



제2016-064598-01호

# 안전인증서

**BARTEC GmbH**

Max-Eyth-Strasse 16, 97980 Bad Mergentheim, Germany

위 사업장에서 제조하는 아래의 품목이 「산업안전보건법」 제34조 및 같은 법 시행규칙 제58조의4제4항에 따른 안전인증 심사 결과 안전·보건기준에 적합하므로 안전인증표시의 사용을 인증합니다.

## 품 목

Mobile Computer

## 형식·모델(용량·등급) / 인증번호

Lumen X4(Ex ic IIIB T100 °C) / 16-KA4BO-0608X

## 인증기준

고용노동부고시 제2013-54호

## 인증조건

### 1. 제조공장

·본 인증서는 'Max-Eyth-Strasse 16, 97980 Bad Mergentheim, Germany'에서 생산하는 제품에 한함.

### 2. 제품개요

- 바코드 및 RFID 태그를 스캔하는 모바일 컴퓨터임.
- 정격: 배터리 작동(3.7 Vdc, 3900 mAh)
- 사용주위온도:  $-20\text{ }^{\circ}\text{C} \leq T_a \leq +50\text{ }^{\circ}\text{C}$

### 3. 인증범위: 본 인증서는 아래의 형식번호에 한하여 유효함.

·B7-A2P4-22ab/1c21defg

<i>a</i> 운영체제 -2: Android 4.2.1 -3: Android 5.1	<i>b</i> 프로세서 -2: ARM Cortex A7 -3: ARM Cortex A53	<i>c</i> 메모리 -1: 4 GB -2: 8 GB
<i>d</i> RFID -0: NFC -2: NFC & RFID HF	<i>e</i> 스캔방법 -0: 없음 -3: 1D / 2D Imager	<i>f, g</i> 추가옵션 -00: 없음

### 4. 안전한 사용을 위한 조건

·관련 IECEx 인증서(IECEx EPS 16.0016X issue No.1) Annex 3 페이지 Conditions of Certification 참조

### 5. 인증(변경)사항: 없음.

### 6. 그 밖의 사항

- 안전인증품의 품질관리, 확인심사 수검, 변경사항 신고 등 인증 받은 자의 의무 준수
- 본 안전인증서는 반드시 관련 IECEx 인증서(IECEx EPS 16.0016X issue No.1)와 함께 사용

2016년 12월 26일

## 한국산업기술시험원장

