

# ไฟโอเนียร์ เปิดตัวเครื่องเสียงติดรถยนต์ตระกูล Z-Series พร้อมคุณสมบัติการเชื่อมต่อและความบันเทิงแบบจัดเต็ม เปลี่ยนยานยนต์ให้กลายเป็นอุปกรณ์เสริมสมาร์ทโฟน



ไฟโอเนียร์ อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) ผู้นำด้านเครื่องเสียงติดรถยนต์ ประกาศเปิดตัวเครื่องเสียงติดรถยนต์แบบมัลติมีเดีย 4 รุ่นใหม่ นำทัพผลิตภัณฑ์ประจำปี 2560 ด้วยรุ่น 1-DIN AVH-Z7050BT และ 2-DIN AVH-Z5050BT ตามมาด้วย AVH-Z2050BT และ AVH-Z1050DVD เครื่องเสียงรถยนต์รุ่นใหม่ี่ สานต่อความตั้งใจของไฟโอเนียร์ในการยกระดับประสบการณ์ของผู้ใช้งาน เหนือชั้นยิ่งกว่าด้วยการเชื่อมต่อสมาร์ทโฟน สะดวกสบายด้วยการเชื่อมต่อผ่านสายเคเบิลเส้นเดียว พร้อมสมรรถนะแสดงภาพและเสียงสุดอลังการ เปิดโอกาสให้ผู้ขับขี่ทุกคนได้สัมผัสกับคุณสมบัติที่โดดเด่นความบันเทิงขั้นแนวหน้าอย่าง Apple CarPlay™[1], Android Auto™[2] รวมถึงคุณสมบัติอื่นๆที่มีความโดดเด่นและเหนือชั้น

“ทุกวันนี้โลกเราเชื่อมต่อถึงกันมากกว่าที่เคย ประกอบกับสมาร์ทโฟนและโมบายอินเทอร์เน็ตเป็นที่นิยมอย่างแพร่หลายทั่วเอเชียตะวันออกเฉียงใต้ บรรดาผู้ขับขี่ในภูมิภาคจึงต่างมองหาระบบสาระบันเทิงภายในรถยนต์ที่สามารถเชื่อมต่อได้เหนือชั้นกว่าที่เคยมีมา” มร.ฮิเดอากิ อิชิอิ กรรมการผู้จัดการบริษัทไฟโอเนียร์ อิเล็กทรอนิกส์ (ประเทศไทย) กล่าว “เครื่องเล่นมัลติมีเดียภาพและเสียงติดรถยนต์แบบตระกูล Z-Series รุ่นใหม่ี่ พัฒนาขึ้นเพื่อตอบรับกับความคาดหวังที่เปลี่ยนแปลงไปของผู้ใช้งาน ซึ่งปัจจุบันหันมาให้ความสำคัญกับความสะดวกสบายในการเชื่อมต่อสมาร์ทโฟนและสมรรถนะในการแสดงภาพและเสียง ด้วยเหตุนี้เอง เราจึงได้ทุ่มเทให้กับการอัพเกรดฮาร์ดแวร์และซอฟต์แวร์ เพื่อมอบประสบการณ์การใช้นานที่เป็นเลิศและสมบูรณ์แบบยิ่งขึ้น”

<https://photos.prnasia.com/prnvar/20170608/1871433-1-a>

เครื่องเล่นมัลติมีเดียภาพและเสียงติดรถยนต์ประจำปี 2560 ของไฟโอเนียร์ มาพร้อมฟีเจอร์ใหม่ๆ ดังนี้:

เชื่อมต่อสมาร์ทโฟนได้อย่างเหนือชั้น มอบความบันเทิงให้กับทุกคน

วันนี้ เจ้าของรถยนต์สามารถเพลิดเพลินกับตัวเลือกการเชื่อมต่อสมาร์ทโฟนที่ครอบคลุมมากที่สุดเป็นอันดับต้นๆ ของวงการเครื่องเสียง โดยเครื่องเสียงติดรถยนต์แบบมัลติมีเดียตระกูล Z-Series ทุกรุ่นรองรับระบบ Bluetooth

และเชื่อมต่อกับอุปกรณ์ Bluetooth ได้พร้อมกันสูงสุดถึง 3 เครื่อง เพื่อมอบความบันเทิงให้ทั้งครอบครัว นอกจากนี้ ผู้ใช้งานยังสามารถเข้าถึงคลังมีเดียในเครื่อง ผ่านเทคโนโลยี Bluetooth AVRCP 1.6 ที่ได้รับการยกระดับ ประสิทธิภาพขึ้นด้วย ทั้งหมดนี้เปิดโอกาสให้ผู้ขับขี่ได้เพลิดเพลินไปกับแอปพลิเคชัน (แอป) มือถือระดับพรีเมียมที่ คัดสรรมาเป็นอย่างดี เพียงแค่เชื่อมต่อสมาร์ตโฟนของเข้ากับตัวเครื่อง

อาทิ เช่น Waze แอปแผนที่นำทางและแสดงการจราจรแบบ Community-based รายใหญ่ที่สุดในโลก ตัวเครื่องรุ่น ใหม่นี้มีหน้าจอสัมผัสที่ใหญ่อื่นๆ ทำให้ผู้ใช้แอปดูแผนที่และเส้นทางได้ง่ายขึ้นอย่างเห็นได้ชัด โดยสามารถเปิดแอป Waze ได้จาก AppRadio Mode+ นอกจากนี้ ผู้ใช้งานยังสามารถชมความบันเทิงจากวิดีโอที่เก็บไว้ในสมาร์ตโฟน และสตรีมวิดีโอออนไลน์ผ่านแอป AppRadio LIVE แอปทั้งหมดนี้เข้าถึงได้จาก AppRadio Mode+ บนแพลตฟอร์ม ใหม่ ซึ่งเป็นความบันเทิงเอกลักษณ์จากไฟโอเนียร์ ที่พัฒนาขึ้นเพื่อปลดล็อกโลกแห่งแอปมือถืออันน่าทึ่ง รับชม ข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ [www.appradiomode.com](http://www.appradiomode.com)

<https://photos.prnasia.com/prnvar/20170608/1871433-1-b>

อีกหนึ่งไฮไลท์คือ Spotify[3] ซึ่งปัจจุบันมีให้บริการในสิงคโปร์ มาเลเซีย และฟิลิปปินส์ โดยมีแผนเปิดให้บริการใน ประเทศอื่นๆของเอเชียตะวันออกเฉียงใต้[4] แอปสตรีมเพลงนี้มาพร้อมกับคลังดนตรีกว่า 30 ล้านรายการ[7] โดยผู้ ใช้งานสามารถกดเลือกแอปนี้ได้อย่างง่ายดายจากลิสต์บนตัวเครื่อง และยังสั่งการได้โดยตรงบนหน้าจอ

เชื่อมต่อและสั่งการแสนสะดวก เพียงต่อสายก็รองรับความเพลิดเพลินได้เลย

ผู้ขับขี่สามารถเพลิดเพลินไปกับประสบการณ์การใช้งานที่แนบเนียนยิ่งกว่า โดยบัดนี้การเชื่อมต่อสมาร์ตโฟนเข้ากับ เครื่องเล่นมัลติมีเดียภาพและเสียงติตรถยนต์ปี 2560 นั้นทำได้โดยง่าย แค่ต่อสายและกดเปิด โดยตัวเครื่องนั้นจะ ตรวจสอบและเรียกข้อมูลในมือถือโดยอัตโนมัติ

ขณะที่การควบคุมสั่งการเครื่องเสียงมัลติมีเดียรุ่นใหม่เหล่านี้ก็สามารถทำได้ง่ายและเพลิดเพลินยิ่งขึ้น ด้วยอินเตอร์ เฟซแสดงภาพกราฟฟิกแบบใหม่ที่ผู้ใช้งานได้ง่ายกว่าเดิม สามารถปรับแต่งได้ตามต้องการ โดยการปรับปรุงที่สำคัญ ได้แก่ การสลับเลือกใช้งานการเชื่อมต่ออุปกรณ์ได้อย่างง่ายดาย และ นอกจากนี้ผู้ใช้อย่างยังสามารถตั้งค่าไอคอนที่หน้า จอ ทำให้เลย์เอาต์ของหน้าจอมีความยืดหยุ่นมากขึ้น พร้อมตอบโจทยความพึงพอใจส่วนบุคคล ทั้งยังสามารถปรับ แต่งสีและดีไซน์ได้ตามใจชอบ โดยมีไฟแบล็กไลท์ 112 สี และ 7 ธีมพื้นหลังสวยสะดุดตา

<https://photos.prnasia.com/prnvar/20170608/1871433-1-c>

ที่สุดแห่งความบันเทิงในรถยนต์

ไฟโอเนียร์ มุ่งสุดตัวในการยกทัพความบันเทิงในโรงภาพยนตร์มาไว้ในรถยนต์เพื่อคอกหนังผู้มีรสนิยม ด้วย การนำความสะดวกสบายในรูปแบบ Plug-and-play มาสู่การเล่นวิดีโอ รองรับไฟล์วิดีโอชนิดนิยมความคมชัดระดับ Full HD (1080p) อย่าง MKV เช่นเดียวกับฟอร์แมตที่เพิ่มเข้ามาใหม่อย่าง NTFS พร้อมเปิดทางให้ผู้ขับเล่นคลิบ

ขนาดใหญ่กว่า 4GB จากฮาร์ดดิสก์พกพาได้โดยตรง ขณะที่หน้าจอ LCD แสดงสีแบบ True Color ทำให้เครื่องเสียง  
ดีทรอยนตรีรุ่นใหม่เหล่านี้ สามารถผลิตสีได้มากถึง 16,777,216 สี ทำให้ความแม่นยำในการแสดงสีสูงกว่าหน้าจอ  
ส่วนใหญ่ราว 256 เท่า ภาพที่ออกมาจึงเด่นชัดและสมจริงยิ่งขึ้น

<https://photos.prnasia.com/prnvar/20170608/1871433-1-d>

ใส่ใจทุกรายละเอียดเพื่อคุณภาพเสียงระดับพรีเมียม

เพื่อยกระดับคุณภาพเสียงโดยรวมของเครื่องเล่นมัลติมีเดียภาพและเสียงรุ่นใหม่ ไฟโอเนียร์ จึงได้ดำเนินการพัฒนา  
ปรับปรุงอย่างลงลึกทุกรายละเอียดโดยอาศัยเทคโนโลยีและความเชี่ยวชาญของ TAD ซึ่งเป็นแผนกเสียงระดับมือ  
อาชีพของบริษัท การยกเครื่องครั้งนี้เริ่มจากการออกแบบแผงวงจรที่พัฒนาขึ้นใหม่ ช่วยขจัดปัจจัยรบกวนภายนอก  
เพื่อเพิ่มคุณสมบัติของสัญญาณเสียง ขณะที่ปรับปรุงประสิทธิภาพให้ดียิ่งขึ้นโดยอุปกรณ์เสียงระดับพรีเมียม เพื่อ  
ยกระดับอรรถรสการฟังเพลงให้ถึงขีดสุด ไม่เพียงเท่านั้น ผลิตภัณฑ์ทุกรุ่นได้รับการปรับแต่งเสียงในระดับมืออาชีพ  
โดยวิศวกรเสียงของไฟโอเนียร์ พร้อมนำเสนอฟังก์ชันการปรับแต่งเสียง ได้แก่

- กราฟฟิเคิลควอลิเซออร์ 13 แบนด์
- Auto Equaliser
- Auto Time Alignment
- Advanced Sound Retriever (R)
- การเล่นไฟล์ FLAC 192kHz/24 บิต

นอกจากนี้ ผู้ใช้ยังสามารถโทรศัพท์แบบแฮนด์ฟรี พร้อมคุณภาพเสียงที่คมชัดยิ่งขึ้น ด้วยการรองรับสัญญาณเสียง  
แบนด์กว้างในผลิตภัณฑ์รุ่นที่เชื่อมต่อผ่าน Bluetooth ได้

เครื่องเสียงดีทรอยนตรีตระกูล Z-Series ใหม่ล่าสุดจากไฟโอเนียร์ เตรียมวางจำหน่ายในไทยเร็วๆนี้ ติดตามราย  
ละเอียดได้ที่ <http://www.pioneer-carglobal.com/avh/en/z/>

ดาวน์โหลดภาพผลิตภัณฑ์ความละเอียดสูงได้ที่:

<https://www.dropbox.com/sh/lxzn3cmvq15e70/AADFVIAoYOfYEFjYUkvUoLBSa?dl=0>

สำหรับข้อมูลอัปเดตเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์เหล่านี้ สามารถดูได้ที่เพจเฟซบุ๊ก Pioneer Car Entertainment:  
[www.facebook.com/PioneerCarEntertainment/](http://www.facebook.com/PioneerCarEntertainment/)

หมายเหตุ:

- i. ห้ามใช้ระบบเครื่องเล่นมัลติมีเดียภาพและเสียงไฟโอเนียร์ หากเป็นเหตุให้เกิดความไม่ปลอดภัยในระหว่างการขับ  
ขี่ ผู้ขับขี่ต้องปฏิบัติตามกฎจราจรอย่างเคร่งครัด การใช้อุปกรณ์ขณะขับรถอาจผิดกฎหมายในบางประเทศ และผู้ใช้  
ต้องปฏิบัติตามกฎอย่างเคร่งครัด
- ii. เครื่องเล่นมัลติมีเดียภาพและเสียงของไฟโอเนียร์ใช้ได้กับสมาร์ทโฟนระบบ Android และ iPhone บางรุ่นเท่า

นั้น

- iii. การใช้งานร่วมกับ Apple CarPlay, Android Auto, AppRadio Mode +, AppRadioLIVE และแอปพลิเคชันเจ้าอื่น ๆ นั้น แตกต่างกันไปตามรุ่นโทรศัพท์ iPhone/ Android และเวอร์ชันของซอฟต์แวร์
- iv. Android Auto อาจไม่สามารถใช้กับอุปกรณ์ Android ทุกประเภท และไม่ได้ให้บริการในทุกประเทศหรือภูมิภาค
- v. ฟังก์ชัน Bluetooth(R) ต้องใช้กับโทรศัพท์มือถือที่รองรับการเชื่อมต่อ Bluetooth
- vi. คุณสมบัติของ Bluetooth อาจใช้งานกับอุปกรณ์ที่รองรับการเชื่อมต่อ Bluetooth ไม่ได้ และ/หรือ คุณสมบัติดังกล่าวอาจใช้งานได้กับอุปกรณ์บางรุ่น หรือผู้ให้บริการเครือข่ายไร้สายบางรายเท่านั้น
- vii. AppRadio LIVE ต้องใช้งานกับเครื่องเล่นมัลติมีเดียภาพและเสียงที่รองรับ AppRadio Mode ของไฟโอเนียร์ ซึ่งรุ่นของผลิตภัณฑ์นั้นแตกต่างกันไปตามภูมิภาค
- viii. ไฟโอเนียร์ไม่สามารถรับประกันว่าผลิตภัณฑ์สามารถใช้งานได้กับอุปกรณ์ USB ทุกประเภท และไม่รับผิดชอบต่อกรณีที่ข้อมูลในเครื่องเล่น สมาร์ทโฟน หรืออุปกรณ์อื่นๆ สูญหาย อันเนื่องมาจากการใช้เครื่องเล่นมัลติมีเดียภาพและเสียง
- ix. FLAC Codec รองรับไฟล์ที่จัดเก็บใน USB thumb drive
- x. การเล่นไฟล์แบบ Full-HD สำหรับอุปกรณ์ USB นั้น ไม่สามารถใช้ได้กับ codec บางตัว
- xi. สามารถเข้าใช้งาน CarPlay ผ่านทางสาย iPhone ของผู้ใช้ หรือผ่านทางสายเคเบิล CD-IU52 ของไฟโอเนียร์ และสามารถเข้าใช้งาน Android Auto ผ่านทางสายอุปกรณ์ Android ของผู้ใช้ หรือผ่านทางสายเคเบิล CD-MU200 ของไฟโอเนียร์ อุปกรณ์ USB Type-C อาจต้องใช้ร่วมกับแอดAPTERหรือสายเคเบิลที่ได้รับการรับรองจาก Google
- xii. หมายเหตุเกี่ยวกับสมาร์ทโฟน Android ที่เชื่อมต่อกับเครื่องเล่นมัลติมีเดียภาพและเสียงไฟโอเนียร์ด้วย USB Type-C(TM) - สำหรับเครื่องเสียงและเครื่องเล่นมัลติมีเดียภาพและเสียง ซึ่งเชื่อมการเล่นมีเดียจาก Android และควบคุมผ่าน AOA และ/หรือ MTP นั้น แนะนำให้เครื่องเสียงหรือเครื่องเล่นมัลติมีเดียภาพและเสียง ต่อตรงกับโทรศัพท์โดยใช้ CD-CU50 หรือสาย USB Type-A to USB Type-C(TM) ที่ผ่านการรับรองเท่านั้น (ไม่ควรยาวเกิน 1 เมตร) สำหรับเครื่องเสียง AV ต่อกับ Android Auto แนะนำให้เครื่องเล่นมัลติมีเดียภาพและเสียง ต่อตรงเข้ากับโทรศัพท์โดยใช้สาย USB เสริมซึ่งทางไฟโอเนียร์จัดเตรียมไว้ให้ คู่กับ CD-CU50 หรือเฉพาะ CD-CU50 หรือสาย USB Type-A to USB Type-C(TM) ที่ผ่านการรับรอง (ไม่ควรยาวเกิน 1 เมตร) บางกรณีการเชื่อมต่อระหว่างเครื่องเล่นมัลติมีเดียภาพและเสียง ไฟโอเนียร์และโทรศัพท์โดยใช้สาย USB Type-C(TM) รุ่นธรรมดาอาจทำงานได้ไม่สมบูรณ์
- xiii. แอปพลิเคชัน Waze จำเป็นต้องเชื่อมต่ออินเทอร์เน็ตในการ active data ฟังก์ชันนี้จะทำงานได้จำกัดขณะขับรถ เพื่อที่จะไม่รบกวนสมาธิของผู้ขับขี่ และต้องใช้งานการทำงานร่วมกับเบรกมือจึงจะสามารถใช้งานคีย์บอร์ดและใส่ตำแหน่งหรือจุดหมายที่ต้องการได้
- xiv. การใช้ Auto EQ หรือ Auto Time Alignment จะต้องใช้ร่วมกับไมโครโฟน CD-MC20 ของไฟโอเนียร์ ซึ่งมี

ขายแยกต่างหาก

xv. AppRadioLIVE, AppRadio, PIONEER และ MIXTRAX เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Pioneer Corporation

xvi. Apple, iPod, iPhone, CarPlay และโลโก้ CarPlay เป็นเครื่องหมายการค้าของ Apple Inc. ซึ่งจดทะเบียนในสหรัฐอเมริกาและประเทศอื่นๆ

xvii. Android, Android Auto และเครื่องหมายอื่นๆ เป็นเครื่องหมายการค้าของ Google Inc. Android Auto ได้รับความผลิตขึ้นใหม่หรือดัดแปลงจากงานที่คิดค้นและแบ่งปันโดย Google และถูกใช้งานตามเงื่อนไขที่ระบุไว้ในใบอนุญาต Creative Commons 3.0 Attribution License

xviii. BLUETOOTH เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Bluetooth SIG, Inc.

xix. SPOTIFY และโลโก้ Spotify เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Spotify AB ร้องรับการใช้งานกับอุปกรณ์โมบายดิจิทัล และต้องสมัครเป็นสมาชิกแบบพรีเมียม สามารถดูรายละเอียดได้ที่ <http://www.spotify.com>

xx. Waze เป็นเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของ Google Inc.

xxi. แปรนต์ ชื่อผลิตภัณฑ์ หรือโลโก้อื่นๆ อาจเป็นเครื่องหมายการค้า หรือเครื่องหมายการค้าจดทะเบียนของผู้เป็นเจ้าของกรรมสิทธิ์

เกี่ยวกับ Pioneer Electronics AsiaCentre (PAC) Pte. Ltd.

Pioneer Electronics Asia Centre (PAC) Pte. Ltd. เป็นสำนักงานใหญ่ประจำภูมิภาคของ โฟโคโนเนียร์ คอร์ปอเรชั่น มาตั้งแต่ปีพ.ศ.2535 ธุรกิจหลักของโฟโคโนเนียร์ได้แก่ระบบภาพและเสียงภายในรถ โฟโคโนเนียร์มีเป้าหมายที่จะเป็นผู้ผลิตและซัพพลายเออร์หลังการขายชั้นนำซึ่งให้บริการแก่ค่ายรถยนต์ชั้นนำ พร้อมนำเสนอโซลูชันสาระบันเทิงภายในรถอย่างครบวงจร ด้วยการพัฒนาอุปกรณ์ยุคใหม่ เช่นเดียวกับบริการคลาวด์อันล้ำสมัยสำหรับตลาดรถยนต์ที่มีการเชื่อมต่ออย่างครอบคลุมยิ่งขึ้น สามารถรับชมข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ <http://www.pioneer-thailand.com>

[1] Apple CarPlay ใช้งานได้กับสมาร์ทโฟน Apple iPhone 5 หรือรุ่นสูงกว่า ที่ติดตั้งระบบปฏิบัติการเวอร์ชัน iOS 7.1 ขึ้นไป และต้องใช้สาย Lightning to USB Cable รับชมข้อมูลเพิ่มเติมเกี่ยวกับ Apple CarPlay ได้ที่ <https://www.apple.com/sg/ios/carplay/>

ค้นหาฟีเจอร์ที่รองรับ Apple CarPlay ในแต่ละแห่งได้ที่ <https://www.apple.com/ios/feature-availability/#applecarplay-applecarplay>

[2] Android Auto สามารถใช้ได้กับ AVH-Z7050BT และ AVH-Z5050B เท่านั้น Android Auto ใช้งานได้กับโทรศัพท์ Android เวอร์ชัน 5.0 (Lollipop) ขึ้นไป โดยใช้งานผ่านอินเทอร์เน็ต การให้บริการ Android Auto อาจแตกต่างกันไปตามประเทศและรุ่นโทรศัพท์ รับชมข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่ <http://www.android.com/auto>

[3] เฉพาะรุ่น DEH-X2950UI, DEH-X3950B, DEH-X4950BT, DEH-X7850BT, MVH-X195UI, MVH-

X395BT, MVH-X585BT และ FH-X785BT

[4] <http://sea-globe.com/spotify-singapore-asia-headquarterds-focus-asean/>

7 <https://press.spotify.com/sg-en/information/>

<https://photos.prnasia.com/prnvar/20170608/1871433-1LOGO>

รูปภาพ - <https://photos.prnasia.com/prnh/20170608/1871433-1-a>

รูปภาพ - <https://photos.prnasia.com/prnh/20170608/1871433-1-b>

รูปภาพ - <https://photos.prnasia.com/prnh/20170608/1871433-1-c>

รูปภาพ - <https://photos.prnasia.com/prnh/20170608/1871433-1-d>

โลโก้ - <https://photos.prnasia.com/prnh/20170608/1871433-1LOGO>

คำบรรยายภาพ

a - เชื่อมต่ออย่างสะดวกสบายกับ Apple CarPlay, AppRadio Mode+ และ Android Auto ด้วยเครื่องเสียงติดรถยนต์แบบมัลติมีเดีย Pioneer AVH-Z5050BT

b - แพลตฟอร์ม AppRadio MODE+

c - เครื่องเสียงมัลติมีเดีย AVH-Z5050BT จากไฟโอบีเยอร์ นำเสนอคุณสมบัติอินเทอร์เฟซแสดงผลกราฟฟิกที่เรียบง่ายและเป็นธรรมชาติมากขึ้น

d - เครื่องเสียงมัลติมีเดียตระกูล Z-Series ใหม่ สามารถเล่นวิดีโอความคมชัดระดับ Full HD (1080P) จากไฟล์ดิจิทัลหลากหลายประเภทซึ่งจัดเก็บอยู่ในอุปกรณ์ USB ของผู้ใช้