

BỘ ĐÀM MOTOTRBO™ XiR P6620i

KẾT NỐI TỐT HƠN! NĂNG SUẤT CAO HƠN!

Sự cải tiến năng động của bộ đàm kỹ thuật số hai chiều MOTOTRBO giúp bạn tăng cường khả năng kết nối, an toàn và hiệu quả hơn. Bộ đàm XiR P6620i được thiết kế phù hợp với nhu cầu thông tin liên lạc hiệu quả của người lao động hàng ngày. Với tính năng hỗ trợ hệ thống và âm thoại lớn, rõ nét, dòng bộ đàm thế hệ kế tiếp này sẽ mang lại khả năng kết nối hiệu quả về mặt chi phí cho tổ chức của bạn.

GIỮ TRỌN KẾT NỐI

Bộ đàm P6620i thuộc dòng bộ đàm kỹ thuật số tiêu chuẩn DMR mang lại khả năng liên lạc thoại phục vụ vận hành trọng yếu. Với tính năng hỗ trợ cho hệ thống Chung Kênh cơ bản cũng như công nghệ kế thừa từ bộ đàm analog, bạn có thể đảm bảo tổ chức của mình luôn giữ trọn kết nối khi mở rộng quy mô.

AN TOÀN

Bộ đàm P6620i được thiết kế giúp nâng cao độ an toàn trong tổ chức của bạn, thông qua khả năng hồi đáp nhanh chóng để thực hiện cuộc gọi push-to-talk ngay lập tức. Ngay cả khi công nhân của bạn không thể trả lời cuộc gọi, bạn vẫn có thể kích hoạt bộ đàm từ xa để kiểm tra xem người đó có an toàn hay không. Các bộ đàm có thể được vô hiệu hóa từ xa nếu bị thất lạc. Model HazLoc mới thích hợp sử dụng trong khu vực chứa nguyên liệu dễ cháy, nổ.

HIỆU QUẢ

Với công nghệ khử ồn mới và âm thanh rõ nét hơn, bộ đàm XiR P6620i mang lại chất lượng thoại xuất sắc giúp việc thông tin liên lạc tại nơi làm việc của bạn trở nên rõ ràng minh bạch. Công nghệ năng lượng mới nhất mang lại tùy chọn pin với thời lượng lên đến 28 tiếng cho 3 ca làm việc, và công cụ quản lý pin IMPRES Over-the-Air tùy chọn giúp bạn tối đa hóa thời lượng pin. Máy thu cải tiến mở rộng phạm vi phủ sóng, giúp bạn tăng cường khả năng liên lạc hơn bao giờ hết.



CÓ GÌ MỚI TRONG BỘ ĐÀM THẾ HỆ KẾ TIẾP

- Cập nhật phiên bản hệ điều hành mới thông qua mạng Wi-Fi (Over-the-Air)
- Tăng cường chất lượng âm thoại
- Nâng cao độ khả mở
- Thời lượng pin cao hơn (lên tới 28 giờ)
- Vùng phủ sóng rộng hơn
- Khả năng chống nước tốt hơn (tiêu chuẩn IP67)
- Hiện có model Hazloc đáp ứng nhu cầu sử dụng trong môi trường nhiều hiểm nguy

THÔNG SỐ KỸ THUẬT
MÁY BỘ ĐÀM KỸ THUẬT SỐ HAI CHIỀU
MOTOTRBO™ XiR P6620i



Bộ đàm P6620i có bàn phím giới hạn (LKP)

Model sản phẩm	XiR P6620i		
Dải tần	VHF	350	UHF
CÁC THÔNG SỐ KỸ THUẬT CHUNG			
Tần số	136-174 MHz	350-400 MHz	403-527 MHz
Công suất đầu ra cao	5 W	4W	4 W
Công suất đầu ra thấp	1 W	1W	1 W
Độ giãn cách kênh	12,5, 25 kHz		
Công suất kênh	256		
Kích thước (Cao x Rộng x Dày) Bộ đàm kèm pin tiêu chuẩn 1600 mAh	122 x 56 x 36 mm		
Trọng lượng + Bộ đàm kèm pin tiêu chuẩn 1600 mAh	281 g		
Kích thước (Cao x Rộng x Dày) + Bộ đàm kèm pin với thiết kế mảnh mai 2050 mAh	122 x 56 x 36 mm		
Trọng lượng + Bộ đàm kèm pin với thiết kế mảnh mai 2050 mAh	287 g		
Kích thước (Cao x Rộng x Dày) + Bộ đàm kèm pin công suất cao 3000 mAh	122 x 56 x 42 mm		
Trọng lượng + Bộ đàm kèm pin công suất cao 3000 mAh	309 g		
Thời lượng pin ở chế độ Kỹ thuật số/ Analog, Pin tiêu chuẩn 1600 mAh	16,0 / 11,5 hrs	15,0 / 11,5 hrs	
Thời lượng pin ở chế độ Kỹ thuật số/ Analog, Pin với thiết kế mảnh mai 2050 mAh	19,5 / 14 hrs	18,5 / 14 hrs	
Thời lượng pin ở chế độ Kỹ thuật số/ Analog, Pin công suất cao 3000 mAh	28,5 / 21 hrs	27,5 / 21 hrs	
Điện áp nguồn (Danh định)	7,5 V		



THÔNG SỐ KỸ THUẬT
MÁY BỘ ĐÀM KỸ THUẬT SỐ HAI CHIỀU
MOTOTRBO™ XiR P6620i

THIẾT BỊ PHÁT	
Điều biến kỹ thuật số 4FSK	12,5 kHz Dữ liệu: 7K60F1D và 7K60FXD, 12,5 kHz Thoại: 7K60F1E và 7K60FXE, Kết hợp Thoại và Dữ liệu 12,5 kHz: 7K60F1W
Giao thức kỹ thuật số	ETSI TS 102 361-1, -2, -3
Phát xạ khi Thực hiện/Bức xạ (TIA603D)	-36 dBm < 1GHz, -30 dBm > 1GHz
Công suất kênh lân cận	60dB (kênh 12,5 kHz), 70dB (kênh 25 kHz)
Độ ổn định tần số	± 0,5 ppm
THÔNG SỐ KỸ THUẬT MÁY THU	
Độ nhạy chế độ analog (12dB SINAD)	0,16 uV
Độ nhạy chế độ kỹ thuật số (5% BER)	0,14 uV
Điều chế giao thoa (TIA603D)	70 dB
Độ chọn lọc kênh lân cận (TIA603A)-1T	60 dB (kênh 12,5 kHz), 70 dB (kênh 25 kHz)
Độ chọn lọc kênh lân cận (TIA603D)-2T	45 dB (kênh 12,5 kHz), 70 dB (kênh 25 kHz)
Loại trừ tín hiệu giả (TIA603D)	70 dB

CHÚ THÍCH

² Thời lượng pin trung bình khi vận hành ở chế độ 5/5/90, mức công suất phát cực đại. Thời lượng pin thực tế có thể thay đổi.

³ Pin nhiệt độ thấp chuyên biệt khi vận hành ở nhiệt độ dưới -10°C.

Thông số kỹ thuật có thể thay đổi không cần báo trước. Toàn bộ các thông số là giá trị điển hình.

	MIL-STD 810C		MIL-STD 810D		MIL-STD 810E		MIL-STD 810F		MIL-STD 810G	
	PHƯƠNG PHÁP	QUY TRÌNH	PHƯƠNG PHÁP	QUY TRÌNH	PHƯƠNG PHÁP	QUY TRÌNH	PHƯƠNG PHÁP	QUY TRÌNH	PHƯƠNG PHÁP	QUY TRÌNH
Công suất thấp	500.1	I	500.2	II	500.3	II	500.4	II	500.5	II
Nhiệt độ cao	501.1	I, II	501.2	I/A1, II/A1	501.3	I/A1, II/A1	501.4	I/Nóng, II/Nóng	501.5	I/A1, II/A1
Nhiệt độ thấp	502.1	I	502.2	I/C3, II/C1	502.3	I/C3, II/C1	502.4	I/C3, II/C1	502.5	I/C3, II/C1
Sốc nhiệt	503.1	I	503.2	A1/C3	503.3	A1/C3	503.4	I	503.5	I-C
Bức xạ mặt trời	505.1	II	505.2	I/Nóng-Khô	505.3	I/Nóng-Khô	505.4	I/Hot-Dry	505.5	I/A1
Mưa	506.1	I, II	506.2	I, II	506.3	I, II	506.4	I, III	506.5	I, III
Độ ẩm	507.1	II	507.2	II/Nóng-Ấm	507.3	II/Nóng-Ấm	507.4	-	507.5	II/Nóng-Ấm
Sương muối	509.1	I	509.2	I	509.3	I	509.4	-	509.5	-
Bụi	510.1	I, II	510.2	I, II	510.3	I, II	510.4	I, II	510.5	I, II
Rung	514.2	VIII/F, W, XI	514.3	I/10, II/3	514.4	I/10, II/3	514.5	I/24, II/5	514.6	I/24, II/5
Va đập mạnh	516.2	II	516.3	I, IV	516.4	I, IV	516.5	I, IV	516.6	I, IV

CÁC CHỈ TIÊU VỀ ÂM THANH	
Kiểu vocoder kỹ thuật số	AMBE+2™
Đáp tuyến âm tần	TIA603D
Thoại định mức	0,5 W
Độ méo âm tần ở mức thoại định mức	3%
Nhiều và tạp âm	-40 dB (kênh 12,5 kHz), -45 dB (kênh 25 kHz)
Bức xạ tín hiệu giả được truyền dẫn (TIA603D)	-57 dBm

CÁC CHỈ TIÊU VỀ MÔI TRƯỜNG	
Nhiệt độ vận hành ²	-30 °C đến +60 °C
Nhiệt độ bảo quản	-40 °C đến +85 °C
Chống tĩnh điện	IEC 61000-4-2 Cấp độ 4
Chống bụi và ngấm nước	IEC 60529 - IP67
Kiểm tra đóng gói	MIL-STD 810D và E

CHỨNG NHẬN HAZLOC
Bộ đàm XiR P6620i được chứng nhận bởi tổ chức Underwriters' Laboratories (UL-Approved) đạt tiêu chuẩn TIA-4950, đáp ứng sử dụng trong môi trường nhiều hiểm nguy (Hazloc), Phân đoạn 1, Cấp độ I,II,III, Nhóm C,D,E,F,G; Phân đoạn 2, Cấp độ 1, Nhóm A,B,C,D khi sử dụng với pin được chứng nhận bởi tổ chức Underwriters' Laboratories.

KẾT NỐI

- Dải tần VHF, 5W
- Dải tần UHF, 4W
- Dải tần 350, 4W
- Model với bàn phím giới hạn (LKP): Màn hình đen trắng, bàn phím giới hạn, 256 kênh
- Model không có bàn phím (NKP): Không có màn hình và bàn phím, 16 kênh
- Chế độ analog và kỹ thuật số
- Chỉ thoại và nhắn tin văn bản
- Nhắn tin bằng tin nhắn cài đặt sẵn
- Thông báo bằng giọng nói
- Tính năng nhắc kênh Home

ÂM THANH

- Âm thanh thông minh
- Thoại IMPRES
 - Tính năng khử ồn SINC+
- Triệt tiêu âm thanh phản hồi
- Cấu hình âm thanh cho người dùng tùy chọn
- Cải tiến âm rung
- Loa chuyển mạch

CÁ NHÂN HÓA

- Danh mục phụ kiện phong phú
- 4 phím lập trình được (2 phím đối với phiên bản NKP)

QUẢN LÝ

- Quản lý bộ đàm
- Tính năng lập trình qua mạng không dây (Over-the-Air)
- Cập nhật phần mềm qua mạng không dây (Over-the-Air)
- Pin IMPRES
- Quản lý pin IMPRES
- Quản lý pin qua mạng không dây (Over-the-Air)

AN TOÀN

- Chế độ Lone Worker hỗ trợ người làm việc đơn lẻ
- Gián đoạn đường truyền (chỉ dành cho bộ giải mã)
- Thông báo khẩn cấp kỹ thuật số
- Thông báo tìm kiếm khẩn cấp bằng giọng nói
- Giám sát từ xa (chỉ dành cho bộ giải mã)
- Kích hoạt/Vô hiệu hóa bộ đàm (Bộ giải mã)
- Đạt tiêu chuẩn Hazloc đáp ứng sử dụng trong môi trường nhiều hiểm nguy
- Khả năng chống nước IP67
- Khả năng hoạt động bền bỉ, đạt tiêu chuẩn quân sự MIL-STD 810

HỆ THỐNG

- Gấp đôi dung lượng kênh
- Chế độ thông thường
- IP Site Connect
 - Capacity Plus
 - Linked Capacity Plus

- Tùy chọn

MICROPHONE GẮN LOA ĐIỀU KHIỂN TỪ XA

Nâng cao sự tiện dụng cùng Microphone gắn loa điều khiển từ xa (RSM). Người dùng có thể tùy chọn microphone loại tiêu chuẩn, loại dành cho ngành công nghiệp nặng hoặc khử ồn, đi kèm hoặc không đi kèm đầu nối tai nghe thứ cấp.



GIẢI PHÁP NĂNG LƯỢNG

Hãy đảm bảo bộ đàm của bạn luôn được sạc đúng cách, với các giải pháp về năng lượng của chúng tôi. Tùy chọn bộ sạc đơn hoặc đa hợp, với pin có thiết kế mảnh mai hoặc pin công suất cao.



GIẢI PHÁP CHO PHỤ KIỆN ĐEO

Dù bạn lựa chọn đeo hay mang bộ đàm bên hông, chúng tôi đều có giải pháp dành cho bạn: từ các loại bao da, thắt lưng kẹp thắt lưng, cho đến túi đựng, dây đai và túi gắn thắt lưng.



TAI NGHE QUÀNG ĐẦU

Ở nơi làm việc nhiều tiếng ồn, các công nhân của bạn cần được bảo vệ thính lực. Tai nghe choàng đầu của chúng tôi với công nghệ giảm ồn nền trong ngành công nghiệp nặng, hay bộ chuyển đổi temple cải tiến có thể giúp bạn làm được điều đó.



PHỤ KIỆN DÀNH CHO LIÊN LẠC KÍN ĐÁO

Khi bạn cần liên lạc kín đáo, hãy lựa chọn các sản phẩm phụ kiện bí mật chuyên biệt của chúng tôi: Từ tai nghe dạng ống trong suốt, cho đến các tai nghe gắn trong không dây gần như vô hình.



KẸP THẮT LƯNG VỚI TÍNH NĂNG RUNG

Để tránh bị lỡ cuộc gọi trong môi trường nhiều tiếng ồn, hãy trang bị cho bộ đàm của bạn kẹp thắt lưng với tính năng rung mạnh mẽ để tăng cường khả năng nhận thông báo.



Để biết thêm thông tin chi tiết về các sản phẩm trên và các phụ kiện khác của dòng bộ đàm XiR P6600i, vui lòng download catalogue Phụ kiện Chuyên nghiệp MOTOTRBO.

Để được kết nối với MOTOTRBO, vui lòng liên hệ với đại diện bán hàng của Motorola hoặc truy cập motorolasolutions.com/MOTOTRBO

Motorola Solutions Singapore Pte Ltd

12 Ang Mo Kio Street 64, Ang Mo Kio Industrial Park 3, UE Biz Hub, Block A, Level 7 Singapore 569088

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS và Logo M cách điệu là các thương hiệu hoặc thương hiệu được đăng ký của Motorola Trademark Holdings, LLC và được sử dụng theo giấy phép. Tất cả các thương hiệu khác thuộc quyền sở hữu của chủ sở hữu tương ứng. © 2016 Motorola, Inc. Bản quyền được bảo hộ.

Andorra_DS_APME_0116

MOTOTRBO™
DIGITAL REMASTERED.