

Panasonic
ideas for life

Panaboard™

กระดานอิเล็กทรอนิกส์อัจฉริยะ:

Meeting

Scheduling

Seminars

Brain Stroming

Training

Presentation



Standard
UB - 5315



Metallic Panaboard
UB - 7325



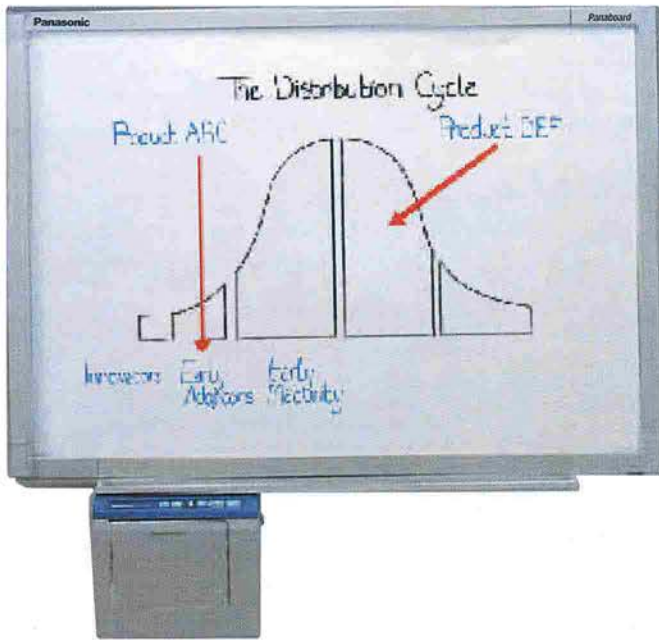
Interactive Panaboard
UB - 8325

- งานประชุม (Meeting)
- ตารางเวลางาน (Scheduling)
- การอบรม/การสอน (Seminars/Training)
- การระดมสมอง (Brain Stroming)
- การติดต่อสื่อสารแบบ Real-Time
- งานพรีเซนต์ชั้นที่สวยงามและทันสมัย (Presentation)



Colour Electronic Board
UB - 2315C

การต่อเชื่อมกับคอมพิวเตอร์ (PC Interface)



ระบบจัดการเอกสาร (Document Management System)

กระดานอิเล็กทรอนิกส์จะมาพร้อมกับโปรแกรม Utility ต่างๆ ซึ่งประกอบด้วยโปรแกรม Document Manager (จัดเอกสาร) และ Document Viewer (ดูเอกสาร) รายละเอียดของการประชุมต่างๆ ที่อยู่บนหน้ากระดาษทั้งหมดจะถูกจัดเก็บทำเป็นบันทึกการประชุมที่มีสีสันทันพร้อมคำอธิบายเพิ่มเติมอย่างครบครันด้วยโปรแกรม Document Manager จะช่วยให้ระบบการจัดเก็บการค้นหาและการส่งต่อบันทึกการประชุมนั้นเป็นไปได้ อย่างง่ายดายและรวดเร็ว และภาพที่สแกนเข้ามานั้นจะถูกเก็บได้หลากหลายรูปแบบ เช่น BMP, TIFF, PNG และ PDF เป็นต้น



ไดรฟ์เวอร์ของระบบสแกน (TWAIN Driver)

ด้วยการคลิกเพียงครั้งเดียว ก็สามารถ สแกนภาพบนหน้ากระดาษมายังคอมพิวเตอร์ของคุณได้ และขณะเดียวกันคุณยังสามารถควบคุมและสั่งงานกระดานอิเล็กทรอนิกส์ จากคอมพิวเตอร์ได้เหมือนกับการกดปุ่มใช้งานบนตัวเครื่องนั่นเอง

ไดรฟ์เวอร์ของเครื่องพิมพ์ (Printer Driver)

กระดานอิเล็กทรอนิกส์นี้มีฟังก์ชันการใช้งานเหมือนเป็นเครื่องพิมพ์ (PC Printer) คือนอกจากจะสามารถพิมพ์งานจากกระดานอิเล็กทรอนิกส์ได้แล้ว ยังสามารถพิมพ์งานจากโปรแกรมใดๆ บนคอมพิวเตอร์ผ่านทางพอร์ต USB ได้อีกด้วย

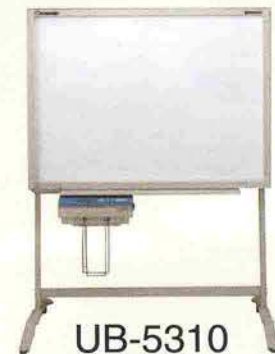
All-in-one Slim Design



UB-5315
2-Screen standard size
A4 Paper / Recycled



UB-5815
2-Screen wide size
A4 Paper / Recycled



UB-5310
2-Screen standard size
Thermal Paper

Metallic Design



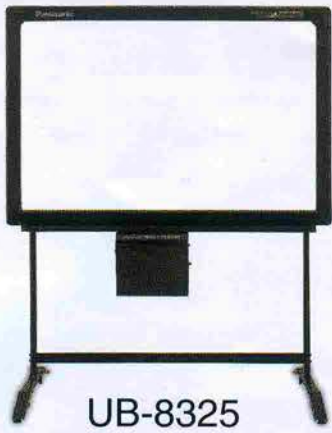
UB-5325
2-Screen Standard size
A4 Paper / Recycled



UB-5825
2-Screen Wide size
A4 Paper / Recycled



UB-7325
4-Screen Standard size
A4 Paper / Recycled



UB-8325

หลากหลายฟังก์ชันการทำงาน

โหมดการฉายภาพ (Projector Mode)

สามารถควบคุมการทำงานของคอมพิวเตอร์ที่กระดาษอิเล็กทรอนิกส์ Interactive ได้ โดยที่หน้าจอคอมพิวเตอร์ของคุณจะแสดงบนกระดาษอิเล็กทรอนิกส์ที่ไม่มีแสง โดยใช้ซอฟต์แวร์ Interactive คุณจะควบคุมคอมพิวเตอร์จากปากกาอิเล็กทรอนิกส์

เครื่องมือสำหรับเขียนบนหน้าจอ

เครื่องมือสำหรับเขียนบนหน้าจอของกระดาษอิเล็กทรอนิกส์ใช้งานง่าย ทำให้คุณใช้ปากกาอิเล็กทรอนิกส์และแปรงลบกระดาน เพื่อทำหมายเหตุ และเพิ่มความน่าสนใจในการนำเสนอ, เพิ่มหน้าจอทำงาน, กราฟ และการฉายรูปแบบอื่นๆ



การใช้คุณสมบัติ "Screen Keyboard" คุณสามารถใส่ตัวเลขหรือตัวอักษรบนกระดานได้



การทำหมายเหตุ, เน้นข้อความ, ลบ, แสดงภาพ, บันทึก และพิมพ์ภาพ ใช้งานง่าย และสะดวกเพียงใช้แถบเครื่องมือของกระดาษอิเล็กทรอนิกส์ Interactive

การแสดงผลบนจอ

สามารถบันทึก, เล่น, แก้ไขและจัดส่งข้อมูลบางอย่างในการฉายไปที่กระดาษอิเล็กทรอนิกส์ พร้อมด้วยเครื่องหมายต่างๆ และการเขียนที่คุณเขียนลงบนกระดาน



การพิมพ์จากหน้าจอ



คุณสามารถพิมพ์สำเนาขาว-ดำที่แสดงบนกระดาน รวมถึงเครื่องหมายต่างๆ ได้ง่ายเพียงกดทำสำเนา

โหมดกระดานดำ (Whiteboard Mode)

แสดง, บันทึก และแจ้งหมายเหตุและการเขียนบนกระดาน โดยใช้ปากกาอิเล็กทรอนิกส์

การแสดงผลบนกระดาน

การเขียนอะไรต่างๆ บนกระดานสามารถบันทึกและเล่นได้ด้วยคอมพิวเตอร์ในคำสั่งการเขียน เครื่องมือนี้เป็นประโยชน์ต่อการจัดอบรมการสอน, เลคเชอร์ และการประชุม ทำให้การรับชมราบรื่น

ฟังก์ชันที่รองรับการเขียนด้วยมือ

การเขียนคำต่างๆ ด้วยมือ และตัวเลข สามารถแปลงสัญญาณเป็นข้อความดิจิทัลได้ และนำเข้าไปใช้ร่วมกับ Windows ได้ด้วยการใช้เทคโนโลยีที่รองรับการเขียนด้วยมือ (รองรับภาษาอังกฤษและเยอรมันเท่านั้น)



โหมดกระดานอิเล็กทรอนิกส์ (Electronic board Mode)

คุณสามารถใช้ Panaboard Interactive ได้เหมือนกับไวท์บอร์ดที่ใช้กันอยู่ทั่วไปโดยเขียนด้วยปากกาไวท์บอร์ด แต่สิ่งที่ต่างจากไวท์บอร์ดทั่วไปนั่นก็คือ คุณสามารถทำรายงานการประชุม และแผนปฏิบัติงานโดยการพิมพ์จากเครื่องพรีนเตอร์กระดาษธรรมดาที่เชื่อมต่อไว้ได้ทันที

2-screen copy key สามารถพิมพ์งาน 2 หน้าลงในกระดาษแผ่นเดียวได้

สแกน บันทึก และส่งต่อข้อมูลต่างๆ

ใช้ Panasonic-DMS (Document Management Software : จัดการเอกสาร)

คุณสามารถสแกน บันทึกและการส่งข้อมูลที่ไว้บนกระดานอิเล็กทรอนิกส์ แล้วยังสามารถควบคุมการทำงานของบอร์ดในระยะไกลจากการเชื่อมต่อคอมพิวเตอร์



Colour Electronic Board



UB-2815C



UB-2315C

สามารถสแกนภาพสีได้ : Colour Scanning Capability

"Panaboard" สิ่งใดก็ตามที่คุณเขียนลงบนกระดานนี้ด้วยปากกาอิเล็กทรอนิกส์ จะสามารถสแกนและบันทึกได้ ซึ่งจะช่วยให้คุณจับภาพและส่งการแยกสีของรายงานการประชุมต่างๆ ได้อย่างแม่นยำ ข้อมูลที่สแกนไปจะสามารถบันทึกในรูปแบบไฟล์ PDF และ JPEG ฟังก์ชันแสดงเวลาช่วยให้คุณสามารถใส่วันและเวลาในปัจจุบันที่มุมบนด้านขวามือของภาพที่คุณบันทึกไว้ ซึ่งช่วยให้การจัดการไฟล์นั้นๆ ง่ายขึ้น

SD Memory Card & USB Flash Memory

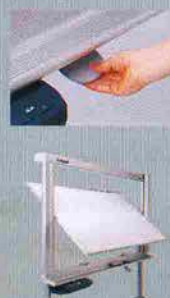
ช่องต่อ SD Memory Card และ USB Flash Memory ในตัวเครื่อง ทำให้คุณสามารถเก็บข้อมูลได้โดยตรงลงบน SD Memory Card หรือ USB Flash Memory และส่งข้อมูลไปยังคอมพิวเตอร์ ทำให้รุ่น UB-2815C/2315C เหมาะสำหรับความต้องการในการแบ่งข้อมูลโดยไม่ใช้กระดาษในปัจจุบัน

* Maximum capacity 2 GB



2-Panel / Steel Whiteboard

ด้วยพื้นผิวของกระดานที่ทนทาน ง่ายต่อการเขียน และทำความสะอาด ทั้งด้านหน้าและด้านหลังของกระดาน และสลับด้านได้ง่าย เพียงพลิกกระดานโดยใช้ตัวปรับระดับ



Colour LCD for Easy Operation

เพิ่มความสะดวกสบาย ในรุ่น UB-2815C/UB-2315C ที่มาพร้อมความละเอียดสีของจอ LCD ระดับ 1.8-inch ที่ทำให้คุณทำงานได้หลากหลายฟังก์ชัน เช่นเดียวกับการยืนยันการทำงานของกการสแกนบนจอ LCD



Running Scanner Type

ในรุ่น UB-2815C/ 2315C นี้ใช้ "Flunning Scanner Type" ซึ่งออกแบบให้มีเครื่องสแกนทำงานอยู่บนพื้นผิวของกระดาษอิเล็กทรอนิกส์ ด้วยวิธีนี้คุณสามารถติดตามภูมิหรือสิ่งพิมพ์อื่นๆ ลงบนพื้นผิวกระดานและสแกนสิ่งเหล่านั้นเข้าไปพร้อมๆ กับข้อความที่เขียนบนกระดานได้



ซอฟต์แวร์ระบบการจัดการเอกสารพานาโซนิค

คุณสามารถส่งข้อมูลการสแกนไปยังเครื่องคอมพิวเตอร์ของคุณผ่านทาง SD Memory Card หรือ USB Flash Memory ด้วยซอฟต์แวร์ระบบการจัดการเอกสารพานาโซนิค ที่ติดตั้งมาพร้อมกับเครื่อง คุณจึงสามารถแก้ไข พิมพ์ หรือส่งข้อมูลในการสแกนได้สะดวกง่ายดาย



ข้อมูลจำเพาะทางเทคนิค

หมายเลขรุ่น	UB-2815	UB-2315	UB-8325	UB-5325	UB-5825	UB-7325	UB-5315	UB-5815	UB-5310	
ข้อมูลทั่วไป										
แหล่งจ่ายไฟ	AC 220-240 โวลท์, 50/60 เฮิรตซ์									
การสิ้นเปลืองพลังงาน (ขณะทำงาน)	0.35 A (AC 220-240 V)									
ขนาดภายนอก (สูง x กว้าง x หนา : ไม่รวมขาตั้ง)	0.35 A (AC 220-240 V)	1.398x1.550x264mm.	1.396x1.550x230mm.	1.396x1.912x230mm.	1.396x1.648x264mm.	1.334x1.372x212mm.	1.334x1.735x212mm.	1.440x1.372x233mm.		
น้ำหนัก (ไม่รวมขาตั้ง)	39 กก.(รวมขาตั้ง)	33 กก.(รวมขาตั้ง)	34 กก.	36 กก.	38.5 กก.	42.5 กก.	25 กก.	27 กก.	23 กก.	
การอ่านภาพ	869 x1,781 มม.	869 x1,300 มม.	900 x1,400 มม.	900 x1,400 มม.	900 x1,762 มม.	900 x1,400 มม.	900 x1,262 มม.	900 x1,625 มม.	900 x1,262 มม.	
ขนาดกระดาษ (สูง x กว้าง)	2 - Flip	2 - Flip	2 หน้า Endless	2 หน้า Endless	4 หน้า Endless	4 หน้า Endless	2 หน้า Endless	2 หน้า Endless	2 หน้า Endless	
จำนวนหน้ากระดาษ	797 x1,720 มม.	797 x1,240 มม.	850 x1,330 มม.	850 x1,330 มม.	850 x1,692 มม.	850 x1,330 มม.	850 x1,250 มม.	850 x1,613 มม.	850 x1,250 มม.	
พื้นที่กระดาษที่ทำได้ (สูง x กว้าง)	ระบบ Contact Image Sensors									
ระบบสแกน	ระบบ Image Sensors									
การพิมพ์งาน	optional*									
ระบบการพิมพ์	Fusion Thermal Transfer Type									
กระดาษพิมพ์สีเงิน	-	-	กระดาษธรรมดาหรือกระดาษรีไซเคิล (60 - 90 แกรม)							Thermal Type
ขนาดกระดาษพิมพ์สีเงิน	-	-	A4 หรือ Letter							A4
ความละเอียดการพิมพ์	-	-	203 dpi (8 จุด/มม.)							8 จุด/มม.
สีสีเงิน	-	-	สีดำ							
เวลาที่ใช้ในการพิมพ์	-	-	15 วินาที/แผ่น							
การพิมพ์ต่อเนื่อง	-	-	1 ถึง 9							
การปรับกระดาษเข้า	-	-	2 ระดับ : ปกติ/เพิ่ม							
การพิมพ์ที่ 2 หน้ากระดาษ 1 ส่วน	-	-	มี							มี
ข้อกำหนดเกี่ยวกับระบบ	เทียบเท่า IBM® PC/AT พร้อมแคโรตริเจอร์ CD-ROM									
คอมพิวเตอร์	เพนเทียม® II หรือสูงกว่า									
CPU	USB 1.1 หรือ USB 2.0									
การต่อเชื่อม (interface)	USB 1.1 (B Connector)									
ระบบปฏิบัติการ	Windows® 2000, Windows® XP	Windows® 98, Windows® ME, Windows® 2000, Windows® XP	Windows® 98/ME/64 MB หรือมากกว่า, Windows® 2000/128 MB หรือมากกว่า, Windows® XP/256 MB หรือมากกว่า	Windows® 98/ME/64 MB หรือมากกว่า, Windows® 2000/128 MB หรือมากกว่า, Windows® XP/256 MB หรือมากกว่า	Windows® 98/ME/64 MB หรือมากกว่า, Windows® 2000/128 MB หรือมากกว่า, Windows® XP/256 MB หรือมากกว่า	Windows® 98/ME/64 MB หรือมากกว่า, Windows® 2000/128 MB หรือมากกว่า, Windows® XP/256 MB หรือมากกว่า	Windows® 98/ME/64 MB หรือมากกว่า, Windows® 2000/128 MB หรือมากกว่า, Windows® XP/256 MB หรือมากกว่า	Windows® 98/ME/64 MB หรือมากกว่า, Windows® 2000/128 MB หรือมากกว่า, Windows® XP/256 MB หรือมากกว่า	Windows® 98/ME/64 MB หรือมากกว่า, Windows® 2000/128 MB หรือมากกว่า, Windows® XP/256 MB หรือมากกว่า	
หน่วยความจำ	Windows® 2000/128 MB หรือมากกว่า, Windows® XP/256 MB หรือมากกว่า	Windows® 2000/128 MB หรือมากกว่า, Windows® XP/256 MB หรือมากกว่า	Windows® 2000/128 MB หรือมากกว่า, Windows® XP/256 MB หรือมากกว่า	Windows® 2000/128 MB หรือมากกว่า, Windows® XP/256 MB หรือมากกว่า	Windows® 2000/128 MB หรือมากกว่า, Windows® XP/256 MB หรือมากกว่า	Windows® 2000/128 MB หรือมากกว่า, Windows® XP/256 MB หรือมากกว่า	Windows® 2000/128 MB หรือมากกว่า, Windows® XP/256 MB หรือมากกว่า	Windows® 2000/128 MB หรือมากกว่า, Windows® XP/256 MB หรือมากกว่า	Windows® 2000/128 MB หรือมากกว่า, Windows® XP/256 MB หรือมากกว่า	
ฮาร์ดดิสก์	พื้นที่ว่างไม่ต่ำกว่า 40 MB (ไม่รวมเนื้อที่สำหรับเก็บไฟล์ภาพ)	พื้นที่ว่างไม่ต่ำกว่า 40 MB (ไม่รวมเนื้อที่สำหรับเก็บไฟล์ภาพ)	พื้นที่ว่างไม่ต่ำกว่า 40 MB (ไม่รวมเนื้อที่สำหรับเก็บไฟล์ภาพ)	พื้นที่ว่างไม่ต่ำกว่า 40 MB (ไม่รวมเนื้อที่สำหรับเก็บไฟล์ภาพ)	พื้นที่ว่างไม่ต่ำกว่า 40 MB (ไม่รวมเนื้อที่สำหรับเก็บไฟล์ภาพ)	พื้นที่ว่างไม่ต่ำกว่า 40 MB (ไม่รวมเนื้อที่สำหรับเก็บไฟล์ภาพ)	พื้นที่ว่างไม่ต่ำกว่า 40 MB (ไม่รวมเนื้อที่สำหรับเก็บไฟล์ภาพ)	พื้นที่ว่างไม่ต่ำกว่า 40 MB (ไม่รวมเนื้อที่สำหรับเก็บไฟล์ภาพ)	พื้นที่ว่างไม่ต่ำกว่า 40 MB (ไม่รวมเนื้อที่สำหรับเก็บไฟล์ภาพ)	
อุปกรณ์มาตรฐาน	-ขาตั้ง -แบตเตอรี่ CR 2032 -ปากกา (สีดำ สีแดงและสีน้ำเงิน อย่างละตัว) -แม่พิมพ์ (1 อัน) -Magnet ตัวติดบัตร 2 อัน									
ชุดติดตั้งเครื่องบนแผง	-คู่มือการใช้งาน, คู่มือการติดตั้ง -สายไฟ -ปากกา (สีดำ, สีแดง และสีน้ำเงิน อย่างละตัว) -กระดาษขนาด A4 หรือขนาด Letter สำหรับใช้ทดสอบ (20 แผ่น) -แผ่น CD-ROM ของพีดีวี -แม่พิมพ์ (1 อัน) -แผ่น CD-ROM ของพีดีวี -แม่พิมพ์ (1 อัน)									
ชุดติดตั้งเครื่องบนแผง	-คู่มือการใช้งาน, คู่มือการติดตั้ง -สายไฟ -ปากกา (สีดำ, สีแดง และสีน้ำเงิน อย่างละตัว) -แม่พิมพ์ (1 อัน) -แผ่น CD-ROM ของพีดีวี -แม่พิมพ์ (1 อัน)									
ขาตั้ง	-	-	KX-BP063	KX-B063	-	-	-	-	-	
อุปกรณ์เสริม	-	-	KX-BP065	KX-B061	-	-	-	-	UE-608005	
ปากกา	-	-	KX-BP038	KX-B031 (ชุดปากกา 10 ตัว), KX-B032 (ชุดปากกาแดง 10 ตัว), KX-B033 (ชุดปากกาน้ำเงิน 10 ตัว)	-	-	-	-	-	
แม่พิมพ์	RX-B042 (6 อัน)	-	KX-BP048	KX-B041 (ชุดแม่พิมพ์ 6 อัน)	-	-	-	-	-	
ชุดปากกาและแม่พิมพ์	RX-B035	-	KX-BP0385	KX-B035 (ประกอบด้วยปากกาสีดำ 1 ตัว, สีแดง 1 ตัว, สีน้ำเงิน 1 ตัว พร้อมตัวแม่พิมพ์ 1 อัน)	-	-	-	-	-	

หมายเหตุ : • Microsoft และ Windows เป็นเครื่องหมายการค้าของ Microsoft Corporation ในสหรัฐอเมริกาหรือประเทศอื่นๆ • Windows คือ ระบบปฏิบัติการของ Microsoft Windows®
 • IBM เป็นเครื่องหมายการค้าของบริษัท International Business Machines Corporation • Pentium เป็นเครื่องหมายการค้าของ Intel Corporation ในสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ
 • เครื่องหมายทั้งหมดในนี้คือลิขสิทธิ์ เป็นกรรมสิทธิ์ของเจ้าของเครื่องหมายการค้าต่างๆ • http://panasonic.co.jp/pc/products/en/oboadr/ub-2815c_tk01.htm

บริษัทขอสงวนสิทธิ์ในการเปลี่ยนแปลงคุณสมบัติของเครื่องโดยไม่ต้องแจ้งให้ทราบล่วงหน้า

สนใจโปรดสอบถามรายละเอียดเพิ่มเติมได้ที่

ISO 14001 Reg No. 059 - C
 Certificate No : AJA99/1542

Panasonic SERVICE
 QUALITY STANDARD

Panasonic

บริษัท พานาโซนิค ชิว เซลส์ (ประเทศไทย) จำกัด
 75 ถนนเสรีไทย แขวงคันนายาว เขตคันนายาว กรุงเทพฯ 10230
 โทร. 0-2731-8888 โทรสาร. 0-2731-9976
 อุกคำสัมพันธ์ โทร. 0-2729-9000 <http://panasonic.co.th>