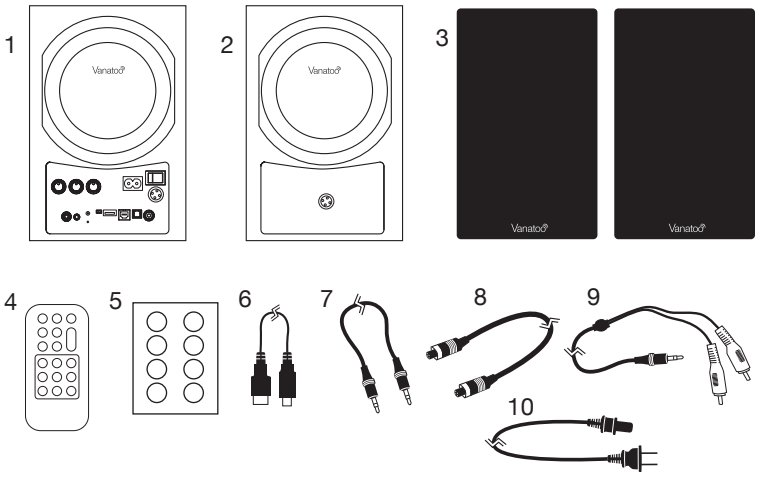
Vanatoo
Technology Serving Art

Quick Start Guide

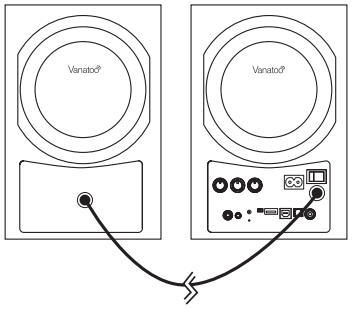
1 Unpack Your System

1) Active speaker
2) Passive speaker
3) 2 Grills
4) IR remote control
5) Optional isolation feet
6) USB A to USB B cable
7) 3.5 mm to 3.5 mm cable
8) Four conductor speaker wire
9) 3.5 mm to RCA "Y" cable
10) AC power cord
11) Quick Start Guide and a Safety Sheet



2 Connect the Speakers

The included speaker interconnect cable with screw-on collar connectors makes this quick and easy.



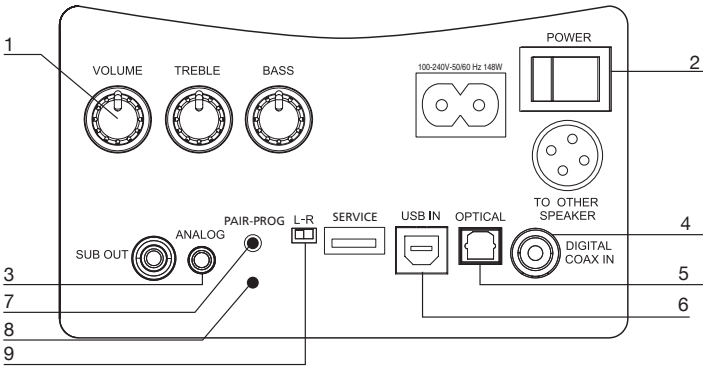
3 Connect Power

1. Make sure the power switch (2) is in the **OFF** position.
2. Plug the AC power cord into the active speaker.
3. Plug the AC power cord into the power outlet.

4 Connect Your Audio Source

Turn the volume controls on the speaker (1) and on the audio source both to minimum.

1. Analog (3) — Connect your source using the included using 3.5mm to 3.5mm cable or 3.5mm to RCA cable as appropriate for your source component.
2. Digital Coax (4) — Connect your source component using a 75 ohm digital coaxial RCA cable.
3. Optical (5) — Connect your source component to the Vanatoo T1E *Plus* using a Toslink optical cable.
4. USB (6) — Connect your computer to the T1E *Plus* using the supplied USB A to USB B cable. Select the Vanatoo T1E *Plus* in your computer's audio settings.
5. Bluetooth —
   a. Press and release the "Pair-Prog" button (7) on the rear of the active speaker, or press "Enable" and then "BT Pair" on the remote control. The bluetooth interface will remain in pair mode for 2 minutes.
   b. Ensure Bluetooth is turned-on on your source device and pair with the Vanatoo T1E *Plus*.
   c. Ensure your source device is connected to the Vanatoo T1E *Plus* over Bluetooth and play music!

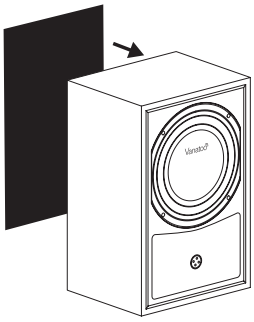


TURN OVER

5 Designate Left-Right speaker

Set the Left–Right switch (9) to designate whether the active speaker is located to your right or left (as you face the speakers). This ensures the music is recreated as it was recorded.

6 Install the Grills



Grills come in individual plastic bags. Simple magnetic mounting (no or little alignment necessary). Can go either way such that the “Vanatoo” logo is upright on the bottom.

7 Listen to Music!

Turn the power switch to the **ON** position (2). The blue LED (8) will light up within 5 seconds to indicate power to the unit. In most applications you can set the T1E *Plus* volume control to 100% and adjust the volume up/down from your source (Computer, Bluetooth device, etc).

8 Remote Control

The included IR Remote Control is especially handy when your T1E *Plus* is used with a TV, or for switching sources, adjusting bass and treble, etc. Note that you must hit the “Enable” button to enable the other buttons inside the rectangular box for 15 seconds.

9 Optional Settings

The T1E *Plus* has a lot of setup options, such as enabling the speakers to play mono, disabling sleep mode, varying the LED brightness, connecting a subwoofer and alternate bass profiles for room placement. Go to www.vanatoo.com/support/downloads to download the user manual for a full description of the T1E *Plus* and its setup options.

CONGRATULATIONS!! That’s it! We hope you enjoy your Vanatoo Transparent One Encore *Plus* powered speakers.

For additional setup up information, connectivity options, and the troubleshooting guide, check out the Transparent One Encore *Plus* Owner’s Guide or visit us at www.vanatoo.com.

Contact Us
Email: support@vanatoo.com

Copyright 2023 Vanatoo LLC, all rights reserved
“Vanatoo” is a registered trademark, “Vanatoo Technology Serving Art” logo and “Transparent One Encore *Plus*” are trademarks of Vanatoo LLC

SAFETY PRECAUTIONS

1. This lightning flash with arrowhead symbol within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the product's enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.

The exclamation point, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the product.

CAUTION
RISK OF ELECTRICAL SHOCK
DO NOT OPEN
AVIS: RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE – NE PAS OUVRIR

WARNING: Do Not Open! Risk of Electrical Shock. Voltages in this equipment are hazardous to life. No user-serviceable parts inside. Refer all servicing to qualified service personnel.

Place the equipment near a main power supply outlet and make sure that you can easily access the power breaker switch.

WARNING: This product is intended to be operated ONLY from the AC Voltages listed on the back panel or included power supply of the product. Operation from other voltages other than those indicated may cause irreversible damage to the product and void the product's warranty. The use of AC Plug Adapters is cautioned because it can allow the product to be plugged into voltages in which the product was not designed to operate. If the product is equipped with a detachable power cord, use only the type provided with your product or by your local distributor and/or retailer. If you are unsure of the correct operational voltage, please contact your local distributor and/or retailer.

2. To prevent risk of fire or electric shock, avoid overloading the wall outlet, extension cords.
3. WARNING: To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture. The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and that objects filled with liquids, such as vases, shall not be placed on apparatus.
4. Read these instructions.
5. Keep these instructions.
6. Heed all warnings.
7. Follow all instructions.
8. Do not use this apparatus near water.
9. Clean only with dry cloth.
10. Do not block any ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instructions.
11. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
12. Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding plug has two blades and a third grounding prong. The wide blade or the third prong is provided for your safety. If the provided plug does not fit into your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
13. Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at the plugs, convenience receptacles, and at the point where they exit from the apparatus.
14. Use only attachments/accessories specified by the manufacturer.
15. Use only with the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the apparatus. When a cart or rack is used, use caution when moving the cart/apparatus combination to avoid injury from tip-over.
16. Unplug the apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
17. Refer all servicing to qualified personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as when power supply cord or plug is damaged, when liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus, or when the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
18. WARNING: The mains plug/appliance coupler is used as the disconnect device. The disconnect device shall remain readily operable.
19. The woofer cone and tweeter dome are fragile. Do not touch.
20. This equipment is a Class II or double insulated electrical appliance. It has been designed in such a way that it does not require a safety connection to electrical earth.
21. Battery Notice:
    a) Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. Replace only with the same or equivalent type.
    b) Do not ingest the battery, Chemical Burn Hazard.
    c) The remote control supplied with the product contains a Lithium coin/button cell battery. If the coin/button cell battery is swallowed, it can cause severe internal burns in just 2 hours and can lead to death.
    d) Keep new and used batteries away from children.
    e) If the battery compartment does not close securely, stop using the product and keep it away from children.
    f) If you think the battery might have been swallowed or placed inside any part of the body, seek immediate medical attention.
    g) The battery shall not be exposed to excessive heat such as sunshine, fire or the like.
    h) Do not handle leaking or damaged Lithium batteries.
    i) Risks of leakage. Only use the specified type of battery. Observe correct polarity. Remove the battery from a product that are not in use for an extended period of time. Store batteries in a dry place.
    j) Do not recharge non-rechargeable batteries.
    k) Avoid exposure to extreme heat or cold.
    l) This product contains a Lithium coin cell battery. If misused or abused this can result in:
        Smoke or gas hazard
        Heat hazard
        Fire hazard
        Explosion hazard

FCC STATEMENTS

FCC EMC COMPLIANCE INFORMATION

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

(1) This device may not cause harmful interference, and

(2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

NOTE: This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

• Reorient or relocate the receiving antenna.
• Increase the separation between the equipment and receiver.
• Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
• Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Approved under the verification provision of FCC Part 15 as a Class B Digital Device.

Caution: Changes or modifications not expressly approved by the manufacturer could void the user's authority to operate this device.

FCC WIRELESS TRANSMITTER COMPLIANCE INFORMATION

Radiation Exposure Statement:

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body.

CANADA, INNOVATION, SCIENCE AND ECONOMIC DEVELOPMENT CANADA (ISED) NOTICES

This device contains licence-exempt transmitter(s)/receiver(s) that comply with Innovation, Science and Economic Development Canada's licence-exempt RSS(s). Operation is subject to the following two conditions:

(I) This device may not cause interference.

(2) This device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

RADIO FREQUENCY (RF) EXPOSURE INFORMATION

The radiated output power of the Wireless Device is below the Innovation, Science and Economic Development Canada USED) radio frequency exposure limits. The Wireless Device should be used in such a manner such that the potential for human contact during normal operation is minimized.

This device has also been evaluated and shown compliant With the ISED RF Exposure limits under mobile exposure conditions. (antennas are greater than 20cm from a person's body).

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

1. Le symbole composé d'un éclair terminé par une flèche, avec un triangle équilatéral, est destiné à avertir l'utilisateur de la présence d'un « voltage dangereux » sans isolation à l'intérieur du produit d'une force suffisant à provoquer un risque de choc électrique.

Le symbole composé d'un point d'exclamation avec un triangle équilatéral est destiné à avertir l'utilisateur de la présence d'instructions de fonctionnement et d'entretien (de service) importantes dans la documentation accompagnant le dispositif.

CAUTION
RISK OF ELECTRICAL SHOCK
DO NOT OPEN

AVIS: RISQUE DE CHOC ÉLECTRIQUE – NE PAS OUVRIR

AVERTISSEMENT : Ne pas ouvrir ! Risque de choc électrique. Les tensions dans cet équipement sont dangereuses pour la vie. Aucune pièce réparable par l'utilisateur à l'intérieur. Confiez toute réparation à un personnel qualifié.

Placez l'équipement à proximité d'une prise de courant principale et assurez-vous que vous pouvez facilement accéder au commutateur du disjoncteur.

AVERTISSEMENT : Ce produit est destiné à être utilisé UNIQUEMENT avec les tensions AC indiquées sur le panneau arrière ou avec l'alimentation fournie du produit. Le fonctionnement avec des tensions autres que celles indiquées peut provoquer des dommages irréversibles au produit et annuler sa garantie. L'utilisation d'adaptateur de prise secteur est recommandée car elle peut permettre au produit d'être branché à des tensions pour lesquelles il n'a pas été conçu. Si le produit est équipé d'un cordon d'alimentation détachable, utilisez uniquement le type fourni avec votre produit ou auprès de votre distributeur et / ou revendeur local. Si vous n'êtes pas sûr de la tension de fonctionnement correcte, veuillez contacter votre distributeur et/ou revendeur local.

2. Pour éviter tout risque d'incendie ou de choc électrique, évitez de surcharger la prise murale, les rallonges.
3. AVERTISSEMENT : afin de réduire les risques d'incendie ou de choc électrique, n'exposez pas cet appareil à la pluie ou à l'humidité. L'appareil ne doit pas être exposé à des gouttes d'eau ni à des éclaboussures et aucun objet rempli de liquide, tel qu'un vase, ne doit être placé sur l'appareil.
4. Lisez ces instructions.
5. Conservez ces instructions.
6. Tenez compte de tous les avertissements.
7. Suivez toutes les instructions.
8. N'utilisez pas cet appareil près de l'eau.
9. Nettoyez uniquement avec un chiffon sec.
10. Ne bloquez aucune ouverture de ventilation. Installez conformément aux instructions du fabricant.
11. Ne l'installez pas près de sources de chaleur telles que radiateurs, bouches de chaleur, poêles ou autres appareils (y compris les amplificateurs) produisant de la chaleur.
12. Ne détruisez pas l'objectif de sécurité de la fiche polarisée ou de la mise à la terre. Une fiche polarisée a deux lames dont l'une est plus large que l'autre. Une fiche de mise à la terre a deux lames et une troisième broche de mise à la terre. La lame large ou la troisième broche est fournie pour votre sécurité. Si la fiche fournie ne rentre pas dans votre prise, consultez un électricien pour remplacer la prise obsolète.
13. Protégez le cordon d'alimentation contre tout risque de piétinement ou de pincement, en particulier au niveau des fiches, des prises de courant et à la sortie de l'appareil.
14. Utilisez uniquement les pièces jointes/accessoires spécifiés par le fabricant.
15. Utilisez uniquement avec le chariot, le support, le trépied, le support ou la table spécifiés par le fabricant ou vendus avec l'appareil. Lorsqu'un chariot ou un rack est utilisé, faites attention lorsque vous déplacez la combinaison chariot/appareil pour éviter les blessures dues au renversement.
16. Débranchez l'appareil en cas d'orage ou lorsque vous ne l'utilisez pas pendant une longue période.
17. Confiez toute réparation à du personnel qualifié. Un entretien est nécessaire lorsque l'appareil a été endommagé de quelque manière que ce soit, par exemple lorsque le cordon d'alimentation ou la fiche est endommagé, lorsque du liquide a été renversé ou des objets sont tombés dans l'appareil, ou lorsque l'appareil a été exposé à la pluie ou à l'humidité, ne fonctionne pas normalement ou est tombé.
18. AVERTISSEMENT : le coupleur de la fiche secteur/de l'appareil est utilisé comme dispositif de déconnexion. Le dispositif de déconnexion doit rester facilement utilisable.
19. Le woofer à cône et le tweeter à dôme sont fragiles. Ne pas toucher.
20. ⧈ Cet équipement est un appareil électrique de classe II ou à double isolation. Il a été conçu de manière à ne pas nécessiter de connexion de sécurité à la terre.
21. Avis de batterie :
    a) Danger d'explosion si la batterie est remplacée de manière incorrecte. La remplacez uniquement par le même type ou par un type équivalent.
    b) Ne pas ingérer la batterie, risque de brûlure chimique.
    c) La télécommande fournie avec le produit contient une pile bouton au lithium. En cas d'ingestion de la pile bouton, elle peut provoquer de graves brûlures internes en seulement 2 heures et entraîner la mort.
    d) Conservez les piles neuves et usagées hors de la portée des enfants.
    e) Si le compartiment de la batterie ne ferme pas correctement, arrêtez d'utiliser le produit et éloignez-le des enfants.
    f) Si vous pensez que la pile a pu être avalée ou placée dans une partie du corps, consultez un médecin immédiatement.
    g) La batterie ne doit pas être exposée à une chaleur excessive telle que le soleil, le feu ou similaire.
    h) Ne manipulez pas les piles au lithium qui fuient ou sont endommagées.
    i) Risques de fuite. Utilisez uniquement le type de batterie spécifié. Observez la polarité correcte. Retirez la batterie d'un produit non utilisé pendant une période prolongée. Rangez les piles dans un endroit sec.
    j) Ne rechargez pas de piles non rechargeables.
    k) Évitez l'exposition à la chaleur extrême ou au froid.
    l) Ce produit contient une pile bouton au lithium. En cas d'abus ou d'abus, cela peut entraîner :
        Danger de fumée ou de gaz
        Risque de chaleur
        Risque d'incendie
        Danger d'explosion

DÉCLARATIONS FCC

INFORMATIONS DE CONFORMITÉ FCC EMC

Cet appareil est conforme à la section 15 de la réglementation de la FCC. Le fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes :

(1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles, et

(2) Cet appareil doit accepter toutes les interférences reçues, y compris celles susceptibles de provoquer un fonctionnement indésirable.

REMARQUE : Cet équipement a été testé et déclaré conforme aux limites imposées aux appareils numériques de classe B, conformément à la section 15 du règlement de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans une installation résidentielle. Cet équipement génère, utilise et peut émettre de l'énergie de fréquence radio. S'il n'est pas installé et utilisé conformément aux instructions, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. Cependant, rien ne garantit que des interférences ne se produisent pas dans une installation particulière. Si cet équipement provoque des interférences nuisibles avec la réception de radio ou de télévision, ce qui peut être déterminé en éteignant et en rallumant l'équipement, l'utilisateur est invité à tenter de corriger l'interférence en appliquant l'une ou plusieurs des mesures suivantes :

- Réorienter ou déplacer l'antenne de réception.
- Augmenter la distance entre l'équipement et le récepteur.
- Brancher l'équipement sur une prise d'un circuit différent de celui auquel le récepteur est connecté.
- Consulter le revendeur ou un technicien expérimenté en radio/télévision pour obtenir de l'aide.

Approuvé en vertu de la disposition relative à la vérification de la partie 15 de la FCC en tant qu'appareil numérique de classe B.

Attention : Les changements ou modifications non expressément approuvés par le fabricant peuvent annuler le droit de l'utilisateur à utiliser cet appareil.

INFORMATIONS DE CONFORMITÉ D'ÉMETTEUR SANS FIL DE LA FCC

Déclaration d'exposition aux radiations :

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux radiations de la FCC définies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre le radiateur et votre corps.

AVIS DU CANADA, INNOVATION, SCIENCES ET DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE CANADA (ISED)

L'émetteur/récepteur exempt de licence contenu dans le présent appareil est conforme aux CNR d'/nnovation, Sciences et Développement économique Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

(1) L'appareil ne doit pas produire de brouillage;

(2) L'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, mame si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

INFORMAFIONS CONCERNANT L'EXPOSITION AUX FRÉQUENCES RADIO (RF)

La puissance de sortie rayonnée du dispositif sans fil est inférieure aux limites d'exposition aux radiofréquences d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada (ISED). Le dispositif sans fil doit étre utilisé de maniére á minimiser le potentiel de contact humain pendant le fonctionnement normal.

Cet appareil a également été évalué et montré conforme aux limites d'exposition RF ISED dans des conditions d'exposition mobiles. (Les sont á plus de 20 cm du corps d'une personne).