BLUESOUND

NODE ICON

REFERENCE MUSIC STREAMER

เครื่องเล่นสตรีมเพลงระดับเรฟเฟอร์เรนท์





ยินดีต้อนรับสู่ Bluesound

ขอบุคณท่านที่เลือกชื้อ NODE ICON. นี้คือ Bluesound flagship music streamer ถูกดีไซน์มาเพื่อการส่งมอบประสบการณ์ การฟังเพลงที่ดีที่สุด ให้กับทุกระบบเสียงคุณภาพสูง.

BluOS

BluOS คือแพลฟอร์มของระบบการสดรีมเสียงเพลงแบบมัลดิรูม ที่ถือว่าเป็นผู้นำในโลกของการสดรีมมิ่งแบบ hi-res audio และนี้คือที่สุดของผลิตภัณฑ์จาก Bluesound.NODE ICON ได้รวบรวมผู้ให้บริการเพลงต่างๆ มาด้วยแล้ว, คุณสามารถที่จะ พึงเพลงที่คุณขึ่นชอบได้อย่างง่ายดาย. เพียงต่อตัว NODE ICON เข้ากับชุดเครื่องเสียงใดๆก็ได้ และยกระดับคุณภาพเสียง ด้วยการ่อแบบบาลันซ์XLR หรือช่องต่อ RCA outputs หรือจะบายพาสสัญญาณดิจิตัลไปยังช่อง Coax, Optical หรือ USB. ใช้แอป BluOS Controller ทำการกรุ้ป NODE ICON เข้าตัวเครื่องเล่น Bluesound อื่นๆ เพื่อให้มีเสียงเพลงทั่วทั้งภายในบ้าน หรือปล่อยให้มันทำงานเองทั้งหมดเพื่อเพิ่มการสตรีมเสียงความละเอียดสูงลงในสเตอริโอของคุณ ไม่ว่าจะด้วยวิธีใดก็ตาม ก็สามารถเพลิดเพลินไปกับความสุขในการฟังเพลงจากเครื่องรับ – บนเครื่องขยายเสียงหรือลำโพงขยายเสียงที่มีอยู่ด้วย NODE ICON.

คู่มือสำหรับผู้ใช้งานฉบับนี้จะให้คุณทราบรายละเอียดมากขึ้นเกี่ยวกับ NODE ICON และคุณสมบัติต่างๆ ของตัวเครื่อง. นอกจากนี้ยังรวมถึงเคล็ดลับและเทคนิคในการแก้ไขปัญหาและแนวทางปฏิบัติที่ดีที่สุดในการเชื่อมต่อเครือข่ายของเจ้า NODE ICON ของคุณ.

ส่วนคู่มือการตั้งค่าแบบเร่งด่วนที่รวมอยู่กับ NODE ICON จะช่วยให้คุณเชื่อมต่อกับเครือข่ายและพร้อมที่จะฟังเพลงของคุณได้ ทันที

ถ้าคุณต้องการความช่วยเหลือโปรดเข้าไปที่เว็บไซท์ Support.bluesound.com หรือส่งอีเมล์หาเราได้ที่ support@bluesound.com



อุปกรณ์ต่างๆในกล่อง



120V**สายไฟ** AC





230V สายไฟ AC



สายสัญญาณสเตอริโอ RCA to RCA



1 PRESETS ดัว NODE ICON สามารถตั้งปุ่มพรีเซ็ต ได้ถึง 5 พรีเซ็ต. โดยทำการตั้งค่าใน Presets menu ในแอป BluOS

2 PREVIOUS TRACK/NEXT TRACK ปุ่มนี้สามารถใช้งาน ในการเลือกที่จะ ย้อนกลับ หรือ ทำการข้าม เพลงที่คุณกำลังฟังอยู่ได้ ้จากคิวเพลงที่ฟังอย่.

3 STATUS INDICATOR ด้านล่างนี้จะเป็นการอธิบายถึงโค้ดจากแสงไฟ LED สีต่างๆ

รูปแบบ โค้ดไฟ LED	รายละเอียด
กระพริบสีฟ้า, แล้วเป็นสีแดง	เป็นการเริ่มการทำงานของเครื่อง และรีบู้ทระบบ
ไฟสีเขียว	อยู่ในโหมด Hotspot
ไฟสีเขียวกระพริบ	กำลังทำการเชื่อมต่อเข้ากับระบบเน็ตเวิร์ค
ไฟสีขาวเป็นสัญญาณพัลซ์	แจ้งเดือนมีซอฟต์แวร์ใหม่พร้อมให้อัปเดต
ไฟสีแดง	อยู่ในโหมดอัปเกรด
ไฟกระพริบสีเขียวสลับสีแดง	กำลังทำการอัปเกรด
ไฟกระพริบสีฟ้า	อยู่ในโหมด mute
ไฟสีขาว	กำลังจัดการรายชื่อเพลงทั้งหมด
ไฟสีฟ้า	ได้เชื่อต่อกับระบบเน็ตเวิร์คแล้ว - พร้อมที่จะใช้งานแอป BluOS
ไฟกระพริบสีแดง	อยู่ในขั้นตอน ทำการคืนค่าจากโรงงานอีกครั้ง
ไฟสีม่วง	หมดช่วงเวลา โหมด Hotspot แล้ว

4 PLAY/PAUSE BUTTON ปุ่มนี้เป็นปุ่ม มัลดิฟังก์ชั่น – เป็นตัวบ่งบอกว่าได้เชื่อมต่อกับระบบเน็ตเวิร์ค และเป็นปุ่มสำหรับ PLAY/PAUSE ี สำหรับรายละเอียดของโค้ด ไฟ LED,โปรดดที่หัวข้อ #3 แสดงถึงสถานะต่างๆ.สำหรับการยกเลิกทำการกรัปเครื่องเล่นนี้ให้กดปุ่มPlay ี หรือเป็นการหยุดการสตรีมชั่วคราว หากฟังสตรีมวิทยอินเทอร์เน็ต ฟังก์ชัน Pause นี้จะทำงานเป็นเวลา 30 วินาที ณ จดนี้ เมื่อบัฟเฟอร์ ี เด็ม ฟังก์ชั่นนี้ก็จะหยุด. เมื่องเครื่องนี้อยู่กรู้ปโหมด, การกดป่ม PLAY/PAUSE จะเป็นการ Mute เสียงเพลงทีกำลังเล่นอยู่ ส่วนเครื่องอื่น ี การยังเล่นอยู่ปกติ. ตัวเครื่องเล่นจะมีไฟ LED สีฟ้ากระพริบเมื่อถูก mute อยู่ ปุ่มนี้ยังใช้งานสำหรับการ Factory Rest เมื่อต้องการใช้มัน สามารถดูวิธีการ Factory Reset ภายหลัง ในคู่มือฉบับนี้.

5 VOLUME SLIDER/TAP ใช้แถบเลื่อน LED เพื่อปรับระดับเสียง แตะป่ม • ที่ปลายด้านใดด้านหนึ่งของแถบเลื่อนเพื่อเปลี่ยนระดับเสียง ้จะปรับเป็นช่วงละ 1db หรือ แตะแถบเลื่อนในทิศทางที่คณต้องการปรับเพื่อเปลี่ยนระดับเสียงตามช่วงละ 3db. วิธีการปรับแบบนี้จะ เป็นการปรับระดับเสียง ที่จะช่วยให้คณปรับแต่งการตั้งค่าระดับเสียงของคณได้อย่างละเอียด.

6 DISPLAY จอดิสเพลย์ขนาด 5" ยังไม่ใช่จอแบบสัมผัส จะแสดงรายละเอียดข้อมูลเกี่ยวกับการเล่นเพลงทั้ง ปกอัลบั้ม, Metadata, แสดงชนิดของไฟล์เพลง, ตำแหน่งของ, ระดับโวล่ม และ เวลา, ไอ่านเกี่ยวกับ Display Options ในหัวข้อ Settings].

7 HEADPHONE JACK ช่องเสียบแจ็คหูฟังขนาด6.3mm จะอยู่ที่ด้านข้างของตัว NODE ICON. โดยทั้งสองฝั่งจะมีการตรวจจับสัญญาณ ้อินพท เป็นไปได้ที่จะใช้เอาต์พดทั้งสองพร้อมกัน แม้ว่าเราจะคาดหวังประสิทธิภาพที่ดีที่สด ด้วยการใช้หฟังที่เชื่อมต่อครั้งละหนึ่งข้าง่ เท่านั้นจะดีกว่า

8 OPTICAL IN ใช้สายดิจิตัลแบบออปติคคัล(จะไม่มีมาด้วย),ต่อด้านหนึ่งเข้ากับช่อง OPTICAL IN ของตัว NODE ICON และปลายอีกด้าน ้ ต่อเข้ากับช่องเอาต์พดออปดิคัลที่เหมือนกันกันของอปกรณ์ที่รองรับอื่นๆ แหล่งโปรแกรมในแอป BluOS ก็จะแสดงเป็นอินพด OPTICAL

9 COAX OUT ใช้สายโคแอ็กเชี่ยล (จะไม่มีมาด้วย), เอาปลายสายด้านหนึ่งต่อกับ COAX OUT ของตัว NODE ICON และปลายอีกด้านหนึ่ง ้ ต่อเข้ากับ ช่องcoax input ของอุปกรณ์ที่ต้องการใช้ เช่น receivers, digital-to-analog converters หรือ digital processors แบบอื่นๆ. การเชื่อมต่อผ่าน COAX OUT นี้ จะไม่ใช้ภาค DAC ภายในตัวของ NODE ICON.

10 ANALOG INใช้สายสัญญาณเสียงสเตอริโอ RCA (ไม่ได้ให้มา) เชื่อมต่อปลายด้านหนึ่งเข้ากับ ANALOG IN ของ NODE ICON และปลาย ้อีกด้านหนึ่งเข้ากับเอาต์พตอะนาล็อกที่เป็นแบบเดียวกันของอปกรณ์ที่รองรับอื่นๆ แหล่งโปรแกรมก็จะแสดงเป็นอินพตแบบอะนาล็อกใน แอป BluOS.

11 AUDIO OUT ใช้เชื่อมต่อกับอินพูตเสียงอะนาล็อกที่เข้ากันได้กับช่องของ amplifier, receiver, ระบบสเตอริโอหรือลำโพง Activeที่ใช้งาน การเชื่อมต่อผ่าน AUDIO OUT นี้ จะใช้ภาค DAC ภายในของตัว NODE ICON

12 BALANCED XLR OUT เชื่อมต่อกับอินพุต BALANCED XLR ที่เข้ากันได้กันของ amplifier, receiver, ระบบสเตอริโอ หรือลำโพง Active การเชื่อมต่อผ่าน BALANCED XLR จะใช้ภาค DAC ภายในตัวของ NODE ICON และ จะให้คุณภาพเสียงที่ดีที่สุด

- digital processors. การเชื่อมต่อผ่าน OPTICAL OUT จะเป็นยกเลิกการใช้งาน DAC ภายในของตัว NODE ICON
- Mode ในหัวข้อ Settinasl
- ้ แล้ว เอาต์พุทอื่นๆทั้งหมด (Analog and Digital) จะไม่ได้ถูกใช้งาน.
- ้คู่มือ TV เพื่อดข้อมูล หรือวิธีการเปิด. แหล่งโปรแกรมก็จะแสดงเป็น HDMI ARC หรือ eARC ในหน้าแอป BluOS .
- ้อปกรณ์อื่นๆ ที่มีอินพดทริกเกอร์ 12∀ ที่มีความเข้ากันได้ โดยใช้สายสัญญาณเสียงแจ็คแบบโมโนขนาด 3.5 มม.
- เมื่อคณวางตัว NODE ICON ในชั้นเก็บของ ซึ่งจะทำให้คณไม่เห็นตัว IR sensor ที่อย่ด้านหน้าเครื่อง.
- ก่อนที่จะถอดสายไฟ AC ออกจากเต้ารับอินพด AC Mains ของตัว NODE ICON.
- คณอาจต้องเลือก NODE ICON ในเมนการตั้งค่าเสียงจากบนเครื่องคอมพิวเตอร์ของคณด้วย.
- ์ แบบมีสายของคณ และปลายอีกด้านหนึ่งเข้ากับพอร์ต LAN ของตัว NODE ICON

NETWORK

NODE ICON เป็นเครื่องเสียงแบบเน็ตเวิร์ค และต้องอาศัยระบบเน็ตเวิร์คที่มีคณภาพที่ดีเพื่อให้ทำงานได้อย่างถกต้อง และจำเป็นต้องมีการ เข้าถึงอินเตอร์เพื่อการอัปเดตซอฟด์แวร์ และฟีเจอร์ของดัวเครื่องเล่น เช่น การสตรีมเพลงบนคลาวด์. Learn more

เมื่อ NODE ICON เชื่อมต่อกับอปกรณ์และไฟ AC แล้ว คณต้องทำการเพิ่มตัวอปกรณ์นี้เข้าไปในแน็ตเวิร์คของคณ ดไฟ LED ที่แผงด้านบน ี เปลี่ยนเป็นสีเขียวค้าง แสดงว่าพร้อมสำหรับการเชื่อมต่อเครือข่ายในโหมด 'Hotspot' คณสามารถเพิ่มเครื่องเล่นของคณไปยังเครือข่ายได้ ี ทั้งแบบ มีสายเสียบ หรือ จะเป็นแบบไร้สายผ่านระบบ Wi-Fi หากใช้อีเทอร์เน็ต เพียงเสียบสายอีเทอร์เน็ตเข้ากับที่ช่องพอร์ต LAN ของตัว NODE ICON ไฟ LED จะเปลี่ยนเป็นสีน้ำเงินค้าง แสดงว่ามีการเชื่อมต่อเครือข่าย หากใช้ Wi-Fi ให้เปิดแอป BluOS บนโทรศัพท์หรือแท็ปเล็ด ์ และใช้วิซาร์ด 'Add plauer' เพื่อแนะนำคณตลอดขั้นตอนต่างๆ ไม่ว่าจะเชื่อมต่อผ่านอีเทอร์เน็ตหรือ Wi-Fi คณต้องตั้งค่าให้เสร็จสิ้นโดย เริ่มตันตั้งต่า NODE ICON ภายในแอป BluOS.

PRESETS

้ คณสามารถตั้งค่าพรีเซ็ตสำหรับสถานีวิทย สตรีมเพลง หรือเพลย์ลิสต์ที่คณชื่นชอบได้โดยใช้แอป BluOS Controller. ด้วพรีเซ็ตสามารถ ้ เรียกคืนค่าพรีเซ็ตที่ตั้งไว้ ได้จากป่มที่ตั้งพรีเซ็ตไว้ ทั้งห้าป่มบนตัว NODE ICON หรือ จากรีโมท IR รวมถึงรีโมท Bluesound RC1 (มีขายแยก). Learn more.

13 SUBW (SUBWOOFER) OUT ชับวฟเฟอร์สามารถเชื่อมด่อโดยตรงกับ NODE ICON เชื่อมต่อ SUBW OUT กับชับวฟเฟอร์แบบ ("active") subwoofer. หรือ คณสามารถที่จะเชื่อมต่อ NODE ICON แบบไร้สายกับซับวฟเฟอร์ Bluesound ผ่านระบบเน็ตเวิร์ค

14 OPTICAL OUT ใช้สายออปติคัลดิจิตอล (ไม่ได้ให้มาด้วย) เชื่อมต่อปลายด้านหนึ่งเข้ากับ OPTICAL OUT ของ NODE ICON และ ้ปลายอีกด้านหนึ่งเข้ากับอินพุตออปติคัลที่สามารถเข้ากันได้กับอุปกรณ์ที่รองรับ เช่น receivers, digital-to-analog converters หรือ

15 USB INPUT (TYPE A) เชื่อมต่อ ตัว USB storage device เข้ากับช่อง USB input. ตัว USB storage devices จะมีความเข้ากันได้กับ ตัว NODE ยังรวมไปถึงตัวอุปกรณีจำพวก flash memory และ external hard drives (FAT32 or NTFS formatted). [อ่านเรื่องเกี่ยวกับ Server

16 USB OUTPUT (TYPE A) ตัว NODE ICON สามารถส่งข้อมูลเสียงดิจิตัล (USB Audio 2.0) ผ่านไปยัง external DAC ได้ด้วยช่อง USB แบบ Tupe A. ใช้สาย USB (ไม่ได้ให้มาด้วย) ต่อปลายสายด้านหนึ่งเข้าช่อง USB ที่ตัว NODE ICON และปลายสายอีกด้าน นำไปต่อเข้า ี้ช่อง USB input ของตัว DAC ที่ต้องการใช้งาน. เลือก USB DAC ของคุณ จากหน้าของการตั้งค่าเสียงของตัว NODE ICON ภายในแอป ี BluOS เพื่อจะทำการยกเลิกภาค DAC ภายในตัว NODE ICON ส่งผ่านไปยัง USB audio out. Note: เมื่อเลือกที่จะใช้งาน USB Output .

17 HDMI eARC ใช้สาย HDMI (ไม่ได้ให้มาด้วย),ต่อปลายสายด้านหนึ่งเข้ากับช่อง eARC input ของตัว NODE ICON และปลายสายอีกด้าน เข้าที่ช่อง ARC/eARC- HDMI output ของทีวีที่ต้องการ. คณต้องทำการตั้งค่า เปิดใช้งาน ARC/eARC ที่ตัวทีวีของคณด้วย. โดยดจาก

18 TRIGGER OUT สัญญาณไฟ 12V DC จะพร้อมใช้งานที่ช่องต่อ TRIGGER OUT. สัญญาณไฟ 12V DC จะสามารถใช้ไปควบคุม หรือ เปิด

19 IR IN สามารถเชื่อมต่อตัวขยายอินฟราเรดเพื่อให้รีโมทการเรียนรู้การตั้งโปรแกรมได้เพื่อควบคมระดับเสียง และ การเลือกแหล่งโปรแกรม

20 AC MAINS IN ดัว NODE ICON จะมาพร้อมกับสายไฟ AC ทั้งสองแบบ. ให้เลือกใช้งานสายไฟ AC ที่เหมาะสมกับ ประเทศของคณ ที่ใช้งานอยู่. ก่อนที่จะเสียบปลั้กเข้ากับเต้าเสียบที่ผนัง, ให้คุณเสียบปลายสายไฟ AC ด้านที่เสียบเข้ากับตัวเครื่องของ NODE ICON ก่อน ้ ให้แน่น. ห้ามฝืนเสียบปลั้กเข้ากับเด้ารับที่ผนัง อาจจำเป็นต้องใช้อะแดปเตอร์ในบางภมิภาค ถอดปลั้กออกจากเด้ารับที่ผนังก่อนเสมอ

21 USB INPUT (TYPE C) ต่อสายจาก PC หรือ Mac ไปยังช่องอินพุท USB C, ก็จะสามารถเริ่มสตรีมคอนเท้นต์ต่างๆ จากเครื่องคอมพิวเตอร์.

22 LAN PORT การเชื่อมด่อ LAN PORT สามารถใช้กับสายอีเทอร์เน็ตที่ให้มาได้ นี่เป็นอีกทางเลือกในการเชื่อมด่อ เนื่องจากดัว NODE ICON สามารถเชื่อมต่อกับเครือข่ายแบบไร้สายผ่านการเชื่อมต่อ Wi-Fi กับเราเตอร์ของคณ ในการตั้งค่า NODE ICON โดยใช้พอร์ต LAN จำเป็น ้ต้องมีการเชื่อมต่ออีเทอร์เน็ดแบบมีสาย เชื่อมต่อปลายด้านหนึ่งของสายอีเทอร์เน็ตเข้ากับพอร์ด LAN ของเราเดอร์บรอดแบนด์อีเทอร์เน็ต

Audio Settings

TONE CONTROL ถ้าคณทำการเลือก Enable ในแอปของดัว NODE ICON's เพื่อปรับระดับเอาต์พตเสียงแหลมและเสียงเบส Note: เมื่อเลือก enabled,ระดับเสียงของโวลล่มจะถกลดระดับลง 6dB เพื่อที่จะให้เราปรับเอาด์พทเสียงทัมและแหลมจาก -6dB ไปจนถึง 6dB. และ เมื่อการควบคมโทนเสียงนี้ถก disable มันจะไม่แสดงเมื่อเปิดใช้งาน Digital Passthrough.

SUBWOOFER เมื่อคณ enable subwoofer เพื่อจะสามารถแถบเลื่อน ครอสโอเวอร์ และ ปรับความถี่ครอสโอเวอร์ระหว่างตัว NODE ICON และ ตัว subwoofer ที่คุณต่ออยู่.

REPLAY GAIN เมื่อเลือกตัวเลือกใดสิ่งหนึ่งต่อไปนี้ เพื่อที่จะกำหนดค่าระดับเสียงที่จะให้ความกลมกลืบกับระหว่างแทร็กใบคิวของการเล่น:

- Track gain หากต้องการใช้ค่าเกนแทร็กจากข้อมลเมตาของเพลงเพื่อให้ปรับระดับเสียงของแทร็กปัจจบันให้สอดคล้องกับแทร็กอื่นๆ มากขึ้น
- Album gain หากต้องการใช้ค่าเกนเพิ่มทั้งอัลบั้มจากข้อมลเมดา เพื่อที่ให้ระดับเสียงที่ได้มีความสอดคล้องกันระหว่างแทร็กเสียงทั้งหมดใน อัลบั้มใดอัลบั้มหนึ่ง.
- Smart gain เพื่อให้ BluOS เลือกระหว่างค่าเกนแทร็กและเกนอัลบั้มโดยอัตโนมัติเพื่อให้ดัวเลือกเกนการเล่นซ้ำที่ดีที่สดสำหรับการฟังใน ปัจจบันของคณเอง

Note: BluOS จะใช้ข้อมลเมตาของแทร็กเสียงที่เลือกเพื่อกำหนดค่าระดับเสียงที่สอดคล้องกันระหว่างแทร็ก

OUTPUT MODE เลือกสิ่งใดสิ่งหนึ่งต่อไปนี้เพื่อกำหนดค่าเอาต์พตช่องสัญญาณบน NODE ICON:

- Left/Right เอาต์พุทจะออกเฉพาะช่องสัญญาณเสียงช้ายหรือขวาเท่านั้น
- Mono เอาต์พทจะออกเสียงเป็นโมโน
- Stereo เอาต์พทจะออกเสียงทั้งซ้ายขวาเป็นสเตริโอ

DIGITAL PASSTHROUGH เมื่อเปิด Digital Passthrough แล้ว BluOS จะส่งสตรีมเสียงต้นฉบับไปยัง DAC ภายนอก **โดยข้ามตัวถอดรหัส MQA ภายในของ** BluOS Note: เมื่อคณเท่าการ enable Digital Passthrough, คณควรจะต้อง enable ของ Output level fixed และทำการ disable – Tone Controls และ Replay Gain.

้ OUTPUT LEVEL FIXED เปิดใช้งานเพื่อตั้งค่าและแก้ไขระดับเสียงของ NODE ICON ที่ระดับสงสด วิธีนี้ช่วยให้คณควบคมระดับเสียงโดยใช้อปกรณ์ ้ ภายนอกที่เชื่อมต่อกับ NODE ICON แทนแอป BluOS Controller

Note: ควรจะเปิดใช้งาน "ระดับเสียงคงที่ "นี้ก็ต่อเมื่อ คณสามารถที่จะควบคมระดับเสียงบนผลิตภัณฑ์ที่เชื่อมด่อ NODE ICON อย่เท่านั้น

AUDIO CLOCK TRIM เมื่อเปิดใช้งานนี้ที่จะเพื่อลด jitter และ เป็นการเพิ่มความแม่นยำของสัฌญาณนาพิ้กา เมื่อคณใช้ external DAC.

Note: DAC บางด้วไม่สามารถจัดการกับสิ่งนี้ได้ หากเกิดเสียงตัดหรือดรอปเอาท์ ให้ปิดใช้งาน Audio Clock Trim เพื่อหลีกเลี่ยง การตั้งค่าความแม่นย่าของ BluOS ไม่ให้ไปรบกวนเฟิร์มแวร์ของ DAC ภายนอก

Settinas

IR REMOTE ตั้งค่ารีโมท IR โดยเลียนคำสั่งของดัว NODE ICON ของคณให้ทำงานกับรีโมทเก่าดัวใดดัวหนึ่งของคณหรือโดยใช้ Bluesound RC1 remote ชึ่งใช้งานได้นอกเหนือทั่วๆไป.

- BluOS Remote: เปิด/ปิดรีโมท Bluesound RC1 หากคณมีเครื่องเล่น Bluesound หลายคนในห้องเดียวกัน และต้องการเพียงที่จะ ้ รีโมทเพื่อควบคมหนึ่งในนั้น หากคณมีรีโมทหลายตัว คณสามารถเปลี่ยนช่องสัญญาณ IR สำหรับเครื่องเล่นแต่ละตัวได้ Learn more IR Learning:ตั้งโปรแกรมรีโมทของคณเองเพื่อทำงานร่วมกับ NODE ICON ของคณ. Learn more

INDICATOR LIGHT เป็นการปรับความสว่างและแสงของตัว NODE ICON

- Normal แสงสว่างระดับปกติ
- Dim แสดงสว่างระดับต่ำ
- Off เป็นการปิดแสงทั้งหมด

Note: หากปิด Proximity ฟังก์ชัน ไฟแสดงสถานะ OFF จะถูกปิดใช้งาน

PROXIMITY เมื่อ เปิดหรือ ปิด ค่า proximitu เพื่อใช้งานตัวแผง user-interface ด้านบนตัวเครื่อง เราจะปรับค่าช่วงเวลา timeout ได้ก็ต่อเมื่อ proximitu **ได้ตั้งไว้ที่** ON.

CUSTOMIZE SOURCES อินพดส่วนใหญ่สามารถปรับเปลี่ยนชื่อได้ จากเมนนี้ และยังสามารถเปลี่ยนชื่อไอคอนของอินพดแต่ละรายการได้อิสระ

BLUETOOTH: การตั้งค่าสำหรับการมองเห็น และ การทำงานของตัว บลทธ

- ເພລາ
- การกำหนดค่านี้เหมาะอย่างยิ่งสำหรับการสตรีมเสียงจากอปกรณ์ที่ใช้ Bluetooth หลายๆ เครื่อง
- Disabled โหมดนี้จะเป็นการปิดตัวรับสัญญาณ Bluetooth ของตัวเครื่องเล่นนี้.

Analog Input/Optical Input/HDMI ARC/USB C

- Name เปลี่ยนชื่ออินพท
- lcon เปลี่ยนตัวไอคอนอินพท
- เปลี่ยนช่องอินพูดด้วยตัวเอง หรือพบปัญหาเกี่ยวกับอินพุตโดยเฉพาะ
- เมื่อใช้ช่องสัณณาณปกติ เช่น turntable หรือ CD plauer เพื่อจัดลำดับความสำคัณของคณภาพเสียงมากกว่าความรวดเร็ว.
- Hide Source ทำการ Toggle หากคณไม่ต้องการเห็นอินพดที่แสดงในแท็บเพลง

SERVER MODE เพื่อให้ไลบรารี USB ของคณสามารถเข้าถึงได่ในแอป BluOS Controller ให้เสียบไดรฟ์ USB (ใน NTFS หรือแบบ FAT32) เข้ากับพอร์ด USB ที่ด้านหลังของ NODE ICON และ ให้ทำตามคำแนะนำบนหน้าจอในแอป BluOS Controller

- **[Yes] Server Mode enabled** ไดรฟ์ USB จะถูกแชร์กับผู้เล่นคนอื่นบนเครือข่ายจากไลบรารีในเครื่อง
- [No] Server Mode disabled การเข้าถึงไดรฟ์ USB ถกจำกัดไว้เฉพาะที่เครื่องเล่นที่เชื่อมต่อ USB อยู่เท่านั้น

Note: หลังจากการเชื่อมต่อ ไฟ LED แสดงสถานะของ NODE ICON จะเปลี่ยนเป็นสีขาว แสดงว่ากำลังจัดทำดัชนีไลบรารีที่เชื่อมต่อ กระบวนการจัดเรียง ข้อมลรายชื่อ อาจใข้เวลาสักคร่จึงจะเสร็จสมบรณ์ ทั้งนี้จะขึ้นอย่กับขนาดของคลังเพลงของคณ กระบวนการจัดทำดัชนีจะเสร็จสมบรณ์เมื่อไฟ LED กลับ ไปแสดงเป็นสีน้ำเงินค้าง. Learn more

Display Settings

DARK MODE เป็นการสลับระหว่าง พื้นหลังสีเข้มและพื้นหลังสีจางอ่อนพร้อมปกอัลบั้มเวอร์ชันเบลอ Dark mode นี้สามารถช่วยเพิ่มความแตกต่างให้ มากขึ้นเพื่อการอ่านชื่อต่างๆให้ดีขึ้น

LCD BRIGHTNESS ใช้แถบเลื่อนเพื่อปรับระดับ แสงที่บนหน้าจอแสดงผล

CLOCK VIEW IN NETWORK STANDBY เลือกที่จะเปิดหรือปิด หน้าจอขณะที่อย่ในสถานะเน็ดเวิร์คสแดนด์บาย.เมื่อเลือก ON ดัว NODE ICON จะแสดงนาฬิกา ในขณะที่เครื่องอย่ในสภาวะเน็ตเวิร์คสแตนด์บาย

Note: การบริโภคกระแสไฟฟ้าจะสูงขึ้นเมื่อเลือกฟังก์ชั่น Clock View ON

24-HOUR TIME เลือกรูปแบบนาฬิกาได้ทั้งแบบ 12 ชม. และ 24 ชม.

CLOCK VIEW สลับไปมาระหว่างรูปแบบนาพิกาแบบต่างๆ เพื่อให้จอแสดงผล จะแสดงเมื่ออยู่ในโหมดสแตนด์บาย หรือ หากเลือกเป็น 'Clock' ในขณะที่กำลังเล่น

- Digital
- Analog 1
- Analog 2

NOW PLAYING VIEW การสลับไปมารปแบบของหน้าจอแสดงผล ขณะที่เล่นเพลง.

- Text
- Cover
- Cover + Meta
- Clock

Manual – โหมดนี้จะอนฌาตให้คณสลับเลือกระหว่าง Bluetooth เป็นแหล่งสัญญาณในเครื่องได้ด้วยตนเองใน ส่วนอินพดของ Music Tab. Automatic – (Default mode) โหมดนี้จะสลับไปยังแหล่งสัญญาณ Bluetooth โดยอัดโนมัติเมื่ออุปกรณ์ที่เชื่อมต่อ Bluetooth เริ่มเล่นเสียง

Guest – โหมดนี้จะเปลี่ยนเครื่องเล่น Bluesound เป็นแหล่งสัญญาณ Bluetooth เมื่ออปกรณ์ Bluetooth ที่เชื่อมต่อของคณเริ่มเล่นเสียงเพลง. ้อย่างไรก็ตาม การสลับแหล่งโปรแกรมจะตัดการเชื่อมต่อบลทธ แหล่งสัญญาณ Bluetooth จะไม่แสดงในส่วน อินพด ของ Music Tab

Auto Sense – ทำการ ON หา่กคณต้องการให้อินพดแทนที่ อินพดอื่นๆ เมื่อใดก็ตามที่มีการรับสัญญาณเข้ามา ทำการ OFF หากคณต้องการ

A/V mode – ทำการ Enable A/V โหมดนี้ เมื่อคณใช้ด้ว NODE ICON นี้แบบเรียลไทม์ เช่นช่องสัณณาณเสียงจากสัณณาณ TV. และเลือก Disable มัน

Compressed Grouped Audio – ทำการ Enable เมื่อมีการใช้อินพุทแบบ grouped players เพื่อที่จะช่วยลดโหลดให้กับระบบเน็ตเวิร์ค และมีความเสถียร.

คำเตือน!

นี่ คือการ FACTORY RESET เครื่องเล่นของคุณ. จะถึงรวมการตั้งค่าทั้งหมด ทั้งระบบเน็คเวิร์ค WI-FI , ไฟล์ ต่างๆ ตลอดไปจนถึงการตั้งค่า การแชร์ต่างๆ และเพลย์ลิสต์ที่บันทึกไว้ก็จะสูญหายไปด้วยทั้งหมด คุณจะต้องสร้างสิ่งเหล่านี้ขึ้นมาใหม่อีกครั้ง เมื่อกระบวนการรีเซ็ตต่างๆ เสร็จสมบูรณ์ กระบวนการนี้แนะนำ เฉพาะในกรณีที่เครื่องเล่นของคุณไม่ทำงานตามปกติ และ การอัพเกรดเฟิร์มแวร์ผ่านอินเทอร์เน็ตลัมเหลว. หากมีคำถาม หรือ ข้อสงสัยกังวลใดๆ โปรดติดต่อตัวแทนลูกค้าของ BLUESOUND ที่ได้รับอนุญาต ก่อนที่คุณจะเริ่มดำเนินการต่อ!

ขั้นตอนการ Factory Reset:

- 1. ถอดปลั๊กไฟ ของตัว NODE ICON ออกเสียก่อน.
- **2.** รอ 30 วินาที.
- **3.** เสียบปลั๊กไฟอีกครั้ง.
- เมื่อไฟ LED เสียงแดงติสว่างขึ้น, ให้แตะค้างที่ปุ่ม PLAY/PAUSE . ไฟ LED จะเปลี่ยนเป็นสีเขียว และกลับไปเป็นสีแดง - ให้ยังแตะปุ่มค้างไว้เป็นเวลาประมาณ 30 วินาที.
- 5. หลังจาก 30 วินาทีแล้ว, ไฟ LED จะสว่างกระพริบเป็นสีแดง ให้เลิกการกดแตะปุ่มได้แล้ว.
- 6. การปรับแต่งตั้งค่าของตัว NODE ICON ทั้งหมดจะถูกลบออกและคืนค่าเป็นการตั้งค่าปกติจากโรงงาน

้ **ข้อสำคัญ** การยกนิ้วออกจากปุ่ม PLAY/PAUSE เมื่อใดก็ตาม ก่อนที่ไฟ LED จะเริ่มกะพริบเป็นสีแดง จะเป็นการยกเลิกการรีเซ็ตเป็นค่าเริ่มต้นจากโรงงานและปล่อยให้ NODE ICON อยู่ในโหมดอัปเกรด เพียงเริ่มขั้นตอนใหม่ อีกครั้งเพื่อที่จะรีเซ็ตเป็นค่าจากโรงงาน

้คุณจะรู้ว่าการรีเซ็ดเป็นค่าเริ่มดันจากโรงงานสำเร็จแล้ว ดัวของ NODE ICON จะกลับสู่โหมดฮอตสปอต (การเชื่อมต่อแบบไร้สาย -ไฟ LED จะแสดงเป็นสีเขียวค้าง). ถ้าต่อสายอีเธอร์เน็ตเข้าดัวเครื่อง กับ ระบบเน็ตเวิร์คในบ้านอีกครั้ง, เครื่องคุณก่อนจะถูกต่อเข้า ระบบ ราวกับว่าเป็นเครื่องเล่นใหม่อีกครั้ง (ไฟ LED จะเปลี่ยนเป็นสีน้ำเงินค้าง).

$\mathsf{SUUESOUND}^{\circ}$

© Bluesound International. Bluesound, the stylized wordmark "B" logotype, the phrase "HiFi for a wireless generation", NODE ICON and all other Bluesound product names and taglines are trademarks or registered trademarks of Bluesound International, a division of Lenbrook Industries Limited. All other logos and services are trademarks or service marks of their respective owners.