

Standard QWERTY Keyboard Decoder

Key	HEX Value
• Esc	1B
• F1- F12	F1-FC
• Prnt. Scr	00
• Scrl Lck	Null
• P/B	00

• ` ~	60 75 (60 on capslock)
• 1 !	31 21
• 2 @	32 40
• 3 #	33 23
• 4 \$	34 24
• 5 %	35 25
• 6 ^	36 5E
• 7 &	37 26
• 8 *	38 2A
• 9 (39 28
• 0)	30 29
• - _	2D 5F
• = +	3D 2B
• Insert	E9 (00 on Num lock)
• Pgup	E6 (00 on Num lock)
• Num Lock	Null
• /	2F
• *	2A
• -	2D

• Tab	09
• Q q	51 71
• W w	57 77
• E e	45 65
• R r	52 72
• T t	54 74
• Y y	59 79
• U u	55 75
• I i	49 69
• O o	4F 6F
• P p	50 70
• { [7B 5B
• }]	7D 5D
• \	7C 5C

- Del 7F (00 on Num lock)
- End E8 (00 on Num lock)
- Pg dn E4 (00 on Num lock)

-
- Caps Null
 - A a 41 61
 - S s 53 73
 - D d 44 64
 - F f 46 66
 - G g 47 67
 - H h 48 68
 - J j 4A 6A
 - K k 4B 6B
 - L l 4C 6C
 - : ; 3A 3B
 - " ' 22 27
 - Enter 0A

-
- Shift Null
 - Z z 5A 7A
 - X x 58 78
 - C c 43 63
 - V v 56 76
 - B b 42 62
 - N n 4E 6E
 - M m 4D 6D
 - < , 3C 2C
 - > . 3E 2E
 - ? / 3F 2F
 - Up-arrow E5

-
- 1. Ctrl C1
 - Alt C2
 - Space 20
 - Left arrow E1
 - Dwn E3
 - Right E2
 - . 2E