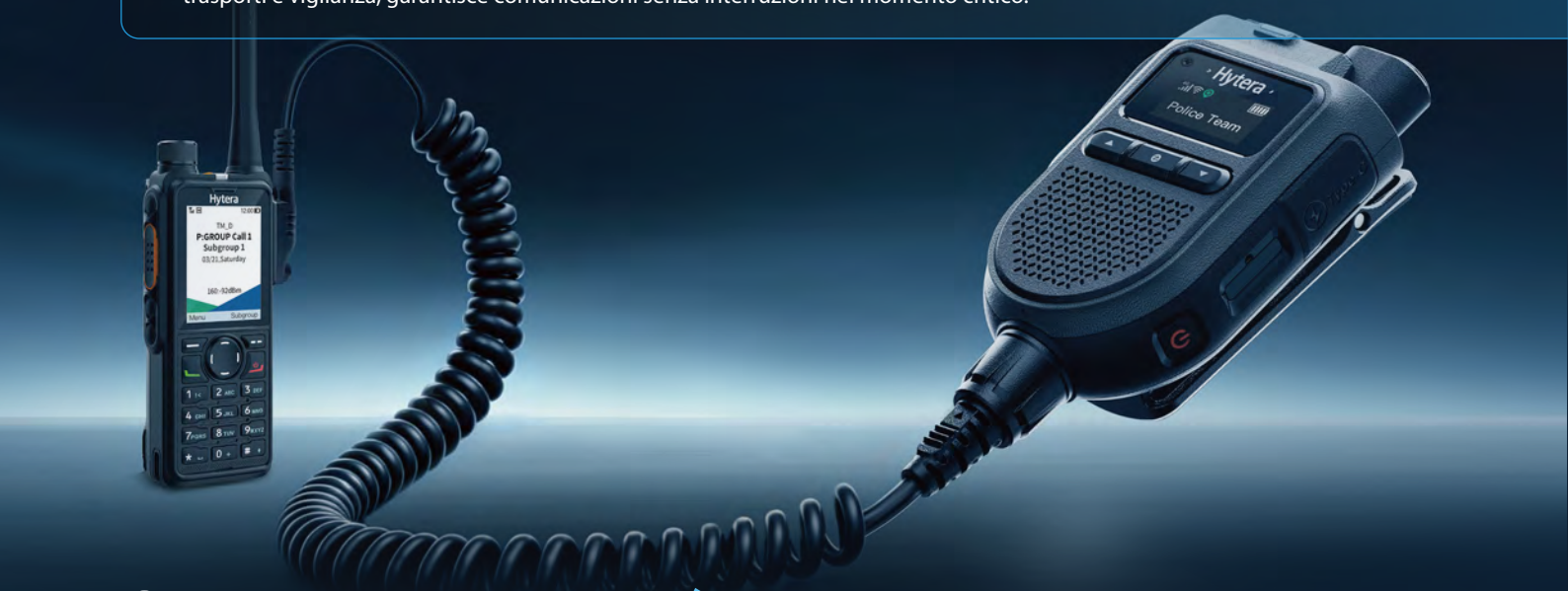
◆ Oltre l'eccellenza



www.hytera-europe.com

PANORAMICA

Hytera W60 è una radio MCS indossabile che offre servizi mission-critical di voce, video e dati. Funziona come microfono-altoparlante remoto (RSM) per le radio PMR che già utilizzi, con la possibilità di passare alla rete broadband quando sei fuori copertura, ed è anche una radio MCS autonoma e leggera. Pensata per settori come pubblica sicurezza, miniere, aeroporti, trasporti e vigilanza, garantisce comunicazioni senza interruzioni nel momento critico.



MASSIMA ESPANDIBILITÀ, IL MEGLIO DI DUE MONDI

Da RSM a radio MCS

- W60 può essere un RSM[1] a filo (microfono-altoparlante remoto) per la tua radio PMR[2], portatile o veicolare.
- Se la radio PMR perde il segnale in una zona d'ombra, W60 passa da RSM a radio MCS.
- Quando la batteria si esaurisce, la radio PMR può ricaricare W60, che ha così una batteria di emergenza sempre disponibile.

Radio MCS autonoma

- W60 è pensata per la praticità di ogni giorno.

[1] Cavo di collegamento da scegliere in base al modello della radio PMR.
[2] Compatibile con le radio Hytera a 13 pin (serie HP, PDC, PTC, PT59x).

ACCESSO MCX

- Voce, dati e video mission-critical supportati in hardware
- QCI: 65/67/69/70
- eMBMS (Enhanced Multimedia Broadcast Multicast Service)



SEMPRE CONNESSI, OVUNQUE

- Comunicazioni chiare e continue anche con rete congestionata o segnale debole, con meno ritardi e interruzioni. Attraversa le pareti spesse e raggiunge i piani interrati.

- TIS –95 dBm*
  *Misurato in LTE B8



AUDIO DI ALTO LIVELLO

Potenza

- Altoparlante da 3 W (max)
- Volume fino a 99 dB a 30 cm*
- Si fa sentire anche negli ambienti più rumorosi.

*Testato nei laboratori Hytera

Chiarezza

Cancellazione del rumore basata su AI:

- Riduzione del rumore fino a 40 dB, adattata allo scenario.
- Ogni comando arriva chiaro.





UNA FOTOCAMERA, DUE USI

Streaming video live

- La centrale può richiamare in tempo reale il video della W60, per una visione immediata della situazione sul campo.
- Crittografia end-to-end | AES 256

Registrazione rapida

- Con lo Smart Key registri video o scatti foto in un attimo e li salvi direttamente sulla W60.
- Memoria espandibile fino a 256 GB.

PENSATA PER TE

Compatta e leggera

Forma da microfono da spalla, solo 156 g.
Perfetta per chi è sempre in movimento.

Design ergonomico

Presa naturale e comoda nell'uso quotidiano.

Tasto PTT curvo

Facile da riconoscere e trovare al tatto.

Clip ruotabile

Si fissa facilmente agli spallacci.

Aggancio sicuro

L'aggancio a scatto tiene l'auricolare saldamente in posizione.



Scenari applicativi











Specifiche

Frequenze	
Rete broadband	GSM: 850/900/1800/1900 WCDMA: B1/B2/B3/B4/B5/B8 TDD-LTE: B34/B38/B39/B40/B41 (Full Band) FDD-LTE: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B12/B13/B17/B18 /B19/B20/B26/B28 (Full Band)/B66
Generali	
Sistema operativo	Android 12
RAM+ROM	2 GB + 16 GB
Display	Schermo: 0,96" Risoluzione: 160 x 80 pixel
Fotocamera	Frontale 8 MP
Video	1080P@30fps
Dimensioni	89,5 mm x 58 mm x 27,5 mm (escluse sporgenze)
Peso	156 g (senza cavo e clip)
Altoparlante	2 W (nominale), 3 W (max)
Batteria	2.800 mAh, non removibile 24 ore (ciclo 10-10-80)
Interfacce	Jack audio 3,5 mm USB Type-C laterale: ricarica e dati USB Type-C inferiore: verso radio PMR (13 pin)
Slot schede	SIM x 1 microSD (TF) x 1
WLAN	2,4 GHz e 5 GHz, 802.11 b/g/n/ac
Posizionamento	GPS/GLONASS/BDS/Galileo
Ambiente	
Temperatura operativa	–20 °C / +60 °C
Temperatura di stoccaggio	–30 °C / +70 °C
Conformità ambientale	RoHS/REACH
ESD	IEC 61000-4-2: ±12 kV (aria), ±8 kV (contatto)
Grado di protezione	IP68
Resistenza alle cadute	1,5 m
Certificazioni	
Marcature	CE, IP68

Accessori

● Di serie ● Opzionali



● Clip da cintura fissa



● Cavo dati USB-C



● Alimentatore



● Cavo di collegamento 13 pin



● Auricolare wireless con PTT



● Auricolare a filo

Advantec Srl
Via Caduti per la Libertà, 13 10060
Pinasca TO - Italy
Tel. +39 0121326770
info@advantec.it - www.advantec.it

Distributore Autorizzato per l'Italia

Hytera Communications Europe
939 Yeovil Road, Slough, Berkshire, SL1 4NH
info@hytera-europe.com | www.hytera-europe.com

Hytera reserves the right to modify the product design and the specifications. In case of a printing error, Hytera does not accept any liability. All specifications are subject to change without notice.