

# MÔ TẢ KỸ THUẬT

**MÁY ĐO KHÍ CẦM TAY**  
**MÃ HIỆU: IMPULSE X4**

- ❖ **Nhà sản xuất: HONEYWELL**
- ❖ **Tiêu chuẩn: Mỹ, Châu Âu EN ATEX**
- ❖ **Bảo hành: 2 năm kể từ ngày nghiệm thu hàng**



- Có thể đo 4 khí (Khí cháy, O<sub>2</sub>, CO và H<sub>2</sub>S) cùng một lúc.
- Phụ kiện:
  - Bộ sạc pin, hộp đựng pin khô và pin
  - Đầu nối (dùng khi hiệu chỉnh)
  - Móc đeo
  - Sách & CD hướng dẫn sử dụng
- **Ưu điểm** : Nhỏ gọn, dễ sử dụng - Vô chống chịu va đập

- Máy đo được 4 khí cùng lúc

Gases Detected	Range	Level 1	Alarm Set Points #		
			Level 2	STEL	TWA
Flammable (Exp)	0 to 100% LEL*	10% LEL	20% LEL	n/a	n/a
Oxygen (O <sub>2</sub> )	0 to 30% v/v	23% v/v	19% v/v	n/a	n/a
Carbon Monoxide (CO)	0 to 999ppm	35ppm	400ppm	200ppm	30ppm
Hydrogen Sulphide (H <sub>2</sub> S)	0 to 250ppm	10ppm	40ppm	10ppm	5ppm

## **1. Sensor :**

- Sensor được sản xuất bằng công nghệ độc quyền **SureCell** có **độ chính xác cao**
- Công nghệ độc quyền Reflex tự kiểm tra sensor đảm bảo an toàn
- Công nghệ độc quyền TempraSURE chống tác động sóc
- Thời gian sử dụng sensor: Ít nhất là 2 năm

## **2. Nhật ký hoạt động :**

- Có thể kết nối máy tính để load dữ liệu

## **3. Tính hiệu hoạt động :**

- Báo hiệu Alarm đèn, còi và rung. Còi không bị ảnh hưởng bởi sóng điện thoại hay bộ đàm
- Có thể set Alarm level (trừ level 2 cho khí cháy)
- Khi bật máy, máy tự kiểm tra các chức năng và báo lỗi nếu có.

## **4. Pin sạc :**

- Pin thường hoạt động 14-16 giờ, Pin sạc hoạt động 12 giờ.

## **5. Lấy mẫu khí :**

- Bơm hút khí (được tối đa 10m)

## **6. Độ chống bụi & Nước :**

- Chống thấm nước, chống bụi hoàn toàn IP65

## **7. Nhiệt độ hoạt động :**

- Máy hoạt động tại -20°C đến +50°C, độ ẩm 5-95%

-

**Công ty TNHH THIẾT BỊ LIÊN QUỐC (UNATION EQUIPMENT CO., LTD)**

**Trụ Sở Chính :** 17 Hồ Bá Kiện, Q.10, TP.HCM. **Tel :** 08. 38666694 – **Fax :** 08. 38666533 – **Mail:** lienquoc@unation.com.vn

**Website :** [www.unation.com.vn](http://www.unation.com.vn)