

# Hamlet

**2D BARCODE SCANNER**  
**360 OMNIDIRECTIONAL**  
FOR QR CODES AND LINEAR BARCODES



## USER MANUAL

HBCS-2D360  
Rev. 2.0

[www.hamletcom.com](http://www.hamletcom.com)

Dear Customer,  
thanks for choosing an Hamlet product. Please carefully follow the instructions for its use and maintenance and, once this item has run its life span, we kindly ask You to dispose of it in an environmentally friendly way, by putting it in the separate bins for electrical/electronic waste, or to bring it back to your retailer who will collect it for free.

*Gentile Cliente,*  
*La ringraziamo per la fiducia riposta nei nostri prodotti. La preghiamo di seguire le norme d'uso e manutenzione che seguono. Al termine del funzionamento di questo prodotto La preghiamo di non smaltirlo tra i rifiuti urbani misti, ma di effettuare per detti rifiuti una raccolta separata negli appositi raccoglitori di materiale elettrico/elettronico o di riportare il prodotto dal rivenditore che lo ritirerà gratuitamente.*

We inform You this product is manufactured with materials and components in compliance with RoHS Directives 2011/65/EU & 2015/863/EU, WEEE Directive 2002/96/CE, 2003/108/CE Italian Legislative Decree 2005/151 and EMC Directive 2014/30/EU for the following standards:

*Informiamo che il prodotto è stato realizzato con materiali e componenti in conformità a quanto previsto dalle Direttive RoHS 2011/65/EU & 2015/863/EU, RAEE 2002/96/CE, 2003/108/CE D.lgs. 151/2005 e dalla Direttiva EMC 2014/30/EU per i seguenti standard:*

EN 55032: 2015/A11: 2020  
EN 55035: 2017/A11: 2020



The complete CE declaration of conformity of the product can be obtained by contacting Hamlet at [info@hamletcom.com](mailto:info@hamletcom.com). Visit [www.hamletcom.com](http://www.hamletcom.com) for complete information on Hamlet products and to access downloads and technical support. Imported by: CARECA ITALIA SPA - Scandiano (RE) . Italy

*La dichiarazione di conformità CE completa relativa al prodotto può essere richiesta contattando Hamlet all'indirizzo e-mail [info@hamletcom.com](mailto:info@hamletcom.com).*

*Visita [www.hamletcom.com](http://www.hamletcom.com) per informazioni complete su tutti i prodotti Hamlet e per accedere a download e supporto tecnico. Importato da: CARECA ITALIA SPA - Scandiano (RE) . Italia*

### LED Devices

Hamlet products using led sources comply with IEC 60825-1, EN 60825-1: 2014. The led classification is marked on one of the labels on the product. Class 1 Led devices are not considered to be hazardous when used for their intended purpose.

The following statement is required to comply with US and international regulations:

Caution: Use of controls, adjustments or performance of procedures other than those specified herein may result in hazardous led light exposure.

Class 2 Led scanners use a low power, visible light diode. As with any very bright light source, such as the sun, the user should avoid staring directly into the light beam. Momentary exposure to a Class 2 Led is not known to be harmful.

In accordance with Clause 5, IEC 60825 and EN 60825, the following information is provided to the user:

CLASS 1: CLASS 1 LED PRODUCT  
CLASS 2: VISIBLE LED RADIATION  
DO NOT STARE INTO BEAM  
CLASS 2 LED PRODUCT

### Dispositivi LED

*I prodotti Hamlet che utilizzano sorgenti led sono conformi a IEC 60825-1, EN 60825-1: 2014. La classificazione led è contrassegnata su una delle etichette sul prodotto. I dispositivi Led di Classe 1 non sono considerati pericolosi se usati per lo scopo previsto.*

*La seguente dichiarazione è richiesta per conformarsi alle normative statunitensi e internazionali:*

*Attenzione: l'uso di comandi, regolazioni o l'esecuzione di procedure diverse da quelle qui specificate può provocare l'esposizione a luce led pericolosa.*

*Gli scanner Led di Classe 2 utilizzano un diodo a luce visibile a bassa potenza. Come con qualsiasi fonte di luce molto luminosa, come il sole, l'utente dovrebbe evitare di fissare direttamente il raggio di luce. L'esposizione momentanea a un Led di Classe 2 non è nota per essere dannosa.*

*In conformità con la clausola 5, IEC 60825 e EN 60825, le seguenti informazioni sono fornite all'utente:*

CLASSE 1: APPARECCHIO LED DI CLASSE 1  
CLASSE 2: RADIAZIONE LED  
NON FISSARE IL FASCIO  
APPARECCHIO LED DI CLASSE 2

\* Default setting

\* Impostazione predefinita

## BASIC CONFIGURATION CONFIGURAZIONE BASE



Factory Default  
Impostazioni di Fabbrica



Version  
Versione

## INPUT SETTING IMPOSTAZIONE INSERIMENTO



ENTER \*  
INVIO



NONE  
NESSUNO

## INTERFACE MODE MODALITÀ INTERFACCIA



USB-HID \*



USB-COM



RS232

## BAUD RATE VELOCITÀ BAUD



4800



9600



57600



115200 \*

## START-UP SOUND SUONO DI AVVIO



OFF



ON

**DECODE SOUND**  
*SUONO DI DECODIFICA*



OFF



ON \*



High  
*Alto*



Medium  
*Medio*



Low  
*Basso*

**QR CODE URL READING**  
*LETTURA CODICE QR URL*



Disable  
*Disabilita*



Enable  
*Abilita*

**BARCODE SETTING**  
*IMPOSTAZIONE BARCODE*



Enable all 1D Barcodes  
*Abilita tutti i codici 1D*



Disable all 1D Barcodes  
*Disabilita tutti i codici 1D*



Enable all 2D Codes  
*Abilita tutti i codici 2D*



Disable all 2D Codes  
*Disabilita tutti i codici 2D*



Enable UPC-A to EAN 13  
*Abilita UPC-A a EAN 13*



Disable UPC-A to EAN 13 \*  
*Disabilita UPC-A a EAN 13*



Enable EAN 13 to ISBN  
*Abilita EAN 13 a ISBN*



Disable EAN 13 to ISBN \*  
*Disabilita EAN 13 a ISBN*

**READING INTERVAL**  
*INTERVALLO LETTURA*



No Interval  
*Nessun Intervallo*



500 ms  
*500 ms*



750 ms  
*750 ms*

**KEYBOARD LANGUAGE**  
*LINGUA TASTIERA*



USA \*  
*Inglese USA*



Italian  
*Italiano*



German  
*Tedesco*



French  
*Francese*

**CODE 32 ITALIAN PHARMACODE**  
*CODE 32 CODICE FARMACEUTICO*



Enable Code 32  
*Abilita Code 32*



Disable Code 32  
*Disabilita Code 32*

**DATAMATRIX PHARMACODE**  
*CODICE DATAMATRIX FARMACEUTICO*



All trademarks and company names mentioned in this manual are used for description purpose only and remain property of their respective owners. The material in this document is for information only. Contents, specifications and appearance of the product are indicative and may change without notice. This is a simplified version of user manual. For detailed information, please download the complete user manual at [hamletcom.com](http://hamletcom.com).

*Tutti i marchi e i nomi di società citati in questa guida sono utilizzati al solo scopo descrittivo e appartengono ai rispettivi proprietari. Le informazioni contenute in questo manuale, le caratteristiche e l'aspetto del prodotto sono soggetti a modifiche senza preavviso. Questa è una versione semplificata del manuale. Per informazioni dettagliate, potete scaricare il manuale completo dal sito [hamletcom.com](http://hamletcom.com).*