

【11】證書號數：M432875

【45】公告日：中華民國 101 (2012) 年 07 月 01 日

【51】Int. Cl. : G06F3/02 (2006.01)

新型

全 5 頁

【54】名稱：具有觸控功能之鍵盤

【21】申請案號：101202787

【22】申請日：中華民國 101 (2012) 年 02 月 16 日

【72】創作人：吳昭儀 (TW) WU, CHAO YI；蔡尚昆 (TW) TSAI, SHANG KUN；郭建明 (TW) GUO, GEN MING

【71】申請人：南臺科技大學

SOUTHERN TAIWAN UNIVERSITY

臺南市永康區南台街 1 號

【74】代理人：劉建忠

[57]申請專利範圍

1. 一種具有觸控功能之鍵盤，具有一鍵盤本體，鍵盤本體表面具有若干按鍵及一觸控板，鍵盤本體內部具有一感測電路，感測電路設於觸控板下方並與觸控板對應，按壓觸控板時，藉感測電路同步傳送控制信號。
2. 如申請專利範圍第 1 項所述之具有觸控功能之鍵盤，其中，該鍵盤本體一端係具有一連接線，藉由連接線與一電腦主機連接者。
3. 如申請專利範圍第 1 項所述之具有觸控功能之鍵盤，其中，該鍵盤本體係藉由一藍芽裝置與電腦連線者。
4. 如申請專利範圍第 2 項所述之具有觸控功能之鍵盤，其中，該連接線係為一 PS/2 介面連接端者。
5. 如申請專利範圍第 2 項所述之具有觸控功能之鍵盤，其中，該連接線係為一 USB 介面連接端者。

圖式簡單說明

第一圖所示係本創作第一實施例結構圖

第二圖所示係本創作第一實施例電路方塊示意圖

第三圖所示係本創作第二實施例結構圖

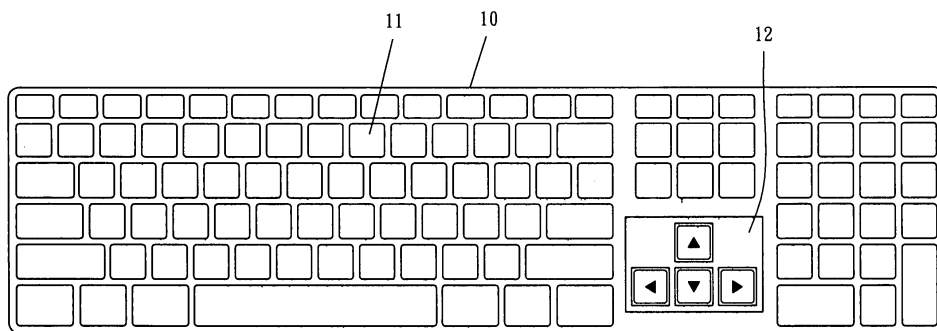
第四圖所示係本創作第一實施例使用示意圖 (一)

第五圖所示係本創作第一實施例使用示意圖 (二)

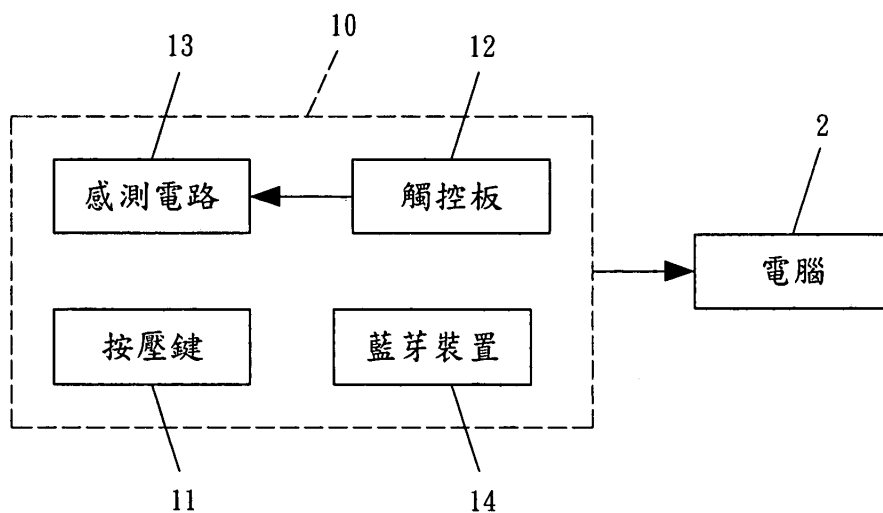
第六圖所示係本創作第一實施例使用示意圖 (三)

第七圖所示係本創作第一實施例使用示意圖 (四)

(2)

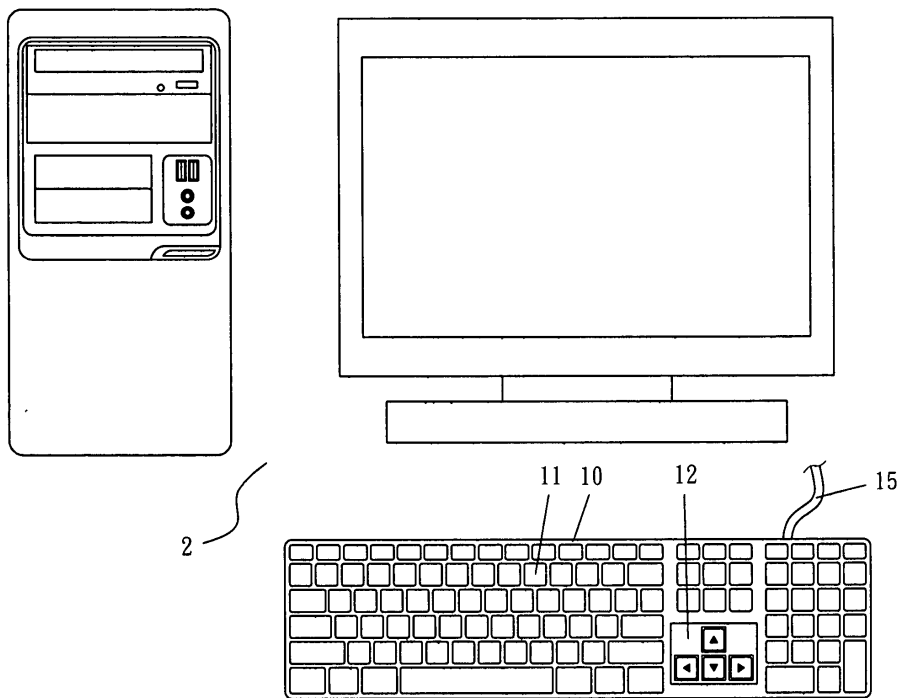


第一圖

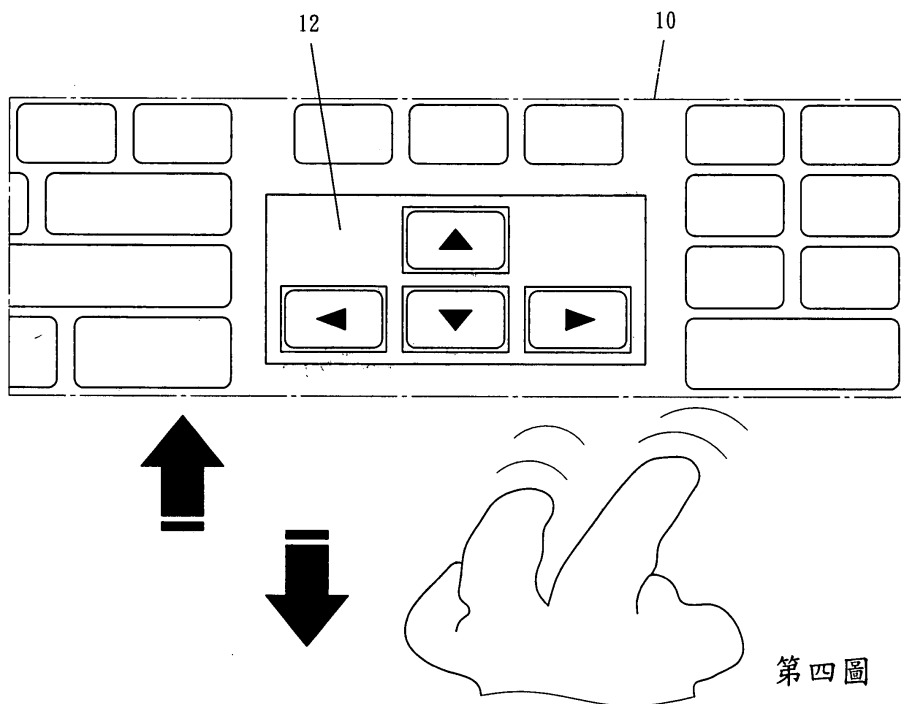


第二圖

(3)

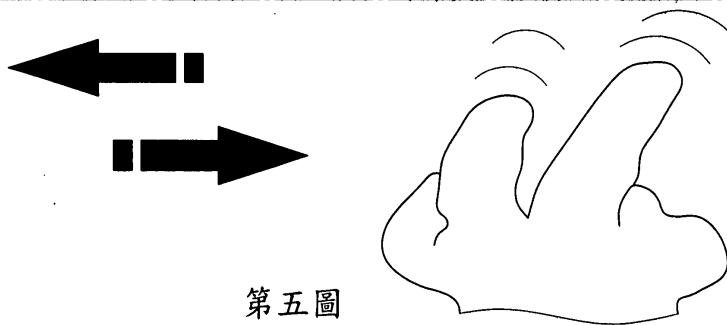
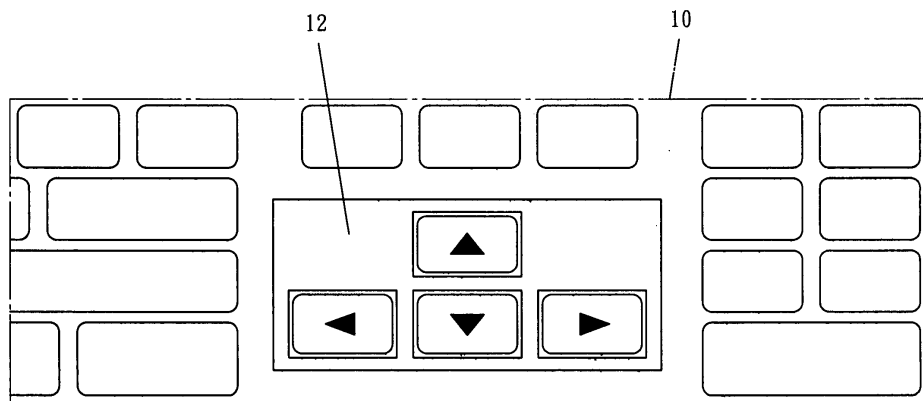


第三圖

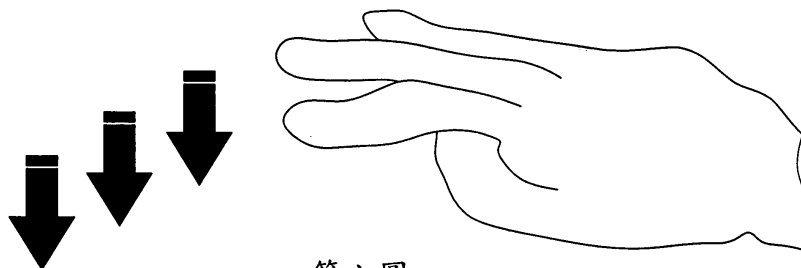
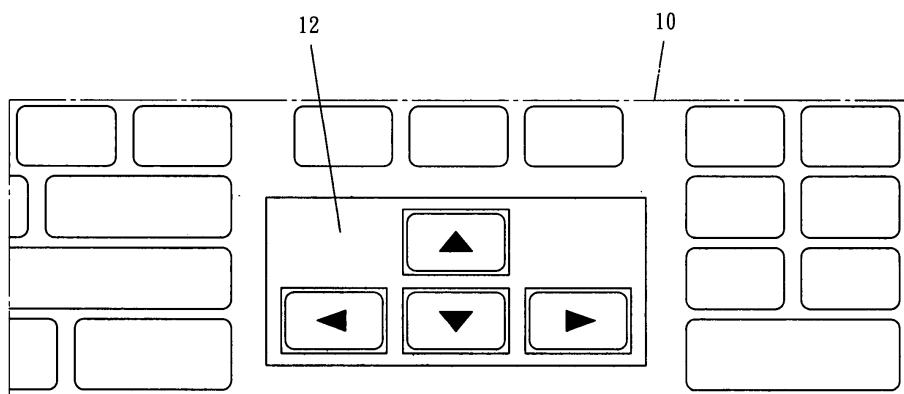


第四圖

(4)

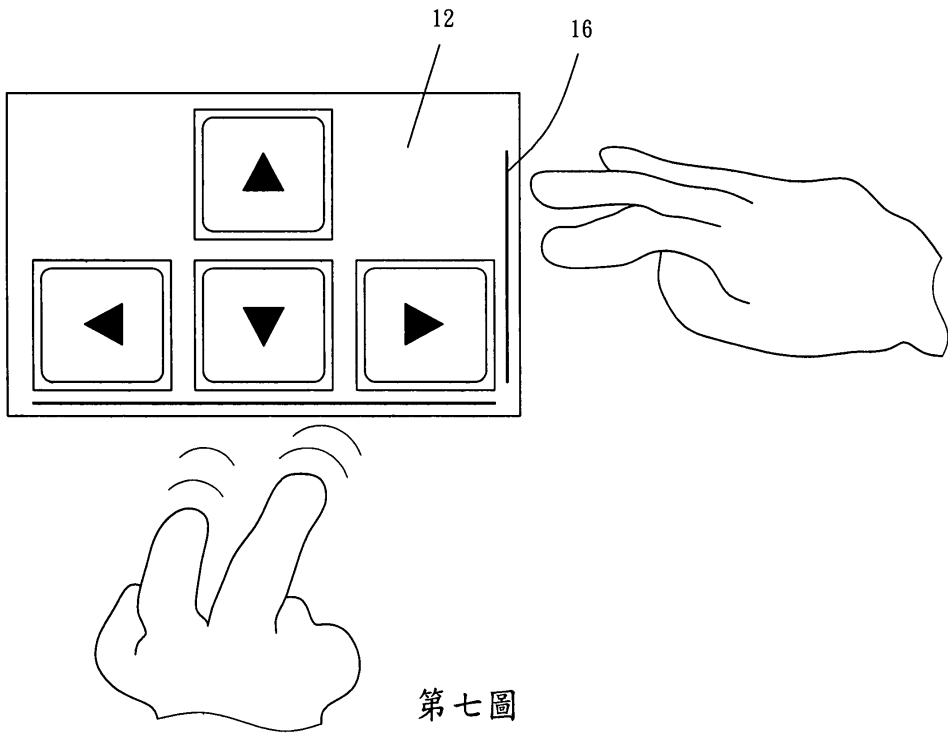


第五圖



第六圖

(5)



第七圖

