



# HTB500

## Digitális Endoszkóp /Boroszkóp

A HTB500 egy hordozható digitális endoszkóp, amely lehet vé teszi a fizikailag nem hozzáférhet (általában forgó berendezés) és objektumok szabad szemmel nem látható részein belüli ellen rzéseket. A készülék 4 nagy fényer sség LED-del ellátott vizálló küls vizsgálófejet és fotokamerát használ a kijelz n nagy felbontású kép megjelenítéséhez.



### Műszaki adatok

#### Külső érzékelő / kamera


Érzékel mérete: 1/4 "(CMOS), 300.000pxl  
Maximális érzékel felbontás: 640x480pxl  
Maximális mintavételi frekvencia: 30FPS / S  
Színmélység: 24 bites  
Fókusz: rögzített (5 cm ÷ 15 cm) (2,0 hüvelyk - 5,9 hüvelyk)  
Kép zoom: 1,0x ÷ 2,0x 0,2x lépésekben  
Küls szonda hossza: 1m (39 ')  
Kamera átmér je: 6 mm (0,2 ")  
Kamera fénye: 4 fehér fény LED  
Fényer állítás: 10 szint

### ÁLTALÁNOS ADATOK

#### Kijelző

Jellemz k: színes, LCD-TFT, 3,5", 640x320 pxl

#### Tápegység

Telep típusa: 1x3,7 V újratölthet Li-ION elem, 2000 mAh  
Telep töltöttségi szintjének jelzése: „” szimbólum a kijelz n  
Mérési id egy töltéssel: kb. 5 óra (készletben)  
Töltési id : kb. 8 óra (USB interfész)

#### Mechanikai jellemzők

Méretek (magas x széles x mély): 250x100x95 mm  
Súly (akkumulátorral együtt): 345 g  
Mechanikai védelem: IP54 (m szer), IP67 (küls szonda)

#### Interfész

Videokimenet: PAL / NTSC  
Tápegység bemenete: mini USB (5 VDC, 1000 mA)

#### Klimatikus feltételek

M ködési h mérséklet: 0... 50 ° C  
Megengedett relatív páratartalom: <85% RH  
Tárolási h mérséklet: -20... 60 ° C  
Tárolási páratartalom: <85% RH  
Maximális m ködési magasság: 2000 m

A készülék megfelel az EMC 2014/30 / EU irányelvnek

A készülék megfelel a 2011/65 / EU (RoHS) és a 2012/19 / EU (WEEE) irányelv követelményeinek

Készülékkel szállított tartozékok

Külön rendelhető tartozék



Használati útmutató



Tölthető telepek



Hordtáska, B0EC95



Kamera 1 m-es kábellel, BP16



Kamera 3 m-es kábellel, BP36

HT ITALIA srl

Via della Boaria 40 - 48018 Faenza (RA) - Italy  
Tel: +39-0546-621002 - Fax: +39-0546-621144  
E-mail: [export@htitalia.it](mailto:export@htitalia.it) - web: <http://www.htitalia.com>

RAPAS kft,

1184 Budapest Üll i út 315.  
Tel: (1): 36-20-344-1787, 36-20-992-0078  
E-mail: [rapaskft@rapas.hu](mailto:rapaskft@rapas.hu) Web: [www.rapas.hu](http://www.rapas.hu)