

สรุปผลการวิจัยและข้อเสนอแนะ

สรุปผลการวิจัย

การวิจัยที่คนติดของผู้บุกรุกในเขตกรุงเทพมหานครที่มีค่าเครื่องคอมพิวเตอร์แบบประเมินทั่วไปรวมทั้งการศึกษาตลาดของเครื่องคอมพิวเตอร์โดยทั่วไป ซึ่งได้อาศัยข้อมูลขั้นปฐมภูมิ (Primary Data) เป็นส่วนใหญ่ จากการสำรวจและการออกแบบสอบถามพ่อสรุปผลได้ ดังนี้

1. ลักษณะของผู้บุกรุกที่ทำการวิจัย ใน การวิจัยนี้ได้จัดแบ่งประชากรที่จะทำการศึกษาออกเป็น 2 ประเภท คือ กลุ่มผู้บุกรุกประจำกรุงเทพฯ เว็บไซต์ และกลุ่มผู้บุกรุกประจำสถาบันหรือหน่วยงานต่าง ๆ ทั้งนี้เนื่องจากพฤติกรรมในการศักดิ์สินใช้ชื่อ และวัสดุประสงค์ของ การซื้อมีความแตกต่างกัน และนอกจากนี้กลุ่มผู้บุกรุกเหล่านี้จะมีลักษณะทางเพศและอายุที่แตกต่างกัน เช่นเดียวกัน ทั้งนี้เพื่อเป็นแนวทางในการวิเคราะห์โอกาสทางการตลาดของกลุ่มผู้บุกรุกแต่ละกลุ่มที่สามารถเลือกเป็นกลุ่มตลาดเป้าหมาย (Target Market) ของกิจการได้

ในกลุ่มผู้บุกรุกประจำกรุงเทพฯ เว็บไซต์ หรือบุคคลธรรมดา ไม่ว่าจะอาศัยอยู่ในเขตใดของกรุงเทพมหานคร ปรากฏว่ามีจำนวนระหว่าง เพศชายและเพศหญิง ใกล้เคียงกัน และเมื่อพิจารณาถึงกลุ่มผู้บุกรุกที่มีอายุ 14 ปีขึ้นไป ส่วนใหญ่จะมีอายุระหว่าง 21-30 ปี ซึ่งเป็นช่วงอายุในการศึกษาหาความรู้และการประกอบอาชีพ การศึกษาของกลุ่มผู้บุกรุก จะอยู่ในระดับต่ำกว่าปวชปญาตรี และปวชปญุกตรี ตามลำดับ และมีรายได้ครัวเรือนประมาณ 5,001 - 10,000 บาทต่อเดือน

กลุ่มผู้บุกรุกประจำสถาบันหรือหน่วยงานต่าง ๆ ส่วนใหญ่เป็นกิจการที่ประกอบการค้าการจัดจำหน่าย ซึ่งหมายถึง การซื้อขายและจัดนำเข้าผลิตภัณฑ์ เป็นหลัก โดยเฉพาะอย่างยิ่ง กิจการซื้อขายกรังค์ค้านหรือธุรกิจเจ้าของคนเดียว และห้างหุ้นส่วน ซึ่งเป็นกิจการขนาดเล็ก กิจการที่ให้บริการส่วนใหญ่ ได้แก่ หน่วยงานราชการ และรัฐวิสาหกิจ ส่วน

กิจการที่ประกอบการผลิตมีเพียงส่วนน้อย ซึ่งมักจะจัดตั้งในรูปบริษัทจำกัดเป็นส่วนใหญ่

2. การใช้เครื่องพิมพ์ดิค กลุ่มผู้บริโภคประเทศกรวเรือนมีการใช้เครื่องพิมพ์ดิคเป็นจำนวนมากพอสมควร โดยเฉพาะในกลุ่มผู้มีรายได้ค่อนข้างสูง ซึ่งส่วนใหญ่ใช้เครื่องพิมพ์ดิคแบบกระเบื้องหัวมากกว่าเครื่องพิมพ์ดิคประเทศอื่น ในขณะที่กลุ่มผู้บริโภคที่เป็นสถาบันหรือหน่วยงานต่าง ๆ จะมีเครื่องพิมพ์ดิคไว้ใช้เกือบทุกกิจการ เพราะถือเป็นอุปกรณ์สำนักงานที่มีความสำคัญและจำเป็นต่อการดำเนินงานของกิจการ ไม่ว่าจะเป็นธุรกิจเอกชน หรือราชการรัฐวิสาหกิจ ส่วนใหญ่เป็นการใช้เครื่องพิมพ์ดิคแบบพังโถะ ธรรมชาติและแบบพังโถะซึ่งใช้ไฟฟ้า ตามลำดับ ส่วนเครื่องพิมพ์ดิคแบบกระเบื้องหัวมีใช้เพียงเล็กน้อยเท่านั้น

เครื่องพิมพ์ดิคแบบกระเบื้องหัวที่ใช้ในกลุ่มผู้บริโภคประเทศกรวเรือนและประเทศสถาบันหรือหน่วยงานต่าง ๆ ส่วนใหญ่จะเป็นเครื่องพิมพ์ดิคภาษาไทย คิดเป็นจำนวน 3 เท่าของเครื่องพิมพ์ดิคภาษาอังกฤษ เนื่องจากการดำเนินงานประจำวัน มักจะใช้ภาษาไทยเป็นสื่อความหมายในการติดต่อมากกว่าภาษาอื่น ๆ

3. ความเกี่ยวข้องในการตัดสินใจซื้อเครื่องพิมพ์ดิคแบบกระเบื้องหัว การตัดสินใจซื้อเครื่องพิมพ์ดิคแบบกระเบื้องหัวในตลาดผู้บริโภคประเทศกรวเรือนหรือบุคคลธรรมดา มักเป็นบุคคลที่ค่อนข้างมีอายุ จากการสำรวจแบบสอบถาม ปรากฏว่า ผู้ตัดสินใจซื้อส่วนใหญ่เป็นชาย ซึ่งมีสถานะเป็นหัวหน้าครอบครัว ส่วนการตัดสินใจซื้อในตลาดผู้บริโภคประเทศสถาบันหรือหน่วยงานนั้น ปรากฏว่า เจ้าของกิจการหรือหุ้นส่วน และผู้บริหารหรือเจ้าหน้าที่ระดับบริหาร มักจะเป็นผู้ตัดสินใจซื้อ

อย่างไรก็ตาม เป็นที่น่าสังเกตว่า ผู้ตัดสินใจซื้อส่วนใหญ่ไม่ได้เป็นผู้ใช้งานเครื่องพิมพ์ดิคนั้น ผู้ใช้งานเครื่องพิมพ์ดิคแบบกระเบื้องหัวในครัวเรือนมากที่สุด จะมีอาชีพหรือมีสถานะเป็นนักเรียน นิสิต นักศึกษา ซึ่งถือเป็นกลุ่มใหญ่ที่สุดในตลาดผู้บริโภคประเทศกรวเรือน

4. การค้นหาข้อมูลและสถานที่จัดซื้อ ส่วนใหญ่ยังคงประกอบประเพณีเดิมๆ ของชาวกาดลินใจซื้อค้ายกนเงง โดยมิได้รับข่าวสารหรือข้อมูลจากแหล่งใดมาก่อน จะทำการคัดลินใจซื้อค้ายกนเงง เนื่องจากไม่ทราบว่าส่วนไหนของบ้านหรือบนที่ดินที่ต้องการซื้อ จึงได้รับข้อมูลหรือข่าวสารจากผู้ให้คำแนะนำเป็นส่วนใหญ่

ในค้านสถานที่จัดซื้อของบ้านริโภคประเพณีเดิมๆ นักเป็นการซื้อโดยผ่านร้านค้าปัจจุบัน ที่จัดจานน่ายเครื่องพิมพ์คึกชึ้นมาก ซึ่งแทบทั้งหมดมาจากผู้ริโภคประเพณีเดิมๆ หรือหน่วยงานที่มีภารกิจซื้อขายกรุงจากบริษัทหรือผู้แทนจำหน่าย หรือพนักงานขายของบริษัทนั้น

5. ปัจจัยที่มีอิทธิพลในการตัดสินใจซื้อ การเดือดซื้อเครื่องพิมพ์คึกแบบกระเบื้องหัว ส่วนใหญ่เนื่องจากสาเหตุความคล่องตัวในการเคลื่อนย้ายหรือนำติดตัว ซึ่งถือเป็นคุณลักษณะที่สำคัญและแทบทั้งไปจากเครื่องพิมพ์คึกประเพณี

ในจำนวนบ้านริโภคประเพณีเดิมๆ หลายหลังกว่า ปัจจัยทางด้านน้ำหนักหรือความคนหักของตัวอักษร ความคงทนดauer ความคล่องตัวในการพิมพ์ และชื่อเสียง ทราบเรียล์ห้อ จะเป็นปัจจัยที่บ้านริโภคใช้เป็นเกณฑ์สำคัญในการพิจารณาตัดสินใจซื้อกำลังลักษณะ และกลุ่มบ้านริโภคประเพณีเดิมๆ หรือหน่วยงานที่ต้องการซื้อ จึงพิจารณาปัจจัยทางด้าน ความคงทนดauer ความคล่องตัวในการพิมพ์ น้ำหนักพิมพ์หรือความคนหักของตัวอักษร และชื่อเสียง ทราบเรียล์ห้อ เป็นเกณฑ์สำคัญในการพิจารณาตัดสินใจซื้อกำลังลักษณะ เช่นเดียวกัน ส่วนปัจจัยด้านอื่น ๆ โดยเฉพาะ สีสรรและการโฆษณา จะมีความสำคัญเพียงเล็กน้อย

เมื่อพิจารณาเปรียบเทียบปัจจัยต่างๆ ที่บ้านริโภคค่านึงถึงในการตัดสินใจซื้อ เครื่องพิมพ์คึกแบบกระเบื้องหัวแท็บเล็ตห้อที่สำคัญ ๆ เช่น เครื่องพิมพ์คึกโอลิมเปีย เครื่องพิมพ์คึกราเดอร์ เครื่องพิมพ์คึกไทรอัมฟ์-แอคเลอร์ เป็นทัน ปรากฏว่า บ้านริโภคให้ความสำคัญกับปัจจัยต่าง ๆ ตามลำดับความรู้สึกมากกว่าอ่อนน้อมถ่อมตน ไป โดยเฉพาะอย่างยิ่ง กลุ่มบ้านริโภคที่ตัดสินใจซื้อเครื่องพิมพ์คึกแบบกระเบื้องหัวห้อโอลิมเปีย ซึ่งส่วนใหญ่จะให้ความสำคัญกับปัจจัยด้านชื่อเสียง ทราบเรียล์ห้อมากกว่าราคานหรือการรับประทานผลิตภัณฑ์ ในขณะที่กลุ่มบ้านริโภคที่ตัดสินใจซื้อเครื่องพิมพ์คึกบีห้ออื่น ๆ จะให้ความ

สำคัญที่มีจิตยานราก และการรับประทานมากกว่าก้านข้าวเสียง ทราบหรือยังห้ออย่างไรก็ตาม การตัดสินใจซื้อยูบอร์โภคโดยส่วนใหญ่จะค่านึงปัจจัยค่านผลิตภัณฑ์มากกว่าปัจจัยค่านราก และก้านการส่งเสริมการจันทร์นัยหรือการให้รับซ้อมูลข่าวสารจากการโฆษณา

6. หักคนดีและความคิดเห็นของบุบอร์โภค ยูบอร์โภคโดยส่วนใหญ่ ไม่ว่าจะเป็นประเภทรัวเรื่องสถานบันหรือนวนองงานทาง ๆ ทางมีหักคนดีและความคิดเห็นในก้านผลิตภัณฑ์ ราก การจันทร์นัย และการส่งเสริมการจันทร์นัย พอสรุปผลให้คงนี้

6.1 ค้านผลิตภัณฑ์ ในหักคนของยูบอร์โภคโดยส่วนใหญ่ มักจะมีความเห็นว่า คุณภาพของเครื่องพิมพ์คือแบบง่าย เป้าหัวแท้และกราฟิคหรืออีกหนึ่งความแตกต่างกัน ไม่ว่าจะเป็นบุบอร์โภคประเภทรัวเรื่อง สถานบันหรือนวนองงานทาง ๆ โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ความแตกต่างในค้านรูปแบบหรือลักษณะที่ต้องการ น้ำหนักพิมพ์หรือความคมชัดของตัวอักษร และความคงทนของราก ตามลำดับ

เมื่อพิจารณาดึงเครื่องพิมพ์คือแท้และกราฟิคหรืออีกหนึ่ง ปรากฏว่า หักคนของบุบอร์โภคโดยส่วนใหญ่ ไม่ว่าจะเป็นประเภทรัวเรื่อง สถานบันหรือนวนองงาน มักจะมีความเชื่อว่า เครื่องพิมพ์คือแบบง่าย เป้าหัวยังไงก็ได้ โอลิมเปีย (Olympia) มีคุณภาพดีที่สุด รองลงมาคือ เครื่องพิมพ์คือห้องราช鄂 (Brother) ตามลำดับ

ในค้านความคิดเห็น และความท้องการของบุบอร์โภคเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์ มีความเห็นเป็นส่วนใหญ่ว่า ความคงทนของการของเครื่องพิมพ์ยังไม่เทียบพอก โดยเฉพาะกล่องหรือกรอบหุ้มตัวเครื่อง หุ้มส่วนรับหัว และที่ปักแคร์ ซึ่งมีโอกาสแตก ชำรุดหรือเสียหายได้ง่าย นอกเหนือนี้ยังมีความเห็นในค้านอื่น ๆ แยกต่างกันไป เช่น รูปแบบหรือรูปร่างของเครื่องพิมพ์คือความนิยมของกราฟิก ความมีการจัดทำแบบอักษรให้ใหญ่ขึ้น เพื่อสามารถใช้เวลาหรือพิมพ์สัมผัสได้โดยสะดวกและคล่องตัวมากขึ้น หรือไม่เปลี่ยนนิ่อ ความมีหัวเข็มที่ตั้งยื่นหน้าหรือหัวที่ตั้งระยะ มีระบบการทำงานที่ก้าวหน้าอย่างอักษรโนมัติ หรือสามารถใช้ไฟฟ้าได้ ในค้านของน้ำหนักเครื่อง มีความคิดเห็นแบบแยกออกเป็น 2 ค้าน คือ กลุ่มนึงเห็นถึงการให้มีน้ำหนักเบา ถูกใจและต้องการความสะดวกในการเคลื่อนย้ายแต่บุบอร์โภคบางกลุ่มกลับเห็นว่า ความมีน้ำหนักเพิ่ม เพื่อให้ในขณะที่พิมพ์ไม่เกิดการเคลื่อนไหว ซึ่งจะช่วยเพิ่มประสิทธิภาพในการพิมพ์ได้เร็วขึ้น เป็นทัน

6.2 ก้านราคា ผู้บุกรุกส่วนใหญ่ ไม่ว่าจะเป็นครัวเรือน สถานีน้ำหรือหน่วยงานทั่ว ๆ นี้พศนคติในค้านราคางานเครื่องพิมพ์คแบบกระเบ้าหัวว่ามีความเหมาะสม ซึ่งในขณะเดียวกัน ราคาก็มิได้เป็นปัจจัยที่มีความสำคัญต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บุกรุก อย่างไรก็ตาม ในค้านความคิดเห็นปรากฏว่า การจำหน่ายเครื่องพิมพ์คของร้านค้าปลีกมีการเสนอราคาแตกต่างกันไป บางร้านตั้งราคายาวยก่อนข้างแพงกว่าร้านค้าปลีกอื่น นอกจากนี้ผู้บุกรุกบางกลุ่มยังให้ความเห็นว่า ราคากลางชั้นอยู่กับคุณภาพหรือคุณสมบัติของเครื่องพิมพ์คันนั้น เป็นทัน

6.3 ค้านการจัดจำหน่าย เนื่องจากเครื่องพิมพ์คแบบกระเบ้าหัวมิได้เป็นสิ่งที่จำเป็นสำหรับผู้บุกรุกมากนัก แต่ได้เป็นปัจจัยสำคัญที่ห้ามขาดไปในการเลือกสถานที่ซื้อ โดยเฉพาะกลุ่มผู้บุกรุกประเภทครัวเรือน ซึ่งมักจะทำการซื้อจากร้านค้าปลีกที่จำหน่ายเครื่องพิมพ์คเป็นส่วนใหญ่ ปัจจัยสำคัญที่ผู้บุกรุกประสมอยู่ก็คือ มีมีผลิตภัณฑ์จำหน่ายในตลาดเมื่อมีความต้องการ และผู้บุกรุกมีความเห็นว่า การจำหน่ายเครื่องพิมพ์คในร้านจำหน่ายเครื่องเขียนมีน้อยเกินไป

6.4 ค้านการส่งเสริมการจำหน่าย ในความรู้สึกและความคิดเห็นของผู้บุกรุกที่มีต่อการส่งเสริมการจำหน่ายเครื่องพิมพ์คแบบกระเบ้าหัวนั้น ส่วนใหญ่รู้สึกว่า มีน้อยเกินไป ไม่เหนือกว่าเครื่องพิมพ์คประเภทอื่น ๆ ที่มีการโฆษณาในหนังสือพิมพ์ หรือในนิตยสารต่าง ๆ ร้านค้าหรือร้านจำหน่ายเครื่องพิมพ์คบางร้าน ก็ไม่มีการแจกแพคคลอต และพนักงานขายหน้าร้านก็ไม่มีความรู้เพียงพอที่จะให้ข้อเสนอแนะ ทำให้ไม่สามารถทราบรายละเอียดหรือประสิทธิภาพของเครื่องได้ นอกจากจะทำการทดลองปฏิบัติจริง นอกจากนี้ผู้บุกรุกบางกลุ่ม ต้องการให้มีการลดราคามาก และบางกลุ่ม มีความเห็นว่า ควรให้มีบริการเชกสูญหรือเรียนพิมพ์คได้ฟรี เมื่อมีการซื้อเครื่องพิมพ์ค เป็นทัน

7. การทดสอบสมมุติฐาน ผลจากการทดสอบสมมติฐานทางสถิติ โดยอาศัยข้อมูลจากการสำรวจทั่วอย่าง ทำให้ทราบว่า

7.1 คลาคผู้บุกรุกซึ่งเป็นผู้ใช้เครื่องพิมพ์คแบบกระเบ้าหัว ที่อาศัยอยู่ในครัวเรือน เช่นครุภัณฑ์ภายในครัว ส่วนใหญ่เป็นกลุ่มนักเรียน นิสิต หรือนักศึกษา

7.2 เครื่องพิมพ์คแบบกระเบ้าหัวแท๊ลۀกราฟร้อยห้อ มีความแตกต่างในด้านคุณภาพ ในทศนະของบูริโภคหั้งประเกหครัวเรือนหรือบุคลธรรมชาติ และประเกหสถาบันหรือหน่วยงานท่าง ๆ

7.3 ความสะดวกสบายในการใช้งานของเครื่องพิมพ์คแบบกระเบ้าหัว เป็นสิ่งที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อ แทนที่จะซื้อเครื่องพิมพ์คประเกหอัน

7.4 คุณภาพการใช้งานของเครื่องพิมพ์คแบบกระเบ้าหัวในแท๊ลۀกราฟร้อยห้อ เป็นปัจจัยสำคัญในการตัดสินใจเลือกซื้อเครื่องพิมพ์คแบบกระเบ้าหัวของบูริโภค

ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะ

การศึกษาและวิจัยในด้านทศนคติของบูริโภคที่มีต่อเครื่องพิมพ์คแบบกระเบ้าหัว นี้ เป็นเพียงผลงานทางวิชาการที่รวมรวมข้อมูลอย่างอักษรที่มีการสำรวจเป็นส่วนใหญ่ ทั้งนี้ เพื่อให้ได้ข้อมูลต่าง ๆ เกี่ยวกับทศนคติ ข้อคิดเห็นและความต้องการ ซึ่งมีผลต่อการกำหนด พฤติกรรมในการตัดสินใจซื้อของบูริโภคแท๊ลۀบุคล ข้อมูลที่ได้จากการวิจัยนี้ จึงสามารถ ให้ประโยชน์ในการใช้เป็นแนวทางปรับปรุงการดำเนินงานหรือกิจกรรมท่าง ๆ ทางการ ตลาดของกิจการจัดทำน้ำยาเครื่องพิมพ์คให้สามารถดำเนินไปอย่างมีประสิทธิภาพ และ บรรลุเป้าหมายตามที่ต้องการ อย่างไรก็ตาม ผลของการวิจัยถังกล่าว จะมีประโยชน์ มากหรือน้อยเพียงใด ข้อมูลนี้ยังคงการนำไปประยุกต์ใช้ในทางปฏิบัติหรือกลยุทธ์ทาง การตลาด และนโยบายของกิจการเป็นสำคัญ

ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะดังที่ไปนี้ ได้อาศัยหลักวิชาการตลาดประมาณเจ้า กับข้อมูลที่รวมรวมได้เพื่อเป็นแนวทางในการปรับปรุงส่วนขยายทางด้านการตลาดของ เครื่องพิมพ์คให้มีความสอดคล้องตรงกับความต้องการของกลุ่มน้ำยาเครื่องพิมพ์ค ให้อย่างเหมาะสม อันถือเป็นแนวความคิดค้านการตลาด (Marketing Concept) ในปัจจุบัน และขณะ เกี่ยวกับนี้เป็นประโยชน์ที่บูริโภคในการพิจารณาตัดสินใจซื้อผลิตภัณฑ์ เพื่อให้สามารถ สนองความต้องการได้ดีขึ้น ข้อคิดเห็นและข้อเสนอแนะมีดังนี้

ก. ในด้านบริษัทหรือหัวแท๊ลۀกราฟร้อยห้อ ควรมีการพิจารณาและ ตัดสินใจในด้านท่าง ๆ ดังนี้ คือ

1. **ก้านบลิกภพท์ (Product)** ผู้บุนเดิร์ฟส่วนใหญ่มีความต้องการให้มีการปรับปรุงเครื่องพิมพ์คันแบบกระเบื้องหินในค้านทั่ว ๆ เช่น ความคงทนถาวร น้ำหนักพิมพ์หรือความคงทนของตัวอักษร ฯลฯ ซึ่งผลจากการวิจัยค้นพบว่า มีจังหวัดกล่าว เป็นสิ่งสำคัญที่มีอิทธิพลต่อการตัดสินใจซื้อของผู้บุนเดิร์ฟ ค้ายาเนธน์กิจการจัดจำหน่ายเครื่องพิมพ์คันในประเทศไทย จึงควรทำการศึกษาในรายละเอียดเกี่ยวกับการปรับปรุงบลิกภพท์ (Product Modification) เพื่อเสนอแนะข้อมูลแก่บิชชูบลิกในทั่วประเทศ การปรับปรุงบลิกภพท์สามารถทำได้หลายลักษณะ เช่น

- 1.1 การปรับปรุงคุณภาพเพื่อเพิ่มการปฏิบัติงานของบลิกภพท์ให้มีความคงทนถาวรเพิ่มขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ภาครอบหรือกล่องห้องน้ำ ควรใช้วัสดุที่มีความแข็งแรงทนทานเป็นพิเศษ และก้านพิมพ์อักษรควรมีความเที่ยงตรงและกล่องตัว เพื่อมิให้เวลาพิมพ์เกิดการติดขัดของก้านอักษร เป็นต้น
- 1.2 การปรับปรุงลักษณะหน้าที่เพื่อเพิ่มลักษณะประโภชน์ให้สอดคล้องกับความต้องการของผู้ใช้งาน ไม่ว่าจะเป็นตั้งยื่อน้ำ (tab) ให้อัตโนมัติ มีระบบการเปลี่ยนหน้ากันพิมพ์ที่สะดวกและรวดเร็ว โดยไม่เปลี่ยนแปลงมือ เป็นต้น
- 1.3 การปรับปรุงในค้านรูปแบบของบลิกภพท์ เพื่อให้มีขนาดกระตัดรัด ให้สามารถนำไปใช้ในที่ต่างๆ ได้สะดวกในสูง หรือมีขนาดใหญ่เกินไป มีรูปแบบและสีสีรวมที่สวยงาม ซึ่งสามารถคงคู่กับความสนใจจากผู้บุนเดิร์ฟ หรือรูปแบบที่สามารถช่วยเสริมสร้างความมั่นใจให้กับผู้บุนเดิร์ฟได้เป็นต้น

การปรับปรุงบลิกภพท์อาจทำให้เกิดคันหุนหรือคำใช้จ่ายเป็นจำนวนมาก ซึ่งเป็นสิ่งสำคัญสำหรับบลิกที่จะต้องพิจารณาประกอบกับค่าใช้จ่ายในการดำเนินการดังนี้ การปรับปรุงคันหุนหรือคำใช้จ่ายในประเทศไทย การสร้างบลิกภพที่มีคุณภาพทรงคุณค่า ความต้องการของผู้บุนเดิร์ฟ จะเป็นสิ่งที่สำคัญยิ่งในการแข่งขัน ค้านการตลาดของเครื่องพิมพ์คัน และขณะเดียวกันยังก่อให้เกิดประโยชน์แก่ผู้บุนเดิร์ฟ นอกจากการเสนอแนะข้อมูลแก่บิชชูบลิกในทั่วประเทศ และการสร้างภาพลักษณ์ที่มี

คุณภาพเข้ามาร้านขายแล้ว การให้บริการลังการขายควรจัดให้มีเพียงพอ มีการตรวจสอบสภาพการให้บริการซ่อนแอบนี้อีกการซ่ารุกเสียหาย หรือการให้บริการปรับปรุงแก้ไข เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพการทำงานของเครื่อง เช่น ติดตั้งแม็บพิเศษสำหรับทั้งระบบ (tab) ตลอดจนรวมทั้งการมีอะไหล่ของแท้และรุ่นเก็บสำรองไว้โดยครบถ้วน

2. ค่าน้ำค่า (price) ราคาไม่ความสำคัญท่อระบายน้ำอยู่ดีก็หืออยู่จำหน่าย และบูร์โภคเป็นอย่างยิ่ง ในค่านของบูร์ดีก็หืออยู่จำหน่าย ราคายังคงที่จะเป็นส่วนสำคัญของรายได้โดยตรงของกิจการ ในค่านของบูร์โภค ราคานี้จะเป็นมีจัยที่สำคัญ มีจัยหนึ่งในการพิจารณาตัดสินใจซื้อ ตั้ง เช่น ผลการสำรวจทัศนคติของบูร์โภคที่มีท่อ เครื่องพิมพ์คันแบบกระเบ้าหัว ปรากฏว่า บูร์โภคได้ให้ความสำคัญท่อมีจัยด้านราคานี้เป็นมีจัยที่สำคัญมากมีจัยหนึ่ง

การเปลี่ยนแปลงในค่าน้ำค่าส่วนใหญ่จะคำนึงถึงมีจัยด้านคุณภาพมากกว่ามีจัยด้านราคาก็ต้นนี้ การเพิ่มขึ้นของราคาก็มีให้มีการปรับปรุงคุณภาพของผลิตภัณฑ์ให้ดีขึ้น จะทำให้มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงในด้านทัศนคติและพฤติกรรมการตัดสินใจซื้อของบูร์โภคในที่สุด

- การตัดสินใจซื้อของบูร์โภคส่วนใหญ่จะคำนึงถึงมีจัยด้านคุณภาพมากกว่ามีจัยด้านราคาก็ต้นนี้ การเพิ่มขึ้นของราคาก็มีให้มีการปรับปรุงคุณภาพของผลิตภัณฑ์ให้ดีขึ้น จะทำให้มีผลต่อการเปลี่ยนแปลงในด้านทัศนคติและพฤติกรรมการตัดสินใจซื้อของบูร์โภคในที่สุด
- เครื่องพิมพ์คันแบบกระเบ้าหัว (inelastic demand) และขณะเดียวกัน มีลักษณะของตลาดน้ำอย่างน้อยราย (oligopoly) ก็ต้นนี้ การลดราคาก็จะส่งผลกระทบต่อปริมาณความต้องการซื้อของบูร์โภคเพิ่มขึ้นเพียงเล็กน้อยเท่านั้น

การรักษาระดับราคาก็จะเป็นกลยุทธ์ทางการตลาดที่เหมาะสมอย่างไรก็ตาม เนื่องจากเครื่องพิมพ์คันแบบกระเบ้าหัวที่จะต้องอาศัยการนำเข้ามาจากการต่างประเทศ การเปลี่ยนแปลงอัตราแลกเปลี่ยนเงินตราต่างประเทศ หรือการเปลี่ยนแปลงภาษีอากรนำเข้าของรัฐบาล จึงมีผลกระทบต่อการกำหนดราคาและกำไรของกิจการ ซึ่งเป็นสิ่งที่ไม่อาจหลีกเลี่ยงได้ เพราะฉะนั้นเมื่อมีความจำเป็นที่จะต้องมีการเปลี่ยนแปลงราคาควรที่จะต้องคำนึงถึงการเปลี่ยนแปลงในทัศนคติของบูร์โภค และผลกระทบจากคู่แข่งขันในตลาดเครื่องพิมพ์คันแบบกระเบ้าหัว

3. ค้านการจัดจำหน่าย (Place) ความคิดเห็นของผู้บริโภคส่วนใหญ่เห็นว่าการจัดจำหน่ายเครื่องพิมพ์คือแบบบรรเท้าหัวขังไม่เพียงพอ และมักประสบปัญหาผลิตภัณฑ์ขาดตลาดอยู่เสมอ เพราะฉะนั้น จึงควรคำนึงถึงการแก้ไขปัญหาในด้านการจัดจำหน่ายให้มีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น ดังนี้คือ

3.1 ควรให้มีการติดตามผลการขายจากร้านค้าปลีก หรือหัวแทนจำหน่ายรายย่อยทั่ว ๆ เพื่อให้ทราบปริมาณความต้องการของผู้บริโภค สำหรับใช้ในการวางแผนงานด้านการจัดซื้อ และการควบคุมสินค้าคงคลังท่อไป

3.2 การปรับปรุงด้านการจัดซื้อและการควบคุมสินค้าคงคลัง (Inventory Control) ให้มีประสิทธิภาพ เพื่อให้สามารถนำการติดต่อสั่งซื้อหรือนำเข้าเครื่องพิมพ์คามาจำหน่ายในประเทศไทยในปริมาณและเวลาที่เหมาะสม มีการเก็บสต็อกเพื่อให้มีสินค้าจำหน่ายอยู่ในคลังไว้โดยไม่ขาดแคลน และขณะเดียวกันมีกำหนดในการสั่งซื้อและการเก็บรักษาสินค้าที่ก่อนซ่างก่อ

3.3 จัดให้มีการจำหน่ายเครื่องพิมพ์คิ้วในสถานที่ค้าง ๆ เพิ่มมากขึ้น โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ร้านค้าปลีกที่จำหน่ายอุปกรณ์เครื่องเขียนทั่วไป ซึ่งเป็นสถานที่ผู้บริโภคส่วนใหญ่มีความเห็นว่าควรมีการจัดจำหน่ายมากกว่าการจำหน่ายในร้านจำหน่ายเครื่องใช้ไฟฟ้า หรืออุปกรณ์สำนักงาน และเพื่อให้การจัดจำหน่ายมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น บริเวณที่ควรจัดวางจำหน่ายเป็นพิเศษ บริเวณสถานศึกษาค้าง ๆ ซึ่งได้แก่ โรงเรียน สนธย์ในมหาวิทยาลัย รวมทั้งบริเวณโรงเรียนสอนพิมพ์คิ้วค้าง ๆ ซึ่งถือเป็นแหล่งตลาดใหญ่และผู้ใช้ที่สำคัญ

นอกจากนี้ ควรมีการจัดวางจำหน่าย หรืออาศัยหัวแทนขายรายย่อยให้มากขึ้น เพื่อช่วยในการจัดจำหน่ายสินค้าเป็นไปอย่างทั่วถึง โดยเฉพาะอย่างยิ่ง การขายบริเวณชานเมือง หรือค้างจังหวัด อย่างไรก็ตาม ควรที่จะมีการพิจารณาเลือกหัวแทนขายที่มีความสามารถเพียงพอในการสนับสนุนผลิตภัณฑ์ของกิจการ ให้อย่างมีประสิทธิภาพ เช่น มีฐานะการเงินที่มั่นคง สามารถให้ความช่วยเหลือแก้ร้านค้าปลีกเล็ก ๆ ได้ มีความเชี่ยวชาญหรือมีความรอบรู้ในพื้นที่ขยายตัว อย่างเพียงพอ เป็นต้น

4. ค้านการส่งเสริมการจ่าน่าย (Promotion) ส่วนใหญ่เป็นการส่งเสริมการจ่านนายผลิตภัณฑ์ให้กับร้านค้าหรือคนกลางทั่ว ๆ มากกว่าผู้บริโภคโดยตรง คุณภาพดีนี้ผู้บริโภคคงไม่ได้รับข่าวสาร หรือข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์อย่างเพียงพอสำหรับใช้ในการตัดสินใจ การตัดสินใจซื้อเครื่องพิมพ์คือแบบกระเบื้องหัวในแต่ละชีวิตของบุคคล จึงมักทำการตัดสินใจซื้อค้าตามเงื่อนไขอาชญากรรมน่าจากผู้อื่นเป็นสำคัญ ข้อเสนอแนะในการปรับปรุงกิจกรรมค้านการส่งเสริมการจ่าน่าย มีดังนี้

4.1 ควรเน้นการโฆษณา (Advertising) เพิ่มมากขึ้น เช่น การโฆษณาทางหนังสือพิมพ์ นิตยสาร การจัดทำแคมเปญล็อกให้ผู้บริโภคที่สนใจ โดยผ่านร้านค้าปลีก การลงโฆษณาบนหน้าจอในปักสูตร เว็บไซต์ ฯ ฯ ฯ จุดประสงค์ที่สำคัญในการส่งเสริมการจ่าน่ายให้กับผู้บริโภคนี้ เพื่อเป็นการกระตุ้นให้เกิดความต้องการซื้อเลือกสรร (Selective demand) สำหรับผู้บริโภคที่เป็นเป้าหมาย โดยใช้ให้เห็นถึงความแตกต่างไปจากผลิตภัณฑ์ของคู่แข่งขัน โดยเฉพาะอย่างยิ่ง ความแตกต่างในด้านคุณภาพหรือประโยชน์การใช้งาน ความคงทนยาวนาน รูปแบบของตัวอักษร และชื่อเสียง หรือรายชื่อ ซึ่งถือเป็นปัจจัยสำคัญในการตัดสินใจซื้อของผู้บริโภค รวมทั้งบริการทั่วๆ ไป ที่จะช่วยเสริมสร้างความเชื่อมั่นให้กับผู้บริโภค

4.2 ควรเน้นการส่งเสริมการจ่าน่ายให้กับผู้บริโภคเพิ่มมากขึ้น เช่น การแคมเปญหรือบัตรพิมพ์ การแคมเปญนำกลับค่าบิ๊ก หรือกระดาษส้าหรับพิมพ์ การแคมเปญของการฝึกหัดพิมพ์ คู่มือคู่แวร์ค่าเครื่องพิมพ์คือ เป็นต้น นอกจากนี้ยังรวมถึงการเข้าร่วมหรือจัดนิทรรศการลกรากาดผลิตภัณฑ์ประจำปีให้กับผู้บริโภคที่สนใจ

4.3 ควรให้ความรู้แก่พนักงานขายปลีก หรือตัวแทนขายรายย่อย ค่า ฯ เพื่อให้สามารถติดต่อเจรจาและเจรจาค่า ฯ กับผู้บริโภค รวมทั้งการจัดให้มีผลตอบแทนหรือลิ้งจูง ให้เศษแก่พนักงานประจำร้าน หรือร้านค้าปลีกนั้น ๆ ตามความเหมาะสม เช่น การให้ส่วนลดพิเศษประจำปี การให้สิ่งของเป็นรางวัล การแคมเปญมีพิมพ์หรือบัตรพิมพ์ รวมทั้งการจัดส่งพนักงานขายเยี่ยมเยียนร้านค้าเป็นครั้งคราว เป็นต้น

4.4 การส่งเสริมการขายโดยใช้พนักงานขายใหม่มีประสิทธิภาพ ยิ่งขึ้น ซึ่งนอกเหนือจากการให้ลิ้งจูง ให้รับผลตอบแทนแก่พนักงานขายในรูปของค่าเงิน หรือค่านาฬิกาแล้ว อาจดำเนินการให้ลิ้งจูง ใจในรูปแบบอื่น ๆ เช่น การจัดงานเฉลี่ยง

พบประสังสรรค์ประจำปี การจัดการแข่งขันกีฬา และการแข่งขันในระหว่างปัญชิกาน การให้รางวัลผู้เด่นหรือโบนัสพิเศษประจำปีแก่พนักงานขายที่ปฏิบัติงานดีเยี่ยมหรือสามารถทำยอดขายได้สูงสุด ตลอดจนการเลื่อนฐานะหรือเลื่อนตำแหน่ง เป็นต้น ทั้งนี้เพื่อเป็นการกระตุ้นและส่งเสริมการจัดทำหน้าที่อย่างมีประสิทธิภาพยิ่งขึ้น

เนื่องจากการคำนึงถึงความต้องการของลูกค้า จึงเป็นหัวใจสำคัญในการใช้จ่ายหรือก่อให้เกิดค่าใช้จ่ายเพิ่มสูงขึ้น ดังนั้นควรจะต้องพิจารณาถึงค่าใช้จ่ายที่เพิ่มขึ้นประกอบกับความต้องการรายได้ที่จะได้รับเพิ่มขึ้นจากบริษัทการส่งเสริมการทำหน้าที่เหล้วว่าจะเป็นส่วนลด

๔. ในด้านของผู้บริโภค การตัดสินใจซื้อหรือเลือกซื้อเครื่องพิมพ์คือ ควรที่จะต้องพิจารณาปัจจัยต่าง ๆ ดังนี้ คือ

1. วัสดุประสงค์ของการใช้งาน เนื่องจากเครื่องพิมพ์คือในแต่ละประเภทมีคุณสมบัติข้อจำกัดแตกต่างกัน เช่น เครื่องพิมพ์คือแบบกระเบ้าหัวเหมาะสำหรับใช้งานเล็ก ๆ น้อย หรืองานทั่วไป เช่น การพิมพ์ค่อนข้าง หรือรายงาน ฯลฯ เพราะมีความยาวแคร์และจำนวนอักษรจำกัด และยังเหมาะสมสำหรับใช้ในการนัดติดตัวไว้ใช้งานในที่ท่อง ๆ เครื่องพิมพ์คือแบบเครื่องมือแคร์ยาวหรือสามารถถอดออกสัมภาระเปลี่ยนแคร์ได้ตามที่ต้องการ เพื่อใช้จัดพิมพ์การงานหรืองานพิเศษ ระบบการเรียงอักษรมีความแตกต่างกัน จึงควรคำนึงถึงความต้องการของผู้ใช้ รูปแบบของอักษรบางชนิดเหมาะสมสำหรับใช้พิมพ์ลงบนกระดาษใช้ เพราะมีเส้นบางและมีความคมเพียงพอที่จะทำให้กระดาษใช้เกิดรอยขาดได้ หรือแม้แต่เครื่องพิมพ์คือในรุ่นชั้นนำรูปแบบเหมือนกัน บางเครื่องจะมีแม่ปั้นพิเศษสำหรับตั้งยื่อน้ำ หรือช่วงระยะพิมพ์ (tab) ในขณะที่บางเครื่องไม่มี เป็นต้น ด้วยเหตุนี้ จึงควรที่จะต้องศึกษาในรายละเอียดก่อนการตัดสินใจซื้อทุกราย

2. กำลังซื้อ เครื่องพิมพ์คือมีอยู่หลายประเภท หลายรุ่น และหลายยี่ห้อ ซึ่งมีราคาให้เลือกทั่ว ๆ กัน ซึ่งเป็นข้อจำกัดที่ผู้บริโภคจะต้องน้ำมาพิจารณาประกอบ

3. การสนับสนุนการขายเพียงพอ เนื่องจากเครื่องพิมพ์คือเป็นผลิตภัณฑ์ที่จะต้องอาศัยการนำเสนอเข้ามายากทั่วประเทศ ในบางครั้งจึงทำให้ผู้บริโภคต้องประสบ

กับมีภูมิในการให้บริการคุณและ รักษาหรือซ่อมแซม เพื่อบริษัทหรือผู้แทนจำหน่ายบางรายในมีความเชี่ยวชาญเพียงพอ หรือไม่มีอะไรมาก่อน ไว้อบ่างครนด้วน คำยเหตุนี้ บริการที่จะได้รับหลังการซื้อจึงเป็นสิ่งที่ผู้บริโภคควรจะพิจารณาประกอบการตัดสินใจ เลือกซื้อคำย



ศูนย์วิทยทรัพยากร จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย