Чниверсальныи вариант для IgorPlug2 Ver1.0



## Benva Зепены" Черमыи

| USB |
| :--- |
| +5 V |
| D- |
| D+ |
| Ind |
| Ind |

Препупрежление
Цветовая маркеровка (соответствие цветов контактам)
в вашем проводе может отличаться от стандартнои !!!


Прелупрежлениеᄅ



PS/こ клавиатソPa
(При неоБхопимости)


Примечание:
Внешнее эстроиство (клавиатура) является ведэщим (клавиатура тактирует передацу данных).

Перевод скан кода от клавиатуры во внутреннй номер кнопки.


| 00 - "Caps Lock " | $10-$ "F12." | 20 - "Spase" | $30-10$ | $40-$ " @ " | $50-$ "Search | 60 | $70-\times \mathrm{p}$ |
| :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: | :---: |
| 01 - "Shift L" | 11 - "F1" | $21-$ - ! " | $31-{ }^{\text {- }} 1$ | 41 - " Close | 51 - " Calc | 61 -"a | 71 - "q |
| 02 - " Ctrl L | 12 -"F2" | 22 | $32-\times 2$ | 42 - " Vol+ | $52-$ " Cut | 62 -" 6 | 72 - "r |
| 03 - "Wil L | 13 -"F3 | 23 - " \# | 33 -"3 | 43 - "Vol- | 53 - " Copy | 63 - "c | 73 -" 5 |
| 04 - "Alt L | 14 -"F4" | 24 -"\$ | 34 - " 4 | 44 - "Mute | $54-$ "WWW" | 64 - "d | 74 - "t |
| 05 - "Alt R | 15 - "F5" | $25-\cdots$ | $35-\cdots 5$ | 45 - "Play" | 55 - "Refresh | 65 -"e | 75 - "u |
| 06 - "Wil R" | $16-\times F 6$ " | $26-$ " * | $36-* 6$ | 46 - "Stop" | 56 - " Back " | 66 - "f | 76 - " v |
| 07 - "Properti" | 17 - "F7 | 27 | $37-\times 7$ | 47 - "Prevous | 57 - "Forvard | 67 - " 9 | 77 - "w |
| 08 - " BackSpase " | 18 - "F8" | 28 - " | $38-8 \times$ | 48 -"Next | 58 - " Favorites " | 68 - "h" | 78 - " $\times$ |
| 09 - " Tab | 19 - "F9" | 29 - " ) | 39 -"9" | 49 - "Pause" | 59 - "Print Screen " | 69-" i" | 79 - " y |
| OA - "Ctrl R" | 1 A - "Ser | 2A - " * | 3A - ": " | 4A - " Media | 5A - " Pause/Break | 6A - " j" | 7A - " $\quad$ z |
| OB - " Shift R" | 1B - " ESC | 2 B | 3B - "; | 4B - "Power" | 5B - " [ | 6B-"k" | 7B - " |
| OC - "Enter R" | 1C - " Up * | 2 C | 3C - " | 4 C - " Log Dff " | 5C - " ${ }^{\text {c }}$ | 6C - "1 | 7C - "1 |
| OD - "Enter | 1D - " Down " | 2 D | 3D | 4D - "WakeUp | 5D - " ] | 6D - "m | 7D - " ${ }^{\text {7 }}$ |
| OE - * F10 | 1 E - "Left | 2 E | 3E | 4E - "Sleep" | 5 E | 6 E - "n | 7E |
| OF - "F11 | 1F - " Right | 2 F | 3 F | 4F - " MyComp | 5 F | 6 F | 7F - " Delete " |

- Bнyтр, номер соответствует начертанию

Разравотал и реализовал в железе
www.swordgreenline.narodiru
www.mindrunway.msevm.com
swordgreenline COBAKA mail TOUKA ru ver: 1.0 03.04.09

8 светодиодов


I2C интерфеис




