

Đ<sup>1</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>3</sup>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>•</sup>Đ<sub>1</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>

1001play

# Đ<sub>i</sub>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sub>μ</sub>Ñ€ Cipher 1070 USB



2 350Ñ€ÑfĐ±

Đ<sub>i</sub>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sub>μ</sub>Ñ€ ÑÑÑÑ€Đ<sub>1</sub>Ñ...-Đ<sup>0</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>0</sup> CCD Ñ€ÑfÑÑĐ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>1</sup>, Đ<sup>0</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Ñ,Đ<sup>0</sup>Đ<sup>0</sup>Ñ,Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Ñ<Đ<sup>1</sup>  
Ñ•Đ<sup>2</sup>Đ<sub>μ</sub>Ñ,Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Ñ<Đ<sup>1</sup> - Cipher 1070 USB

Đ Đ<sup>0</sup>Ñ•Ñ•ÑÑĐ<sub>1</sub>Ñ,Đ<sup>0</sup>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub> Đ<sup>0</sup>Đ<sup>0</sup>Ñ•Ñ€Đ<sup>0</sup>Đ<sup>±</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Ñ,Ñ< Đ<sup>2</sup> Đ<sup>1</sup>ÑÑÑÑ,Đ<sup>0</sup>Đ<sub>1</sub>Ñ... ÑfÑ•Đ»Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>2</sup>Đ<sub>1</sub>Ñ•Ñ...  
Ñ•Đ<sup>0</sup>Ñ•Đ<sub>1</sub>Đ»ÑfĐ<sup>0</sup>Ñ,Đ<sup>0</sup>ÑÑĐ<sub>1</sub>Đ<sub>1</sub>Đ<sub>1</sub>Đ<sup>2</sup>Ñ<Đ<sup>0</sup>Đ<sub>μ</sub>Ñ€Đ<sup>1</sup>Đ<sub>1</sub>Đ<sup>2</sup>Đ<sup>0</sup>Đ<sub>μ</sub>Ñ, Đ<sup>1</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>0</sup>Ñ€Đ<sup>0</sup>Ñ,Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Ñ<Đ<sub>μ</sub>  
Đ<sub>1</sub>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>0</sup>Đ<sub>μ</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sub>1</sub>Ñ•Đ<sub>1</sub>ÑfĐ<sup>0</sup>Ñ€ÑÑ<.

Đ<sup>0</sup>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Ñ,Đ<sub>μ</sub>Ñ€ÑÑ,Đ<sub>μ</sub>Đ<sup>1</sup>Ñ•Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Ñ<Đ<sup>1</sup> Đ<sup>0</sup>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>±</sup>Đ<sub>μ</sub>Đ»Ñ€ USB Đ<sup>0</sup>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>1</sup> 2 Đ<sup>1</sup>/<sub>4</sub>Đ<sub>μ</sub>Ñ,Ñ€Đ<sup>0</sup>  
Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>±</sup>Đ<sub>μ</sub>Ñ•Đ<sub>1</sub>Đ<sub>μ</sub>ÑÑĐ<sub>1</sub>Đ<sup>2</sup>Đ<sup>0</sup>Đ<sub>μ</sub>Ñ, Ñ•Đ<sup>2</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>±</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>0</sup>Ñf Đ<sup>0</sup>Đ<sub>μ</sub>Đ<sup>1</sup>Ñ•Ñ,Đ<sup>2</sup>Đ<sub>1</sub>Đ<sub>1</sub>Đ<sub>1</sub>Ñ€Đ<sub>1</sub>Ñ€Đ<sup>0</sup>Đ<sup>±</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Ñ,Đ<sub>μ</sub>.

### Đ<sub>ž</sub>Ñ•Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>±</sup>Đ<sub>μ</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Ñ•Ñ,Đ<sub>1</sub>Ñ•Đ<sup>0</sup>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sub>μ</sub>Ñ€Đ<sup>0</sup> Cipher 1070:

- ĐŠĐ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>4</sub>Đ<sub>1</sub>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>0</sup>Ñ,Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Ñ<Đ<sup>1</sup>, Đ<sup>1</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>0</sup>Đ»Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>±</sup>Đ<sup>0</sup>Ñ€Đ<sub>1</sub>Ñ,Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Ñ<Đ<sup>1</sup> Đ<sup>0</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Ñ€Đ<sub>1</sub>ÑfÑ•;
- Đ<sup>0</sup>Đ<sup>0</sup>Đ»Ñ€Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Ñ•Ñ,Ñ€ÑÑÑÑĐ<sub>1</sub>Ñ,Ñ<Đ<sup>2</sup>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sub>1</sub>Ñ: Đ<sup>0</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub> 7 Ñ•Đ<sup>1</sup>/<sub>4</sub>;
- ĐœĐ<sup>0</sup>Đ<sup>0</sup>Ñ•Đ<sub>1</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>0</sup>Đ»Ñ€Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sup>0</sup>Ñ•ÑÑ,Ñ€Đ<sub>1</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sup>0</sup>ÑÑÑÑĐ<sub>1</sub>Ñ,Ñ<Đ<sup>2</sup>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sub>1</sub>Ñ•ÑÑ,Ñ€Đ<sub>1</sub>Ñ...Đ<sup>0</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>2</sup>:

Đ<sup>0</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub> 70 Đ<sup>1</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>4</sub>:

- Đ<sub>i</sub>ÑÑĐ<sub>1</sub>Ñ,Ñ<Đ<sup>2</sup>Đ<sup>0</sup>ÑŽÑ,Ñ•Ñ• Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sub>μ</sub>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>0</sup>Ñ,Đ<sup>2</sup>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Ñ<Đ<sub>μ</sub>ÑÑÑ,Ñ€Đ<sub>1</sub>Ñ...Đ<sup>0</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>0</sup>Ñ<;
- Đ<sup>0</sup>Đ<sup>2</sup>ÑfÑ...ÑÑĐ<sup>2</sup>Đ<sub>μ</sub>Ñ,Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Ñ<Đ<sup>1</sup> Ñ•Đ<sup>2</sup>Đ<sub>μ</sub>Ñ,Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Ñ,Ñ€Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ»Ñ•Ñ€Đ<sub>μ</sub>Đ<sup>1</sup>Đ<sub>1</sub>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>2</sup>  
Ñ€Đ<sup>0</sup>Đ<sup>±</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Ñ,Ñ<;

- ĐŸÑ€Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>3</sup>Ñ€Đ<sup>0</sup>Đ<sup>1</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>4</sub>Đ<sub>1</sub>Ñ€ÑfĐ<sub>μ</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>4</sub>Ñ<Đ<sup>1</sup> Đ<sup>0</sup>Đ<sup>2</sup>ÑfĐ<sup>0</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>2</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>1</sup> Ñ•Đ<sub>1</sub>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sup>0</sup>Đ» Đ<sub>1</sub>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>  
Ñ,Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sup>0</sup>Đ»Ñ€Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Ñ•Ñ,Đ<sub>1</sub>Đ<sub>1</sub>ÑfÑ€Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>2</sup>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>ÑŽ Đ<sup>3</sup>Ñ€Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Ñ•Ñ,Đ<sub>1</sub>;

- Đ•Đ<sub>1</sub>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sub>μ</sub>Ñ•Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sub>μ</sub>Ñ€Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sub>1</sub>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Ñ,Ñ€Đ<sub>μ</sub>Đ<sup>±</sup>Đ»Đ<sub>μ</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sub>1</sub>Đ<sub>μ</sub>;

- Đ<sup>1</sup>Ñ<Đ<sub>μ</sub>Ñ€Đ<sup>1</sup>Đ<sub>1</sub>Đ<sup>2</sup>Đ<sup>0</sup>Đ<sub>μ</sub>Ñ, Đ<sup>1</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>0</sup>Ñ€Đ<sup>0</sup>Ñ,Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Ñ<Đ<sub>μ</sub>ÑfĐ<sup>0</sup>Ñ€ÑÑ< Đ<sub>1</sub>Đ<sub>1</sub>Đ<sup>0</sup>Đ<sub>μ</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sub>1</sub>Ñ•Ñ•  
Đ<sup>2</sup>Ñ<Ñ•Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Ñ,Ñ< 1.2 Đ<sup>1</sup>/<sub>4</sub>Đ<sub>μ</sub>Ñ,Ñ€Đ<sup>0</sup> (5 ÑfĐ<sup>0</sup>Ñ€Ñ€Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>2</sup>Ñ•Đ<sup>0</sup>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>1</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>1</sup> Đ<sub>1</sub>Đ<sub>1</sub> 6-Ñ,Đ<sub>1</sub>Ñ•Ñ,Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Ñ€Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>).

### ĐœĐ<sub>μ</sub>Ñ...Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sub>1</sub>ÑÑĐ<sub>μ</sub>Ñ•Đ<sup>0</sup>Đ<sub>μ</sub>Ñ...Đ<sup>0</sup>Ñ€Đ<sup>0</sup>Ñ,Đ<sub>μ</sub>Ñ€Đ<sub>1</sub>Ñ•Ñ,Đ<sup>0</sup>Đ<sub>1</sub>Ñ•Đ<sup>0</sup>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sub>μ</sub>Ñ€Đ<sup>0</sup> Cipher 1070:

ĐœĐ<sub>μ</sub>Ñ,Đ<sub>1</sub>Ñ•ÑÑĐ<sub>1</sub>Ñ,Ñ<Đ<sup>2</sup>Đ<sup>0</sup>Ñ,Đ<sub>μ</sub>Đ»Ñ•Â Â Â Đ<sub>1</sub>Đ<sub>1</sub>Đ<sub>1</sub>, Đ<sup>0</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Ñ,Đ<sup>0</sup>Đ<sup>0</sup>Ñ,Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Ñ<Đ<sup>1</sup> Ñ•Đ<sup>0</sup>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sub>μ</sub>Ñ€  
Đ<sup>0</sup>Ñ•Ñ,Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>ÑÑĐ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sub>1</sub>Đ<sub>1</sub>Đ<sub>1</sub>Đ<sub>1</sub>ÑfÑÑĐ<sub>μ</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sub>1</sub>Ñ•Â Â Â Đ<sub>i</sub>Đ<sub>μ</sub>Ñ,Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>0</sup>Ñ€Đ<sup>0</sup>Ñ•Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>  
Ñ•Đ<sup>2</sup>Đ<sub>μ</sub>ÑÑĐ<sub>μ</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sub>1</sub>Ñ• (623nm)

ĐŽĐ<sub>1</sub>Ñ,Đ<sub>1</sub>ÑÑĐ<sub>μ</sub>Ñ•Đ<sup>0</sup>Đ<sub>1</sub>Ñ•Đ<sub>μ</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Ñ•Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Ñ€Â Â Â 1500 Đ<sub>1</sub>Đ<sub>1</sub>Đ<sup>0</sup>Ñ•.

PCS (Đ<sup>0</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Ñ,Ñ€Đ<sup>0</sup>Ñ•Ñ,Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Ñ•Ñ,Ñ€Đ<sup>0</sup>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Đ<sup>0</sup>)Â Â Â Đ<sup>1</sup>/<sub>4</sub>Đ<sub>1</sub>Đ<sub>1</sub>. 45%

Đ<sup>0</sup>Đ<sup>0</sup>Đ»Ñ€Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sup>3</sup>/<sub>4</sub>Ñ•Ñ,Ñ€ÑÑÑÑĐ<sub>1</sub>Ñ,Ñ<Đ<sup>2</sup>Đ<sup>0</sup>Đ<sup>1</sup>/<sub>2</sub>Đ<sub>1</sub>Ñ•

(D·D°D²D,Ñ·D,Ñ, D¾Ñ, D;D»D¾Ñ,D½D¾Ñ·Ñ·D, D, D°D¾D½Ñ,Ñ€D°Ñ·Ñ,D½D¾Ñ·Ñ,D,Ñ·Ñ,Ñ€D,Ñ...D°D¾D´D°)Â Â Â D´D¾ 7 Ñ·D¼  
(D, D·D¼DµÑ€DµD½D½D¾Dµ D² Ñ€DµD°D»Ñ€D½D¾Ñ·Ñ·D, D·D½D°Ñ±DµD½D, Dµ) D;D°D¾Ñ€D¾Ñ·Ñ,Ñ€Ñ·D°D°D½D,Ñ€D¾D²D°D½D,Ñ·Â Â Â 100 Ñ·D°D°D½./Ñ·DµD° D£D¾D¾D» D¾D±D·D¾Ñ€D°Â Â Â D;D¾ D²DµÑ€Ñ·D, D°D°D»Ñ€D½D¾D¹ D¾Ñ·D, Â±70Â°, D;D¾ D³D¾Ñ€D, D·D¾D½Ñ,D°D»Ñ€D½D¾D¹ D¾Ñ·D, Â±40Â°  
DÿD¾D´D´DµÑ€D¶D, D²D°DµD¼Ñ·Dµ,Ñ·D, D;Ñ·Ñ·Ñ,Ñ€D,Ñ...D°D¾D´D¾D²Â Â Â Codebar, Code-93, MSI, Pressey, Telepen, Code-128, EAN-128 (GS1-128), ISBT-128, Code 2 of 5, Industrial 25, Interleaved25, Matrix25, Code 3of9, Code39, Italian Pharmacode, French Pharmacode, EAN8, EAN8-Addon2, EAN8-Addon5, EAN13, EAN13&UPC-A Addon2, EAN13&UPC-A Addon5, ISBN, UPC-E0, UPC-E1, UPC-E Addon2, UPC-E Addon5, UPC-A  
D°D½Ñ,DµÑ€Ñ·,DµD¹Ñ·Â Â Â D£D½D, D²DµÑ€Ñ·D°D»Ñ€D½Ñ·D¹ USB2.0  
D´D¾D·D¼D¾D¶D½D¾Ñ·Ñ,Ñ€D;DµÑ€DµD;Ñ€D¾D¾Ñ€D°D¼D¼D,Ñ€D¾D²D°D½D,Ñ·Ñ€DµD¶D, D¼D° Ñ€D°D±D¾Ñ,Ñ· USB D, D½Ñ,DµÑ€Ñ·,DµD¹Ñ·D°  
D±DµD· Ñ·D¼DµD½Ñ· D°D°D±DµD»Ñ· D½D° USB-HID/USB-VC  
DÿD,Ñ,D°D½D, DµÂ Â Â DÿD¾Ñ,Ñ€DµD±D»Ñ·DµD¼Ñ·D¹ Ñ·D¾D° (D¼D°D°Ñ·D, D¼D°D»Ñ€D½Ñ·D¹): 80 D¼D°  
DÿD¾Ñ,Ñ€DµD±D»Ñ·DµD¼Ñ·D¹ Ñ·D¾D° (Ñ€DµD¶D, D¼ D¾D¶D, D´D°D½D,Ñ·): 35 D¼D°  
D·D°D;Ñ€Ñ·D¶DµD½D, Dµ D;D,Ñ,D°D½D,Ñ·: 5VDC Â± 5%  
D£Ñ·D»D¾D²D,Ñ· Ñ·D°Ñ·D;D»Ñ·fD°Ñ·D°Ñ±D, D,Â Â Â 0 Â°D; ~ + 55 Â°D; D´D»D°D¶D½D¾Ñ·Ñ,Ñ€Ñ 10% ~ 90%  
D£Ñ·D»D¾D²D,Ñ· Ñ·Ñ...Ñ€D°D½DµD½D,Ñ·Â Â Â - 20 Â°D; ~ + 60 Â°D; D´D»D°D¶D½D¾Ñ·Ñ,Ñ€Ñ 5% ~ 95%  
DšD¾Ñ€D;Ñ·fÑ·Â Â Â D§Ñ·Ñ€D½Ñ·D¹, ABC D;D»D°Ñ·Ñ·D, D°  
D°D°D±D°Ñ€D,Ñ·D½Ñ·Dµ Ñ€D°D·D¼DµÑ€Ñ·, D¼D¼Â Â Â 167 Ñ... 75 Ñ... 57  
D´DµÑ·Â Â Â 104 D³Ñ€

D°D½Ñ,D¾Ñ€D¼D°Ñ±D,Ñ· D¾ D;Ñ€D¾D´D°D²Ñ±Dµ

**DœD½DµD½D,Ñ· D;D¾D°Ñ·fD;D°Ñ·,DµD»DµD¹: D·Ñ°Dµ D½DµÑ, D¼D½DµD½D, D¹ D¾D± Ñ·Ñ,D¾D¼Ñ·,D¾D²D°Ñ€Dµ.**  
**DÿD¾D¶D°D»Ñ·fD¹Ñ·Ñ,D°, D²D¾D¹D´D,Ñ·Dµ, Ñ±Ñ,D¾D±Ñ· D¾Ñ·Ñ,D°D²D,Ñ,Ñ€Ñ·D²D¾Dµ D¼D½DµD½D, Dµ.**