

TEMIUM

TELECOMMANDE TELECOMMANDE 3 EN 1

MANUEL D'UTILISATION



Besoin d'aide ?

Rendez-vous sur votre communauté <https://sav.darty.com>





FR TÉLÉCOMMANDE 3 EN 1 UNIVERSELLE

NL UNIVERSELE 3-IN-1 AFSTANDSBEDIENING

EN UNIVERSAL 3-IN-1 REMOTE CONTROL

ES MANDO A DISTANCIA UNIVERSAL 3 EN 1

PT TELECOMANDO UNIVERSAL 3-EM-1



FR MODE D'EMPLOI

NL HANDLEIDING

EN INSTRUCTION MANUAL

ES MANUAL DE INSTRUCCIONES

PT MANUAL DE INSTRUÇÕES

F820-0321-0000

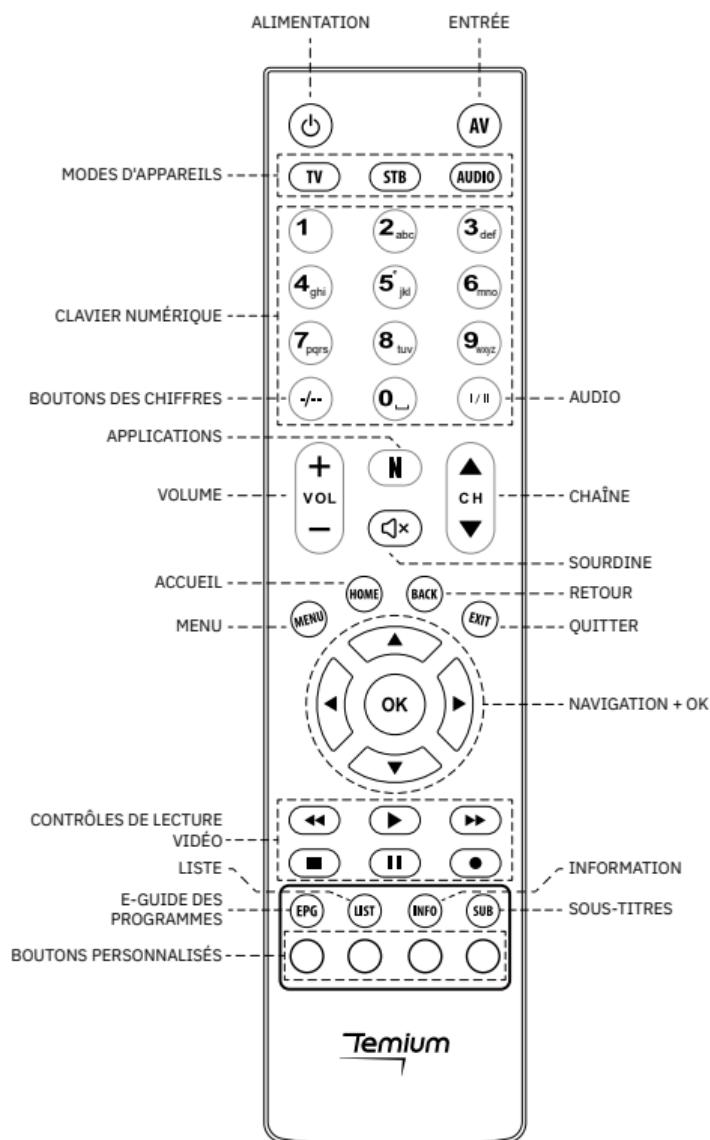
AVERTISSEMENTS IMPORTANTS DE SÉCURITÉ

ATTENTION : Il y a un risque d'explosion si les piles ne sont pas correctement insérées. Remplacez les piles uniquement avec des piles du même type ou d'un type équivalent.

Cet appareil est destiné exclusivement à un usage domestique et ne doit pas être utilisé à une autre finalité ou à une autre application, par exemple une utilisation dans un environnement non domestique ou commercial.

L'appareil ne doit pas être exposé aux gouttes ou aux éclaboussures et aucun objet rempli de liquide, comme des vases, ne doit être placé sur l'appareil.

Aucune source de flamme nue, par exemple une bougie allumée, ne doit être placée sur l'appareil.



REMARQUE : Certains des boutons de la télécommande peuvent ne pas prendre en charge toutes les fonctions de la télécommande originale de l'appareil.

Toutes nos félicitations ! Votre télécommande universelle (URC) intègre de nombreuses télécommandes infrarouges différentes pour offrir une action A / V instantanée au bout de vos doigts. Veuillez lire attentivement ce manuel avant d'utiliser la télécommande et conservez-le pour toute future référence.

PRÉPARATIONS (BOUTONS)

	ALIMENTATION Pour mettre en marche / éteindre votre appareil ; ce bouton sert également d'indicateur lorsque la télécommande est en cours de programmation.
	ENTRÉE AUDIO / VIDÉO Pour permuter entre les sources connectées à votre téléviseur.
	MODE D'APPAREIL Utilisez ces boutons pour sélectionner l'appareil que vous souhaitez contrôler.
	BOUTONS DES CHIFFRES Pour sélectionner les numéros des chaînes à un et deux chiffres.
	AUDIO Pour sélectionner le canal audio.
	APPLICATIONS Permet d'accéder aux applications de votre smart TV (si compatibilité)
	ACCUEIL Pour afficher la page d'accueil Smart TV
	RETOUR Pour retourner au menu ou à l'écran précédent.
	GUIDE ÉLECTRONIQUE DES PROGRAMMES Pour accéder au guide des programmes TV, Satellite et décodeurs par câble
	INFO Pour accéder à la description et aux informations du contenu à l'écran
	BOUTONS PERSONNALISÉS Pour accéder aux raccourcis de l'appareil pour des fonctionnalités supplémentaires ou des applications personnalisées sur votre appareil (si compatibilité)

1. INSTALLATION DES PILES

Il est recommandé d'utiliser des piles alcalines. Le nombre de piles requises est indiqué au dos de la page de garde.

1. Ouvrez le couvercle du compartiment des piles au dos de votre télécommande universelle.
2. Vérifiez la polarité des piles et les marques « + / - » à l'intérieur du compartiment des piles.
3. Insérez les piles.
4. Remettez le couvercle du compartiment des piles en place.

MISE AU REBUT DES PILES

Ne jetez pas les piles avec les déchets ménagers. Déposez les piles dans un point de recyclage local lorsqu'elles sont usées.

Cet appareil fonctionne avec 2 piles de type AAA 1,5 V.

Ces piles se trouvent dans le compartiment des piles de la télécommande qui est facilement accessible.

Niveau faible des piles :

Si l'indicateur clignote lentement deux fois après l'utilisation de la télécommande universelle, cela indique que le niveau des piles est faible. Vous devez les remplacer par des piles neuves pour assurer un bon fonctionnement.

2. CONFIGURATION DE LA TÉLÉCOMMANDE UNIVERSELLE

En saisissant le code de l'appareil

Vous pouvez configurer la télécommande universelle en suivant les instructions de saisie du code.

1. En vous référant à la LISTE DES CODES D'APPAREILS, recherchez le code de l'appareil à 4 chiffres qui correspond à la marque de votre équipement A / V. Si plusieurs codes d'appareil sont répertoriés sous votre marque, commencez par le premier code.
2. Appuyez sur la touche du mode d'appareil souhaité (par exemple, TV).
3. Maintenez **CH ▲** et **VOL-** enfoncés simultanément durant 2 secondes jusqu'à ce que l'indicateur s'allume.

4. Utilisez les boutons numériques de 0 à 9 pour entrer votre code d'appareil à 4 chiffres ; l'indicateur s'éteindra immédiatement. Mettez votre appareil en marche (par exemple le téléviseur), puis essayez les touches de fonction sur la télécommande universelle. Si votre appareil (par exemple le téléviseur) répond correctement à votre fonction activée, vous avez entré le bon code d'appareil. Sinon, répétez l'étape ci-dessus avec les codes d'appareil suivants disponibles jusqu'à ce que votre appareil (par exemple le téléviseur) réponde à votre fonction activée et que la plupart des touches fonctionnent correctement.

Répétez simplement les procédures ci-dessus pour entrer les codes d'appareil pour votre décodeur (STB) ou appareil AUDIO. (N'oubliez pas d'appuyer sur un bouton de mode d'appareil à l'étape 2 ci-dessus)

- Si la télécommande ne fonctionne pas complètement avec votre appareil (par exemple la touche menu ne fonctionne pas, veuillez essayer d'entrer les autres codes fournis pour votre marque).
- A chaque programmation avec un nouveau code, si la télécommande universelle ne commande pas votre produit, veuillez essayer avec la télécommande d'origine si, par exemple le changement de chaînes fonctionne, ou si la touche menu et la touche veille fonctionnent. Si cela ne fonctionne pas, merci d'effectuer un reset de votre appareil. Puis entrez le code suivant, et faites la vérification avec la télécommande d'origine à chaque nouveau code.

Remarque :

- Si l'indicateur clignote 6 fois à l'étape 4, un mauvais code d'appareil a été saisi. Vous devez à nouveau répéter les étapes 2 à 4.

Suggestion :

- Si vous ne trouvez pas un code d'appareil correct pour votre équipement, reportez-vous au paragraphe 2 « CONFIGURATION DE LA TÉLÉCOMMANDE UNIVERSELLE » en effectuant une recherche dans la bibliothèque.
- Pour toute référence future, il est recommandé de prendre note de vos codes d'appareils dans l'espace prévu sur l'étiquette arrière du produit après avoir correctement configuré la télécommande universelle.

En recherchant dans la bibliothèque

Si vous ne pouvez pas identifier un code d'appareil correct pour votre équipement dans la liste des codes d'appareil, vous pouvez rechercher le code dans la bibliothèque :

Reportez-vous à la liste des codes d'appareils et voici le numéro initial de code IR pour chaque appareil.

Type d'appareil	TV	Magnéto	BOÎTIER MULTIMÉDI	SAT / CBL	DVD / BLURAY
Numéro initial de code IR	0001	0002	0003	0004	0005

Type d'appareil	RÉCEPTEUR AV	CD	BARRE DE SON	JEUX
Numéro initial de code IR	0006	0007	0008	0009

Veuillez définir le numéro initial de code IR pour la recherche magique quel qu'il soit en mode TV, décodeur (STB) ou AUDIO. Reportez-vous au paragraphe 2 « CONFIGURATION DE LA TÉLÉCOMMANDE UNIVERSELLE ». Si vous n'avez pas défini le numéro initial de code IR, la recherche commencera à partir du code suivant du numéro de code IR en cours.

1. Mettez votre appareil manuellement en marche (par exemple TV).
2. Appuyez à nouveau sur la touche de mode d'appareil souhaitée (par exemple, TV).
3. Maintenez simultanément les touches **CH ▲** et **VOL-** enfoncées pendant 2 secondes jusqu'à ce que l'indicateur s'allume et que votre télécommande universelle soit prête à commencer la recherche.
4. Dirigez la télécommande universelle vers votre appareil (par exemple TV), appuyez lentement et à plusieurs reprises sur la touche  jusqu'à ce que l'appareil soit éteint. (Chaque fois que vous appuyez sur la touche , télécommande universelle passe au code suivant et envoie un signal pour éteindre votre appareil. Avant que l'indicateur ne s'éteigne, appuyez sur  de la télécommande universelle pour revenir en arrière).

Une fois votre appareil éteint, appuyez immédiatement sur la touche Mode d'appareil (par exemple TV) pour verrouiller le numéro de code et l'indicateur s'éteindra.

Répétez simplement les procédures ci-dessus pour rechercher le code d'appareil pour votre décodeur (STB) ou appareil AUDIO. (N'oubliez pas d'appuyer sur la touche correcte du mode d'appareil et de définir le numéro initial de code IR).

Remarque :

- Si la fonction de marche / arrêt de votre appareil ne peut pas être contrôlée, vous devez suivre les étapes 2 à 4 ci-dessus et lancer la recherche.
- Si l'indicateur clignote 6 fois après avoir appuyé sur « ALIMENTATION », vous serez déjà au dernier code de la bibliothèque ; suivez les étapes 2 à 4 ci-dessus et recommencez la recherche.

En apprenant les commandes

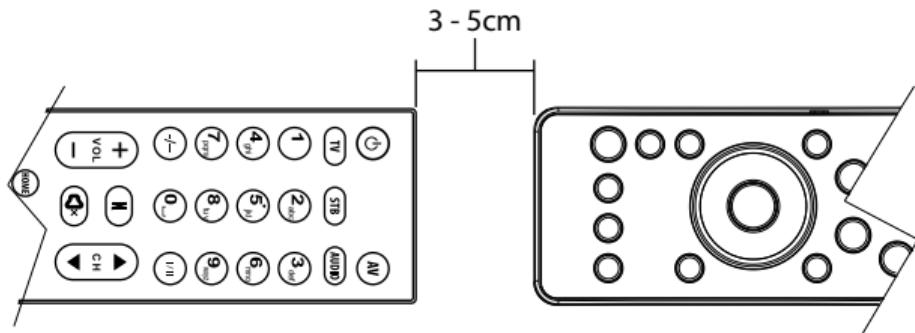
Votre télécommande universelle est préprogrammée en usine pour faire fonctionner vos téléviseurs, décodeurs et appareils audio. En raison du nombre limité de touches, certaines fonctions mineures peuvent ne pas être incluses. Vous pouvez apprendre à votre télécommande universelle avec la télécommande A / V d'origine à contrôler n'importe quelle fonction de votre choix.

Outre les appareils préprogrammés, vous pouvez également apprendre à votre télécommande universelle à faire fonctionner d'autres équipements et appareils contrôlés par infrarouge, tels que les lecteurs DVD, Blue Ray, Boîtier Streaming, etc. Votre télécommande universelle peut apprendre et reproduire jusqu'à 100 commandes à partir d'autres télécommandes. Les 3 modes d'appareil (TV, Décodeur, AUDIO) peuvent être utilisés pour contrôler des commandes supplémentaires :

1. Appuyez sur une touche du mode d'appareil souhaité (par exemple TV), l'indicateur clignotera une fois.
2. Maintenez simultanément les touches **CH ▲** et **VOL-** de la télécommande universelle pendant 2 secondes jusqu'à ce que l'indicateur s'allume.
3. Entrez le code magique d'apprentissage « 0 », « 0 », « 0 », « 0 », l'indicateur clignotera une fois, puis l'indicateur restera

allumé et votre télécommande universelle sera prête à apprendre les commandes.

4. Dirigez votre télécommande A / V vers le capteur LED infrarouge de la télécommande universelle sur une surface plane, à 3-5 cm d'intervalle. Assurez-vous que votre télécommande A / V est équipée de piles neuves.



5. Appuyez et relâchez la touche souhaitée de la télécommande universelle sur laquelle vous souhaitez maintenir la commande, l'indicateur clignotera une fois et restera allumé.
6. Appuyez et maintenez la touche correspondante pendant 1 seconde sur votre télécommande A / V pour transférer la commande, l'indicateur s'éteindra alors que la touche sur votre télécommande AV sera toujours pressée. Une fois la touche relâchée, la commande aura été apprise avec succès. Si l'indicateur clignote 6 fois, cela indique une erreur dans le processus d'apprentissage. Réglez la position des deux télécommandes et répétez à nouveau les étapes 5 à 6.
7. Répétez les étapes 5 à 6 pour transférer d'autres signaux dans la touche de fonction suivante. Lorsque vous avez terminé vos réglages dans un mode d'appareil, appuyez à nouveau sur la même touche de mode d'appareil (par exemple TV) pour enregistrer votre réglage. L'indicateur s'éteindra alors.

Avertissement :

La saisie d'un nouveau code d'appareil préprogrammé effacera et remplacera automatiquement toutes les commandes apprises dans le mode d'appareil choisi.

Remarque :

- N'essayez pas d'enregistrer des commandes supplémentaires sur une touche du mode d'appareil. Les touches ne détiendront pas de commandes par elles-mêmes.
- Chaque touche de fonction ne peut enregistrer qu'une seule commande, une nouvelle commande à enregistrer effacera et remplacera automatiquement la précédente.
- Si vous avez accidentellement appuyé sur une touche à l'étape 5 ci-dessus, vous devez attendre 30 secondes jusqu'à ce que l'indicateur s'éteigne et que la télécommande universelle revienne à un fonctionnement normal. Vous pouvez répéter les procédures ci-dessus pour configurer à nouveau la télécommande universelle.
- Si l'indicateur clignote 6 fois pendant le transfert de signaux, cela vous indique que l'apprentissage a échoué ou que la banque de mémoire est pleine. Appuyez à nouveau sur la même touche d'appareil pour reprendre le fonctionnement normal. (Vous pouvez effacer les commandes apprises dans un mode d'appareil et faire de la place pour tout nouveau signal. Reportez-vous à « **Avertissement** » ci-dessus).

3. UTILISATION DE VOTRE TÉLÉCOMMANDE UNIVERSELLE

Fonctionnement normal

Une fois que vous avez configuré la télécommande universelle pour votre équipement A / V, elle fonctionnera comme votre télécommande d'origine. Pour la faire fonctionner, il suffit de la diriger vers votre équipement, d'appuyer sur une touche de mode d'appareil appropriée et d'appeler la fonction souhaitée en appuyant sur une touche correspondante de la télécommande universelle. L'indicateur clignote pendant la transmission du signal pour confirmer la commande.

Activation automatique

Activation automatique de recherche des chaînes (CH+ et CH- seulement)

Cette fonction vous permet d'accéder aux chaînes supérieures et inférieures sans avoir à changer à plusieurs reprises le mode d'appareil lorsque votre télécommande universelle est dans un autre mode de fonctionnement.

Pour activer le réglage de recherche des chaînes

Exemple :

Noms des touches	Avant		Après	
	Mode TV	Mode décodeur (STB)	Mode TV	Mode décodeur (STB)
CH- / CH+	CH- / CH+ TV	Décodeur (STB) CH+ / CH-	Décodeur (STB) CH+ / CH-	Décodeur (STB) CH+ / CH-

1. Sélectionnez un appareil dont vous souhaitez changer la chaîne (appuyez une fois sur la touche de mode d'appareil **TV**).
2. Maintenez la touche **CH ▲** enfoncée.
3. Tout en maintenant la touche **CH +** enfoncée, sélectionnez l'appareil source dont vous souhaitez remplacer la chaîne à l'étape 1 (appuyez sur la touche de mode d'appareil Décodeur STB).
4. Relâchez les touches **CH ▲** et du mode d'appareil (l'indicateur clignote une fois si le réglage est activé).

Pour désactiver le réglage de recherche des chaînes :

1. Sélectionnez un appareil sur lequel vous souhaitez restaurer les réglages d'origine (appuyez une fois sur la touche de mode d'appareil **TV**).
2. Maintenez la touche **CH ▲** enfoncée.
3. Tout en maintenant la touche **CH ▲** enfoncée, sélectionnez le même appareil (appuyez sur la touche de mode d'appareil **TV**).
4. Relâchez les touches **CH ▲** et du mode d'appareil (l'indicateur clignote une fois si le réglage est activé).

Activation automatique du volume

(**VOL+** / **VOL-** et **MUTE** seulement)

Cette fonction vous permet d'augmenter et de baisser le niveau du volume et d'activer la fonction de sourdine sans avoir à changer à plusieurs reprises le mode d'appareil lorsque votre télécommande universelle est dans un autre mode de fonctionnement.

Pour activer le réglage automatique du changement de volume :

Exemple :

Noms des touches	Avant		Après	
	Mode TV	Mode décodeur (STB)	Mode TV	Mode décodeur (STB)
VOL+ / VOL-, SOURDINE	VOL+ / VOL- TV SOURDINE	VOL+ décodeur (STB) VOL-, SOURDINE	VOL+ / VOL- TV SOURDINE	VOL+ / VOL- TV SOURDINE

1. Sélectionnez un appareil dont vous souhaitez changer le volume (appuyez une fois sur la touche de mode d'appareil Décodeur STB).
2. Maintenez la touche **VOL+** enfoncée.
3. Tout en maintenant la touche **VOL+** enfoncée, sélectionnez l'appareil source dont vous souhaitez remplacer le volume à l'étape 1 (appuyez sur la touche de mode d'appareil **TV**).
4. Relâchez les touches **VOL+** et du mode d'appareil (l'indicateur clignote une fois si le réglage est activé).

Pour désactiver le réglage automatique du changement de volume :

1. Sélectionnez un appareil sur lequel vous souhaitez restaurer le réglage de volume d'origine (appuyez une fois sur la touche de mode d'appareil Décodeur STB).
2. Maintenez la touche **VOL+** enfoncée.
3. Tout en maintenant la touche **VOL+** enfoncée, sélectionnez le même appareil (appuyez sur la touche de mode d'appareil Décodeur STB).
4. Relâchez les touches **VOL+** et du mode d'appareil (l'indicateur clignote une fois si le réglage est activé).

Alimentation macro

L'alimentation macro vous permet de mettre en marche / éteindre deux de vos équipements A / V simultanément.

Pour activer le paramètre d'alimentation macro :

Exemple :

Noms des touches	Avant		Après	
	Mode TV	Mode décodeur (STB)	Mode TV	Mode décodeur (STB)
ALIMENTATION	MISE SOUS TENSION TV	ALIMENTATION décodeur (STB)	ALIMENTATION décodeur (STB) TV+	ALIMENTATION décodeur (STB)

1. Sélectionnez un appareil auquel vous souhaitez ajouter l'alimentation macro (appuyez une fois sur la touche de mode d'appareil TV).
2. Maintenez la touche  enfoncee.
3. Tout en maintenant la touche Alimentation enfoncee, appuyez et maintenez la touche d'appareil supplémentaire (appuyez sur la touche de mode d'appareil Décodeur STB-) durant environ 2 secondes.
4. Relâchez les touches  et du mode d'appareil (l'indicateur clignote une fois si le réglage est activé).

Pour désactiver le réglage d'alimentation macro :

1. Sélectionnez un appareil sur lequel vous souhaitez restaurer les réglages d'origine d'alimentation (appuyez une fois sur la touche de mode d'appareil **TV**).
2. Maintenez la touche  enfoncee.
3. Tout en maintenant la touche ALIMENTATION enfoncee, appuyez et maintenez la même touche d'appareil enfoncee (appuyez sur la touche de mode d'appareil TV) durant environ 2 secondes.
4. Relâchez les touches  et du mode d'appareil (l'indicateur clignote une fois si le réglage est activé).

Restaurer les réglages d'usine :

1. Maintenez simultanément les touches **CH ▲** et **VOL-** de la télécommande pendant 2 secondes jusqu'à ce que l'indicateur s'allume.
2. Entrez le code de réinitialisation « 9 », « 9 », « 9 », « 9 ». L'indicateur lumineux s'éteint immédiatement. Tous les réglages sont maintenant restaurés aux paramètres d'usine par défaut.

4. ENTRETIEN

1. N'exposez pas votre télécommande universelle à la poussière, aux rayons du soleil, à l'humidité, aux températures élevées ou aux chocs mécaniques.
2. N'utilisez pas simultanément des piles neuves et usées, car les vieilles piles ont tendance à fuir.
3. N'utilisez pas de nettoyants corrosifs ou abrasifs sur votre télécommande universelle.
4. Gardez l'appareil à l'abri de la poussière en l'essuyant avec un chiffon doux et sec.
5. Ne démontez pas votre télécommande universelle, elle ne contient pas de pièces réparables par l'utilisateur.

5. GUIDE DE DÉPANNAGE

Q : Ma télécommande universelle ne fonctionne pas du tout.

R : Vérifiez votre appareil A / V ; si l'interrupteur principal est éteint, votre télécommande universelle ne peut pas faire fonctionner votre appareil.

R : Vérifiez si les piles sont insérées correctement et respectent le sens correct des polarités +/-.

R : Vérifiez si vous avez appuyé sur la touche de mode d'appareil correspondante pour votre appareil.

R : Si les piles sont faibles, remplacez-les.

Q : Si plusieurs codes d'appareil sont répertoriés sous la marque de mon appareil A / V , comment puis- je sélectionner le mode d'appareil correct ?

R : Pour rechercher le code d'appareil correct pour votre appareil A / V, testez les codes un par un jusqu'à ce que la plupart des touches fonctionnent correctement.

Q : Pourquoi la touche N ne fonctionne pas avec ma Smart TV alors que d'autres touches fonctionnent ?

R : Veuillez vous assurer que votre Smart TV prend en charge cette touche directe APP, vous pouvez vérifier avec votre télécommande d'origine.

Q : Mon équipement A / V ne répond qu'à certaines commandes.

R : Vous avez défini un code pour lequel seules quelques commandes fonctionnent correctement. Essayez d'autres codes jusqu'à ce que la plupart des touches fonctionnent correctement.

MISE AU REBUT

 Nous sommes des revendeurs responsables et nous respectons l'environnement. Nous vous encourageons à respecter les procédures de mise au rebut correcte de votre produit, des éléments d'emballage et, si applicable, des accessoires et des piles. Cela aide à préserver les ressources naturelles et à garantir que les matériaux sont recyclés d'une manière non dangereuse pour la santé et l'environnement.

Vous devez respecter les lois et réglementations concernant la mise au rebut. Les produits électriques et les piles usagées doivent être mis au rebut séparément des ordures ménagères quand ils sont en fin de vie.

Contactez le magasin d'achat du produit et votre municipalité pour obtenir des informations sur la mise au rebut et le recyclage.

Les piles doivent être mises au rebut dans un point de recyclage local.

Hotline Darty France

Quels que soient votre panne et le lieu d'achat de votre produit en France, avant de vous déplacer en magasin Darty,appelez le 0 978 970 970 (prix d'un appel local) 7j/7 et 24h/24.

Hotline Vanden Borre

Le service après-vente est joignable au +32 2 334 00 00, du lundi au vendredi de 8h à 18h et le samedi de 9h à 18h.



En raison des mises au point et améliorations constamment apportées à nos produits, de petites incohérences peuvent apparaître dans le mode d'emploi. Veuillez nous excuser pour la gêne occasionnée.

EU Declaration of Conformity N°8620200*Déclaration UE de Conformité**EU- Conformiteitsverklaring**Declaracion UE de conformidad**Declaração de conformidade da UE*

Product Description:

Description du produit:

Productbeschrijving:

Descripcion del producto:

Descrição do produto:

Universal 3-in-1 Remote Control

Brand:

Marque /Merk /Marca:

Temium

Model number:

Référence commerciale:

/Modelnummer / Numero

de modelo:

Numero do modelo:

4823141

We declare that the above product has been evaluated and deemed to comply with the requirements of the listed European Directives and standards:

Nous déclarons que le produit ci-dessus a été évalué et jugé conforme aux dispositions des directives et des normes européennes énumérées ci-après:

Wij verklaren dat het hierboven vermeld product is beoordeeld overeenkomstig en geacht te voldoen aan de eisen van genoemde Europese Richtlijnen en normen:

Declaramos que el producto mencionado anteriormente ha sido evaluado y se ha estimado que cumple con las normas y los requisitos de las Directivas Europeas enunciadas:

Declaramos que o produto apresentado acima foi avaliado e considerado em conformidade com os requisitos das diretrizes e normas europeias listadas:

Reference number	Title
<input checked="" type="checkbox"/> 2014/30/EU	EMC Directive (EMC)
<input type="checkbox"/> 2014/35/EU	Low Voltage Directive (LVD)
<input type="checkbox"/> 2009/125/EC	Eco design requirements for energy-related products (ErP)
<input checked="" type="checkbox"/> 2011/65/EU & (EU) 2015/863	RoHS

EMC:

EN 55032:2015

EN 55035:2017

The person responsible for this declaration is:

Le responsable de cette déclaration est :

De verantwoordelijoe persoon voor deze verklaring is:

La persona responsable de esta declaración es:

A pessoa responsável por esta declaração é:



Name - Nom-: Hervé HEDOUI

Position - Poste: General Manager Direct Sourcing

Signature - Signature:

Place, Date / Lieu :

Bondy , July 22, 2020



F820-0321-0000

WESTINGHOUSE	4581	DUAL	1236,0996	QUAD	.0476	CD	.0685	AMUSER	.0295	NIKKAI	.1765	0185,0075,0025	WD (WESTERN DIGITAL)	.0153	3024,3014,2774,1654	CAMBRIDGE	.0244	DDC	.0744
WESTINGHOUSE	4591,4601	DIVCO	2526	RADIO SHACK	.2336			GRÄTZ	.0295	NORDMENDE	.0265	SONY-PS2	.0135	ATOM	.1014	CAMEX	.0634	DEN	.5914
WESTINGHOUSE (ROKU TV)	7491	FISCHER.	0876,0056		2316,286,252,2216,1656			ANSONIC	.0265	GRUNDIG	.1215	XBM	.0205,2625,2075	ATSAT	.0192	CANEX	.0634	EASYTECK	.2344
WESTON	1371,4321	FISHER	1846,1286		1576,1456,1436,1426,1366			APEX DIGITAL	.0615	GRUNDIG	.1615	PIONEER	.0265	XANADU	.3704,3054,1384	CAN	.0634	ECOR	.2274
WHARFEDALE	2171	FOCAL	2556		.0206,0126,0116			ARCAM	.0377	ODYS	.2535	2575,2255,2245,2235	ZUTEST	.0173,0183	AUDIOLA	.2774,1854	DENVER	.2774,2224,2984	
	2021,1371,0011,4321	GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896			BOSE	.0587	ASCOMTEC	.1395	ONKOY	.0305	XIAOMI	.0103	CANAL + MEDIASAT	.0244	ECHOLINK	.3674
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896			BUSH.	.0317	A-TREND	.0424	GRUNKEL	.0275	ZUTEST	.0963	DGSTATION	.2124	ECHOSAT	.2774,1014
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	STANDARD	.0545,0695	POPCORN HOUR	.2385	AUGUST	.4974	PERIODIO	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	SUNWOOD	.0015	TKEO	.2295	CANAL DIGITAL	.0704	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	SVA	.0615	SAMSUNG	.2675	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	OPTIMUS	.0525,0145	TELETRON	.0545	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	TELETRON	.0545	AURIGA	.3744	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	BELLADIO	.0295	TELETRON	.0545	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	BLACK DIAMOND	.0445	TEAC	.0275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	GOODMANS	.0317	TEAC	.0275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	HIMAGE	.1775	TEAC	.0275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	PACKARD BELL	.2185	TEAC	.0275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	GRUNDIG	.0387,0377	TEAC	.0275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	HITACHI	.0445,0405,0615	TEAC	.0275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	BOMAN	.0305	TECHNICS	.1365,1115,1535	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	PAONASICO	.0495,0615	TECHNICS	.1365,1115,1535	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	BOXFORD	.0665	TECHNICS	.1675,1535,1445,1355,1275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	WHITE-WESTINGHOUSE	.0896	TECHNICS	.1675,1535,1445,1355,1275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	WHITE-WESTINGHOUSE	.0896	TECHNICS	.1675,1535,1445,1355,1275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	WHITE-WESTINGHOUSE	.0896	TECHNICS	.1675,1535,1445,1355,1275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	WHITE-WESTINGHOUSE	.0896	TECHNICS	.1675,1535,1445,1355,1275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	WHITE-WESTINGHOUSE	.0896	TECHNICS	.1675,1535,1445,1355,1275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	WHITE-WESTINGHOUSE	.0896	TECHNICS	.1675,1535,1445,1355,1275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	WHITE-WESTINGHOUSE	.0896	TECHNICS	.1675,1535,1445,1355,1275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	WHITE-WESTINGHOUSE	.0896	TECHNICS	.1675,1535,1445,1355,1275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	WHITE-WESTINGHOUSE	.0896	TECHNICS	.1675,1535,1445,1355,1275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	WHITE-WESTINGHOUSE	.0896	TECHNICS	.1675,1535,1445,1355,1275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	WHITE-WESTINGHOUSE	.0896	TECHNICS	.1675,1535,1445,1355,1275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	WHITE-WESTINGHOUSE	.0896	TECHNICS	.1675,1535,1445,1355,1275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	WHITE-WESTINGHOUSE	.0896	TECHNICS	.1675,1535,1445,1355,1275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	WHITE-WESTINGHOUSE	.0896	TECHNICS	.1675,1535,1445,1355,1275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	WHITE-WESTINGHOUSE	.0896	TECHNICS	.1675,1535,1445,1355,1275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	WHITE-WESTINGHOUSE	.0896	TECHNICS	.1675,1535,1445,1355,1275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	WHITE-WESTINGHOUSE	.0896	TECHNICS	.1675,1535,1445,1355,1275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	WHITE-WESTINGHOUSE	.0896	TECHNICS	.1675,1535,1445,1355,1275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	WHITE-WESTINGHOUSE	.0896	TECHNICS	.1675,1535,1445,1355,1275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	WHITE-WESTINGHOUSE	.0896	TECHNICS	.1675,1535,1445,1355,1275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	WHITE-WESTINGHOUSE	.0896	TECHNICS	.1675,1535,1445,1355,1275	ZINNELL	.5784	PHOTONICA	.0112
		GOLDSTAR.	1406,0326	RADIOTONE	.0896					HARZET	.0945	WHITE-WESTINGHOUSE	.0896	TECHNICS	.1675,1535,1445,135				