

# Khả năng bảo đảm an toàn

Các tính năng an toàn chính và lợi ích

## THÔNG SỐ KỸ THUẬT

### Sử dụng máy bộ đàm như một thiết bị tăng cường bảo vệ

Máy bộ đàm là công cụ bảo đảm an toàn cần thiết và đã được nhiều công ty sử dụng bắt buộc tại nơi làm việc. Trong nhiều trường hợp, các doanh nghiệp và tổ chức chỉ đầu tư đầy đủ các thiết bị thông tin liên lạc cho việc đảm bảo an toàn sau khi xảy ra sự cố khẩn cấp hoặc tai nạn nghiêm trọng trong công việc. Xin hãy chủ động hơn. Học tập kinh nghiệm từ các trường hợp này và đừng chờ đến khi thảm họa hay mất mát về con người xảy ra mới trang bị đầy đủ các biện pháp thông tin liên lạc bảo đảm an toàn.

Tận dụng lợi thế về khả năng thiết kế những tính năng bảo đảm an toàn, Vertex Standard đã thực hiện một cam kết nhằm thiết kế tích hợp sẵn các ứng dụng bảo đảm an toàn cho toàn bộ các dòng máy bộ đàm của Hãng, nhằm giúp cho người sử dụng luôn có các tùy chọn về bảo đảm an toàn và an ninh cho mình.

### Cảnh báo khẩn cấp

Trong môi trường làm việc công nghiệp và thương mại, các chương trình bảo đảm an toàn phải luôn sẵn sàng cho các tình huống khẩn cấp có thể xảy ra và việc phản ứng sự cố phải ngay lập tức. Chức năng cảnh báo khẩn cấp được nhà cung cấp lắp trình cài đặt và được chỉ định để phát một thông báo khẩn cấp trên một kênh xác định. Bằng cách bấm một nút, máy bộ đàm sẽ phát đi cảnh báo khẩn cấp yêu cầu trợ giúp hoặc thông báo cho những



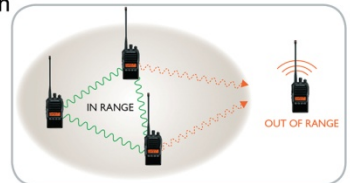
Nút bấm Khẩn cấp chuyên dùng có thể lập trình được

### Hỗ trợ người làm việc đơn lẻ

Các giám sát viên có thể theo dõi tình trạng an toàn của các công nhân làm việc trong các khu vực cách biệt bằng cách sử dụng chức năng hỗ trợ người dùng đơn lẻ (Lone Worker). Khi kích hoạt chức năng này, một công nhân làm việc ở xa có thể kiểm tra với người giám sát bằng cách bấm PTT theo các khoảng thời gian lập trình trước để thông báo rằng họ vẫn đang trong tình trạng làm việc an toàn. Nếu người công nhân không thực hiện bấm PTT trong các khoảng thời gian đã định, máy bộ đàm sẽ chuyển sang "chế độ khẩn cấp" và gửi tín hiệu cảnh báo khẩn cấp cần trợ giúp.

### Hệ thống phát đáp cảnh báo cự ly liên lạc (ARTS)

Khi việc duy trì thông tin liên lạc là ưu tiên hàng đầu, người sử dụng có thể biết được tình trạng kết nối của mình vào mọi thời điểm sử dụng chức năng ARTS duy nhất của Vertex Standard. Khi ARTS được kích hoạt, người sử dụng sẽ được thông báo khi di chuyển ra khỏi phạm vi liên lạc với một máy bộ đàm khác cũng được trang bị ARTS. Không cần phải phỏng đoán việc bạn có đang ở trong phạm vi liên lạc hay không. Miễn là các máy trang bị ARTS được kích hoạt, bạn sẽ ngay lập tức được thông báo khi ra khỏi vùng liên lạc.



### Giám sát tai nạn (Man Down)

Khi cần thêm các biện pháp bảo đảm an toàn, Man Down được thiết kế để giám sát bảo đảm an toàn theo thời gian cho người lao động. Các thông số giám sát bao gồm góc nghiêng của người công nhân khi làm việc theo phương nằm ngang và thẳng đứng và mức độ di chuyển hay đứng yên tại chỗ. Bằng việc xác định rằng không có hai khu vực nào là giống nhau, bộ cảm biến Man Down có thể lập trình để điều chỉnh các cài đặt tương ứng theo người sử dụng. Trong trường hợp người công nhân bị thương hay ngã bất tỉnh, bộ cảm biến Man Down sẽ phát đi thông báo để người dùng điều chỉnh máy. Nếu người công nhân không thể thực hiện việc điều chỉnh, máy sẽ phát tín hiệu cảnh báo Khẩn cấp để yêu cầu trợ giúp.



**Được thiết kế để mang lại hiệu quả và giá trị tối đa**

Sử dụng máy bộ đàm Vertex Standard để đảm bảo an toàn cho người lao động.

**Khả năng đảm bảo an toàn của bộ đàm**

	Cảnh báo khẩn cấp	Hỗ trợ người làm việc đơn lẻ	Hệ thống phát đáp cảnh báo cự ly liên lạc(ARTS)	Giám sát tai nạn
<b>Bộ đàm cầm tay</b>				
<b>VX-231</b>	•	•	•	
<b>VX-350 Series</b>	•	•	•	
<b>VX-410/420 Series</b>	•	•	•	
<b>VX-450 Series</b>	•	•	•	•
<b>VX-820 Series</b>	•	•	•	
<b>Bộ đàm di động</b>				
<b>VX-2100/2200 Series</b>	•	•	•	
<b>VX-4100/4200 Series</b>	•	•	•	
<b>VX-4500/4600 Series</b>	•	•	•	
<b>VX-5500/6000 Series</b>	•		•	



**Sự khác biệt của Vertex Standard**

Mục tiêu hàng đầu của chúng tôi là nhận được sự hài lòng của khách hàng thông qua việc cung cấp các sản phẩm và dịch vụ tốt hơn kì vọng. Hãy đặt niềm tin vào Vertex Standard vì bộ đàm của chúng tôi được tạo nên để trường tồn và được thiết kế với nhiều tính năng nhằm mang lại lợi ích cho sự đầu tư của bạn.