

สัญญาซื้อขาย

สัญญาเลขที่ ๓๖/๒๕๖๗

สัญญาฉบับนี้ทำขึ้น ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว ตำบล/แขวง ท่าเกษม อำเภอ/เขต เมืองสระแก้ว จังหวัดสระแก้ว เมื่อวันที่ ๒๓ เมษายน ๒๕๖๗ ระหว่าง องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว โดย นายฐานิสร์ เทียนทอง ตำแหน่ง นายกองค้การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ซื้อ" ฝ่ายหนึ่ง กับ ร้านวรภัทรนานาชาติ ซึ่งจดทะเบียนพาณิชย์ ณ สำนักงานทะเบียนพาณิชย์ เทศบาลเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี มีสำนักงานใหญ่ตั้งอยู่ เลขที่ ๑๙/๑๔๗ ถนนเทศบาล ๕ ตำบลปากเปรี้ยว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี โดยมีอำนาจลงนามปรากฏตามเอกสารใบทะเบียนพาณิชย์ สำนักงานทะเบียนพาณิชย์ เทศบาลเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี ลงวันที่ ๕ พฤศจิกายน ๒๕๖๔ และมอบอำนาจให้ นางสาวกรณัญญ์ สิงหะ ตามหนังสือมอบอำนาจ ลงวันที่ ๓ เมษายน ๒๕๖๗ ทะเบียนนิติบุคคลเลขที่ ๑๑๐๔๓๐๐๓๕๕๘๒๔ แนนท้ายสัญญานี้ ซึ่งต่อไปในสัญญานี้เรียกว่า "ผู้ขาย" อีกฝ่ายหนึ่ง

คู่สัญญาได้ตกลงกันมีข้อความดังต่อไปนี้

ข้อ ๑. ข้อตกลงซื้อขาย

ผู้ซื้อตกลงซื้อและผู้ขายตกลงขาย ครุภัณฑ์การศึกษา จำนวน ๑ รายการ การदानอัจฉริยะระบบสัมผัส Interactive Touch Screen Razr I-Board รุ่น P-๗๕B จำนวน ๒ (สอง) เครื่อง โดยวิธีเฉพาะเจาะจง เป็นราคาทั้งสิ้น ๒๙๓,๐๐๐.๐๐ บาท (สองแสนเก้าหมื่นสามพันบาทถ้วน) ซึ่งได้รวมภาษีมูลค่าเพิ่มจำนวน - บาท (-) ตลอดจนภาษีอากรอื่น ๆ และค่าใช้จ่ายทั้งปวงด้วยแล้ว

ข้อ ๒. การรับรองคุณภาพ

ผู้ขายรับรองว่าสิ่งของที่ขายให้ตามสัญญานี้เป็นของแท้ ของใหม่ ไม่เคยใช้งานมาก่อน ไม่เป็นของเก่าเก็บและมีคุณภาพ และคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ในเอกสารแนบท้ายสัญญาผนวก ๑ และผนวก ๒ ในกรณีที่เป็นการซื้อสิ่งของซึ่งจะต้องมีการตรวจสอบ ผู้ขายรับรองว่า เมื่อตรวจสอบแล้วต้องมีคุณภาพและคุณสมบัติไม่ต่ำกว่าที่กำหนดไว้ตามสัญญานี้ด้วย

ข้อ ๓. เอกสารอันเป็นส่วนหนึ่งของสัญญา

เอกสารแนบท้ายสัญญาดังต่อไปนี้ ให้ถือเป็นส่วนหนึ่งของ สัญญานี้

๓.๑ ผนวก ๑ สำเนาใบเสนอราคาซื้อ จำนวน ๑ (หนึ่ง) หน้า

๓.๒ ผนวก ๒ สำเนารายละเอียดคุณลักษณะเฉพาะ,แคตตาล็อก จำนวน ๔ (สี่) หน้า

(ลงชื่อ)

(นายฐานิสร์ เทียนทอง)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(นางสาวกรณัญญ์ สิงหะ)

ผู้ขาย

ความใดในเอกสารแนบท้ายสัญญาที่ขัดหรือแย้งกับข้อความในสัญญานี้ ให้ใช้ข้อความในสัญญานี้บังคับ และในกรณีที่เอกสารแนบท้ายสัญญาขัดแย้งกันเอง ผู้ขายจะต้องปฏิบัติตามคำวินิจฉัยของผู้ซื้อคำวินิจฉัยของผู้ซื้อให้ถือเป็นที่สุด และผู้ขายไม่มีสิทธิเรียกร้องราคา ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายใด ๆ เพิ่มเติมจากผู้ซื้อทั้งสิ้น

ข้อ ๔. การส่งมอบ

ผู้ขายจะส่งมอบสิ่งของที่ซื้อขายตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ณ โรงเรียนเขาฉกรรจ์วิทยาาคม ในสังกัดองค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว ภายในวันที่ ๒๓ พฤษภาคม ๒๕๖๗ ให้ถูกต้องและครบถ้วน ตามที่กำหนดไว้ในข้อ ๑ แห่งสัญญานี้พร้อมทั้งหีบห่อหรือเครื่องรัดพันผูกโดยเรียบร้อย

การส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้ ไม่ว่าจะเป็นการส่งมอบเพียงครั้งเดียว หรือส่งมอบหลายครั้งผู้ขายจะต้องแจ้งกำหนดเวลาส่งมอบแต่ละครั้งโดยทำเป็นหนังสือนำไปยื่นต่อผู้ซื้อ ณ องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว ในวันและเวลาทำการของผู้ซื้อ ก่อนวันส่งมอบไม่น้อยกว่า ๓ (สาม) วัน ทำการของผู้ซื้อ

ข้อ ๕. การตรวจรับ

เมื่อผู้ซื้อได้ตรวจรับสิ่งของที่ส่งมอบและเห็นว่าถูกต้องครบถ้วนตามสัญญาแล้ว ผู้ซื้อจะออกหลักฐานการรับมอบไว้ให้ เพื่อผู้ขายนำมาเป็นหลักฐานประกอบการขอรับเงินค่าสิ่งของนั้น

ถ้าผลของการตรวจรับปรากฏว่าสิ่งของที่ผู้ขายส่งมอบไม่ตรงตามสัญญาข้อ ๑ ผู้ซื้อทรงไว้ซึ่งสิทธิที่จะไม่รับสิ่งของนั้น ในกรณีเช่นว่านี้ ผู้ขายต้องรีบนำสิ่งของนั้นกลับคืนโดยเร็วที่สุดเท่าที่จะทำได้และนำสิ่งของมาส่งมอบให้ใหม่ หรือต้องทำการแก้ไขให้ถูกต้องตามสัญญาด้วยค่าใช้จ่ายของผู้ขายเอง และระยะเวลาที่เสียไปเพราะเหตุดังกล่าว ผู้ขายจะนำมาอ้างเป็นเหตุขอขยายเวลาทำการตามสัญญาหรือ ของดหรือลดค่าปรับไม่ได้

ข้อ ๖. การชำระเงิน

ผู้ซื้อตกลงชำระเงิน ค่าสิ่งของตามข้อ ๑ ให้แก่ผู้ขาย เมื่อผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของตามข้อ ๕ ไว้โดยครบถ้วนแล้ว

ข้อ ๗. การรับประกันความชำรุดบกพร่อง

ผู้ขายตกลงรับประกันความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องของสิ่งของตามสัญญานี้เป็นเวลา ๑ (หนึ่ง) ปี นับถัดจากวันที่ผู้ซื้อได้รับมอบสิ่งของทั้งหมดไว้โดยถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา โดยภายในกำหนดเวลาดังกล่าว หากสิ่งของตามสัญญานี้เกิดชำรุดบกพร่อง หรือขัดข้องอันเนื่องมาจากการใช้งานตามปกติ ผู้ขายจะต้องจัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขให้อยู่ในสภาพที่ใช้งานได้ดังเดิม ภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งจากผู้ซื้อ โดยไม่คิดค่าใช้จ่ายใด ๆ ทั้งสิ้น หากผู้ขายไม่จัดการซ่อมแซมหรือแก้ไขภายในกำหนดเวลาดังกล่าว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะทำการนั้นเองหรือจ้างผู้อื่นให้ทำการนั้นแทนผู้ขาย โดยผู้ขายต้องเป็นผู้ออกค่าใช้จ่ายเองทั้งสิ้น

ในกรณีเร่งด่วนจำเป็นต้องรีบแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องโดยเร็ว และไม่อาจรอคอยให้ผู้ขายแก้ไขในระยะเวลาที่กำหนดไว้ตามวรรคหนึ่งได้ ผู้ซื้อจะมีสิทธิเข้าจัดการแก้ไขเหตุชำรุดบกพร่องหรือขัดข้องนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นแก้ไขความชำรุดบกพร่องหรือขัดข้อง โดยผู้ขายต้องรับผิดชอบชำระค่าใช้จ่ายทั้งหมด

(ลงชื่อ)

(นายฐานิสร์ เทียนทอง)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(นางสาวกรณัญญ์ สิงหะ)

ผู้ขาย

การที่ผู้ซื้อทำการนั้นเอง หรือให้ผู้อื่นทำการนั้นแทนผู้ขาย ไม่ทำให้ผู้ขายหลุดพ้นจากความรับผิดตามสัญญา หากผู้ขายไม่ชดใช้ค่าใช้จ่ายหรือค่าเสียหายตามที่ผู้ซื้อเรียกร้องผู้ซื้อจะมีสิทธิบังคับจากหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาได้

ข้อ ๘. หลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา

ในขณะที่ทำสัญญานี้ผู้ขายได้นำหลักประกันเป็น หนังสือค้ำประกันของธนาคาร เป็นจำนวนเงิน ๑๔,๖๕๐.๐๐ บาท (หนึ่งหมื่นสี่พันหกร้อยห้าสิบบาทถ้วน) ซึ่งเท่ากับร้อยละ ๕ (ห้า) ของราคาทั้งหมดตามสัญญามามอบให้แก่ผู้ซื้อเพื่อเป็นหลักการปฏิบัติตามสัญญานี้

กรณีผู้ขายใช้หนังสือค้ำประกันมาเป็นหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญา หนังสือค้ำประกันดังกล่าว จะต้องออกโดยธนาคารที่ประกอบกิจการในประเทศไทย หรือโดยบริษัทเงินทุนหรือบริษัทเงินทุนหลักทรัพย์ที่ได้รับอนุญาตให้ประกอบกิจการเงินทุนเพื่อการพาณิชย์และประกอบธุรกิจค้ำประกันตามประกาศของธนาคารแห่งประเทศไทย ตามรายชื่อบริษัทเงินทุนที่ธนาคารแห่งประเทศไทยแจ้งเวียนให้ทราบตามแบบที่คณะกรรมการนโยบายการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐกำหนดหรืออาจเป็นหนังสือค้ำประกันอิเล็กทรอนิกส์ตามวิธีการที่กรมบัญชีกลางกำหนดก็ได้ และจะต้องมีอายุการค้ำประกันตลอดไปจนกว่าผู้ขายพ้นข้อผูกพันตามสัญญานี้

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ตามวรรคหนึ่ง จะต้องมียุครอบคลุมความรับผิดทั้งปวงของผู้ขายตลอดอายุสัญญานี้ ถ้าหลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบให้ดังกล่าวลดลงหรือเสื่อมค่าลง หรือมีอายุไม่ครอบคลุมถึงความรับผิดของผู้ขายตลอดอายุสัญญา ไม่ว่าจะด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม รวมถึงกรณีผู้ขายส่งมอบสิ่งของล่าช้าเป็นเหตุให้ระยะเวลาส่งมอบหรือวันครบกำหนดความรับผิดในความชำรุดบกพร่องตามสัญญาเปลี่ยนแปลงไป ไม่ว่าจะเกิดขึ้นคราวใด ผู้ขายต้องหาหลักประกันใหม่หรือหลักประกันเพิ่มเติมให้มีจำนวนครบถ้วนตามวรรคหนึ่ง มามอบให้แก่ผู้ซื้อภายใน ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หลักประกันที่ผู้ขายนำมามอบไว้ตามข้อนี้ ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขาย โดยไม่มีดอกเบี้ยเมื่อผู้ขายพ้นจากข้อผูกพันและความรับผิดทั้งปวงตามสัญญานี้แล้ว

ข้อ ๙. การบอกเลิกสัญญา

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่ง หรือเมื่อครบกำหนดส่งมอบสิ่งของตามสัญญานี้แล้ว หากผู้ขายไม่ส่งมอบสิ่งของที่ตกลงขายให้แก่ผู้ซื้อหรือส่งมอบไม่ถูกต้อง หรือไม่ครบจำนวน ผู้ซื้อจะมีสิทธิบอกเลิกสัญญาทั้งหมดหรือแต่บางส่วนได้ การใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้นไม่กระทบสิทธิของผู้ซื้อที่จะเรียกร้องค่าเสียหายจากผู้ขาย

ในกรณีที่ผู้ซื้อใช้สิทธิบอกเลิกสัญญา ผู้ซื้อจะมีสิทธิริบหรือบังคับจากหลักประกันตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ เป็นจำนวนเงินทั้งหมดหรือแต่บางส่วนก็ได้ แล้วแต่ผู้ซื้อจะเห็นสมควร และถ้าผู้ซื้อจัดซื้อสิ่งของจากบุคคลอื่นเต็มจำนวนหรือเฉพาะจำนวนที่ขาดส่ง แล้วแต่กรณี ภายในกำหนด ๓ (สาม) เดือน นับถัดจากวันบอกเลิกสัญญา ผู้ขายจะต้องชดใช้ราคาที่เพิ่มขึ้นจากราคาที่กำหนดไว้ในสัญญานี้ด้วย

ลงชื่อ)

(นายฐานิสร์ เทียนทอง)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(นางสาวกรณัญญ์ สิงหะ)

ผู้ขาย

ข้อ ๑๐. ค่าปรับ

ในกรณีที่ผู้ซื้อมิได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาตามข้อ ๙ ผู้ขายจะต้องชำระค่าปรับให้ผู้ซื้อเป็นรายวันในอัตราร้อยละ ๐.๒๐ (ศูนย์จุดสองศูนย์) ของราคาส่งของที่ยังมิได้รับมอบ นับถัดจากวันครบกำหนดตามสัญญาจนถึงวันที่ผู้ขายได้นำสิ่งของมาส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อจนถูกต้องครบถ้วนตามสัญญา

การคิดค่าปรับในกรณีสิ่งของที่ตกลงซื้อขายประกบกันเป็นชุด แต่ผู้ขายส่งมอบเพียงบางส่วน หรือขาดส่วนประกอบส่วนหนึ่งส่วนใดไปทำให้ไม่สามารถใช้งานได้โดยสมบูรณ์ ให้ถือว่ายังไม่ได้ส่งมอบสิ่งของนั้นเลย และให้คิดค่าปรับจากราคาส่งของเต็มทั้งชุด

ในระหว่างที่ผู้ซื้อยังมีได้ใช้สิทธิบอกเลิกสัญญานั้น หากผู้ซื้อเห็นว่าผู้ขายไม่อาจปฏิบัติตามสัญญาต่อไปได้ ผู้ซื้อจะใช้สิทธิบอกเลิกสัญญาและริบหรือบังคับจากหลักประกันตาม (ข้อ ๖ และ) ข้อ ๘ กับเรียกร้องเมื่อครบกำหนดส่งมอบแล้ว ผู้ซื้อจะมีสิทธิที่จะปรับผู้ขายจนถึงวันบอกเลิกสัญญาได้อีกด้วย

ข้อ ๑๑. การบังคับค่าปรับ ค่าเสียหาย และค่าใช้จ่าย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ปฏิบัติตามสัญญาข้อใดข้อหนึ่งด้วยเหตุใด ๆ ก็ตาม จนเป็นเหตุให้เกิดค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแก่ผู้ซื้อ ผู้ขายต้องชดใช้ค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายดังกล่าวให้แก่ผู้ซื้อโดยสิ้นเชิงภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ หากผู้ขายไม่ชดใช้ให้ถูกต้องครบถ้วนภายในระยะเวลาดังกล่าวให้ผู้ซื้อที่มีสิทธิที่จะหักเอาจากจำนวนเงินค่าส่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระหรือบังคับจากหลักประกัน การปฏิบัติตามสัญญาได้ทันที

หากค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายที่บังคับจากเงินค่าส่งของที่ซื้อขายที่ต้องชำระ หรือหลักประกันการปฏิบัติตามสัญญาแล้วยังไม่เพียงพอ ผู้ขายยินยอมชำระส่วนที่เหลือที่ยังขาดอยู่จนครบถ้วนตามจำนวนค่าปรับ ค่าเสียหายหรือค่าใช้จ่ายนั้น ภายในกำหนด ๗ (เจ็ด) วัน นับถัดจากวันที่ได้รับแจ้งเป็นหนังสือจากผู้ซื้อ

หากมีเงินค่าส่งของที่ซื้อขายตามสัญญาที่หักไว้จ่ายเป็นค่าปรับ ค่าเสียหาย หรือค่าใช้จ่ายแล้วยังเหลืออยู่อีกเท่าใด ผู้ซื้อจะคืนให้แก่ผู้ขายทั้งหมด

ข้อ ๑๒. การงดหรือลดค่าปรับ หรือขยายเวลาส่งมอบ

ในกรณีที่มีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ หรือเหตุสุดวิสัย หรือเกิดจากพฤติการณ์อันหนึ่งอันใดที่ผู้ขายไม่ต้องรับผิดชอบตามกฎหมาย หรือเหตุอื่นตามที่กำหนดในกฎกระทรวง ซึ่งออกตามความในกฎหมายว่าด้วยการจัดซื้อจัดจ้างและการบริหารพัสดุภาครัฐ ทำให้ผู้ขายไม่สามารถส่งมอบสิ่งของตามเงื่อนไขและกำหนดเวลาแห่งสัญญานี้ได้ ผู้ขายมีสิทธิของงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาได้ โดยจะต้องแจ้งเหตุหรือพฤติการณ์ดังกล่าวพร้อมหลักฐานเป็นหนังสือให้ผู้ซื้อทราบภายใน ๑๕ (สิบห้า) วัน นับถัดจากวันที่เหตุนั้นสิ้นสุดลง หรือตามที่กำหนดในกฎกระทรวงดังกล่าว

ถ้าผู้ขายไม่ปฏิบัติให้เป็นไปตามความในวรรคหนึ่ง ให้ถือว่าผู้ขายได้สละสิทธิเรียกร้องในการที่จะงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญา โดยไม่มีเงื่อนไขใด ๆ ทั้งสิ้น เว้นแต่กรณีเหตุเกิดจากความผิดหรือความบกพร่องของฝ่ายผู้ซื้อ ซึ่งมีหลักฐานชัดเจนหรือผู้ซื้อทราบที่อยู่แล้วตั้งแต่นั้น

การงดหรือลดค่าปรับหรือขยายเวลาส่งมอบตามสัญญาตามวรรคหนึ่ง อยู่ในดุลพินิจของผู้ซื้อที่จะพิจารณาตามที่เห็นสมควร

(ลงชื่อ)

(นายฐานิสร์ เทียนทอง)

ผู้ซื้อ

(ลงชื่อ)

(นางสาวกรณัญญ์ สิงหะ)

ผู้ขาย

ข้อ ๑๓. การใช้เรือไทย

ถ้าสิ่งของที่จะต้องส่งมอบให้แก่ผู้ซื้อตามสัญญา นี้ เป็นสิ่งของของผู้ขายจะต้องสั่งหรือนำเข้ามาจากต่างประเทศ และสิ่งของนั้นต้องนำเข้ามาโดยทางเรือในเส้นทางเดินเรือที่มีเรือไทยเดินอยู่ และสามารถให้บริการรับขนได้ตามที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศกำหนด ผู้ขายต้องจัดการให้สิ่งของดังกล่าวบรรทุกโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยจากต่างประเทศมายังประเทศไทย เว้นแต่จะได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่าก่อนบรรทุกของนั้นลงเรืออื่นที่มีใช้เรือไทยหรือเป็นของที่รัฐมนตรีว่าการกระทรวงคมนาคมประกาศยกเว้นให้บรรทุกโดยเรืออื่นได้ ทั้งนี้ ไม่ว่าการสั่งหรือนำเข้าสิ่งของดังกล่าวจากต่างประเทศจะเป็นแบบใด

ในการส่งมอบสิ่งของตามสัญญาให้แก่ผู้ซื้อ ถ้าสิ่งของนั้นเป็นสิ่งของตามวรรคหนึ่ง ผู้ขายจะต้องส่งมอบใบตราส่ง (Bill of Lading) หรือสำเนาใบตราส่งสำหรับของนั้น ซึ่งแสดงว่าได้บรรทุกมาโดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทยให้แก่ผู้ซื้อพร้อมกับการส่งมอบสิ่งของด้วย

ในกรณีที่สิ่งของดังกล่าวไม่ได้บรรทุกจากต่างประเทศมายังประเทศไทย โดยเรือไทยหรือเรือที่มีสิทธิเช่นเดียวกับเรือไทย ผู้ขายต้องส่งมอบหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้รับอนุญาตจากกรมเจ้าท่า ให้บรรทุกของโดยเรืออื่นได้หรือหลักฐานซึ่งแสดงว่าได้ชำระค่าธรรมเนียมพิเศษ เนื่องจากการไม่บรรทุกของโดยเรือไทย ตามกฎหมายว่าด้วยการส่งเสริมการพาณิชย์แล้วอย่างใดอย่างหนึ่งแก่ผู้ซื้อด้วย

ในกรณีที่ผู้ขายไม่ส่งมอบหลักฐานอย่างใดอย่างหนึ่งดังกล่าวในวรรคสอง และวรรคสาม ให้แก่ผู้ซื้อ แต่จะขอส่งมอบสิ่งของดังกล่าวให้ผู้ซื้อก่อนโดยยังไม่รับชำระเงินค่าสิ่งของ ผู้ซื้อที่มีสิทธิรับสิ่งของดังกล่าวไว้ก่อนและชำระเงินค่าสิ่งของเมื่อผู้ขายได้ปฏิบัติถูกต้องครบถ้วนดังกล่าวแล้วได้

สัญญานี้ทำขึ้นเป็นสองฉบับ มีข้อความถูกต้องตรงกัน คู่สัญญาได้อ่านและเข้าใจข้อความโดยละเอียดตลอดแล้ว จึงได้ลงลายมือชื่อพร้อมทั้งประทับตรา (ถ้ามี) ไว้เป็นสำคัญต่อหน้าพยาน และคู่สัญญาต่างยึดถือไว้ฝ่ายละหนึ่งฉบับ

(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ

(นายฐานิสร์ เทียนทอง)

(ลงชื่อ).....ผู้ขาย

(นางสาวกรณัญญ์ สิงหะ)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางฉวีวรรณ ปุริสพันธ์)

(ลงชื่อ).....พยาน

(นางสาวพิรญาณ์ พิมพ์พาคำ)

บันทึกข้อมูลการจัดทำสัญญา
โครงการกระดานอัจฉริยะระบบสัมผัส
องค์การบริหารส่วนจังหวัดสระแก้ว

สัญญาเลขที่ : CNTR-00247/67

แผนงานการศึกษา	งานบริหารทั่วไปเกี่ยวกับการศึกษา	ค่าครุภัณฑ์	ครุภัณฑ์การศึกษา
----------------	----------------------------------	-------------	------------------

รายละเอียดวงเงินทำสัญญา

อ้างอิงใบขอซื้อเลขที่ 67-45-00211-5410200-00001

ชื่อเจ้าหนี้ ร้านวรกิจทรานาภัณฑ์

ประเภทเจ้าหนี้ บุคคลธรรมดา

ที่อยู่ เลขที่ 19/147 ถนนเทศบาล 5 ตำบลปากเปรี้ยว อำเภอเมืองสระบุรี จังหวัดสระบุรี 18000

วันที่ทำสัญญา 23 เมษายน 2567

ระยะเวลาที่ดำเนินการ 30 วัน

วันที่ดำเนินการ 24 เมษายน 2567

วันที่สิ้นสุดสัญญา 23 พฤษภาคม 2567

เหตุผลและความจำเป็น
ที่ดำเนินการก่อนวันที่
ทำสัญญา

วงเงินทำสัญญา 293,000.00 บาท ชำระเงิน 1 งวด

เงินล่วงหน้า - % ของวงเงินตามสัญญา/ข้อตกลง

จำนวน 0.00 บาท (การจ่ายคืนเป็นไปตามสัญญา/ข้อตกลง)

เงินประกันผลงาน - % ของวงเงินขอเบิกในแต่ละงวด

0.00 บาท

อัตราค่าปรับ ร้อยละ 0.20 ของมูลค่าพัสดุที่ยังไม่ได้ส่งมอบ

หลักประกันสัญญา เป็นหนังสือค้ำประกันธนาคาร.....

รายละเอียดโครงการ

ชื่อครุภัณฑ์การศึกษา จำนวน 1 รายการ

รายละเอียดการแบ่งงวดการจ่ายเงินอยู่ในหน้าถัดไป

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง

(นายฐานิสร์ เทียนทอง)

วันที่ ๒๓ เม.ย. ๒๕๖๗

ลงชื่อ.....พยาน

(นางฉวีวรรณ ปุริสพันธ์)

วันที่ ๒๓ เม.ย. ๒๕๖๗

ลงชื่อ.....ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง

(บริษัท วัฒนวิทย์ จำกัด)

วันที่ ๒๓ เม.ย. ๒๕๖๗

ลงชื่อ.....พยาน

(นางสาวพิชญานี พิมพ์คำ)

วันที่ ๒๓ เม.ย. ๒๕๖๗

สัญญาเลขที่ : CNTR-00247/67

รายละเอียดการจ่ายเงิน					
งวดที่	เงินขอเบิก	มูลค่าสินค้า	เงินประกันผลงาน	หักเงินเงินล่วงหน้า	จำนวนเงินจ่ายสุทธิ
1	293,000.00	293,000.00	0.00	0.00	293,000.00
	ประกอบด้วย เงินงบประมาณ 293,000.00 บาท				
รวม	293,000.00	293,000.00	0.00	0.00	293,000.00

ลงชื่อ.....ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง

(นายฐานิสร์ เทียนทอง)

วันที่..... ๒๓ เม.ย. ๒๕๖๗

ลงชื่อ.....พยาน

(นางฉวีวรรณ ปุริสพันธ์)

วันที่..... ๒๓ เม.ย. ๒๕๖๗

ลงชื่อ.....ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง

(นายสุวิทย์ วิริยะ)

วันที่..... ๒๓ เม.ย. ๒๕๖๗

ลงชื่อ.....พยาน

(นางสาวพิรญาณ์ พิมพ์คำ)

วันที่..... ๒๓ เม.ย. ๒๕๖๗



เอกสารแนบท้ายสัญญาซื้อขาย/สัญญาจ้าง เลขที่ ๓๖/๒๕๖๗
 สนนค่า ๖๐,๐๐๐.๐๐ บาท หน้าที่ ๑ ในจำนวน ๕ หน้า

แบบรายละเอียดประกอบสัญญา ชื่อ/จ้าง ลงวันที่

(ลงชื่อ)..... ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง
 (นายฐานิสร์ เทียนทอง)

(ลงชื่อ)..... ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง
 (นางฉวีวรรณ ปุริสพันธ์)

(ลงชื่อ)..... พยาน
 (นางฉวีวรรณ ปุริสพันธ์)

(ลงชื่อ)..... พยาน
 (นางสาวพิรณานันท์ พิมพ์คำ)

B-SERIES

P-65B, P-75B, P-86B

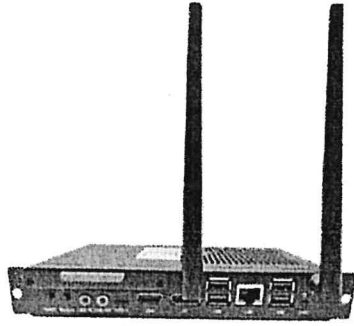


(นางฉวีวรรณ ปุริสพันธ์)

RAZR LED INTERACTIVE เป็นจอ LED TOUCH SCREEN ที่ใช้ระบบสัมผัสแบบ Infrared มีการตอบสนองที่ดี มีความแม่นยำสูง สามารถสัมผัสได้หลายจุดพร้อมกัน รวมถึงหน้าจอยังเป็นกระจกนิรภัยเทมเปอร์ มีความแข็งแรงทนทาน ตัวจอจะมีสองระบบปฏิบัติการด้วยกัน นั่นก็คือระบบปฏิบัติการวินโดวส์ที่ติดตั้งมาพร้อมกับตัว OPS และระบบปฏิบัติการแอนดรอยด์ ที่มาพร้อมกับตัวจอ LED ทัชหน้าจอยังมีรองรับความละเอียดสูงสุดที่ 4K และมีซอฟต์แวร์ให้ใช้งานบนตัววินโดวส์ที่มาพร้อมกับเครื่องมือในการสร้างสื่อการเรียนการสอน เช่น อุปกรณ์วิทยาศาสตร์ เครื่องมือคณิตศาสตร์ต่างๆ และฟังก์ชันอื่นๆอีกมากมาย ไม่เพียงเท่านั้นในส่วนของตัวแอนดรอยด์ก็ยังมีใช้งานง่ายมีฟังก์ชัน Whiteboard ที่ช่วยในการเขียนรวมถึงฟังก์ชันการแชร์หน้าจอโทรศัพท์มือถือถึงหน้าจอได้

Specification

B series brings efficiency to your classes and teams so you can interact at ease anytime with windows system or android, embedded tools and a personalized user interface, it's the perfect solution to seamless collaboration in school and office.



* Computer OPS is Optional

CPU	CORE I5 OR I7
RAM	8GB
SSD	256GB
HDMI	1
Display port	1
AUDIO	1
MICROPHONE	1
USB	USB3.0 x4 USB-C x1
RJ45	1
BUILD-IN WIFI	1

Model Name	P-65B	P-75B	P-86B
Active Screen Size (" inch)	65"	75" 1	86"
Display Backlight		DLED	
Panel Type		VA 1	
Display Area (Horizontal * Vertical)	1430x 805 mm	1650 x 930 mm	1895 x 1066 mm
Resolution		3840 x 2160 Pixel (4K) 1	
Display Ratio		16:9	
Display Colors		1.07G (8bit+FRC) 3	
LCD Brightness		450 cd/m2 3	
Contrast Ratio (Typical)		4000:1 2	
Response Time	6.5 ms	6.5 ms	6.5 ms 2
Refresh Rate		60Hz 4	
Viewing Angle		178°	
Life time (working hours/day)		minimum 50,000 hours 8	
Display Orientation		Landscape	
Touch Surface Material		Tempered glass	
Cover Glass Bonding		Zero Bonding	
Cover Glass hardness		8H 5	
Cover Glass Thickness		3.2mm	
Touch Sensor		Infrared Touch	
Touch Points	เลือกตารางแนยสัมผัสหน้าจอขยาย/ลดขนาดหน้าจอได้ 20 Points under Android and 40 Points under Windows 6		
Touch Depth	เลือกหน้าจอสัมผัสหน้าจอขยาย/ลดขนาดหน้าจอได้ < 2.5mm		
Touch Screen Writing Tool	ปากกาสัมผัสหน้าจอขยาย/ลดขนาดหน้าจอได้ Pen tip: 2.5mm Windows digitizer, 8mm pen or finger as windows touch		
Touch Response time	7 ms	8 ms 4	10 ms
Cursor Speed	140 point/s	125 point/s	100 point/s
Positioning Accuracy	แบบกระจายเฉลี่ยที่ประกอบสี่มุมหน้าจอ 1.1mm within 100 working area, 0.9mm within edge area		
Communication Interface	(ลงชื่อ) นายวิชาญ ทรัพย์ทอง ๐	Dual USB	
Speaker Position	(นายวิชาญ ทรัพย์ทอง) ๐	Forward	
Speaker Rated Impedance	(ลงชื่อ) ๐	8Ω	
Speaker Max.Power Output	(ลงชื่อ) นายวิชาญ ทรัพย์ทอง ๐	9W x2 7	
Transmission Range	(ลงชื่อ) นายวิชาญ ทรัพย์ทอง ๐	5m	
Installation Method (optional)	(ลงชื่อ) นายวิชาญ ทรัพย์ทอง ๐	Wall-mounted Floor Stand	
Outline Dimension	(นางอวิจรธรรณ สุริตพันธ์) ๐	1770 x 1070 x 100 mm	2019 x 1209 x 116 mm
(without wall mount bracket thickness)			
VESA Mount installation position (ลงชื่อ) ๐	600x300mm ๐		800 x400 mm
Android Version	(นางสาวพริมาภรณ์ พิมพ์ชาติ) ๐	11	11.1
CPU Android		Cortex A55 Quad core	11.2
GPU Android		Mali G52MP2	11.3
RAM	สำเนาถูกต้อง	4GB	11.5
ROM		32GB	11.4
Wireless Version		Wi-Fi6	11.1
Bluetooth Version		5.2	
Front Interface Inputs	9.4	HDMI IN (4K@60Hz) *1, DP IN *1, USB3.0 (Public Type-A)*2, Type C(65W+4K60+USB2.0) *1, หัวหน้าฝ่ายจัดการภาพ Mic In(Aux3.5)*1	
Rear AV Inputs	9.1	HDMI IN *2 (4K@60Hz), DP IN *1, DPI.2,VGA*1,VGA AUDIO IN(Aux3.5)*1 Touch USB*1 (USB2.0 Type-B)	
Output	9.2	Line Out *1, Aux3.5,HDMI OUT *1, SPDIF Out*1	
Other	9.3	USB 2.0 (Android)*1 ,USB 2.0 (public)*2 ,RJ45 *2,R5232 *1 OPS Slots*1 9.5	
Front Buttons	10	Power, C Key Function, Menu, Back, Home	
Power Consumption		≤ 350	≤ 400
			Standby Mode 0.5W
Working Voltage		AC 100-240V, 50/60Hz	

11

9

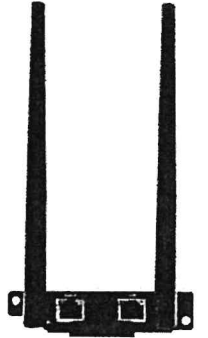
B-SERIES has upgraded the IR Touch technology to make it more responsive for you to use as easy as possible with our IR Touch, you can use your finger to draw, move and interact with 4K UHD.

WIFI MODULE 23

- เทคโนโลยีการเชื่อมต่อรูปแบบ WIFI Module แบบ Industrial slot พร้อม MU-MIMO antenna 2 เสา เพื่อการเชื่อมต่อที่มีประสิทธิภาพสูงสุดโดยจะมีประสิทธิภาพ 5G ในโหมด hotspot สูงกว่าเสาอากาศทั่วไปถึง 30 %

LED TOUCH SCREEN FEATURE

- มีคีย์ลัดบริเวณหน้าจอเพื่อช่วยอำนวยความสะดวก 5 ปุ่มได้แก่ Power, C Key Function, Menu, Back, Home
- มี Floating toolbar เป็นแถบเครื่องมือลัดเพื่อใช้งานเพียงแค่ 2 นิ้วสัมผัสบนหน้าจอแสดงผล มี 8 คีย์ลัดให้ใช้งาน ได้แก่ Home page, Managing Running Applications, Volume Up / Down, Annotation mode, PC Source, Whiteboard, Brightness Up / Down, Reverse mode
- มีฟังก์ชันแผ่นใสที่สามารถเขียนทับบนสัญญาณภาพที่เชื่อมต่อเข้ามาและสามารถบันทึกเป็นรูปภาพได้ 15
- มีฟังก์ชัน CEC Auto Power On / Off เพื่อสับเปิด / ปิด อุปกรณ์ที่รองรับพร้อมกับตัวจอ 16
- มีฟังก์ชัน Auto Power On / Off เพื่อตั้งเวลาเปิด / ปิดตัวจอ 17
- มีฟังก์ชัน Energy Conservation เพื่อกำหนดเวลาปิดตัวจอเมื่อไม่มีการใช้งาน 18
- มีฟังก์ชัน Intelligent eye protection ที่สามารถปรับแสงหน้าจอตามสภาพแวดล้อม และลดแสงในขณะเขียนอัตโนมัติ 19
- รองรับการทำ Wi - Fi Hotspot เพื่อกระจายสัญญาณสำหรับการเชื่อมต่ออุปกรณ์อื่นเพิ่มเติม 20
- มีฟังก์ชันดาวบ์โหลด / อัพโหลดข้อมูลกับตัวจอแบบไร้สายโดยสามารถใช้คู่กับคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กและโทรศัพท์ได้เป็นอย่างดี 21
- มีฟังก์ชัน Blue Tooth สำหรับการเชื่อมต่ออุปกรณ์อื่นเพิ่มเติม 22
- มีพอร์ต USB Type - C สำหรับเชื่อมต่อกล้องบริเวณด้านบนของตัวจอเพื่อความสะดวกในการใช้งาน 24
- สามารถตั้งรหัสล็อกหน้าจอเมื่อเปิดการใช้งานและสามารถตั้งรหัสล็อกการ Setting ได้เพื่อความปลอดภัย 14



Wifi Module

WHITEBOARD FEATURE 25

- มีฟังก์ชันปากกาสามารถเลือกสีและขนาดความหนาของเส้นและยังมีปากกาที่ช่วยสร้างรูปทรง, ปากกาแปลลายมือ 25.1
- มีฟังก์ชันปากกาไฮไลท์สามารถเลือกสีและขนาดความหนาของเส้นได้โดยที่ยังสามารถเลือกความโปร่งใสของเส้นได้ด้วย 25.2
- มีฟังก์ชันลบ, Select, Clear page, Undo, Redo 25.3
- มีฟังก์ชันสำหรับเพิ่มหน้ากระดาษและสามารถเปลี่ยนสีหรือภาพพื้นหลังได้อย่างอิสระ 25.4
- มีฟังก์ชัน Navigation ที่สามารถดูภาพรวมทั้งหน้าของหน้ากระดาษที่ทุกสร้างขึ้นมาและยังสามารถคลิกหรือแตะเพื่อซูมเข้าหรือซูมออกในรูปแบบต่างๆ 25.5
- มีฟังก์ชันสำหรับแชร์สื่อการสอนในรูปแบบของ QR Sharing ส่วนออกเป็นไฟล์นามสกุล .PNG, .JPEG, .PDF, .iwb 25.6
- มีฟังก์ชันสำหรับการแทรกรูปภาพหน่วยความจำภายใน, ภายนอก และจากอินเทอร์เน็ตโดยการค้นหาและ Drag and Drop เพื่อนำมาใช้ร่วมกับหน้าจอ 25.7
- มีฟังก์ชันสำหรับแทรกวิดีโอจาก YouTube เพื่อนำมาประยุกต์ใช้งานบนหน้าจอ 25.8
- มีฟังก์ชันสำหรับนำเข้าไฟล์ PDF ไปยังหน้าจอเพื่อความสะดวกในการใช้งาน 25.9
- มีฟังก์ชันสำหรับแทรกข้อความสามารถเลือกสีและขนาดตัวอักษร 25.10
- มีฟังก์ชันสำหรับแทรกรูปทรงเรขาคณิตโดยสามารถเลือกสีได้ 25.11
- มีฟังก์ชัน Roam สำหรับเลื่อนพื้นที่หน้ากระดาษได้อย่างอิสระ 25.12
- มีฟังก์ชัน Split Mode สามารถเพื่อแบ่งแยกการหำงานหน้าจอได้สูงสุด 3 ช่อง 25.13
- มีฟังก์ชัน Ruler รวมไปถึงขีด 6 รูปแบบเพื่อความสะดวกต่อการใช้งาน 25.14
- มีฟังก์ชัน Sticky note เป็นฟังก์ชันที่ช่วยในการสร้างกระดาษสำหรับโน้ตข้อความ 25.15
- มีฟังก์ชัน Screenshot ใช้สำหรับบันทึกหน้าจอ 25.16
- มีฟังก์ชัน Visualizer ที่สามารถนำภาพจากกล้อง Webcam มาแสดงบนหน้าจอ Whiteboard 25.17

เอกสารนี้เป็นทรัพย์สินส่วนบุคคลของผู้ขาย/ผู้จำหน่าย เลขที่ ๒๖/๒๕๖๓
 ผนวก.....๒.....แผ่นที่.....๓.....ในจำนวน.....๕.....แผ่น

แบบรายละเอียดประกอบสัญญา ชื่อ/จ้าง ลงวันที่ ๒๓ เม.ย. ๒๕๖๓
 (ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง
 (นางจันจิรา เทียนทอง)
 (ลงชื่อ).....ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง
 (นางฉวีวรรณ ปรีสุพันธ์)
 (นางฉวีวรรณ ปรีสุพันธ์) พยาน
 (นางสาวพิรณณ์ พิมพ์คำ) พยาน



Floating toolbar

TEACH INFINITY 2 FEATURE 27

- มีฟังก์ชันที่ช่วยสนับสนุนการเรียนการสอน ได้แก่ ปากกา 10 รูปแบบ 27.1
- มีฟังก์ชันปากกาแปลลายมือ สามารถแปลลายมือเป็นตัวพิมพ์ภาษาอังกฤษ, จีน, เกาหลี, ญี่ปุ่น, ฝรั่งเศส 27.2
- มีฟังก์ชันปากกาอัจฉริยะที่สามารถวาดรูปทรง วงกลม, สามเหลี่ยม, สี่เหลี่ยม, วงรี, เส้นตรง ได้อย่างรวดเร็ว 27.3
- มีฟังก์ชันลบ 4 รูปแบบ, รูปทรงเรขาคณิต, และคลังเครื่องมือ พิสิกส์ เคมี คณิตศาสตร์ 27.4
- มีฟังก์ชันที่ช่วยสนับสนุนการเรียนการสอนวิชาคณิตศาสตร์ ประกอบด้วย Graphing, Geometry, Spreadsheet, 3D Geometry, CAS, Probability 27.5
- มีคลังรูปทรง 3 มิติ สามารถปรับมุมมองได้รอบทิศทาง และสามารถหลิวงในรูปทรง 27.6
- สามารถเพิ่มหน้าการใช้งานได้อย่างไม่จำกัด โดยสามารถกดเรียกดู หรือซ่อนหน้าการใช้งานแบบย่อยได้ 27.7
- สามารถใช้ฟังก์ชันควบคุมการย้ายหน้าจอเพื่อเพิ่มพื้นที่การใช้งานของหน้ากระดาษใบแต่ละหน้า 27.8
- สามารถเปลี่ยนสีหรือภาพพื้นหลังได้อย่างอิสระ 27.9
- สามารถบันทึกหน้าจอเป็นไฟล์วิดีโอที่มีความละเอียด 4 K 27.10
- สามารถแทรกไฟล์รูปภาพ หรือ ไฟล์วิดีโอ โดยที่ไฟล์วิดีโอสามารถเลือกช่วงเวลาที่ต้องการเล่นได้ 27.11
- มีฟังก์ชันเล่นซ้ำสิ่งที่เขียนลงบนหน้าจอโดยไม่ต้องกดบันทึก 27.12
- มีฟังก์ชันแผ่นใสสำหรับเขียนทับโปรแกรมต่างๆ และสามารถบันทึกภาพเพื่อนำไปใช้งานต่อได้ 27.13
- สามารถย้ายตำแหน่งลูบารไปที่ตำแหน่งใดก็ได้ของหน้าจอ และสามารถปรับรูปแบบเป็นแนวตั้งหรือแนวนอนได้ตามความต้องการ 27.14
- สามารถบันทึกไฟล์หน้าการใช้งานออกเป็นนามสกุล .hhtx เพื่อความสะดวกในการเรียกกลับมาใช้งานและแก้ไข 27.15
- สามารถนำเข้าไฟล์นามสกุล .ppt, .pptx, .dps, .pdf, .iwb และ notebook 27.16
- สามารถส่งออกไฟล์นามสกุล .doc, .xls, .ppt, .wps, .et, .dps, .pdf, .htm, .png และ .iwb 27.17

สำเนาถูกต้อง

(Signature)

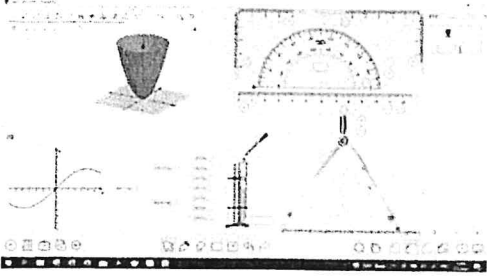
(นางฉวีวรรณ ปรีสุพันธ์)

หัวหน้าฝ่ายจัดหาพัสดุ

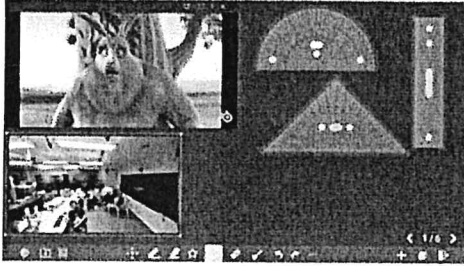


Remote Control

SOFTWARE TEACH INFINITY II / ซอฟต์แวร์อัจฉริยะ



Teach Infinity 2



Whiteboard



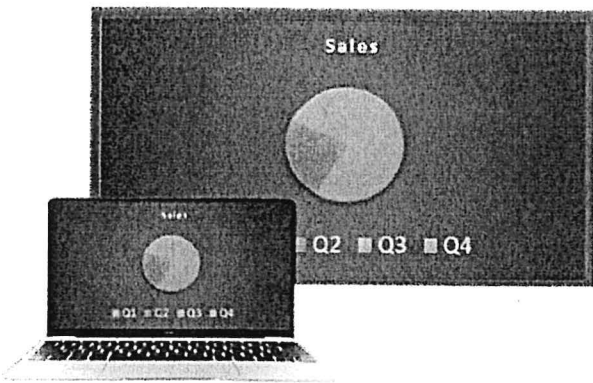
ฟังก์ชันดาวน์โหลดไฟล์สไลด์ข้อมูลนักเรียนลงในคอมพิวเตอร์
โดยสามารถใช้งานได้กับคอมพิวเตอร์โน้ตบุ๊กและโทรทัศน์ได้

CLASSROOM SHARE 26



- 26.1 **Vote**
การใช้ระบบการลงคะแนนร่วมกับไวท์บอร์ดแบบโต้ตอบเพื่อเสริมการเรียนรู้ในห้องเรียน
- 26.2 **Responder**
การเรียกหรือคำตอบจากนักเรียนแต่ละคนตลอดการนำเสนอเป็นวิธีที่ดีที่สุดในการรักษาความสนใจของนักเรียน
- 26.3 การจัดการแบบทำสัญลักษณ์ชื้อชาย/สัญลักษณ์แจ้ง เลขที่ ๓๑/๒๕๖๗
การเลือกชื่อนักเรียนสามารถทำได้ง่ายโดยใช้อุปกรณ์มือถือคลิก
ผนังที่.....แผ่นที่.....ในจำนวน.....แผ่น
- 26.4 การส่งข้อความไปยังหน้าจจะเป็นการสะท้อนความคิดเห็นของนักศึกษาโดยตรงมากกว่าการยกมือ แบบรายละเอียดประกอบสัญญา ชื่อ/แจ้ง ลงวันที่ ๒๓ มี.ย. ๒๕๖๗
(ลงชื่อ).....ผู้ซื้อ/ผู้ว่าจ้าง
(นายจันตรี เทียนทอง)
(ลงชื่อ).....ผู้ขาย/ผู้รับจ้าง
(กรรณกร ล้วน.....)
Non (ลงชื่อ).....พยาน
เป็นฟังก์ชันที่อนุญาตให้ผู้เรียนส่งข้อความไปยังหน้าจอเพิ่มเติม รองรับ Airplay, DLNA, Miracast, Chromecast, Webcast
(ลงชื่อ).....พยาน
IFPD Mirror
(นางสาวสิริภรณ์ พิมพ์คำ)
เป็นฟังก์ชันที่อนุญาตให้ผู้เรียนส่งข้อความไปยังหน้าจอเพิ่มเติม รองรับเนื้อหาที่แสดงผลบน IFPD พร้อมหน้าจอของตนเองได้
Display Group **สำเนาถูกต้อง**
เป็นฟังก์ชันที่สามารถแชร์หน้าจอของคุณกับ IFPD หลายรายการพร้อมกัน หรือแชร์หน้าจอจาก IFPD หลีกไปยัง IFPD ที่จัดกลุ่มไว้ทั้งหมดแบบเรียลไทม์
9 Split Screens
เป็นฟังก์ชันที่อนุญาตให้ผู้เรียนส่งเนื้อหาจากอุปกรณ์ของตนเองไปยังหน้าจอเครื่องหรือหน้าจออื่น

Wi-Fi CASTING 12



- 12.12 **One-to-Many screen sharing** หัวหน้าฝ่ายจัดทัพสด
เป็นฟังก์ชันที่สามารถแชร์หน้าจอของคุณจากอุปกรณ์ Win/macOS/Chrome/Android/iOS/Ubuntu ไปยัง IFPD หลายเครื่องพร้อมกัน

SCREEN SHARING

- มีฟังก์ชัน Share Screen ใช้สำหรับการเชื่อมต่ออุปกรณ์เพื่อแชร์หน้าจอของโทรศัพท์มือถือกับตัวจอโฮตสกรีน 12.1
- สามารถสะท้อนภาพจากโทรศัพท์มือถือและคอมพิวเตอร์จอโฮตสกรีนพร้อมกันได้สูงสุด 9 อุปกรณ์พร้อมกัน 12.2
- มีฟังก์ชัน TV Mirror ใช้สำหรับแชร์ภาพของทีวีโฮตสกรีนกลับมาที่จอของโทรศัพท์มือถือและสามารถเชื่อมต่อจอทีวีโฮตสกรีนกับโทรศัพท์มือถือ 12.3
- สามารถส่งไฟล์จากโทรศัพท์มือถือไปยังจอโฮตสกรีน ได้แก่ ไฟล์รูปภาพ, ไฟล์เสียง, ไฟล์วิดีโอ, ไฟล์เอกสาร 12.4
- มีฟังก์ชัน Camera ใช้สำหรับการเปิดกล้องผ่านอุปกรณ์ที่เชื่อมต่อสามารถเปิดปิดเพื่อพูดและสามารถบันทึกภาพหน้าจอได้ 12.5
- มีฟังก์ชัน Remote Control เพื่อควบคุมจอโฮตสกรีนแบบ Mouse, Touch, Key และฟังก์ชัน Air Mouse 12.6
- สามารถใช้มือถือเพื่อควบคุมการเปิด Application ที่ถูกติดตั้งไวบนจอโฮตสกรีน 12.7
- สามารถใช้คอมพิวเตอร์สะท้อนภาพไปยังหน้าจอโฮตสกรีนโดยไม่ต้องเชื่อมต่อสายเพิ่ม 12.8
- มีฟังก์ชัน Moderator Control Center ใช้สำหรับการควบคุมบุคคลที่เข้าร่วมการเชื่อมต่อได้แก่ การอนุญาตให้สะท้อนภาพ, การอนุญาตให้เชื่อมต่อแบบต่อได้, การจัดการเชื่อมต่อ 12.9
- มีฟังก์ชัน Display Group ใช้สำหรับการเชื่อมต่อระหว่างจอโฮตสกรีนกับจอโฮตสกรีนจำนวนมากๆ จอเข้าด้วยกัน 12.10
- มีฟังก์ชัน WebCast เป็นการสะท้อนภาพผ่าน Web Browser และยังสามารถส่งภาพโดยที่ไม่ต้องติดตั้งแอปพลิเคชันเพิ่มเติมโดยใช้ Airplay, SmartView, Google Cast, Miracast 12.11

