



HIGH FIDELITY



# CONCEPTAS SOUND ENGINEERING

Les câbles O2A vont transformer votre expérience musicale par la façon dont les informations sont transmises de la source aux enceintes. Il vous offriront la plus grande intégrité et la plus haute fidélité



[www.o2acables.com](http://www.o2acables.com)  
Fabriqué au Liechtenstein

# HIGH FIDELITY



7 années de recherche, d'écoutes et de validations avec les systèmes les plus exigeants qui soient, associées aux méthodes d'assemblage de précision que nous utilisons, font des câbles O2A des produits exceptionnels de par leur résultat sonore.

Pour garantir un résultat exceptionnel, O2A a choisi les matériaux les plus performants: rhodium, beryllium, platine, or, argent, cuivre, téflon, PE.

Avec les câbles O2A votre système vous révélera de nouvelles possibilités, aussi bien sur les micro-informations que sur les fortes puissances. Il vous procureront un son extrêmement vivant, articulé et musical malgré leur suprenante compacité.

Cu

[www.o2acables.com](http://www.o2acables.com)

Fabriqué au Liechtenstein

Be

Cu

EXPERIENCE

## Câble de modulation Expérience RCA

à grande vitesse de transmission procurant équilibre, justesse des timbres, neutralité et une reproduction étendue, dynamique des fréquences de l'extrême-grave à l'aigu le plus fin.

Caractéristiques :

- Isolation : double isolation HF et électro-magnétique
- Conduction : en fils de litz OFC
- Impédance : rigoureusement stable de 50Ω
- Vitesse de transmission : égale à 92% de la vitesse de la lumière
- Diamètre : 6mm
- Contacts : RCA plaqués or à faible résistance de 0,6mΩ
- Finition : gaine PE noire satinée anti-UV et thermoprotectrice
- Disponibilité : 2x1m, 2x2m, 2x3m, 2x4m., etc.



## Liaison haut-parleur Expérience HP

Performant conjuguant rapidité et étendue de la plage des fréquences reproduites. Les conducteurs sont en cuivre OFC isolés par silicone et PVC. Son diamètre de 9mm et sa souplesse facilitent son intégration.

Caractéristiques :

- Conduction : en cuivre OFC isolés par silicone et PVC
- Diamètre : 9mm
- Connecteurs : plaqués, bananes 4mm à faible résistance au contact 0,5mΩ
- Finition : gaine noire PE satin anti-UV et thermo-protectrice
- Disponibilité : 2x3m, 2x4m, 2x5m, 2x6m, etc...



## Câble digital Expérience

Coaxial de haute qualité, minimisant l'effet de jitter et assurant une grande vitesse de propagation des données

Caractéristiques :

- Isolation : double protection HF et électro-magnétique par tresse de cuivre OFC
- Conduction : en fils de litz OFC pur
- Impédance : rigoureusement stable de 75Ω
- Vitesse de transmission : égale à 90% de la vitesse de la lumière
- Diamètre : 6,5mm
- Contacts : RCA plaqués or et disponibles en BNC
- Finition : gaine PE noire satinée anti-UV et thermoprotectrice
- Disponibilité : 1x1m, 1x2m, 1x3m, etc.



## Câble interface multimédia HDMI Elégance

Haute-définition. 19 contacts son/image.

Caractéristiques :

- Isolation : double isolation et blindage
- Vitesse de transmission : égale à 95% de celle de la lumière
- Connecteurs : plaqués or
- Finition : gaine PE satin noir thermo protectrice et anti-UV
- Disponibilité : 1m, 5m, 3m, 5m, 7m, 10m, 20m, etc....  
(avec repeater sur commande) compatible 3D



## Câble de modulation XLR Élégance

Par ses très hautes performances, procure une délicatesse et justesse de timbres, conjuguées à une dynamique et une fluidité remarquables.

Caractéristiques :

- Isolation : double isolation aux ondes HF et rayonnements électro-magnétique
- Finition : gaine PE satin noir thermo protectrice et anti-UV
- Disponibilité: 1m,2m,6m,10m, 20m



## Câble de modulation RCA Élégance

par ses très hautes performances, procure une délicatesse et justesse de timbres, conjuguées à une dynamique et une fluidité remarquables.

Caractéristiques:

- Isolation : isolation double aux ondes HF et aux rayonnements électromagnétiques
- Conduction : en fils de litz de cuivre pur
- Bande passante : > 10MHz
- Contacts : RCA plaqués or a très faible résistance au contact isolés téflon
- Finition : gaine PE noire satinée anti-UV et thermoprotectrice
- Disponibilité : 2X1m / 2x2m



## Liaison haut-parleur Élégance HP

Très performante pour une écoute claire et précise sans dureté. Par son petit diamètre de 8mm et sa souplesse, il s'intègre facilement dans tous les intérieurs. Sa bande passante est très étendue. Les conducteurs sont composés de cuivre béryllium spécialement traité. Ils sont peu capacitifs et peuvent délivrer un ampérage élevé.

Caractéristiques:

- Conduction : cuivre béryllium traité et isolé PVC et PET
- Diamètre : 8mm
- Connecteurs : bananes 4mm titanium plaqués or
- Finition : gaine noire PE satin anti-UV et thermoprotectrice
- Disponibilité : 2x3m, 2x4m, 2x5m, 2x6m, etc...



Be

Cu

ELEGANCE

## Cordon d'alimentation électrique Élégance

Hautes performances procurant aux appareils raccordés une plus grande aisance de fonctionnement. Son insensibilité aux rayonnements HF et électromagnétiques permet à tout système audio ou vidéo de donner son maximum. Par son action, richesse, dynamique et précision se trouveront sensiblement accrues.

Caractéristiques:

- Isolation : PVC spéciaux et double écran cuivre inox
- Conduction : cuivre pur traité
- Intensité : 16A
- Tension : 250 V
- Diamètre : 14mm
- Connecteurs : Shuko /CE en laiton massif doré
- Disponibilité : 1,8m et autres longueurs possible



## Câble coaxial digital Élégance

Transmettant les données avec une grande précision et une très grande vitesse de propagation.

Caractéristiques:

- Isolation : double protection contre les émissions HF et les ondes électromagnétiques
- Conduction : en fils de litz OFC
- Impédance : stable à 75Ω
- Vitesse de transmission : égale à 95% de celle de la lumière
- Diamètre : 7mm
- Connecteurs : RCA plaqués or et isolés téflon, BNC à verrouillage sécurisée
- Disponibilité : 1x1m / 1x2m



## Câble modulation Quintessence RCA

De référence dont les principales qualités sont la transparence et la véracité des timbres associés à la transcription d'un espace sonore et d'une dynamique réalistes.

Caractéristiques:

- Isolation : quintuple isolation mécanique, HF radio, électromagnétique, thermique et anti-UV
- Conduction : en cuivre pur spécialement traité
- Bande passante : > 30 MHz
- Diamètre : 10mm
- Contacts : à serrage plaqués or 24kt isolés téflon et PTFE
- Finition : gaine PE noire satinée à haute résistance thermique
- Disponibilité : 2x1m / 2x2m et plus



## Liaison haut-parleur Quintessence câble HP

de référence aux performances de tout premier ordre pour un encombrement minimaliste et une esthétique sobre et discrète. La justesse des timbres et l'ampleur de la scène sonore sont restituées de façon surprenante.

Caractéristiques:

- Isolation : triple protection HF et électromagnétique,
- Conduction : cuivre béryllium argenté, double écran cuivre argent isolé PE et PVC
- Bande passante : étendue à 1GHz
- Diamètre : 6mm
- Connecteurs : plaqués or bananes
- Finition : bronze thermo-protectrice, anti-magnétique et anti-UV
- Disponibilité : 2x3m, 2x4m, 2x5m, 2x6m, etc...
- Option: prises bananes en argent ou fourches en argent



## Liaison haut-parleur Délivrance HP

De la plus haute technicité et musicalité qui dispose en outre d'une taille hyper-minimaliste. Son diamètre inférieur à 4mm est en démesure par rapport à l'étendue de la réponse des fréquences graves reproduites et de la profondeur de la scène sonore délivrée.

Caractéristiques:

- Isolation : quintuple isolation HF, électromagnétique, thermique, mécanique, anti-UV
- Conduction : cuivre béryllium traité ACW isolé ETFE et PE
- Diamètre : 4mm
- Connecteurs : bananes 4mm plaqués or à faible résistance au contact 0,5mΩ
- Finition : blanche anti-UV et thermo protectrice
- Disponibilité : 2x3m, 2x4m, 2x5m, 2x6m, etc...



## Câble de modulation Délivrance XLR

Câble ultra rapide, grande ouverture de la scène sonore, grave soutenu et franc. Sa compacité permet un usage d'un grand confort sous une esthétique discrète, autorisant l'intégration sur de grandes longueurs, sans perte de signal.

Caractéristiques:

- Isolation : double isolation HF, électromagnétique,
- Conduction : cuivre pur traité
- Diamètre : 5mm
- Connecteurs: XLR NEUTRIK à faible résistance plaqués or 24Kt
- Finition : blanche anti-UV et thermo protectrice
- Disponibilité : 1x1m, 1x2m, 1x3m, etc.



## Cordon d'alimentation électrique Quintessence

Conducteur idéal de tout appareil audio ou vidéo haut de gamme. Il permet d'optimiser leur fonctionnement par sa protection et son insensibilité aux émissions d'ordre électromagnétiques ou hautes fréquences. Ainsi seront révélées toutes les qualités du système occultées par l'utilisation de câbles standards.

Caractéristiques:

- Isolation : PVC spéciaux et double écran cuivre OFC traité
- Conduction : litz de cuivre de 2,5mm<sup>2</sup> isolés par PVC et film folie, protégés par 2 écrans de cuivre spécialement traités
- Intensité : 20A , Tension : 250 V
- Diamètre : 15mm
- Connecteurs : Shuko ou CE en laiton massif doré
- Finition : gaine PE satin noir thermo-protectrice et anti-UV
- Disponibilité : 1,8m et autres longueurs possible
- Options: prises or ou palladium



## Câble coaxial digital Quintessence

De référence se caractérisant par une extrême précision et une vitesse de transmission des plus élevées

Caractéristiques:

- Conduction : cuivre pur spécialement traité et protégé par 3 écrans isolant des perturbations radio, électromagnétiques, thermiques et mécaniques.
- Impédance : stable à 75  $\Omega$
- Bande passante : > 30 MHz
- Diamètre : 11mm
- Connecteurs : RCA plaqués or 24kt, isolés par téflon et PTFE
- Finition : gaine PE noire satinée anti-UV et thermoprotectrice
- Disponibilité : 1x1m / 1x2m



## Câble modulation Quintessence XLR

Câble à très haute vitesse de propagation et restitution. Géométrie multi-axiale spécifique conjugant une large bande passante, dynamique étonnante sous des dimensions discrètes.

Caractéristiques:

- Conduction : cuivre pur argenté
- Bande passante : > 30 MHz
- Diamètre : 7mm
- Connecteurs : XLR plaqués or 24kt NEUTRIK (Professionnelle argent), isolés par téflon et PTFE
- Finition : gaine PE noire satinée anti-UV et thermoprotectrice
- Disponibilité : 1x1m / 1x2m



## Câble digital Délivrance AES-EBU

de la plus haute technicité et insensibilité aux parasites par double blindage. Exceptionnelles vitesses et capacité de transmission des signaux.

Caractéristiques:

- Isolation : double isolation HF, électromagnétique,
- Conduction : cuivre , impédance ultra stable 110 $\Omega$
- Diamètre : 5mm
- Connecteurs : XLR NEUTRIK à faible résistance et plaqués or 24Kt
- Finition : blanche anti-UV et thermo protectrice
- Disponibilité : 1x1m, 1x2m, 1x3m, etc...

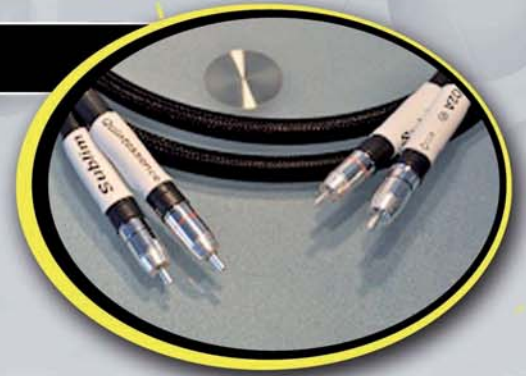


## Câble modulation Quintessence RCA SUBLIME

câble à très haute vitesse de propagation en cuivre spécialement traité argenté pour certains conducteurs et en argent spécialement traité pour les autres. Triple blindage par double tresse et aluminium: Double isolation PTFE. Dynamique explosive associée au plus grand respect des timbres. Un must absolu en matière de câble modulation asymétrique.

Caractéristiques:

- Isolation : quintuple isolation mécanique, HF radio, électromagnétique, thermique et anti-UV
- Conduction : en cuivre pur spécialement traité argenté
- Bande passante : > 6 GHz
- Diamètre : 12mm
- Contacts : à serrage en argent RCA isolés téflon et PTFE
- Finition : Finition gaine PE noire satinée à haute résistance thermique, extra souple.
- Disponibilité : 2x1m / 2x2m et plus
- Option: prises rhodium



## Câble de modulation Quintessence XLR SUBLIME

Une nouvelle référence en matière de câble symétrique nouvelle technologie coaxial hyper-vélocé associée à une bande passante dépassant 30 MHz.

Caractéristiques:

- Isolation : quintuple isolation mécanique, HF radio, électromagnétique, thermique et anti-UV
- Conduction : coaxial cuivre argenté
- Diamètre : 14mm
- Contacts : coordonnées NEUTRIK or 24KT professionnelles
- Finition : Finition gaine PE noire satinée à haute résistance thermique, extra souple.
- Disponibilité : 2x1m / 2x2m et plus



## Liaison haut-parleur Quintessence câble HP SUBLIME

Le câble haut-parleur hyper-veloce, traduisant une rapidité extrême et une absence de trainage des fréquence graves de par sa très faible résistivité. Conducteur cuivre anodisés argent spécialement traités multi-axiale. Très faible bruit et dynamique naturelle inouï. Aucune perte jusqu'à 15m.

Caractéristiques:

- Isolation : quintuple isolation mécanique, HF radio, électromagnétique, thermique et anti-UV
- Conduction : en cuivre pur spécialement traité argenté
- Diamètre : 12mm
- Contacts : Fourches ou/et bananes
- Finition : Finition gaine PE noire satinée à haute résistance thermique, extra souple.
- Disponibilité : 2x2,5m / 2x3m et plus



## Alimentation électrique Quintessence SUBLIME

Le meilleur du câble secteur associé à la meilleure connectique haut courant du moment. Scène sonore plus large et profonde par extension de la bande passante des électroniques qui y sont racordées. La manière la plus évidente pour obtenir la "Quintessence" de ses appareils.

Caractéristiques:

- Isolation : PVC spéciaux et triple écran cuivre OFC traité
- Conduction : litz de cuivre , quintuple isolation: mécanique, UV, EMV, thermique, halogène
- Intensité : 20A, Tension : 250 V
- Diamètre : 17mm
- Connecteurs : Shuko/ CE, F1 Oyaide ,contacts palladium
- Finition : gaine PE satin noir thermo-protectrice et anti-UV
- Disponibilité : 1,8m et autres longueurs possible
- Options: prises standard et autres prises Oyaide





# Les Câbles Ultime

Isolation et capacité en courant décuplés

# ULTIME

## Liaison haut-parleur Quintessence ULTIME

Câble de technologie hyper-vélocité à doubles conducteurs multi-axiaux. Très haut débit de courant; très peu capacitif. Soins extrêmes portés sur l'isolation avec l'utilisation de masses flottantes et d'une quintuple protection contre les émissions HF, électro-magnétique, thermique, mécanique et UV. Connectique alliages cuivre, argent et tellure, garantissant très faibles masses et résistivité spécialement traités.



## Câble modulation Quintessence RCA ULTIME

Ce câble associe avec la plus grande expression une dynamique époustouflante, une précision extrême, la douceur et le respect des timbres.



## STRAP Quintessence ULTIME



# REFERENCE



## Liaison haut-parleur Référence HP

câble à très haute vitesse de conduction (>90% speed light) et hyper-fréquences au service de la liaison ampli/enceintes. Résistance ultra faible, conducteurs cuivre spécialement traité, or, quadruple blindage double tresse cu/al/or et double feuille al/or. Quadruple isolation PTFE+ isolation mécanique par double gaine PVC et amortisseur spécialement dédié. Extrême transparence et étendue de la bande passante. Le câble HP absolu destiné aux très grand systèmes permettant de restituer des informations et fréquences jusqu'à alors sous explorées.



## Barrette secteur

4, 6, 8 prises avec le cordon d'alimentation électrique

## Les câbles Essentiel O2A



**O209 RCES10**  
Essentiel 10 RCA  
Ø: 6mm  
Noir PVC



**O209 RCES20**  
Essentiel 20 RCA  
Ø: 6,5mm  
Blanc PE



**O209 HPES10**  
Essentiel 10 HP classic  
Ø: 4,9x7mm  
ETFE Noir, Conducteurs isolés

**O209 HPES10**  
Essentiel 10 HP hi-tech  
Ø: 5,2mm  
ETFE Gris, Conducteurs isolés

**O209 HPES20**  
Essentiel 20 HP classic  
Ø: 5,7x9mm  
ETFE Noir, Conducteurs isolés

**O209 HPES20**  
Essentiel 20 HP hi-tech  
Ø: 5,6mm  
ETFE Gris, Conducteurs isolés

### O209 POES 10 Essentiel main power

Isolation: EPC polymer, thermo (-50°C-150°C); chemic, ozone and UV protection.

Conducteurs: OFC copper silvered class 5 conductuers 3x Ø1,5mm<sup>2</sup>

16 A ≤ 750V

Ø: 8 mm

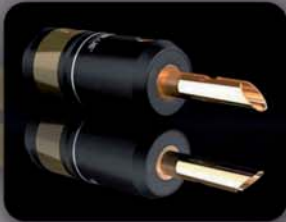
Noir polyolefin copolymer



## HIGH FIDELITY

Pour garantir un résultat exceptionnel, o2A a choisi les matériaux les plus performants: rhodium, béryllium, platine, or, argent, cuivre, téflon, PE.

Pour donner leur pleine mesure ces câbles nécessitent quelques heures de rodage. Pour satisfaire l'exigence de nos clients il est possible de commander nos câbles avec d'autres fiches et finitions (sur devis et avec délai supplémentaire).



### GAMME DES COULEURS



[www.o2acables.com](http://www.o2acables.com)  
Fabriqué au Liechtenstein



HIGH FIDELITY



**Conceptas Sound Engineering**

Infos: +423 79 46 020

info@conceptas.li

[www.o2acables.com](http://www.o2acables.com)

Fabriqué au Liechtenstein