BEXRO
ESSENTIAL



WL COB Series

จอ LED ติดผนังภายในอาคาร

P1.25 · P1.538 · P1.86 | Full Flip Chip COB

BEXRO ESSENTIAL

WL COB SERIES

จุดเด่นและการใช้งาน

จุดเด่น การใช้งาน และสภาพแวดล้อมการติดตั้ง

จุดเด่นของผลิตภัณฑ์

Full Flip Chip COB

ไม่มีลวดเชื่อม ลดจุดเสีย ภาพสม่ำเสมอ

Front Protection IP65

ผิวหน้าจอกันน้ำ กันฝุ่น ทำความสะอาดง่าย

กันกระแทก

ผิว COB ปกป้อง LED จากการชนและ ESD

ความละเอียดสูง

P1.25–P1.86 สูงสุด 640,000 px/ตร.ม.

รีเฟรชเรต 3,840 Hz

ภาพลื่นไหล ไม่กระพริบเมื่อถ่ายวิดีโอ

มุมมองกว้าง 160°

คอนทราสต์ 10,000:1 คมชัดทุกที่นั่ง

การใช้งานที่แนะนำตามขนาด

รุ่น	ขนาดจอ (ม.)	ผู้ชม (คน)	เพดานขั้นต่ำ (ม.)	การใช้งานแนะนำ
WL116	2.56 × 1.44	6–12	2.4	ห้องเรียนอัจฉริยะ ห้องประชุมย่อย ผนังต้อนรับ
WL130	2.88 × 1.60	10–16	2.6	ห้องอบรม ห้องเรียนอัจฉริยะ Experience Center
WL144	3.20 × 1.76	15–25	2.7	ห้องอบรม ห้องสัมมนา โชว์รูมองค์กร
WL158	3.52 × 1.92	20–30	2.9	ห้องบรรยาย ห้องเรียน Active Learning พิพิธภัณฑ์
WL169	3.84 × 1.92	25–40	3.0	ห้องบรรยายมหาวิทยาลัย ห้องอบรมองค์กร แกลเลอรี
WL172	3.84 × 2.08	25–40	3.1	Experience Center พิพิธภัณฑ์ นิทรรศการ
WL186	4.16 × 2.24	40–60	3.3	หอประชุมบรรยาย Town Hall องค์กร โถงพิพิธภัณฑ์
WL203	4.48 × 2.56	60–100	3.5	หอประชุม ห้องบรรยายใหญ่ ห้องจัดนิทรรศการ
WL217	4.80 × 2.72	100–150	3.6	หอประชุมมหาวิทยาลัย โถงหลักพิพิธภัณฑ์
WL231	5.12 × 2.88	150+	3.8	หอประชุมหลัก จุดเด่นนิทรรศการ โถงพิพิธภัณฑ์

สภาพแวดล้อมการติดตั้ง

- **ติดตั้งภายในอาคาร:** แบบติดผนัง (Wall-mount)
- **ผิวหน้า IP65:** กันน้ำ กันฝุ่น เหมาะกับพื้นที่ที่มีคนสัญจร
- **ความสว่าง 600 nits:** ปรับได้ เหมาะกับห้องประชุมและห้องเรียน
- **โมดูล 320 × 160 มม.:** ประกอบได้ 10 ขนาด 116–231 นิ้ว

ระยะรับชมและระบบควบคุม

- **ระยะรับชม:** P1.25 ≥1.3 ม. · P1.538 ≥1.6 ม. · P1.86 ≥1.9 ม.
- **ระบบควบคุม:** Video Processor (Multi Input), LED Multimedia Player หรือ All-in-One Controller
- **กำลังไฟเฉลี่ย:** 125–150 W/ตร.ม. (สูงสุด 280–400 W/ตร.ม.)
- **ขาเข้า:** HDMI Input / USB สำหรับเล่นสื่อ

BEXRO
ESSENTIAL

WL COB SERIES

WL116

จอ LED COB ติดผนัง 116 นิ้ว สำหรับพื้นที่ภายในอาคาร



ทนทาน IP65 กันน้ำ | **กันกระแทก** | **ความละเอียดสูง** | **Full Flip Chip**

รุ่น	WL116-1.25 COB	WL116-1.5 COB	WL116-1.8 COB
รายละเอียด	P1.25 COB 116" Indoor LED	P1.538 COB 116" Indoor LED	P1.86 COB 116" Indoor LED
โมดูล / ระยะพิกเซล	Full Flip Chip COB / 1.25 มม.	Full Flip Chip COB / 1.538 มม.	Full Flip Chip COB / 1.86 มม.
Front Protection	IP65 กันน้ำ กันกระแทก	IP65 กันน้ำ กันกระแทก	IP65 กันน้ำ กันกระแทก
ขนาด / ความละเอียดโมดูล	320 × 160 มม. / 256 × 128 px	320 × 160 มม. / 208 × 104 px	320 × 160 มม. / 172 × 86 px
จำนวนโมดูล / ขนาดจอ	72 (8 × 9) / 2.56 × 1.44 ม.	72 (8 × 9) / 2.56 × 1.44 ม.	72 (8 × 9) / 2.56 × 1.44 ม.
ความละเอียดรวม / สัดส่วน	2,048 × 1,152 px / 16:9	1,664 × 936 px / 16:9	1,376 × 774 px / 16:9
ความหนาแน่นพิกเซล / พื้นที่จอ	640,000 px/ตร.ม. / 3.69 ตร.ม.	422,500 px/ตร.ม. / 3.69 ตร.ม.	288,906 px/ตร.ม. / 3.69 ตร.ม.
มุมมอง (แนวนอน / แนวตั้ง)	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°
คอนทราสต์	10,000:1	10,000:1	10,000:1
ความสว่าง	600 nits	600 nits	600 nits
รีเฟรชเรต	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz
จำนวนพิกเซลรวม	2,359,296 px	1,557,504 px	1,065,024 px
Controller ขาออกไปจอ	4 Ports	3 Ports	2 Ports
Controller ขาเข้า / เล่นสื่อ	Video Processor with Multi Input หรือ LED Multimedia Player หรือ All-in-One Controller		
กำลังไฟเฉลี่ย / สูงสุด	150 / 400 W/ตร.ม.	137 / 293 W/ตร.ม.	125 / 280 W/ตร.ม.

BEXRO
ESSENTIAL

WL COB SERIES

WL130

จอ LED COB ติดผนัง 130 นิ้ว สำหรับพื้นที่ภายในอาคาร



ทนทาน IP65 กันน้ำ | กันกระแทก | ความละเอียดสูง | Full Flip Chip

รุ่น	WL130-1.25 COB	WL130-1.5 COB	WL130-1.8 COB
รายละเอียด	P1.25 COB 130” Indoor LED	P1.538 COB 130” Indoor LED	P1.86 COB 130” Indoor LED
โมดูล / ระยะพิกเซล	Full Flip Chip COB / 1.25 มม.	Full Flip Chip COB / 1.538 มม.	Full Flip Chip COB / 1.86 มม.
Front Protection	IP65 กันน้ำ กันกระแทก	IP65 กันน้ำ กันกระแทก	IP65 กันน้ำ กันกระแทก
ขนาด / ความละเอียดโมดูล	320 × 160 มม. / 256 × 128 px	320 × 160 มม. / 208 × 104 px	320 × 160 มม. / 172 × 86 px
จำนวนโมดูล / ขนาดจอ	90 (9 × 10) / 2.88 × 1.60 ม.	90 (9 × 10) / 2.88 × 1.60 ม.	90 (9 × 10) / 2.88 × 1.60 ม.
ความละเอียดรวม / สัดส่วน	2,304 × 1,280 px / 9:5	1,872 × 1,040 px / 9:5	1,548 × 860 px / 9:5
ความหนาแน่นพิกเซล / พื้นที่จอ	640,000 px/ตร.ม. / 4.61 ตร.ม.	422,500 px/ตร.ม. / 4.61 ตร.ม.	288,906 px/ตร.ม. / 4.61 ตร.ม.
มุมมอง (แนวนอน / แนวตั้ง)	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°
คอนทราสต์	10,000:1	10,000:1	10,000:1
ความสว่าง	600 nits	600 nits	600 nits
รีเฟรชเรต	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz
จำนวนพิกเซลรวม	2,949,120 px	1,946,880 px	1,331,280 px
Controller ขาออกไปจอ	5 Ports	3 Ports	3 Ports
Controller ขาเข้า / เล่นสื่อ	Video Processor with Multi Input หรือ LED Multimedia Player หรือ All-in-One Controller		
กำลังไฟเฉลี่ย / สูงสุด	150 / 400 W/ตร.ม.	137 / 293 W/ตร.ม.	125 / 280 W/ตร.ม.

BEXRO
ESSENTIAL

WL COB SERIES

WL144

จอ LED COB ติดผนัง 144 นิ้ว สำหรับพื้นที่ภายในอาคาร



ทนทาน IP65 กันน้ำ | **กันกระแทก** | **ความละเอียดสูง** | **Full Flip Chip**

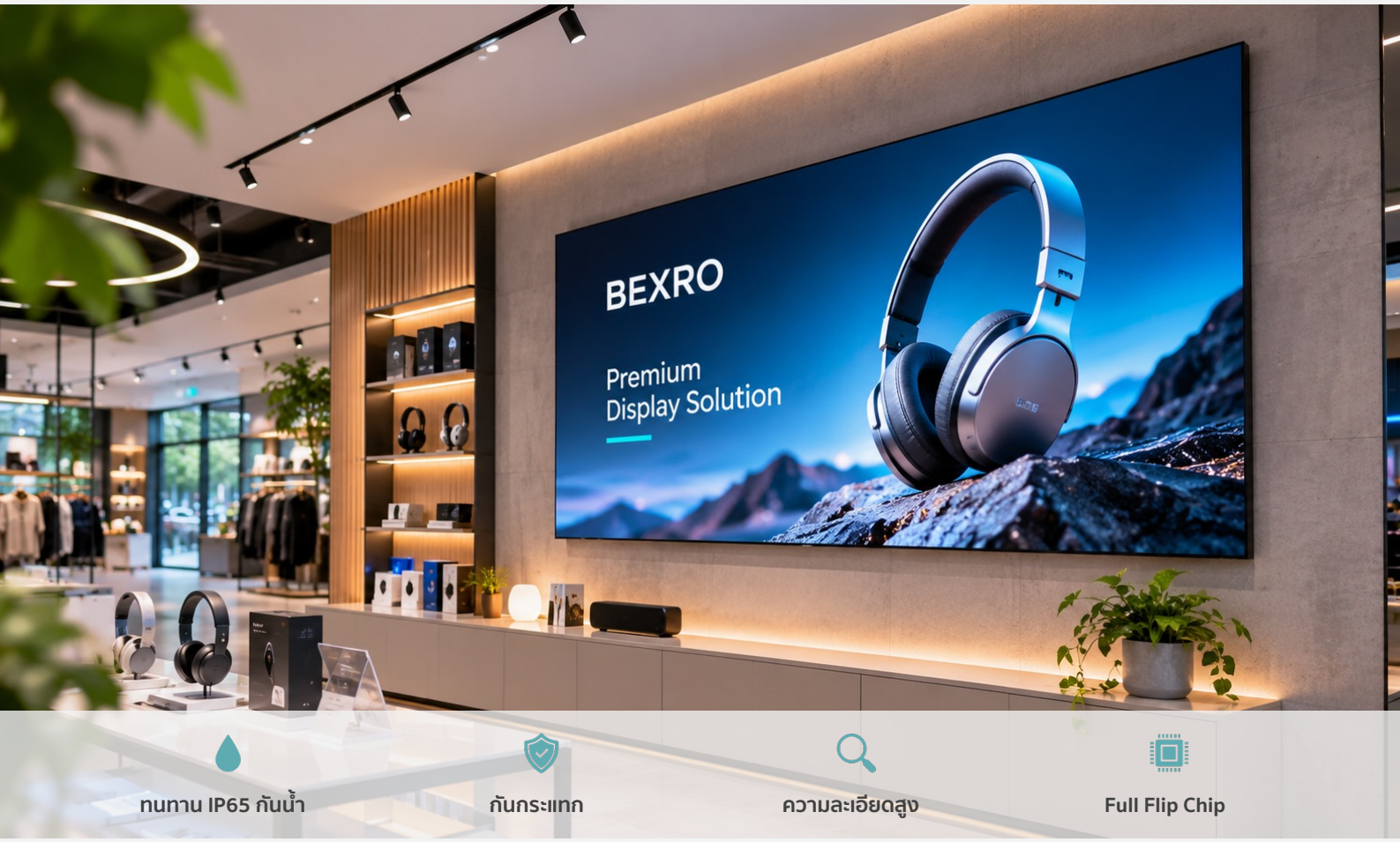
รุ่น	WL144-1.25 COB	WL144-1.5 COB	WL144-1.8 COB
รายละเอียด	P1.25 COB 144" Indoor LED	P1.538 COB 144" Indoor LED	P1.86 COB 144" Indoor LED
โมดูล / ระยะพิกเซล	Full Flip Chip COB / 1.25 มม.	Full Flip Chip COB / 1.538 มม.	Full Flip Chip COB / 1.86 มม.
Front Protection	IP65 กันน้ำ กันกระแทก	IP65 กันน้ำ กันกระแทก	IP65 กันน้ำ กันกระแทก
ขนาด / ความละเอียดโมดูล	320 × 160 มม. / 256 × 128 px	320 × 160 มม. / 208 × 104 px	320 × 160 มม. / 172 × 86 px
จำนวนโมดูล / ขนาดจอ	110 (10 × 11) / 3.20 × 1.76 ม.	110 (10 × 11) / 3.20 × 1.76 ม.	110 (10 × 11) / 3.20 × 1.76 ม.
ความละเอียดรวม / สัดส่วน	2,560 × 1,408 px / 1.82:1	2,080 × 1,144 px / 1.82:1	1,720 × 946 px / 1.82:1
ความหนาแน่นพิกเซล / พื้นที่จอ	640,000 px/ตร.ม. / 5.63 ตร.ม.	422,500 px/ตร.ม. / 5.63 ตร.ม.	288,906 px/ตร.ม. / 5.63 ตร.ม.
มุมมอง (แนวนอน / แนวตั้ง)	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°
คอนทราสต์	10,000:1	10,000:1	10,000:1
ความสว่าง	600 nits	600 nits	600 nits
รีเฟรชเรต	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz
จำนวนพิกเซลรวม	3,604,480 px	2,379,520 px	1,627,120 px
Controller ขาออกไปจอ	6 Ports	4 Ports	3 Ports
Controller ขาเข้า / เล่นสื่อ	Video Processor with Multi Input หรือ LED Multimedia Player หรือ All-in-One Controller		
กำลังไฟเฉลี่ย / สูงสุด	150 / 400 W/ตร.ม.	137 / 293 W/ตร.ม.	125 / 280 W/ตร.ม.

BEXRO
ESSENTIAL

WL COB SERIES

WL158

จอ LED COB ติดผนัง 158 นิ้ว สำหรับพื้นที่ภายในอาคาร



ทนทาน IP65 กันน้ำ | **กันกระแทก** | **ความละเอียดสูง** | **Full Flip Chip**

รุ่น	WL158-1.25 COB	WL158-1.5 COB	WL158-1.8 COB
รายละเอียด	P1.25 COB 158" Indoor LED	P1.538 COB 158" Indoor LED	P1.86 COB 158" Indoor LED
โมดูล / ระยะพิกเซล	Full Flip Chip COB / 1.25 มม.	Full Flip Chip COB / 1.538 มม.	Full Flip Chip COB / 1.86 มม.
Front Protection	IP65 กันน้ำ กันกระแทก	IP65 กันน้ำ กันกระแทก	IP65 กันน้ำ กันกระแทก
ขนาด / ความละเอียดโมดูล	320 × 160 มม. / 256 × 128 px	320 × 160 มม. / 208 × 104 px	320 × 160 มม. / 172 × 86 px
จำนวนโมดูล / ขนาดจอ	132 (11 × 12) / 3.52 × 1.92 ม.	132 (11 × 12) / 3.52 × 1.92 ม.	132 (11 × 12) / 3.52 × 1.92 ม.
ความละเอียดรวม / สัดส่วน	2,816 × 1,536 px / 11:6	2,288 × 1,248 px / 11:6	1,892 × 1,032 px / 11:6
ความหนาแน่นพิกเซล / พื้นที่จอ	640,000 px/ตร.ม. / 6.76 ตร.ม.	422,500 px/ตร.ม. / 6.76 ตร.ม.	288,906 px/ตร.ม. / 6.76 ตร.ม.
มุมมอง (แนวนอน / แนวตั้ง)	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°
คอนทราสต์	10,000:1	10,000:1	10,000:1
ความสว่าง	600 nits	600 nits	600 nits
รีเฟรชเรต	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz
จำนวนพิกเซลรวม	4,325,376 px	2,855,424 px	1,952,544 px
Controller ขาออกไปจอ	7 Ports	5 Ports	4 Ports
Controller ขาเข้า / เล่นสื่อ	Video Processor with Multi Input หรือ LED Multimedia Player หรือ All-in-One Controller		
กำลังไฟเฉลี่ย / สูงสุด	150 / 400 W/ตร.ม.	137 / 293 W/ตร.ม.	125 / 280 W/ตร.ม.

BEXRO ESSENTIAL

WL COB SERIES

WL169

จอ LED COB ติดผนัง 169 นิ้ว สำหรับพื้นที่ภายในอาคาร



ทนทาน IP65 กันน้ำ | **กันกระแทก** | **ความละเอียดสูง** | **Full Flip Chip**

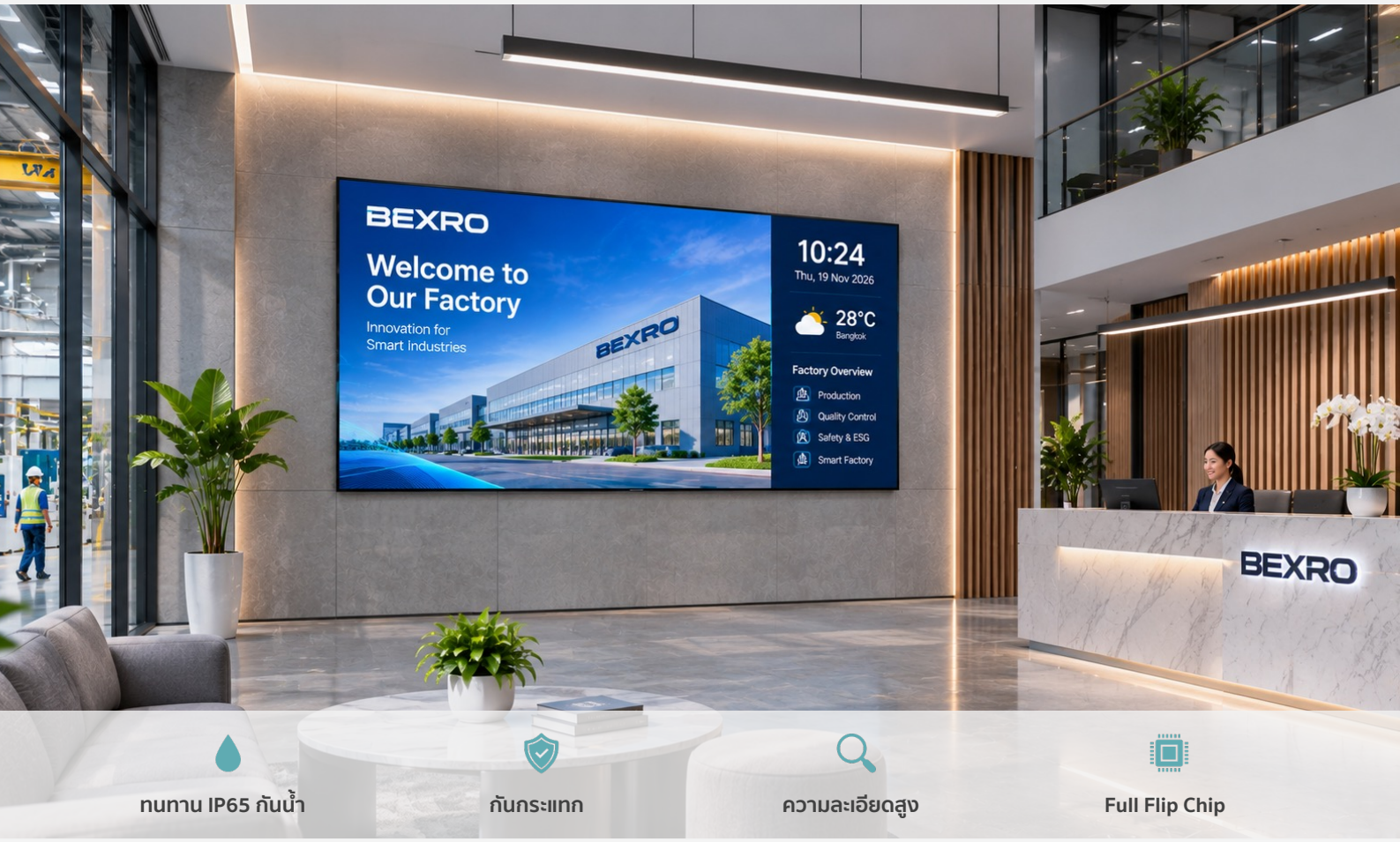
รุ่น	WL169-1.25 COB	WL169-1.5 COB	WL169-1.8 COB
รายละเอียด	P1.25 COB 169" Indoor LED	P1.538 COB 169" Indoor LED	P1.86 COB 169" Indoor LED
โมดูล / ระยะพิกเซล	Full Flip Chip COB / 1.25 มม.	Full Flip Chip COB / 1.538 มม.	Full Flip Chip COB / 1.86 มม.
Front Protection	IP65 กันน้ำ กันกระแทก	IP65 กันน้ำ กันกระแทก	IP65 กันน้ำ กันกระแทก
ขนาด / ความละเอียดโมดูล	320 × 160 มม. / 256 × 128 px	320 × 160 มม. / 208 × 104 px	320 × 160 มม. / 172 × 86 px
จำนวนโมดูล / ขนาดจอ	144 (12 × 12) / 3.84 × 1.92 ม.	144 (12 × 12) / 3.84 × 1.92 ม.	144 (12 × 12) / 3.84 × 1.92 ม.
ความละเอียดรวม / สัดส่วน	3,072 × 1,536 px / 2:1	2,496 × 1,248 px / 2:1	2,064 × 1,032 px / 2:1
ความหนาแน่นพิกเซล / พื้นที่จอ	640,000 px/ตร.ม. / 7.37 ตร.ม.	422,500 px/ตร.ม. / 7.37 ตร.ม.	288,906 px/ตร.ม. / 7.37 ตร.ม.
มุมมอง (แนวนอน / แนวตั้ง)	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°
คอนทราสต์	10,000:1	10,000:1	10,000:1
ความสว่าง	600 nits	600 nits	600 nits
รีเฟรชเรต	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz
จำนวนพิกเซลรวม	4,718,592 px	3,115,008 px	2,130,048 px
Controller ขาออกไปจอ	8 Ports	5 Ports	4 Ports
Controller ขาเข้า / เล่นสื่อ	Video Processor with Multi Input หรือ LED Multimedia Player หรือ All-in-One Controller		
กำลังไฟเฉลี่ย / สูงสุด	150 / 400 W/ตร.ม.	137 / 293 W/ตร.ม.	125 / 280 W/ตร.ม.

BEXRO
ESSENTIAL

WL COB SERIES

WL172

จอ LED COB ติดผนัง 172 นิ้ว สำหรับพื้นที่ภายในอาคาร



ทนทาน IP65 กันน้ำ | **กันกระแทก** | **ความละเอียดสูง** | **Full Flip Chip**

รุ่น	WL172-1.25 COB	WL172-1.5 COB	WL172-1.8 COB
รายละเอียด	P1.25 COB 172" Indoor LED	P1.538 COB 172" Indoor LED	P1.86 COB 172" Indoor LED
โมดูล / ระยะพิกเซล	Full Flip Chip COB / 1.25 มม.	Full Flip Chip COB / 1.538 มม.	Full Flip Chip COB / 1.86 มม.
Front Protection	IP65 กันน้ำ กันกระแทก	IP65 กันน้ำ กันกระแทก	IP65 กันน้ำ กันกระแทก
ขนาด / ความละเอียดโมดูล	320 × 160 มม. / 256 × 128 px	320 × 160 มม. / 208 × 104 px	320 × 160 มม. / 172 × 86 px
จำนวนโมดูล / ขนาดจอ	156 (12 × 13) / 3.84 × 2.08 ม.	156 (12 × 13) / 3.84 × 2.08 ม.	156 (12 × 13) / 3.84 × 2.08 ม.
ความละเอียดรวม / สัดส่วน	3,072 × 1,664 px / 1.85:1	2,496 × 1,352 px / 1.85:1	2,064 × 1,118 px / 1.85:1
ความหนาแน่นพิกเซล / พื้นที่จอ	640,000 px/ตร.ม. / 7.99 ตร.ม.	422,500 px/ตร.ม. / 7.99 ตร.ม.	288,906 px/ตร.ม. / 7.99 ตร.ม.
มุมมอง (แนวนอน / แนวตั้ง)	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°
คอนทราสต์	10,000:1	10,000:1	10,000:1
ความสว่าง	600 nits	600 nits	600 nits
รีเฟรชเรต	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz
จำนวนพิกเซลรวม	5,111,808 px	3,374,592 px	2,307,552 px
Controller ขาออกไปจอ	8 Ports	6 Ports	4 Ports
Controller ขาเข้า / เล่นสื่อ	Video Processor with Multi Input หรือ LED Multimedia Player หรือ All-in-One Controller		
กำลังไฟเฉลี่ย / สูงสุด	150 / 400 W/ตร.ม.	137 / 293 W/ตร.ม.	125 / 280 W/ตร.ม.

BEXRO
ESSENTIAL

WL COB SERIES

WL186

จอ LED COB ติดผนัง 186 นิ้ว สำหรับพื้นที่ภายในอาคาร



ทนทาน IP65 กันน้ำ | **กันกระแทก** | **ความละเอียดสูง** | **Full Flip Chip**

รุ่น	WL186-1.25 COB	WL186-1.5 COB	WL186-1.8 COB
รายละเอียด	P1.25 COB 186" Indoor LED	P1.538 COB 186" Indoor LED	P1.86 COB 186" Indoor LED
โมดูล / ระยะพิกเซล	Full Flip Chip COB / 1.25 มม.	Full Flip Chip COB / 1.538 มม.	Full Flip Chip COB / 1.86 มม.
Front Protection	IP65 กันน้ำ กันกระแทก	IP65 กันน้ำ กันกระแทก	IP65 กันน้ำ กันกระแทก
ขนาด / ความละเอียดโมดูล	320 × 160 มม. / 256 × 128 px	320 × 160 มม. / 208 × 104 px	320 × 160 มม. / 172 × 86 px
จำนวนโมดูล / ขนาดจอ	182 (13 × 14) / 4.16 × 2.24 ม.	182 (13 × 14) / 4.16 × 2.24 ม.	182 (13 × 14) / 4.16 × 2.24 ม.
ความละเอียดรวม / สัดส่วน	3,328 × 1,792 px / 13:7	2,704 × 1,456 px / 13:7	2,236 × 1,204 px / 13:7
ความหนาแน่นพิกเซล / พื้นที่จอ	640,000 px/ตร.ม. / 9.32 ตร.ม.	422,500 px/ตร.ม. / 9.32 ตร.ม.	288,906 px/ตร.ม. / 9.32 ตร.ม.
มุมมอง (แนวนอน / แนวตั้ง)	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°
คอนทราสต์	10,000:1	10,000:1	10,000:1
ความสว่าง	600 nits	600 nits	600 nits
รีเฟรชเรต	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz
จำนวนพิกเซลรวม	5,963,776 px	3,937,024 px	2,692,144 px
Controller ขาออกไปจอ	10 Ports	7 Ports	5 Ports
Controller ขาเข้า / เล่นสื่อ	Video Processor with Multi Input หรือ LED Multimedia Player หรือ All-in-One Controller		
กำลังไฟเฉลี่ย / สูงสุด	150 / 400 W/ตร.ม.	137 / 293 W/ตร.ม.	125 / 280 W/ตร.ม.

BEXRO
ESSENTIAL

WL COB SERIES

WL203

จอ LED COB ติดผนัง 203 นิ้ว สำหรับพื้นที่ภายในอาคาร



ทนทาน IP65 กันน้ำ | กันกระแทก | ความละเอียดสูง | Full Flip Chip

รุ่น	WL203-1.25 COB	WL203-1.5 COB	WL203-1.8 COB
รายละเอียด	P1.25 COB 203" Indoor LED	P1.538 COB 203" Indoor LED	P1.86 COB 203" Indoor LED
โมดูล / ระยะพิกเซล	Full Flip Chip COB / 1.25 มม.	Full Flip Chip COB / 1.538 มม.	Full Flip Chip COB / 1.86 มม.
Front Protection	IP65 กันน้ำ กันกระแทก	IP65 กันน้ำ กันกระแทก	IP65 กันน้ำ กันกระแทก
ขนาด / ความละเอียดโมดูล	320 × 160 มม. / 256 × 128 px	320 × 160 มม. / 208 × 104 px	320 × 160 มม. / 172 × 86 px
จำนวนโมดูล / ขนาดจอ	224 (14 × 16) / 4.48 × 2.56 ม.	224 (14 × 16) / 4.48 × 2.56 ม.	224 (14 × 16) / 4.48 × 2.56 ม.
ความละเอียดรวม / สัดส่วน	3,584 × 2,048 px / 7:4	2,912 × 1,664 px / 7:4	2,408 × 1,376 px / 7:4
ความหนาแน่นพิกเซล / พื้นที่จอ	640,000 px/ตร.ม. / 11.47 ตร.ม.	422,500 px/ตร.ม. / 11.47 ตร.ม.	288,906 px/ตร.ม. / 11.47 ตร.ม.
มุมมอง (แนวนอน / แนวตั้ง)	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°
คอนทราสต์	10,000:1	10,000:1	10,000:1
ความสว่าง	600 nits	600 nits	600 nits
รีเฟรชเรต	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz
จำนวนพิกเซลรวม	7,340,032 px	4,845,568 px	3,313,408 px
Controller ขาออกไปจอ	12 Ports	8 Ports	6 Ports
Controller ขาเข้า / เล่นสื่อ	Video Processor with Multi Input หรือ LED Multimedia Player หรือ All-in-One Controller		
กำลังไฟเฉลี่ย / สูงสุด	150 / 400 W/ตร.ม.	137 / 293 W/ตร.ม.	125 / 280 W/ตร.ม.

BEXRO
ESSENTIAL

WL COB SERIES

WL217

จอ LED COB ติดผนัง 217 นิ้ว สำหรับพื้นที่ภายในอาคาร



ทนทาน IP65 กันน้ำ | กันกระแทก | ความละเอียดสูง | Full Flip Chip

รุ่น	WL217-1.25 COB	WL217-1.5 COB	WL217-1.8 COB
รายละเอียด	P1.25 COB 217" Indoor LED	P1.538 COB 217" Indoor LED	P1.86 COB 217" Indoor LED
โมดูล / ระยะพิกเซล	Full Flip Chip COB / 1.25 มม.	Full Flip Chip COB / 1.538 มม.	Full Flip Chip COB / 1.86 มม.
Front Protection	IP65 กันน้ำ กันกระแทก	IP65 กันน้ำ กันกระแทก	IP65 กันน้ำ กันกระแทก
ขนาด / ความละเอียดโมดูล	320 × 160 มม. / 256 × 128 px	320 × 160 มม. / 208 × 104 px	320 × 160 มม. / 172 × 86 px
จำนวนโมดูล / ขนาดจอ	255 (15 × 17) / 4.80 × 2.72 ม.	255 (15 × 17) / 4.80 × 2.72 ม.	255 (15 × 17) / 4.80 × 2.72 ม.
ความละเอียดรวม / สัดส่วน	3,840 × 2,176 px / 1.76:1	3,120 × 1,768 px / 1.76:1	2,580 × 1,462 px / 1.76:1
ความหนาแน่นพิกเซล / พื้นที่จอ	640,000 px/ตร.ม. / 13.06 ตร.ม.	422,500 px/ตร.ม. / 13.06 ตร.ม.	288,906 px/ตร.ม. / 13.06 ตร.ม.
มุมมอง (แนวนอน / แนวตั้ง)	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°
คอนทราสต์	10,000:1	10,000:1	10,000:1
ความสว่าง	600 nits	600 nits	600 nits
รีเฟรชเรต	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz
จำนวนพิกเซลรวม	8,355,840 px	5,516,160 px	3,771,960 px
Controller ขาออกไปจอ	13 Ports	9 Ports	6 Ports
Controller ขาเข้า / เล่นสื่อ	Video Processor with Multi Input หรือ LED Multimedia Player หรือ All-in-One Controller		
กำลังไฟเฉลี่ย / สูงสุด	150 / 400 W/ตร.ม.	137 / 293 W/ตร.ม.	125 / 280 W/ตร.ม.

BEXRO
ESSENTIAL

WL COB SERIES

WL231

จอ LED COB ติดผนัง 231 นิ้ว สำหรับพื้นที่ภายในอาคาร



ทนทาน IP65 กันน้ำ | กันกระแทก | ความละเอียดสูง | Full Flip Chip

รุ่น	WL231-1.25 COB	WL231-1.5 COB	WL231-1.8 COB
รายละเอียด	P1.25 COB 231" Indoor LED	P1.538 COB 231" Indoor LED	P1.86 COB 231" Indoor LED
โมดูล / ระยะพิกเซล	Full Flip Chip COB / 1.25 มม.	Full Flip Chip COB / 1.538 มม.	Full Flip Chip COB / 1.86 มม.
Front Protection	IP65 กันน้ำ กันกระแทก	IP65 กันน้ำ กันกระแทก	IP65 กันน้ำ กันกระแทก
ขนาด / ความละเอียดโมดูล	320 × 160 มม. / 256 × 128 px	320 × 160 มม. / 208 × 104 px	320 × 160 มม. / 172 × 86 px
จำนวนโมดูล / ขนาดจอ	288 (16 × 18) / 5.12 × 2.88 ม.	288 (16 × 18) / 5.12 × 2.88 ม.	288 (16 × 18) / 5.12 × 2.88 ม.
ความละเอียดรวม / สัดส่วน	4,096 × 2,304 px / 16:9	3,328 × 1,872 px / 16:9	2,752 × 1,548 px / 16:9
ความหนาแน่นพิกเซล / พื้นที่จอ	640,000 px/ตร.ม. / 14.75 ตร.ม.	422,500 px/ตร.ม. / 14.75 ตร.ม.	288,906 px/ตร.ม. / 14.75 ตร.ม.
มุมมอง (แนวนอน / แนวตั้ง)	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°
คอนทราสต์	10,000:1	10,000:1	10,000:1
ความสว่าง	600 nits	600 nits	600 nits
รีเฟรชเรต	3,840 Hz	3,840 Hz	3,840 Hz
จำนวนพิกเซลรวม	9,437,184 px	6,230,016 px	4,260,096 px
Controller ขาออกไปจอ	15 Ports	10 Ports	7 Ports
Controller ขาเข้า / เล่นสื่อ	Video Processor with Multi Input หรือ LED Multimedia Player หรือ All-in-One Controller		
กำลังไฟเฉลี่ย / สูงสุด	150 / 400 W/ตร.ม.	137 / 293 W/ตร.ม.	125 / 280 W/ตร.ม.