

MU-SO UTOPIA

Fiche produit

Mu-so Utopia intègre des technologies audiophiles de référence au sein d'un système tout-en-un élégant. Premier produit Naim à porter la prestigieuse signature Utopia, il associe des électroniques de pointe, des innovations acoustiques exclusives et les codes de design emblématiques de la gamme Utopia dans une solution haute-fidélité raffinée. Conçu pour les passionnés de musique, Mu-so Utopia offre une scène sonore remarquable, alliant ampleur, précision et émotion. Ses haut-parleurs Focal exclusifs et sa puissante amplification - la plus sophistiquée jamais développée pour un modèle Mu-so - révèlent chaque nuance musicale avec une clarté exceptionnelle et une musicalité remarquable. Compatible avec la lecture immersive Dolby Atmos®, Mu-so Utopia établit une nouvelle référence en matière de performances pour un système tout-en-un.

Aluminium anodisé noir profond,
rehaussé d'une finition noire brillante.
**Codes design Utopia, dont un filet
rouge emblématique.**

Bouton de contrôle et de volume
rotatif et intuitif.
**Une prise en main facile,
rapide et élégante.**

15 haut-parleurs: 7 en façade,
2 sur chaque côté, 4 sur le dessus.
**Une immersion et des effets
à couper le souffle, couvrant
une pièce de 50 m².**

720W de puissance délivrés par
une amplification hybride en classe D et A/B,
développée par Naim Audio.
**Puissance contrôlée et richesse des
détails, à tout niveau de volume.**

Tweeter nouvelle génération
à technologie PRISM, une
innovation Focal.
**Un équilibre parfait
entre légèreté, rigidité et
amortissement.**

Connexions filaires HDMI eARC et
optiques TOSLINK.
**Plongez dans un son immersif en 7.1.2
canaux depuis votre lecteur CD/Blu-ray,
TV ou console de jeux.**

Médium 3" à membrane W
et profil M, fabriqué en France
par Focal.
**Un médium ultradétaillé,
naturel et sans distorsion.**



Sortie RCA.
**Extension facile avec un
caisson de basse.**

Antennes Wi-Fi intégrées et
connexion Ethernet.
**Compatibilité parfaite dans
l'écosystème Focal & Naim.**

Points clés

- **Une expérience Hi-Fi immersive remarquable** avec un système tout-en-un. Une pièce unique pour vous immerger dans la musique et la redécouvrir avec davantage de détails et d'émotion.
- **Technologie Dolby Atmos®** pour une restitution de vos contenus compatibles dans une immersion totale, allant jusqu'à une configuration 7.1.2.
- **720 watts de puissance répartis sur 15 haut-parleurs.** L'amplification la plus sophistiquée jamais développée pour un Mu-so.
- **Connexions optimisées** pour une parfaite intégration dans votre configuration audiovisuelle (lecteur CD/Blu-ray, TV, console de jeux, caisson de basses).
- **Dernière carte de Streaming de la Naim Pulse Platform, dédié aux systèmes « Sphere ».**
La NPP permet d'accéder à vos services de streaming préférés avec une connectivité complète et des mises à jour régulières. Le module Sphere est dédié aux enceintes Focal & Naim immersives.
- **Contrôle facile via l'application Focal & Naim,** utilisée par les streamers Focal et Naim. Contrôle rapide via les Widgets, les montres connectées ou les assistants vocaux compatibles (Google et Apple).
- **Audio Mode « Sphere » signé Focal et Naim,** conçu par nos ingénieurs, avec une hybridation des technologies de Beamforming et de CrossTalk Cancellation.
- Profitez de l'expérience Dolby Atmos® avec vos musiques diffusées depuis Apple Music (AirPlay 2), Tidal (via l'application Focal & Naim) et l'intégration Presto Music. Pour les contenus audiovisuels, connectez un lecteur Blu-ray, accédez à des services de streaming compatibles ou utilisez une console de jeu pour profiter d'un son immersif.
- **Technologie ADAPT:** personnalisez le rendu audio selon la configuration de votre pièce.

Spécifications

Type	Système immersif tout-en-un
Haut-parleurs	15 haut-parleurs Avant : 3 x Woofer (13 x 6 cm) 2 x Médium (6 cm) membrane W à profil M 2 x Tweeter (25 mm) à technologie PRISM Côté : 4 x large bande (4 x 7 cm) Dessus : 4 x large bande (4 x 7 cm)
Réponse en fréquence (+/-3dB)	30 Hz - 20 kHz
Coupure de basse fréquence (-6dB)	25 Hz
Niveau sonore maximal	109 dB SPL (@1m)
Puissance d'amplification par haut-parleur	720 W sur 15 haut-parleurs Woofer : 3 x 84 W (4Ω, 1% THD) / Large bande : 8 x 42 W (6Ω, 1% THD) / Médium : 2 x 42 W (6Ω, 1% THD) / Tweeter : 2 x 24 W (8Ω, 1% THD)
Sortie analogique	1 x paire RCA, pour connexion subwoofer
Entrées numériques	1 x Optical TOSLINK (jusqu'à 24 bits/96 kHz) 1 x HDMI eARC, CEC 1 x RJ45 Ethernet
Technologies de streaming sans fil	Google Cast AirPlay Bluetooth® UPnP™ Spotify® via Spotify Connect TIDAL® via TIDAL Connect Qobuz® via Qobuz Connect QQ Music® via QPlay (Chine uniquement) Presto Music via Presto Music Integration
Radio internet	Radio Internet (avec métadonnées enrichies Xperi) depuis le serveur Naim Conteneurs de streaming : HLS, DASH, OGG. Codecs : MP3, AAC, Vorbis, FLAC, OPUS
Formats audio	WAV - jusqu'à 32 bits/384 kHz FLAC et AIFF - jusqu'à 24 bits/384 kHz ALAC (Apple Lossless Audio Codec) - jusqu'à 24 bits/384 kHz MP3 - jusqu'à 48 kHz/320 kbits (16 bits) AAC - jusqu'à 48 kHz/576 kbits (16 bits) OGG - jusqu'à 48 kHz (16 bits) OPUS - jusqu'à 48 kHz (16 bits) DSD64 et DSD128 Bluetooth® 5.1 - SBC, AAC Remarque : lecture fluide et sans interruption sur tous les formats. Tous les formats jusqu'à 384 kHz maximum en réseau sans fil.

Formats audio multicanaux	-Dolby Digital AC3 Canal basé 5.1 jusqu'à 48 kHz -Dolby Digital AC4 Jusqu'à 7.1.2 jusqu'à 48 kHz -Dolby Digital Plus (EAC3) Canal basé : 7.1 jusqu'à 48 kHz ; Basé sur objets : 16 canaux jusqu'à 48 kHz -Dolby Digital TrueHD Canal basé, 7.1, jusqu'à 96 kHz ; Canal basé 5.1, 192 kHz ; Basé sur objets : 16 canaux jusqu'à 96 kHz -Dolby MAT (HDMI uniquement) : Canal basé : 7.1 jusqu'à 48 kHz ; Basé sur objets : 16 canaux jusqu'à 48 kHz -FLAC multicanal (uniquement via le streamer) Canal basé 7.1 jusqu'à 192 kHz -WAV multicanal (uniquement via le streamer) Canal basé 7.1 jusqu'à 192 kHz -Apple APAC (uniquement via le streamer) Configuré en mode 7.1.2 jusqu'à 192 kHz
Contrôle	Application Focal & Naim (iOS et Android)
Mise à jour	Mise à jour du système sans fil via l'application Focal & Naim
Connectivité Multiroom	Synchronisez jusqu'à 32 streamers Focal & Naim et contrôlez-les depuis l'application Focal & Naim
Réseaux	Ethernet (10/100/1000Mbps), Wi-Fi 6 (802.11 a/b/g/n/ac/ax)
Temps de mise en veille automatique	Sélection utilisateur : ajustable jusqu'à 2 heures (mise en veille automatique par défaut : 20 minutes)
Consommation nominale	220 W
Consommation en mode veille réseau	< 2 W
Consommation en mode veille	< 0,5 W
Alimentation secteur	100 V à 240 V, 50/60 Hz
Finition	Aluminium anodisé brossé
Grille	Incluse
Dimensions (H x L x P)	11,8 x 100 x 29,5 cm
Poids	14,1 kg