

PaPeRo R500 的功能與特色

papeRo

看起來可愛又小巧的機器人。
天真無邪的溝通功能。
為人類與社會搭起緊密的連結。



說話(聲音辨識、聲音合成)



跟它說話，它會以各國的語言來打招呼，還會告訴你時間。叫它的名字，它就會回應你。對於首次對談者，還備有練習說話方式技巧的功能。除此之外，它還可以隨著聲音指示，前進後退或旋轉。

觸摸(觸碰感測器)



摸摸它的肚子，它就會呵呵笑；撫摸它的頭，它就會表現得很高興。內建 9 處觸碰感測器，視觸摸部位的不同會產生各種有趣的反應。

猜謎或玩遊戲(搭載各類軟體)

我會玩猜謎哦！



它能透過模仿、雙關語逗人發笑，也會表演跳舞和歌唱。還會玩猜謎、抽籤，或是擔任導覽的角色，其他還有像是猜諺語、縣名等的知識性問答；記憶花卉、水果名稱或順序的記憶遊戲；從鳴叫聲猜出動物等名稱的辨聲問答等有趣的功能。

臉部記憶(人臉辨識)



PaPeRo R500 一旦記住了臉孔(最多可登錄 30 人)·就可以分辨臉孔·稱呼其姓名來進行對話。

傳達留言(留言功能)



委託留言時·會先辨認臉孔確認為本人後才開始傳達。

獨自散步(自主移動功能)



不與人對話時·會使用感測器避開障礙物·隨興地散步。在不適合來回走動的場所中使用時·可以設定為限制移動的禁止足部動作模式。

自行充電(自動充電功能)



當電池容量變少時·會自主返回充電座充電。完成充電時·又會自動地離開充電座(PaPeRo R500 尋找充電座的範圍為距離環境約 3m 以內)。

可遠端操作(遠距支援功能)



可從遠端支援 PaPeRo R500 與客人流暢對話溝通。透過無線 LAN 即可從電腦上輕鬆操作 PaPeRo R500。在親和力佳且易於操作的直覺式遠距操作畫面上，可當場輸入文字轉換成台詞，讓 PaPeRo R500 來發聲，或事先設定好要讓它朗讀的台詞。

可客製化(客製功能)



可依喜好為 PaPeRo R500 命名，並依照使用場合，設定對話或被觸摸時的反應(15 種辨識語言的聲音辨識反應，以及 8 種觸摸反應等)。

PaPeRo R500 的外觀尺寸

