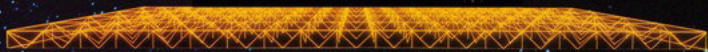


GRUNDIG



TV-Vidéo



M 95-4909 Multi
95 cm couleur Jumbo Stéréo
CVC 3850.



GRUNDIG vous invite dans le monde du géant avec le nouveau Jumbo M 95-4909 Multi... Une taille de tube TVC géant... Le Jumbo est un 95 cm. Il possède un véritable tube TVC! Bi-colonne, il dispose de 2 enceintes acoustiques en façade.

Une qualité d'images toujours plus grande grâce à l'Écran Plat Coins Carrés.

- Images géantes, plus naturelles, plus nettes.
- Contrastes améliorés.

Filtre de contraste amovible
Placé devant l'écran, il atténue les reflets et élimine les scintillements.

Circuit CTI GRUNDIG
Apporte une réelle amélioration des transitions couleur et une plus grande netteté des contours.

Haute technologie : Multi-système et Tuner spécial réseaux câblés.

• Voyagez à travers le monde avec votre Jumbo ! Il est multi-système d'origine : Multi-standard : Pal-Sécam, NTSC (3,58 MHz - 4,43 MHz). Multi-norme d'origine : (L - L' - BG - I - D - K - K' - M).

• **Tuner Télédistribution : soyez prévoyant !**
Réseaux câblés et satellites deviennent une réalité. Le Jumbo est équipé du Tuner Télédistribution (Tuner Hyperbande 14 canaux).

Synthétiseur de fréquences.

- Recherche automatique des émetteurs.
- Affichage lumineux du numéro de chaîne (ou de canal) et du standard couleur (Pal/Sécam/NTSC).

• **41 programmes, dont 2 AV**
Vous pouvez mettre en mémoire jusqu'à 39 programmes. 2 fonctions AV permettent de connecter votre Jumbo à un ou deux périphériques (magnétoscope, micro-ordinateur, décodeur Canal Plus, récepteur satellite...). Une position AV commute automatiquement le téléviseur en position «Moniteur» (micro-ordinateur). Incrustation du nom de la chaîne sur l'écran à chaque changement de chaîne.

Nouveau : Son Stéréo 2 x 50 Watts !

Profitez de la puissance musicale du Jumbo... Il vous offre 2 x 50 Watts grâce à 2 enceintes acoustiques.

• **Son Stéréo**

Le Jumbo peut déjà recevoir les émissions allemandes diffusées en Stéréo (normes B-G) en régions frontalières. Il est d'ores et déjà prêt pour les émissions stéréophoniques par satellites (prise péritelévision). Il peut aussi restituer le son stéréo de cassettes stéréophoniques lues sur un magnétoscope Stéréo (VS 485 Euro HiFi ou VS 445 Euro HiFi GRUNDIG).

• **Fonction bilingue** (voie 1 ou voie 2) : pour pouvoir choisir la langue d'écoute VO (version originale) ou VF (version française) lors d'émissions diffusées en double langage, ou d'émissions par satellites (prise péritelévision).

• **Effet Spatial RSI GRUNDIG (Relief Sonore Intégral)**

Grâce au décalage des 2 voies acoustiques, vous bénéficiez d'un effet d'ambiance stéréo sur les émissions diffusées en mono.

Nouveau : 2 prises péritelévision.

Elles offrent la possibilité de laisser branchés, simultanément, un magnétoscope et un autre périphérique au choix : une solution pratique qui vous évite les branchements à répétition.

• **Mise en Veille automatique**
Endormez-vous en toute sécurité ! Un module synthétiseur met automatiquement votre Jumbo en position «veille» quelques minutes après la fin des émissions.

Connexions

- Prise casque (Ø 6,3 mm).
- 2 prises Cinch en façade (entrée caméscope : Audio + Vidéo).
- 2 prises Cinch à l'arrière (2 sorties Audio).
- 2 sorties pour enceintes extérieures.

Console

Utilisez la console GRUNDIG pour ranger vos périphériques Vidéo (magnétoscope, décodeur Canal Plus, récepteur satellite GRUNDIG...).

- Console Vidéo 95 pour le Jumbo (hauteur 24 cm, poids 22 kg).

Nouvelle Télécommande infrarouge Multi-fonction TP 660 AT

- Commandes TVC (réglage optimal automatique, tonalité, touches RSI, fonction bilingue...).
- Commandes magnétoscope GRUNDIG.
- Commandes Récepteur Satellite GRUNDIG (STR : Satellite TV Receiver).



1988



M 95-4909 Multi

M 82-4959 Multi
82 cm couleur Baby Jumbo
Stéréo CUC3840.



M 82-4959 Multi

Grundig vous présente
le nouveau Baby Jumbo
M 82-4959 Multi...

Le Baby Jumbo est un 82 cm.
Il dispose d'un véritable tube
TVC ! Il a une esthétique tout
écran avec 2 enceintes latérales
orientables et détachables.

**Une qualité d'images
toujours plus grande grâce à
l'Écran Plat Coins Carrés.**

- Images géantes,
plus naturelles, plus nettes.
- Contrastes améliorés.

Filtre de contraste amovible
Placé devant l'écran,
il atténue les reflets et élimine
les scintillements.

Circuit CTI GRUNDIG
Apporte une réelle amélioration
des transitions couleur et
une plus grande netteté
des contours.

**Haute technologie :
Multi-système et Tuner
spécial réseaux câblés.**

• Voyagez à travers le monde
avec votre Baby Jumbo ! Il est
également multi-système
d'origine : Multi-standard :
Pal-Sécam, NTSC (3,58 MHz -
4,43 MHz). Multi-norme
d'origine (L - L' - BG - I - D -
K - K' - M).

• **Tuner Télédistribution :**
soyez prévoyant !
Réseaux câblés et satellites
deviennent une réalité. Le Baby
Jumbo est équipé du Tuner
Télédistribution (Tuner
Hyperbande 14 canaux).

Synthétiseur de fréquences

- Recherche automatique
des émetteurs.
- Affichage lumineux du numéro
de chaîne (ou de canal)
et du standard couleur
(Pal/Sécam/NTSC).

• **41 programmes, dont 2 AV**
Vous pouvez mettre en mémoire
jusqu'à 39 programmes.

2 fonctions AV permettent de
connecter votre Baby Jumbo à
un ou deux périphériques
(magnétoscope, micro-
ordinateur, décodeur Canal Plus,
récepteur satellite,
caméscope...).

Une position AV commute
automatiquement le téléviseur
en position « Moniteur »
(micro-ordinateur).

**Nouveau : Son Stéréo
2 x 50 Watts !**

Profitez de la puissance
musicale du Baby Jumbo...
Il vous offre 2 x 50 Watts grâce
à deux enceintes acoustiques
orientables et détachables.

• **Son Stéréo**

Le Baby Jumbo peut déjà
recevoir les émissions allemandes
diffusées en Stéréo (normes
B-G) en régions frontalières.
Il est d'ores et déjà prêt pour
les émissions stéréophoniques
par satellites (prise péritelvision).
Il peut aussi restituer le son
stéréo de cassettes
stéréophoniques lues sur un
magnétoscope Stéréo (VS 485
Euro HiFi ou VS 455 Euro HiFi
GRUNDIG).

• **Fonction bilingue** (voie 1
ou voie 2) : pour pouvoir choisir
la langue d'écoute VO (version
originale) ou VF (version
française) lors d'émissions
diffusées en double langage
ou d'émissions par satellites
(prise péritelvision).

• **Effet Spatial RSI GRUNDIG
(Relief Sonore Intégral)**
Grâce au décalage des 2 voies
acoustiques, vous bénéficiez
d'un effet d'ambiance stéréo sur
les émissions diffusées en mono.

**Nouveau : 2 prises
péritelvision**

Elles offrent la possibilité de
laisser branchés, simultanément,
un magnétoscope et un autre
périphérique au choix : solution
pratique qui vous évite les
branchements à répétition.

• **Mise en Veille automatique**

Endormez-vous en toute
sécurité ! Un module
synthétiseur met
automatiquement votre Baby
Jumbo en position « veille »
quelques minutes après la fin
des émissions.

Connexions

- Prise casque (∅ 6,3 mm).
- 2 prises Cinch en façade
(entrée caméscope : Audio
+ Vidéo).
- 2 prises Cinch à l'arrière
(2 sorties Audio).
- 2 sorties pour enceintes
extérieures.

Console

Utilisez la console GRUNDIG
pour ranger vos périphériques
Vidéo (magnétoscope, décodeur
Canal Plus, récepteur
satellite GRUNDIG...).

• Console Vidéo 82 pour
le Baby Jumbo (hauteur 38 cm,
poids 10 kg).

**Nouvelle Télécommande
infrarouge Multi-fonction
TP 660 AT**

• Commandes TVC (réglage
optimal automatique, tonalité,
touches RSI, fonction
bilingue...).

• Commandes magnétoscope
GRUNDIG.

• Commandes
Récepteur Satellite
GRUNDIG (STR :
Satellite TV
Receiver).





M 82-4959 Multi

M 70-3959 Multi
70 cm couleur Monolith Stéréo
CUC 3500 F.

M 63-3759 Multi
63 cm couleur Monolith Stéréo
CUC 3600 F.

M 55-3559 Multi
55 cm couleur Monolith Stéréo
CUC 3510 F.



M 70-3959 Multi



M 63-3759 Multi



M 55-3559 Multi

GRUNDIG vous présente la Concept Line Multi. Esthétique Tout Écran Stéréo 70, 63 et 55 cm.

Une qualité d'images particulière grâce à l'Écran Plat Coins Carrés.

- Images plus nettes, plus naturelles.
- Écran plus grand et plus plat.
- Contrastes améliorés.

Filtre de contraste amovible
Placé devant l'écran, il atténue les reflets et élimine les scintillements.

Circuit CTI GRUNDIG
Apporte une réelle amélioration des transitions couleur et une plus grande netteté des contours.

Haute technologie : Multi-système et tuner spécial réseaux câblés

- Les Monolith sont Multi-système d'origine :
- Multi-standard : Pal-Sécam - NTSC (3,58 MHz - 4,43 MHz);
- Multi-norme (L - L' - BG - I - D - K - K' - M).

• Tuner Télédistribution : soyez prévoyant !
Les 3 modèles de la Concept Line sont équipés du Tuner Télédistribution et peuvent donc recevoir les émissions transmises par réseaux câblés (canaux CCETT).

• 41 programmes, dont 2 AV
Vous pouvez mettre en mémoire jusqu'à 39 programmes. 2 fonctions AV permettent de connecter un ou 2 périphériques à votre téléviseur (magnétoscope, micro-ordinateur, décodeur Canal Plus...). Une position AV commute automatiquement votre téléviseur en position «Moniteur» (micro-ordinateur).

• Synthétiseur de fréquences

- Recherche automatique des émetteurs.
- Affichage lumineux du numéro de chaîne (ou de canal) et du standard couleur (Pal/Sécam/NTSC).
- Incrustation du nom de la chaîne sur l'écran à chaque changement de chaîne (module en option).

Son Stéréo, Effet Spatial RSI GRUNDIG

Son Stéréo : ces 3 modèles stéréo peuvent déjà recevoir les émissions allemandes diffusées en Stéréo. (normes B-G) en régions frontalières. Ils sont d'ores et déjà prêts pour les émissions stéréophoniques par satellites (prise péritelvision). Ils peuvent aussi restituer l'image et le son stéréo de cassettes stéréophoniques lues sur un magnétoscope stéréo (VS 485 Euro HiFi ou VS 445 Euro HiFi GRUNDIG).

Fonction bilingue (voie 1 ou voie 2) : pour pouvoir choisir la langue d'écoute VO (version originale) ou VF (version française); déjà possible en régions frontalières avec les émissions en langue allemande et à venir sur toute la France avec les émissions par satellites (prise péritelvision).

Effet Spatial RSI GRUNDIG (Relief Sonore Intégral)
Grâce au décalage des 2 voies acoustiques, vous bénéficiez d'un effet d'ambiance stéréo sur les émissions diffusées en mono.

Mise en Veille automatique

Endormez-vous en toute sécurité ! Un module synthétiseur met automatiquement votre téléviseur en position «veille» quelques minutes après la fin des émissions.

Particularités

M 70-3959 Multi :

- Tout Écran 70 cm.
- Stéréo 2 x 35 Watts musicaux.
- 6 haut-parleurs.

M 63-3759 Multi :

- Tout Écran 63 cm.
- Stéréo 2 x 20 Watts musicaux.
- 4 haut-parleurs dans 2 enceintes latérales, orientables et détachables.

M 55-3559 Multi :

- Tout Écran 55 cm ultra mince (grâce à son tube 110°).
- Stéréo 2 x 10 Watts musicaux.
- 4 haut-parleurs dans 2 enceintes latérales, orientables et détachables.

Nouveau : 2 prises péritelvision (pour le 63 cm et le 70 cm).

Elles offrent la possibilité de laisser branchés, simultanément, un magnétoscope et un autre périphérique au choix : solution pratique qui vous évite les branchements à répétition.

Connexions

- Prise casque (Ø 6,3 mm). Pour le 63 et le 70 cm :
- 2 prises Cinch en façade (2 entrées : Audio + Vidéo).
- 2 prises Cinch à l'arrière (2 sorties Audio).
- 2 sorties pour enceintes extérieures.

Nouvelle télécommande infrarouge Multi-fonction TP 660 AT





M 63-3759 Multi

TVR 6300 Euro
63 cm Stéréo Pal-Sécam,
magnétoscope Pal-Sécam HiFi
CUC 2600 F.

TVR 5504 Euro
55 cm Stéréo Pal-Sécam,
magnétoscope Pal-Sécam
CUC 3500 F.

GRUNDIG vous présente sa gamme TVR : téléviseur à magnétoscope intégré : TVR 6300 Euro et TVR 5504 Euro.

Ce concept, original et performant, vous apporte toutes les dernières innovations technologiques GRUNDIG.

Ensemble téléviseur avec magnétoscope incorporé et **extractible**.

- Pal-Sécam (normes B-G-L).
- Stéréo (pour le TVR 6300 Euro).
- Tuner Télédistribution spécial réseaux câblés.
- Synthétiseur de fréquences : pour la recherche automatique des émetteurs.
- 1 seule télécommande multi-fonction.
- 1 câble de liaison péritélévision ultra-plat (fourni).

TVR 6300 Euro

Téléviseur Écran Plat Coins Carrés 63 cm.

- Images plus belles, plus naturelles.
- Plus grande finesse des détails.

Filtre de contraste amovible
Élimine les reflets et les scintillements.

Circuits CTI GRUNDIG
Pour une amélioration des transitions couleur et une plus grande netteté des contours.

Performances techniques

- Téléviseur Pal-Sécam.
- Synthétiseur de fréquences.
- 29 programmes mémorisables plus 2 fonctions AV.

Son Stéréo, 2 x 20 Watts

- Puissance musicale (2 x 20 Watts).
- 4 haut-parleurs dans 2 enceintes orientables et détachables.
- Fonction bilingue (voie 1 ou voie 2).
- Effet spatial RSI (Relief Sonore Intégral), pour bénéficier d'un effet d'ambiance stéréo sur les émissions diffusées en mono.

Magnétoscope HiFi

Pal-Sécam

- Circuit HQ «SuperVision» GRUNDIG : pour une définition d'images affinée et une plus grande netteté des contours.

Performances techniques

- Magnétoscope Pal-Sécam.
- 2 têtes Vidéo.
- 2 têtes Audio (qualité de son HiFi stéréo proche de celle du compact Disc).
- Synthétiseur de fréquences.
- 39 programmes mémorisables plus 1 fonction AV.
- Compatible Canal Plus.

Programmation rapide et sûre :

- 10 programmations sur 1 an.
- Fonction AIDC GRUNDIG : affichage de la durée de bande totale et de la durée de bande déjà utilisée (H/mn).
- Programmation rapide : grâce au clavier du magnétoscope, la programmation se fait en temps réel : N° de chaîne - date (jour/mois) - heure de début - heure de fin de l'émission.

TVR 5504 Euro

Téléviseur Écran Plat Coins Carrés 55 cm.

- Images plus belles, plus naturelles.
- Plus grande finesse des détails.

Filtre de contraste amovible
Élimine les reflets et les scintillements.

Circuit CTI GRUNDIG
Pour une amélioration des transitions couleur et une plus grande netteté des contours.

Performances techniques

- Téléviseur Pal/Sécam (normes B-G-L).
- Synthétiseur de fréquences.
- 29 programmes mémorisables, plus 2 fonctions AV.

Son Stéréo, Effet Spatial RSI GRUNDIG

- Puissance musicale (2 x 8 Watts).

- 4 haut-parleurs dans 2 enceintes orientables et détachables.
- Fonction bilingue (voie 1 ou voie 2).
- Effet Spatial RSI (Relief Sonore Intégral), pour bénéficier d'un effet d'ambiance stéréo sur les émissions diffusées en mono.

Magnétoscope VHS

- Circuit HQ «SuperVision» GRUNDIG : pour une définition d'images affinée et une plus grande netteté des contours.

Performances techniques

- Magnétoscope Pal-Sécam.
- 3 têtes Vidéo (effets spéciaux réussis).
- Synthétiseur de fréquences.
- 39 programmes mémorisables, plus 1 fonction AV.
- Compatible Canal Plus.

Programmation directe et rapide

- 4 programmations sur 1 an. Système IPS (Intelligent Programming System).
- Programmation directe : la présélection et la validation de chaque programmation se fait grâce à une touche unique (la touche «Programme»).
- Programmation rapide : grâce au clavier du magnétoscope, la programmation se fait en temps réel : N° de chaîne - date (jour/mois) - heure de début - heure de fin de l'émission.

Connexions

- Prise péritélévision.
- Prise Canal Plus (magnétoscope).

Télécommande infrarouge Multi-fonction

- TP 660 AT pour le TVR 6300 Euro, TP 650 AT pour le TVR 5504 Euro.



TVR 6300 Euro

M 70-3909 Multi
70 cm couleur Monolith Stéréo
CUC 3800 F.

M 63-3709 Multi
63 cm couleur Monolith Stéréo
CUC 3600 F.



M 70-3909 Multi



M 63-3709 Multi

Grundig vous présente les Monolith Multi :

- Esthétique bi-colonne.
- Stéréo Multi-système.

Une qualité d'images particulière grâce à l'Écran Plat Coins Carrés.

- Images plus nettes, plus naturelles.
- Écran plus grand, plus plat.
- Contrastes améliorés.

Filtre de contraste amovible
Placé devant l'écran, il atténue les reflets et élimine les scintillements.

Circuit CTI GRUNDIG

Apporte une réelle amélioration des transitions couleur et une plus grande netteté des contours.

Haute technologie : Multi-système et tuner spécial réseaux câblés

- Les Monolith sont multi-système d'origine :
 - Multi-standard : Pal/Sécam - NTSC (3,58 MHz - 4,43 MHz).
 - Multi-norme (L - L' - BG - I - D - K - K' - M).
- **Tuner Télédistribution : soyez prévoyant !**
Les Monolith sont équipés

du Tuner Télédistribution et peuvent donc recevoir les émissions transmises par réseaux câblés (canaux CCETT).

- **41 programmes, dont 2 AV**
Vous pouvez mettre en mémoire jusqu'à 39 programmes. 2 fonctions AV permettent de connecter un ou 2 périphériques à votre téléviseur (magnétoscope, micro-ordinateur, décodeur Canal Plus...). Une position AV commute automatiquement votre téléviseur en position «Moniteur» (micro-ordinateur).

- **Synthétiseur de fréquences**
 - Recherche automatique des émetteurs.
 - Affichage lumineux du numéro de chaîne (ou de canal) et du standard couleur (Pal/Sécam/NTSC).
 - Incrustation du nom de la chaîne sur l'écran à chaque changement de chaîne (module en option).

Son Stéréo, Effet Spatial RSI GRUNDIG

Son Stéréo : les Monolith peuvent déjà recevoir les émissions allemandes diffusées en Stéréo (normes B-G) en régions frontalières. Ils sont d'ores et déjà prêts pour les émissions stéréophoniques par satellites (prise péritélévision). Ils peuvent aussi restituer l'image et le son stéréo des cassettes stéréophoniques lues sur un magnétoscope stéréo (VS 485 Euro HiFi ou VS 445 Euro HiFi GRUNDIG).

Fonction bilingue (voie 1 ou voie 2) : pour pouvoir choisir la langue d'écoute VO (version originale) ou VF (version française); déjà possible en régions frontalières avec les émissions en langue allemande et à venir sur toute la France avec les émissions par satellites (prise péritélévision).

Effet Spatial RSI GRUNDIG (Relief Sonore Intégral).

Grâce au décalage des 2 voies acoustiques, vous bénéficiez d'un effet d'ambiance stéréo sur les émissions diffusées en mono.

Mise en Veille automatique

Endormez-vous en toute sécurité! Un module synthétiseur met automatiquement votre téléviseur en position «Veille» quelques minutes après la fin des émissions.

Nouveau : 2 prises péritélévision

Elles offrent la possibilité de laisser branchés, simultanément, un magnétoscope et un autre périphérique au choix : solution pratique qui vous évite les branchements à répétition.

Particularités

M 70-3909 Multi :

- Bi-colonne 70 cm.
- Stéréo 2 x 35 Watts musicaux.
- 6 haut-parleurs.

M 63-3709 Multi :

- Bi-colonne 63 cm.
- Stéréo 2 x 20 Watts musicaux.
- 4 haut-parleurs.

Connexions

- Prise casque (Ø 6,3 mm).
- 2 prises Cinch en façade (2 entrées : Audio + Vidéo).
- 2 prises Cinch à l'arrière (2 sorties Audio).
- 2 sorties pour enceintes extérieures.

Nouvelle Télécommande infrarouge Multi-fonction TP 660 AT



M 63-3709 Multi



ST 70-360 Euro
70 cm couleur Stéréo
CUC 3510F.

ST 63-360 Euro
63 cm couleur Stéréo
CUC 3510F.



ST 70-360 Euro



ST 63-360 Euro

Grundig vous propose la City Line : 2 nouveaux modèles 70 et 63 cm Stéréo - Écran Plat Coins Carrés.

Une esthétique nouvelle

• Esthétique bi-colonne - Écran Plat Coins Carrés : un écran plus grand, une image plus naturelle grâce à l'Écran Plat Coins Carrés.

Circuit CTI GRUNDIG

Assure une réelle amélioration des transitions couleur et une plus grande netteté des contours.

Euro-système et réseaux câblés

Ces 2 modèles de la City Line sont Pal-Sécam, normes B-G-L (K', I, NTSC 3,58 - 4,43 MHz par adaptation).

• Tuner Télédistribution

Ils peuvent, grâce à leur Tuner Télédistribution, recevoir les émissions transmises par réseaux câblés (canaux CCETT). Soyez prévoyant ! Réseaux câblés et satellites deviennent une réalité.

• 41 programmes dont 2 AV

Vous pouvez mettre en mémoire jusqu'à 39 Programmes.

2 fonctions AV permettent de connecter votre téléviseur à 1 ou 2 périphériques (magnétoscope, micro-ordinateur, décodeur Canal Plus, Récepteur Satellite, caméscope...). Une position AV commute automatiquement votre téléviseur en position « Moniteur » (micro-ordinateur).

• Synthétiseur de fréquences

- Recherche automatique des émetteurs.
- Affichage lumineux du numéro de chaîne (ou de canal).

Son Stéréo : 2 x 10 Watts

• Stéréo 2 x 10 Watts musicaux.
• 2 haut-parleurs en façade.
Ces modèles stéréo peuvent déjà recevoir les émissions allemandes diffusées en stéréo

(normes B-G) en régions frontalières. Ils sont d'ores et déjà prêts pour les émissions stéréophoniques par satellites (prise prérévision). Ils peuvent aussi restituer l'image et le son stéréo de cassettes lues sur un magnétoscope stéréo (VS 485 Euro HiFi ou VS 445 Euro HiFi GRUNDIG).

Fonction bilingue (voie 1 ou voie 2) : indispensable pour pouvoir choisir la langue d'écoute VO (version originale) ou VF (version française); déjà possible en régions frontalières avec les émissions en langue allemande et à venir sur toute la France avec les émissions par satellites (prise prérévision).

Effet Spatial RSI GRUNDIG

(Relief Sonore Intégral): Vous bénéficiez d'un effet d'ambiance stéréo sur les émissions diffusées en mono, grâce au décalage des 2 voies acoustiques.

Mise en Veille automatique

Un module synthétiseur met automatiquement votre téléviseur en position « Veille » quelques minutes après la fin des émissions. Endormez-vous en toute sécurité !

Connexions

- Prise prérévision.
- Prise casque (\varnothing 6,3 mm).
- 2 sorties pour enceintes extérieures.

Nouvelle Télécommande infrarouge Multi-fonction TP 660 AT.



ST 70-360 Euro



P 45-345 Euro
45 cm couleur Cubics Line
CVC 3400F.

P 40-345 Euro
40 cm couleur Cubics Line
CVC 3400F.



P45-345 Euro



P 40-345 Euro

Cubics Line... Ligne cubique pour ces 2 petits téléviseurs couleur Écran Plat Coins Carrés.

Une image plus belle, plus naturelle grâce à l'Écran Plat Coins Carrés.

- Écran vraiment plus grand et plus plat.
- Images plus nettes.
- Contrastes améliorés.

Filtre de contraste amovible

Placé devant l'écran, il assure une plus grande finesse des détails, élimine les scintillements et atténue les reflets.

Circuit CTI GRUNDIG

Apporte une amélioration des transitions couleur et une plus grande netteté des contours.

Performances techniques : l'euro-système.

- Modèles Pal-Sécam, normes B-G-L (K', I, NTSC 3,58 - 4,43 MHz par adaptation).

Tuner Télédistribution : Soyez prévoyant !

Réseaux câblés et satellites deviennent une réalité. Les modèles de la Cubics Line sont équipés du Tuner Télédistribution. Ils peuvent donc recevoir les émissions transmises par réseaux câblés (canaux CCETT).

Le nombre de chaînes augmente sans cesse, soyez prévoyant ! Les modèles de la Cubics Line vous permettent de mettre en mémoire jusqu'à 39 programmes.

• 40 programmes, dont 1 AV

Un nouveau synthétiseur de fréquences vous permet de programmer vos périphériques (magnétoscope, décodeur Canal Plus...) sur n'importe quelle chaîne (de 1 à 39). 1 position AV commute automatiquement votre téléviseur en position «moniteur» (micro-ordinateur).

• Recherche automatique des émetteurs par synthétiseur de fréquences

Affichage lumineux du numéro de chaîne ou de canal, mise en mémoire rapide.

Pratique !

Pour régler directement le volume ou changer de chaîne, les modèles de la Cubics Line ont, en plus de la télécommande, 2 touches en façade :

- touche Volume (+ ou -);
- touche Programme (changement de chaîne : + ou -).

• Mise en Veille automatique

Endormez-vous en toute sécurité ! Un module synthétiseur met automatiquement votre téléviseur en position «Veille» quelques minutes après la fin des émissions.

Puissance musicale

Le P 45-345 Euro et P 40-345 Euro ont une puissance musicale de 4 Watts. Haut-parleur latéral large bande.

Connexions

- Prise péritélévision.
- Prise casque (Ø 3,5 mm).
- Antenne télescopique amovible.

Télécommande infrarouge Multi-fonction TP 610

- Commandes TVC (télécommande de toutes les fonctions du téléviseur, réglage optimal automatique, tonalité...).
- Commandes magnétoscope GRUNDIG.





P 45-345 Euro

T 70-340 Euro
70 cm couleur Monitor Line

T 55-340 Euro
55 cm couleur Monitor Line

P 40-342 Euro portable
40 cm couleur Monitor Line



T 70-340 Euro



T 55-340 Euro



P 40-342 Euro

GRUNDIG vous présente la Monitor Line ! Concept original de l'Écran Plat Coins Carrés - Mono Son - en 70, 55 ou 40 cm !

Une qualité d'images particulière grâce à l'Écran Plat Coins Carrés.

- Une image plus naturelle, plus nette, plus grande.
- Des contrastes améliorés.

Circuit CTI GRUNDIG

Apporte une réelle amélioration des transitions couleur et une plus grande netteté des contours.

Performances techniques : l'euro-système.

- Modèles Pal-Sécam, normes B-G-L (K', I, NTSC 3,58 - 4,43 MHz par adaptation).
- **Tuner Télédistribution : soyez prévoyant !**
Réseaux câblés et satellites deviennent une réalité. Les 3 modèles de la Monitor Line sont équipés du Tuner Télédistribution. Ils peuvent donc recevoir les émissions transmises par réseaux câblés (canaux CCETT). Le nombre de chaînes augmente sans cesse. Soyez prévoyant ! Les modèles de la Monitor Line vous permettent de mettre en mémoire jusqu'à 39 programmes.
- **40 programmes, dont 1 AV**
Un nouveau synthétiseur de fréquences vous permet de mettre en mémoire vos périphériques (magnétoscope, décodeur Canal Plus...) sur

n'importe quelle chaîne (de 1 à 39). 1 position AV commute automatiquement votre téléviseur en position «Moniteur» (micro-ordinateur).

• **Synthétiseur de fréquences pour la recherche automatique des émetteurs**

- Affichage lumineux du numéro de chaîne ou de canal.
- Mise en mémoire rapide.

Pratique !

Pour régler directement le volume ou changer de chaînes, les modèles de la Monitor Line ont, en plus de la télécommande, 2 touches en façade :

- touche Volume (+ ou -);
- touche Programme (changement de chaîne : + ou -).

• **Mise en Veille automatique**

Endormez-vous en toute sécurité ! Un module synthétiseur met automatiquement votre téléviseur en position «Veille» quelques minutes après la fin des émissions.

Puissance musicale

- T 70-340 Euro :**
- Puissance musicale 10 Watts.
- 1 haut-parleur frontal large bande.
- T 55-340 Euro :**
- Puissance musicale 8 Watts.
- 1 haut-parleur frontal large bande.
- P 40-342 Euro :**
- Puissance musicale 4 Watts.
- 1 haut-parleur latéral large bande.

Connexions

- Prise péritélévision.
- Prise casque (Ø 3,5 mm).
- Antenne télescopique amovible (pour le P 40-342 Euro).

Télécommande infrarouge Multi-fonction TP 630 AT (T 70-340 Euro), TP 610 (T 55-340 Euro et P 40-342 Euro)

- Commandes TVC (télécommande de toutes les fonctions du téléviseur, réglage optimal automatique, tonalité...).
- Commandes magnétoscope GRUNDIG.



T 55-340 Euro

T 63-340 Euro
63 cm couleur Asymétrique
CUC 3510F.

P 50-342 Euro
50 cm couleur Asymétrique
CUC 3500F.



T 63-340 Euro



P 50-342 Euro

GRUNDIG vous présente ses 2 modèles «Asymétriques» 63 cm et 50 cm :
T 63-340 Euro - P 50-342 Euro.

Une image plus belle, plus grande grâce à l'Écran Plat Coins Carrés.

- Qualité d'images particulière.
- Contrastes améliorés.

Circuit CTI GRUNDIG

Apporte une réelle amélioration des transitions couleur et une plus grande netteté des contours.

Performances techniques : l'euro-système.

- Modèles Pal-Sécam, normes B-G-L (K', I, NTSC 3,58 - 4,43 MHz par adaptation).

Tuner Télédistribution : Soyez prévoyant !

Réseaux câblés et satellites deviennent une réalité. Les «Asymétriques» GRUNDIG sont équipés du Tuner Télédistribution. Ils peuvent donc recevoir les émissions transmises par réseaux câblés (canaux CCETT). Le nombre de chaînes augmente sans cesse. Soyez prévoyant ! Le T 63-340 Euro et P 50-342 Euro vous permettent de mettre en mémoire jusqu'à 39 programmes.

- **40 programmes, dont 1 AV**
Un nouveau synthétiseur de fréquences vous permet

de mettre en mémoire vos périphériques (magnétoscope, décodeur Canal Plus...) sur n'importe quelle chaîne (de 1 à 39). 1 position AV commute automatiquement votre téléviseur en position «Moniteur» (micro-ordinateur)

• Synthétiseur de fréquences pour la recherche automatique des émetteurs

- Affichage lumineux du numéro de chaîne ou de canal.
- Mise en mémoire rapide.

Pratique !

Pour régler directement le volume ou changer de chaîne, les «Asymétriques» ont, en plus de la télécommande, 2 touches en façade :

- Touche Volume (+ ou -).
- Touche Programme (changement de chaîne : + ou -).

- **Mise en Veille automatique**
Endormez-vous en toute sécurité ! Un module synthétiseur met automatiquement votre téléviseur en position «Veille» quelques minutes après la fin des émissions.

Puissance musicale :

T 63-340 Euro :
puissance musicale 10 Watts.

P 50-342 Euro :
puissance musicale 8 Watts

Pour les 2 modèles :
1 haut-parleur frontal large bande.

Connexions

- Prise péritélévision.
- Prise casque (Ø 3,5 mm).
- Antenne télescopique amovible (pour le P 50-342 Euro).

Télécommande infrarouge Multi-fonction TP 610

- Commandes TVC (télécommande de toutes les fonctions du téléviseur. Réglage optimal automatique, tonalité...).
- Commandes magnétoscope GRUNDIG.





P 50-342 Euro

P 37-342/900 Multi37 cm couleur
Multi-système, Multi-voltage**P 37-342 Euro**

37 cm couleur, Pal-Sécam

P 37-332 Euro manuel

37 cm couleur, Pal-Sécam

P 37-331 FR manuel

37 cm couleur, Sécam

GRUNDIG vous propose une gamme complète de 4 modèles 37 cm. Ils sont légers, maniables et bénéficient de la technologie GRUNDIG.

Circuit CTI GRUNDIG

Pour une plus grande netteté des contours et une réelle amélioration des transitions couleur.

Tuner Télédistribution

Tous les modèles de la gamme 37 cm sont équipés du Tuner spécial réseaux câblés. Ils peuvent donc recevoir, eux aussi, les émissions transmises par réseaux câblés (canaux CCETT).

Synthétiseur de fréquences

Chacun des 4 modèles dispose d'un synthétiseur de fréquences :

- Recherche automatique des émetteurs.
- Mise en mémoire rapide.
- Affichage lumineux du numéro de chaîne ou de canal.

40 programmes dont 1 AV

Ces 4 modèles vous permettent de mettre en mémoire jusqu'à 39 programmes.

Vous pouvez mettre en mémoire vos périphériques

(magnétoscope, décodeur Canal Plus...) sur n'importe quelle chaîne (de 1 à 39). Une position AV commute automatiquement votre téléviseur en position «Moniteur» (micro-ordinateur).

Mise en Veille automatique

Endormez-vous en toute sécurité ! Un module synthétiseur met automatiquement votre téléviseur en position «Veille» quelques minutes après la fin des émissions.

Puissance musicale

- 1 haut-parleur latéral large bande.
- Puissance musicale 4 Watts.

Connexions

- Prise péritélévision.
- Prise casque (\varnothing 3,5 mm).
- Antenne télescopique amovible.

Le GLOBE TROTTER de GRUNDIG

Unique et surdoué, le P 37-342/900 Multi de GRUNDIG !

- Petit téléviseur couleur 37 cm, multi-système, multi-voltage, avec télécommande infrarouge et Tuner réseaux câblés.
- Léger et maniable (11 kg, portable grâce à sa poignée).

Multi-système

Vous pouvez l'emporter où vous voulez, même à l'étranger ! Le GLOBE TROTTER de GRUNDIG est multi-système d'origine :

- Multi-standard : Pal-Sécam - NTSC (3,58 MHz - 4,43 MHz).
- Multi-norme (L - L' - BG - I - D - K - K' - M).

- Multi-standard en lecture : possibilité de visionner via un magnétoscope multi-système des cassettes étrangères.

- Multi-système en réception : possibilité d'utiliser le GLOBE TROTTER GRUNDIG à l'étranger (alimentation secteur : 80 à 260 V / 50 à 60 Hz).

Multi-voltage

Vous pouvez l'utiliser partout !

- Chez vous, à la campagne, à l'étranger (câble d'alimentation batterie fourni avec l'appareil : 80 - 260 V).

- En voyage : bateau, camping-car; sur la route : autocar, camion (câble d'alimentation batterie fourni avec l'appareil : 10 - 30 V).

- Au soleil : vous pourrez bientôt utiliser l'énergie solaire pour faire fonctionner votre GLOBE TROTTER (mallette SOLAR POWER PACK en option).

Connexions particulières

- Prise secteur (80 - 260 V).
- Prise batterie (10 - 30 V).

P 37-342 Euro :

- Petit 37 cm couleur.
- Pal-Sécam (normes BG-L) (K', I, NTSC 3,58-4,43 MHz par adaptation).
- Télécommande infrarouge multi-fonction TP 610.

P 37-332 Euro :

- Petit 37 cm couleur.
- Pal-Sécam (normes BG-L) (K', I, NTSC 3,58-4,43 MHz par adaptation).
- Téléviseur manuel : 2 touches en façade pour régler le volume ou changer de chaîne rapidement. Autres fonctions du téléviseur en façade sous la trappe.

P 37-331 FR :

Identique au P 37-332 Euro, en Sécam (norme L).



P 37-342/900 Multi



P 37-342 Euro



P 37-332 Euro manuel



P 37-331 FR



P 37-342/900 Multi

T 51-340 Euro
51 cm - Tout Écran
CUC 3400 F.

P 42-342 Euro
42 cm - Tout Écran
CUC 3400 F.

T 22-340 Euro
56 cm Asymétrique
CUC 3410 F.

T 20-340 Euro
51 cm - Asymétrique
CUC 3400 F.



T 51-340 Euro



P 42-342 Euro

Esthétique Tout Écran, forme cubique pour le T 51-340 Euro et le P 42-342 Euro.
Esthétique Asymétrique pour le T 22-340 Euro et le T 20-340 Euro.

Qualité d'images GRUNDIG :

Circuit CTI GRUNDIG

Pour une plus grande netteté des contours et une réelle amélioration des transitions couleur.

Performances techniques : l'euro-système.

- Les modèles de la Ligne Classique sont Pal-Sécam, normes B-G-L (K', I, NTSC 3,58 - 4,43 MHz par adaptation).

Tuner Télédistribution : soyez prévoyant !

Réseaux câblés et satellites deviennent une réalité. Les modèles de la Ligne Classique GRUNDIG sont équipés du Tuner Télédistribution. Ils peuvent donc tous recevoir les émissions transmises par réseaux câblés (canaux CCETT). Le nombre de chaînes augmente sans cesse. Soyez prévoyant ! Ces 4 modèles vous permettent de mettre en mémoire jusqu'à 39 programmes.

• 40 programmes, dont 1 AV

Un synthétiseur de fréquences vous permet de mettre en mémoire vos périphériques (magnétoscope, décodeur Canal Plus...) sur n'importe quelle chaîne (de 1 à 39). 1 position AV commute automatiquement votre téléviseur en position «Moniteur» (micro-ordinateur).

• Synthétiseur de fréquences pour la recherche automatique des émetteurs

- Affichage lumineux du numéro de chaîne ou de canal.
- Mise en mémoire rapide.

• Mise en Veille automatique

Endormez-vous en toute sécurité ! Un module synthétiseur met automatiquement votre téléviseur en position «Veille» quelques minutes après la fin des émissions.

Puissance musicale

T 51-340 Euro, T 20-340 Euro, T 22-340 Euro :

- Puissance musicale 8 Watts.
- 1 haut-parleur large bande.

P 42-342 Euro :

- Puissance musicale 4 Watts.
- 1 haut-parleur latéral large bande.

Connexions

- Prise péritélévision.
- Prise casque (Ø 3,5 mm).
- Antenne télescopique (pour le P 42-342 Euro).

Pratique !

Pour régler directement le volume du son ou changer de chaîne, ces modèles disposent en plus de la télécommande, de 2 touches en façade :
- touche Volume (+ ou -);
- touche Programme (changement de chaîne : + ou -).

Télécommande infrarouge Multi-fonction TP 610 :

- Commandes TVC (télécommande de toutes les fonctions du téléviseur. Réglage optimal automatique, tonalité..).
- Commandes magnétoscope GRUNDIG.





T 51-340 Euro

CARACTÉRISTIQUES

CUC 3500. II.

CUC 2600. I.

TVR6305E => CUC 3600. II.

TÉLÉVISEURS	ÉCRAN PLAT COINS CARRÉS tout écran		MAGNÉTOSCOPES	VS 415 TVR	VS 445 TVR
	TV 5504 EURO	TV 6300 EURO			
<ul style="list-style-type: none"> Châssis modulaire Standards couleur : Pal/Sécam Normes : B-G-L Tuner Télédistribution 			<ul style="list-style-type: none"> Système VHS Standards couleur Pal/Sécam FR - Normes BGH/L Tuner Télédistribution 		
Taille du tube (cm hors tout)	55	63	Circuit «HQ Super Vision»	•	•
Taille de l'image (cm)	51	59	Nombre de têtes VIDEO	3	2
Tube autoconvergent/déflexion	90°	110°	Nombre de têtes AUDIO	-	2
Tube à Ecran Plat Coins Carrés	•	•	Modulateur réglable canal 36 ± 5	NORME L	NORME L
Filtre de contraste amovible	•	•	AFFICHAGE FLUORESCENT		
Circuit CTI GRUNDIG	•	•	Fonction AIDC (Auto Identification de Durée de Casette) :		
TELECOMMANDE INFRAROUGE MIXTE	TP650AT	TP660AT	- Inscription automatique durée totale (H/mn)	-	•
Affichage lumineux (n° de chaîne ou canal)	•	•	- Inscription durée de bande écoulée (H/mn)	-	•
Recherche automatique par synthétiseur de fréquences	•	•	- Indicateur de dépassement de bande disponible (FULL)	-	•
Chaînes mémorisables	29 + 2AV	29 + 2AV	Fonction IPS : Intelligent Programming System	•	-
- Fonctions AV/«Moniteur»	•	•	Horloge à quartz	•	•
Prise péritélévision indexable	•	•	Numéro de chaîne ou de canal	•	•
SON			Heure de début et de fin d'enregistrement	•	•
Son stéréo (normes B-G)	•	•	Date de programmation en jour et mois	•	•
Fonction BILINGUE (normes B-G)	•	•	Témoin de programmation	•	•
Son «Effet Spatial» RSI (Relief Sonore Intégral)	•	•	TUNER		
Puissance musicale (Watts)	2 x 8	2 x 20	Recherche automatique des émetteurs par synthétiseur de fréquences	•	•
Puissance efficace (Watts)	2 x 6	2 x 8	Tuner Télédistribution (Réseaux câblés)	•	•
Haut-Parleurs : HP latéraux	2T + 2LB	2T + 2LB	UTILISATION		
Dans 2 enceintes acoustiques	•	•	Durée maximale d'enregistrement AUDIO (HiFi)	-	8 H
Enceintes orientables et détachables	•	•	Durée maximale d'enregistrement VIDEO	4 H	4 H
CONNEXIONS			Recherche visuelle rapide avant	x 5	x 5 ou x 3
Prise péritélévision	•	•	Recherche visuelle rapide arrière	x 5	x 5 ou x 1
Prise casque (Ø mm)	-	6,3	Arrêt sur image	•	•
Prises HP extérieures	-	2	Image par image	•	•
PIED TVR (en option)	PIED N°8	PIED N°9	Ralenti par la télécommande	-	•
			Rebobinage automatique en fin de bande	•	•
			Durée maximale de rebobinage (cassette E 240)	6 mn	5,5 mn
			Réglage de piste	2 TOUCHES	2 TOUCHES
			Assemblage automatique des séquences	-	•
			Recherche de séquences	•	•
			PROGRAMMATION		
			Nombre de programmations possibles/période	4/1 AN	10/1 AN
			Programmation par date réelle	•	•
			Programmation répétitive	•	•
			Sauvegarde des données	1 AN	1 AN
			Programmation CANAL PLUS	•	•
			AUTRES CARACTERISTIQUES		
			Serrure électronique	•	•
			Lecture en continu	•	•
ENSEMBLES TVR	TVR 5504	TVR 6300	Enregistrement en continu	•	•
Alimentation : 180-260 V/ 50 Hz	•	•	Bande passante DIN 45511	40 à 11000Hz	40 à 11000Hz
Consommation (W/h)	75	95	Bande passante DIN 45500 (HiFi)	-	20 à 20000Hz
Poids (kg)	38	45	CONNEXIONS		
Dimensions (cm) (sans pied) :			Antenne coaxiale 75 OHMS	•	•
Largeur	53	57	Prise péritélévision	•	•
Hauteur	55	59	Prise d'enregistrement CANAL PLUS	•	•
Profondeur	48	43			

la haute technologie GRUNDIG

**JUMBO
CONCEPT LINE
MONOLITH**

Jumbo, Concept Line, Monolith; 3 gammes de téléviseurs GRUNDIG de haute technologie : Multi-système, Stéréo, Écran Plat Coins Carrés...

Réception Multi-système d'origine :

Ces téléviseurs haut de gamme sont effectivement multi-système d'origine :

- Multi-standard : Pal-Sécam – NTSC (3,58 - 4,43 MHz).
- Multi-norme :
 - L - L' : France
 - B - G : Europe de l'Ouest, Algérie, Tunisie, Cameroun...
 - I : Grande Bretagne
 - D - K : Europe de l'Est...
 - K' : Afrique Équatoriale, DOM-TOM...
 - M : USA, Canada, Japon...

Multi-standard en lecture :

Possibilité de visionner, via un magnétoscope multi-système ou un caméscope, des cassettes (VHS, VHS-C 8 mm) étrangères. La liaison se fait par la prise péritélévision du téléviseur.

Tuner Télédistribution

Les téléviseurs GRUNDIG de la gamme Multi sont tous équipés du Tuner Télédistribution spécial réseaux câblés. Ils peuvent donc recevoir les émissions transmises par réseaux câblés (canaux CCETT).

- Concept Line et Monolith : les 70 et 63 cm de ces 2 gammes disposent du Tuner Interbande : 15 canaux réseaux câblés peuvent être mis en mémoire (canaux C à Q).
- Jumbo : ils disposent, quant à eux, du Tuner Hyperbande : 14 canaux supplémentaires (pour les futurs réseaux câblés) peuvent être mis en mémoire.

2 prises péritélévision :

Tous les téléviseurs Multi (sauf le M 55-3559 Multi) de GRUNDIG disposent de 2 prises péritélévision :

- une prise normalisée (couleur noire) pour brancher les différents périphériques (décodeur Canal Plus, caméscope, micro-ordinateur, Récepteur Satellite, boîtier de commutation...);
- une prise spéciale magnétoscope (couleur bleue).

Grâce à ces 2 prises, il devient possible de laisser branchés simultanément un magnétoscope et un autre périphérique au choix.

Il devient facile de réaliser des montages Vidéo :

- Repiquage entre 2 magnétoscopes :
 - le premier magnétoscope en fonction lecture est connecté sur la prise péritélévision noire du téléviseur;
 - le téléviseur est en position AV;
 - le deuxième magnétoscope en fonction pause/enregistrement est connecté sur la prise péritélévision bleue du téléviseur.
- Repiquage entre un caméscope et un magnétoscope :
 - le caméscope en fonction lecture est connecté sur les prises Cinch en façade du téléviseur;
 - le téléviseur est en position CAV;
 - le magnétoscope en fonction pause/enregistrement est connecté sur la prise péritélévision bleue du téléviseur.

Connexions :

- 2 prises Cinch en façade spéciales pour caméscopes : grâce à ces prises, vous pouvez visionner directement sur le téléviseur la cassette du caméscope. Vous pouvez également réaliser des repiquages sur un magnétoscope.
- 2 prises Cinch Audio à l'arrière : ces 2 sorties Audio permettent de diffuser le son stéréo du téléviseur Multi sur un Ampli HiFi (touche HiFi). La puissance du son peut être modifiée par la télécommande TP 660 AT.

Télécommande infrarouge TP 660 AT Multi-fonction :

- Commandes TVC (réglage optimal automatique, tonalité, touches RSI, fonction bilingue, touche HiFi).
- Commandes magnétoscope GRUNDIG.
- Commandes Récepteur Satellite GRUNDIG.

CUC 3400. II
 CUC 3400. II
 CUC 3410. II
 CUC 3400. II
 CUC 3400. II
 CUC 3410. II
 CUC 3400. II
 CUC 3400. II
 CUC 3400. II
 CUC 3410. II
 CUC 3400. II
 CUC 3410. II
 CUC 3400. II
 CUC 3400. II
 CUC 3300. II
 CUC 3300. II

ARRRÉS							ÉCRAN CLASSIQUE							
CUBICS LINE tout écran mono son		MONITOR LINE tout écran mono son			ASYMÉTRIQUE mono son		LIGNE CLASSIQUE tout écran mono son				LIGNE 37 tout écran mono son			
P 45-345 Euro	P 40-345 Euro	T 70-340 Euro	T 55-340 Euro	P 40-342 Euro	T 63-340 Euro	P 50-342 Euro	T 51-340 Euro	P 42-342 Euro	T 22-340 Euro	T 20-340 Euro	P 37-342/300 Multi	P 37-342 Euro	P 37-332 Euro	P 37-331 Secam
45	40	70	55	40	63	50	51	42	56	51	37	37	37	37
41	36	66	51	36	59	46	48	38	48	48	34	34	34	34
90°	90°	110°	90°	90°	110°	90°	90°	90°	90°	90°	90°	90°	90°	90°
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
TP610	TP610	TP630AT	TP610	TP610	TP610	TP610	TP610	TP610	TP610	TP610	TP610	TP610	TP610	TP610
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
39+1AV	39+1AV	39+1AV	39+1AV	39+1AV	39+1AV	39+1AV	39+1AV	39+1AV	39+1AV	39+1AV	39+1AV	39+1AV	39+1AV	39+1AV
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4	4	10	8	4	10	8	8	4	8	8	4	4	4	4
2	2	4	4	2	4	3	3	2	3	3	2	2	2	2
		1LB	1LB		1LB	1LB	1LB		1LB	1LB		1LB	1LB	1LB
1LB	1LB			1LB				1LB			1LB	1LB	1LB	1LB
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5	3,5
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	80/260 V	•	•	•
											10/30 V			
55	55	80	60	55	80	60	60	55	80	60	55	55	55	55
15	12	34	21	12	30	20	21	14	21	21	11	11	11	11
42	39	64	51	39	67	53	51	42	51	51	39	39	39	39
39	36	60	49	36	49	40	50	39	50	50	36	36	36	36
40	37	46	45	37	43	42	46	40	46	46	37	37	37	37

VS 485 Euro HiFi
Monolith Pal-Sécam
HiFi Stéréo - 6 têtes

VS 445 Euro HiFi
HiFi Stéréo - 4 têtes

Le VS 485 Euro HiFi, Monolith, est le modèle Prestige de Grundig, il est Pal-Sécam et dispose de 6 Têtes.
Le VS 445 Euro HiFi est le modèle Haut de Gamme de Grundig.

Les 2 magnétoscopes bénéficient des spécificités et de la technologie GRUNDIG :

- Une ligne vraiment compacte (L 42 cm, H 11 cm, P 31 cm).

- Une qualité de son particulièrement élevée, comparable à celle du Compact-Disc.

Qualité d'images assurée

- **Circuit HQ GRUNDIG :**

Ils sont tous les 2 équipés de ce nouveau circuit électronique qui apporte une plus grande netteté des contours et une définition d'images affinée.

- **Images de très grande qualité :**

Le VS 485 Euro dispose de 6 têtes : 4 têtes Vidéo et 2 têtes Audio. Grâce aux 4 têtes Vidéo, les images sont plus belles, plus naturelles et les effets spéciaux - arrêt sur image, image par image, ralenti - sont parfaits ! Le VS 445 Euro dispose de 4 têtes : 2 têtes Vidéo et 2 têtes Audio.

Technologie avancée

- **Rapides à syntoniser :**

- Recherche automatique

des émetteurs par synthétiseur de fréquences.

- Possibilité de mettre en mémoire jusqu'à 41 chaînes.
- Tuner Télédistribution .
- Magnétoscopes bi-standards : Pal-Sécam FR, normes BGH-L.

- **Agréables à utiliser :**

Touches Fonctions sous le compartiment cassette :

- Recherche visuelle rapide arrière.
- Recherche visuelle rapide avant.
- Arrêt sur image, lecture image par image, ralenti.
- Rebobinage rapide automatique en fin de bande.
- Assemblage automatique des séquences (transition parfaite entre deux enregistrements).
- Jusqu'à 4 heures d'enregistrement Vidéo/Audio HiFi (cassette E 240).
- Fonction **longue durée** en Audio : jusqu'à 8 heures d'enregistrement Audio HiFi.

- Lecture en continu (ex : cassette de démonstration en hall d'exposition).
- Enregistrement en continu (ex : surveillance Vidéo).

- **Faciles à programmer :**

Programmation en temps réel :

- Clavier de programmation sur la gauche du magnéscope.
- Inscription fluorescente des données sur l'afficheur.
- Les étapes successives de la programmation apparaissent sur l'afficheur : il suffit de les suivre en introduisant directement les informations écrites dans votre magazine TV : numéro de chaîne - heure de début (H/mn) - heure de fin (H/mn) - date (jour et mois).

La fonction A.I.D.C. :

une spécificité GRUNDIG : (Auto-Identification de Durée de Cassette).
Grâce à l'A.I.D.C., la programmation devient fiable et optimale :



- Programmation facile et rapide : après introduction de la cassette, le magnétoscope affiche directement la durée totale de la cassette et la durée de bande déjà utilisée (en heure/mn).

- Programmation optimale : si l'enregistrement prévu est supérieur à la durée de bande disponible, le magnétoscope indique «FULL» (complet) sur l'afficheur, d'où une exploitation optimale de la capacité de vos cassettes; plus de mauvaises surprises ni de films coupés !

• **Multi-programmation :**
Possibilité de programmer jusqu'à 10 enregistrements sur 1 an.

• **Enregistrement immédiat :**
Deux opérations suffisent :
- indiquer le numéro de chaîne,
- puis appuyer sur «Enregistrement».
L'arrêt est manuel ou programmable.

• **Enregistrement répétitif :**

Une seule programmation est nécessaire pour l'enregistrement répétitif d'émissions quotidiennes (ou hebdomadaires) diffusées à la même heure.

• **Enregistrement de Canal Plus :**

- Prise spécial DIN Canal Plus.
- Cordon Canal Plus livré avec les appareils.

- Grâce au **boîtier de commutation GRUNDIG : l'I.M.C.**, il n'est plus nécessaire de permuter les câbles de liaison Canal Plus : toutes les combinaisons deviennent possibles entre le téléviseur, le magnétoscope et le décodeur Canal Plus.

• **Protection des programmations :**

- En cas de coupure secteur, sauvegarde des données pendant un an (accu de réserve).
- Serrure électronique : composez votre code personnel

pour protéger vos programmations !

• **Une très haute performance du son HiFi Stéréo (normes HiFi DIN 45500)**

• **2 têtes Audio :**
Grâce à leurs deux têtes Audio, le VS 485 et VS 445 vous font profiter d'un son HiFi Stéréo de très grande qualité.
- Enregistrement et lecture en Stéréo.
- Capacité à enregistrer et restituer le son avec une qualité proche de celle du Compact-Disc (rapport Signal/Bruit ≥ 80 dB).
- Taux de distorsion $< 0,2\%$.

• **Autres avantages :**

- Possibilité de post-synchronisation sur la piste Audio longitudinale mono (pour sonoriser après-coup un enregistrement en mode lecture).
- Système spécial «Réducteur de bruit».
- Entrée/Sortie Audio Stéréo.

• **Raccordements :**

- Prise Canal Plus.
- Prise péritélévision.
- Sortie casque avec volume réglable et entrée micro (VS 485).

• **Télécommande infrarouge VP 615**

Télécommande multi-fonction : lecture, pause, arrêt sur image, **ralenti**, avance et retour rapides, recherche visuelle avant et arrière, enregistrement, touche **Longue Durée** (LP), touche HiFi.



VS 525 Euro
VHS - Pal/Sécam FR/Sécam ME
Télécommande à cristaux
liquides - 3 têtes vidéo

NOUVEAU MAGNÉTOSCOPE GRUNDIG

- Une esthétique élégante.
- Une ligne encore plus compacte (L 43 cm, H 9 cm, P 34 cm).
- La technologie GRUNDIG : AIDC, Pal-Sécam, 3 têtes Vidéo.

Qualité d'images supérieure

- **Circuit HQ GRUNDIG :** Ce circuit électronique vous assure une plus grande netteté des contours et une définition d'images affinée.
- 3 têtes Vidéo : grâce à ses 3 têtes Vidéo, le VS 525 Euro vous offre des images et des effets spéciaux parfaitement réussis : arrêt sur image, image par image, ralenti.

Technologie avancée GRUNDIG

- **Le VS 525 Euro est rapide à synthoniser :**
 - Synthétiseur de fréquences pour la recherche automatique des émetteurs.
 - 39 chaînes mémorisables.
 - Tuner spécial réseaux câblés.
- **Pal-Sécam FR - Sécam ME :**
 - Standards couleur : Pal-Sécam FR - Sécam ME.
 - Multi-norme : B - G - H - L - (K' et I par adaptation).
 - Possibilité de lire des cassettes Sécam ME (Maroc, Grèce, URSS...).
- **Le VS 525 Euro est agréable à utiliser :**
 - Jusqu'à 4 heures d'enregistrement.
 - Lecture en continu.
 - Enregistrement en continu.
 - Recherche visuelle arrière et avant très rapide (X 8 ou X 5).
 - **Système APF :** recherche automatique de début

de séquences, pour retrouver rapidement le film enregistré sur la cassette (n°1 ou 2...).

- **Le VS 525 Euro est facile à programmer :**
 - Spécificité GRUNDIG : l'**AIDC** (Auto Identification de Durée de Cassette) :
 - Programmation fiable : après introduction de la cassette, le VS 525 Euro affiche directement la durée totale de la cassette et la durée de bande déjà utilisée (en H/mn).
 - Programmation optimale : si l'enregistrement prévu est supérieur à la durée de bande disponible, le VS 525 Euro indique «FULL» (complet) sur l'afficheur, d'où une exploitation optimale de la capacité de vos cassettes : plus de mauvaises surprises ni de films coupés.
 - Programmation en temps réel : 4 programmations possibles sur 1 an. Chaque programmation dispose d'une touche spéciale (PROG) pour la validation des



informations. Les étapes successives de la programmation apparaissent sur l'afficheur; il suffit de les suivre en introduisant directement les informations écrites dans votre magazine TV : numéro de chaîne - heure de début (H/mn) - heure de fin (H/mn) - date (jour/mois).

• **Programmation par la télécommande RP6 LCD :**
La démarche est la même, mais avec les touches spéciales de la télécommande. Plus besoin de se déplacer : vous pouvez contrôler vos programmations sur l'afficheur à cristaux liquides de la télécommande.

• **Enregistrement immédiat :**
Deux opérations suffisent :
- indiquer le numéro de chaîne,
- puis appuyer sur la touche OTR.
L'arrêt est ou manuel ou automatique (tranches de 30 mn cumulables) ou programmable (introduction de l'heure de fin

d'enregistrement en H/mn).

• **Enregistrement répétitif :**
Possibilité de programmer une fois pour toute l'enregistrement répétitif d'émissions quotidiennes ou hebdomadaires diffusées à la même heure.

• **Enregistrement de Canal Plus :**
- Prise spéciale DIN Canal Plus.
- Cordon Canal Plus livré avec le VS 525 Euro.
- Toutes les combinaisons deviennent possibles entre la télévision, le magnétoscope et le décodeur Canal Plus grâce au **boîtier de commutation GRUNDIG : l'IMC.**

• **Protection des programmations :**
- Accu de réserve (sauvegarde des données pendant 6 mois).
- Serrure électronique.

Raccordements :
- Prise Canal Plus.
- Prise péritelévision.

Télécommande RP6 LCD

Télécommande multi-fonction à cristaux liquides : lecture, pause, stop/veille/arrêt sur image, image par image, ralenti, avance et retour rapides, recherche visuelle avant et arrière, enregistrement, programmation.



TELECOMMANDE A CRISTAUX LIQUIDES

VS 404 FR

VHS Sécam FR - programmation par la télécommande

GRUNDIG vous présente le **VS 404** :

- Une esthétique moderne.
- Une ligne compacte (L 42 cm, H 10 cm, P 35 cm).
- Une technologie avancée pour assurer une utilisation simple et des programmations rapides et fiables.

Qualité d'images assurée

- **Circuit HQ GRUNDIG** : Le VS 404 dispose de ce nouveau circuit électronique qui assure une plus grande netteté des contours et une définition d'images affinée.

Technologie avancée

- **Le VS 404 est rapide à syntoniser** :
- Synthétiseur de fréquences pour la recherche automatique

des émetteurs.

- 40 chaînes mémorisables.
- Tuner Télédistribution.
- MagnétoSCOPE Sécam FR, norme L.

Le VS 404 est agréable à utiliser :

- Touches Fonctions sous le compartiment cassette :
- Recherche visuelle rapide avant et arrière (5 fois la vitesse normale).
- Arrêt sur image, lecture image par image.
- Rebobinage rapide automatique en fin de bande.
- Jusqu'à 4 heures d'enregistrement Vidéo/Audio (cassette E 240).
- Lecture en continu (ex. : cassette de démonstration en hall d'exposition).
- Enregistrement en continu (ex. : surveillance Vidéo).

Le VS 404 est facile à programmer :

L'IPS : une spécificité GRUNDIG (Système de Programmation Interactif).

Programmation en temps réel :

- Clavier de programmation sur la droite du magnétoSCOPE.
- Inscription fluorescente des données sur l'afficheur.
- Les étapes successives de la programmation apparaissent sur l'afficheur; il suffit de les suivre en introduisant directement les informations écrites dans votre magazine TV : numéro de chaîne - heure de début (H/mn) - heure de fin (H/mn, date (jour/mois).

Programmation simple et rapide :

- 4 programmations possibles sur 1 an.
- Chaque programmation dispose d'une touche spéciale

(PROG) pour la validation des informations :
4 programmations donc 4 touches PROG sous l'afficheur !
Ex. : 1ère programmation :
- Taper PROG 1.
- Entrer les informations demandées (chaîne/heure/date).
- Valider chaque information avec la même touche PROG 1. C'est tout !
2ème programmation :
- procéder de la même façon avec la touche PROG 2 !
Vous pouvez ainsi programmer 4 enregistrements avec rapidité et fiabilité !

• **Programmation par la Télécommande RP 4** :
La démarche est la même, mais avec les touches spéciales de la télécommande RP 4. Plus besoin de se déplacer !



- **Multi-programmation :**

Possibilité de programmer jusqu'à 4 enregistrements sur 1 an.

- **Enregistrement immédiat :**

Deux opérations suffisent :
- indiquer le numéro de la chaîne, puis

- appuyer sur la touche OTR (enregistrement direct).

L'arrêt est ou manuel ou automatique (l'enregistrement se fait par tranches de 30 mn cumulables) ou programmable (introduction de l'heure de fin d'enregistrement en H/mn).

- **Enregistrement répétitif :**

Une seule opération est nécessaire pour l'enregistrement répétitif d'émissions quotidiennes (ou hebdomadaires) diffusées à la même heure.

- **Enregistrement de Canal Plus :**

- Prise spéciale DIN Canal Plus.

- Cordon Canal Plus livré avec le VS 404.

- Grâce au **boîtier de commutation GRUNDIG :**

l'I.M.C., il n'est plus nécessaire de permuter les câbles de liaison Canal Plus : toutes les combinaisons deviennent possibles entre le téléviseur, le magnétoscope et le décodeur Canal Plus.

- **Protection des programmations :**

- En cas de coupure secteur, sauvegarde des données pendant 6 mois (accu de réserve).

- Serrure électronique : composez votre code personnel pour protéger vos programmations !

- **Raccordements :**

- Prise Canal Plus.

- Prise péritélévision.

- **Télécommande infrarouge RP 4 programmable**

Télécommande multi-fonction : lecture, pause, stop/**Veille**, arrêt sur image, image par image, avance et retour rapides, recherche visuelle avant et arrière, enregistrement, **programmation** (touches PROG. 1, 2, 3, 4).



VS 170 FR

Professional Line
Sécam - Capteur CCD

Nouveau modèle de la Professional Line GRUNDIG : le VS 170 FR. Il bénéficie de tous les avantages d'une caméra AUTOFOCUS et d'un magnétoscope VHS-HQ (cassettes standard VHS).

Confort d'utilisation

Maniable : 2,3 kg. Il dispose d'une poignée ergonomique regroupant les commandes principales (enregistrement, zoom avant et arrière). Le VS 170 FR se pose sur l'épaule : les prises de vue sont stables, l'enregistrement prolongé se fait sans fatigue.

Qualité d'images

• Le VS 170 FR est AUTOFOCUS

Toutes les mises au point sont assurées automatiquement. Vous obtenez des images toujours nettes et sans flou.

• Obturateur électronique

L'obturateur électronique à grande vitesse permet en particulier de restituer les instantanés (courses automobiles, matchs) jusque dans les moindres détails !

• Capteur CCD

Le capteur CCD du VS 170 FR (haute sensibilité : 320 000 Pixels) permet d'obtenir des images nettes et claires, aux contours bien définis, avec des couleurs fidèles. Vous pouvez filmer, grâce à sa haute sensibilité (10 Lux), même dans des conditions de faible luminosité. De plus, la conception du capteur CCD le rend résistant aux chocs.

• Circuit HQ

Circuit HQ «Super Vision» GRUNDIG pour une qualité d'images optimale : les contours d'images sont plus nets, la définition des détails plus grande.

• Réglage automatique des blancs

Pour rendre plus naturelles les couleurs de vos films, le VS 170 FR dispose d'une balance automatique des blancs qui rétablit l'équilibre des couleurs dans toutes les situations : lumière naturelle, plein soleil, lumière artificielle, prise de vue en intérieur, paysages enneigés.

• Fondu enchaîné

Le VS 170 FR dispose d'un commutateur spécial qui assure un enchaînement progressif entre les différentes scènes d'un enregistrement.

• Zoom motorisé - position MACRO

L'objectif du VS 170 FR est équipé d'un zoom de rapport

1 : 6 (9-54 mm), muni d'un moteur commandé par une seule touche (position grand angle ou téléobjectif). Une position MACRO permet de filmer des objets très rapprochés, en gros plan...

• Assemblage automatique des séquences

Les raccords entre 2 séquences sont parfaits, dignes des reportages professionnels.

Les «plus» techniques

• Autonomie de prise de vue

- Le VS 170 FR utilise les cassettes VHS standard.
- Jusqu'à 4 heures d'enregistrement possible sur une cassette VHS (E 240).
- 2 possibilités pour rendre le VS 170 FR autonome : Avec l'accu (BP 122 livré d'origine), vous disposez d'une autonomie de 2 heures. L'accu BP 122 est rechargeable grâce au bloc secteur/chargeur/modulateur (NA 170 FR livré d'origine). Avec le bloc secteur/chargeur/modulateur raccordé directement au VS 170 FR, vous disposez de tout votre temps (alimentation secteur 110-220 V).

• Viseur électronique

Un viseur électronique orientable équipé d'un écran N/B permet de contrôler l'enregistrement. Ainsi, vous pouvez revoir instantanément la dernière séquence enregistrée et, au besoin l'effacer et la reprendre. Les témoins d'enregistrement, de décharge de batterie, d'autofocus et d'éclairage apparaissent aussi dans le viseur.

• Montages électroniques

- Possibilité d'incruster la date et l'heure pendant une prise de vue.
- Possibilité d'insérer ultérieurement des séquences dans un enregistrement existant.
- Post-synchronisation : possibilité de remplacer le son d'origine par un nouvel enregistrement sonore.

Fonction lecture magnétoscope

• Liaison directe avec le téléviseur

Il est possible de visionner directement vos enregistrements sur votre téléviseur à partir du VS 170 FR :

- Liaison directe Audio/Vidéo à la prise péritélévision du téléviseur par l'intermédiaire du bloc secteur/chargeur/modulateur NA 170 FR.
- Les cassettes VHS peuvent également être lues directement par l'intermédiaire d'un magnétoscope VHS.

• Fonctions magnétoscope

Enregistrement, lecture, avance et retour rapides, recherche visuelle rapide avant et arrière, pause, arrêt sur image.

Les petits «plus» qui font la différence...

- Compteur électronique à mémoire (fonction «MEMORY» pour retrouver rapidement une position de bande donnée).
- Réglage de piste pour optimiser la lecture des cassettes.
- Micro directionnel.
- Prise pour micro externe.
- Fixation pour pied caméra.
- Touche contre-jour pour filmer des sujets en lumière difficile.



Accessoires livrés avec le VS 170 FR

- Mallette rigide (SC 170).
- Bloc secteur/chargeur/modulateur (NA 170 FR).
- Accu 2 heures (BP 122).
- Bandoulière (SH 170).

Accessoire en option

- Accu 2 heures complémentaire (BP 122).



VS-C 60 FR

Vidéo Reporter Autofocus
Sécam - Capteur CCD

Grundig vous présente le nouveau modèle de la ligne VIDÉO-REPORTER : le VS-C 60 FR. Il réunit à lui seul tous les avantages d'une caméra AUTOFOCUS et d'un magnétoscope VHS-HQ... le tout dans une seule main.

Confort d'utilisation

- **Léger** : il ne pèse que 1,2 kg.
- **Maniable et compact** : il peut être tenu d'une seule main et se range dans son sac reporter comme un appareil photo reflex classique.
- **Simple à utiliser** : une seule touche suffit pour commander l'enregistrement. Les réglages de mise au point (AUTOFOCUS), des blancs (balance), de diaphragme sont réalisés automatiquement.

Qualité d'images

• Le VS-C 60 FR est AUTOFOCUS

La mise au point est effectuée automatiquement et permet d'enregistrer des images nettes, claires et sans flou.

• Obturateur électronique

L'obturateur électronique à grande vitesse permet en particulier de restituer les instantanés (courses automobiles, matchs) jusque dans les moindres détails !

• Capteur CCD

Le Capteur CCD du VS-C 60 FR (haute sensibilité : 320000 Pixels) permet d'obtenir des images nettes et claires, aux contours bien définis, avec des couleurs fidèles. Vous pouvez filmer, grâce à sa haute sensibilité (10 Lux), même dans des conditions de faible luminosité. De plus, la conception du capteur CCD le rend résistant aux chocs : ce qui est important pour un appareil destiné aux reportages !

• Circuit HQ

Le VS-C 60 FR est équipé comme les magnétoscopes GRUNDIG, du circuit électronique HQ (Haute Qualité) : les contours d'images sont plus nets, la définition des détails plus grande.

• Réglage automatique des blancs

Pour rendre plus naturelles les couleurs de vos films, le VS-C 60 FR dispose d'une balance automatique des blancs qui rétablit l'équilibre des couleurs dans toutes les situations : lumière naturelle, plein soleil, lumière artificielle, prise de vue en intérieur, paysages enneigés.

• Fondu enchaîné

Le VS-C 60 FR est équipé d'un commutateur spécial qui assure un enchaînement progressif entre les différentes scènes d'un enregistrement.

• Zoom motorisé - position MACRO

L'objectif du VS-C 60 FR est équipé d'un zoom de rapport

1 : 6 (9-54 mm), muni d'un moteur commandé par une seule touche (position grand angle ou téléobjectif). Une position MACRO permet de filmer des objets très rapprochés, en gros plan...

• Assemblage automatique des séquences

Les raccords entre 2 séquences sont parfaits, dignes des reportages professionnels.

Les «plus» techniques

• Autonomie de prise de vue

Le VS-C 60 FR possède 2 vitesses d'enregistrement. En Vitesse Normale (VN), avec une cassette standard VHS-C, vous pouvez filmer 30 mn. En Longue Durée (LD), avec la même cassette, la durée maximale est de 1 heure.

Deux possibilités pour rendre le VS-C 60 FR autonome :

- Avec l'accu (BP 60 livré d'origine), vous disposez d'une autonomie d'une heure. L'accu BP 60 est rechargeable grâce au bloc secteur/chargeur (NA 60 livré d'origine).
- Avec le bloc secteur/chargeur raccordé directement au VS-C 60 FR, vous disposez de tout votre temps (alimentation secteur 110-220 V).

• Viseur électronique

Un viseur électronique orientable équipé d'un écran N/B permet de contrôler l'enregistrement. Ainsi, vous pouvez revoir instantanément la dernière séquence enregistrée et, au besoin, l'effacer et la reprendre. Les témoins d'enregistrement, de décharge de batterie, d'autofocus et d'éclairage apparaissent aussi dans le viseur.

• Montages électroniques

- Possibilité d'incruster la date et l'heure pendant une prise de vue.
- Possibilité d'insérer ultérieurement des séquences dans un enregistrement existant.
- Post-synchronisation : possibilité de remplacer le son d'origine par un nouvel enregistrement sonore.

Fonction lecture magnétoscope

• Liaison directe avec le téléviseur

Il est possible de visionner directement vos enregistrements sur votre téléviseur à partir du VS-C 60 FR : liaison péritélévision (câble VK 61 FR en option) ou liaison antenne (Modulateur M 60 FR en option). Les cassettes VHS-C peuvent être lues également par l'intermédiaire d'un magnétoscope VHS, grâce à l'adaptateur CCA 90 (livré d'origine).

• Fonction magnétoscope

Enregistrement, lecture, avance et retour rapides, recherche visuelle rapide avant et arrière, pause, arrêt sur image.

Les petits «plus» qui font la différence

- Compteur électronique à mémoire (fonction «MEMORY» pour retrouver rapidement une position de bande donnée).
- Réglage de piste pour optimiser la lecture des cassettes.
- Micro directionnel.
- Prise pour micro externe.



- Fixation pour pied caméra.
- Touche contre-jour pour filmer des sujets en lumière difficile.

Accessoires livrés avec le VS-C 60 FR

- Sacoche souple reporter (CB 60).
- Bloc secteur/chargeur (NA 60).
- Accu 1 heure (BP 60).
- Bandoulière (SH 60).
- Adaptateur cassette (CCA 90).

Accessoires en option

- Modulateur HF (M 60 FR).
- Câble péritélévision (VK 61 FR).
- Accu 1 heure complémentaire (BP 60).



CARACTÉRISTIQUES

MAGNÉTOSCOPES

	VS 485 Euro HiFi	VS 445 Euro HiFi	VS 525 Euro	VS 404 FR
Système	VHS	VHS	VHS	VHS
Standards couleur	PAL/SECAM FR	PAL/SECAM FR	PAL/SECAM FR/SECAM ME	SECAM FR
Normes de réception d'origine	B-G-H-L-L'	B-G-H-L-L'	B-G-H-L-L'	B-G-H-L-L'
Normes de réception en option	K'-I	K'-I	K'-I	-
Modulateur réglable canal 36 ± 5	NORME L	NORME L	NORME L	NORME L
TELECOMMANDE INFRAROUGE	VP 615	VP 615	RP6 LCD	RP4
CIRCUIT «HQ SUPER VISION»	•	•	•	•
Nombre de têtes VIDEO	4	2	3	2
Nombre de têtes AUDIO	2	2	-	-
AFFICHAGE FLUORESCENT				
Fonction AIDC (Auto Identification de Durée de Cassette) :				
- durée totale (H/mn)	•	•	•	-
- durée de bande écoulée (H/mn)	•	•	•	-
- dépassement de bande disponible (FULL)	•	•	•	-
Heure	•	•	•	•
Numéro de chaîne ou de canal	•	•	•	•
Heure début et fin d'enregistrement	•	•	•	•
Date de programmation (jour/mois)	•	•	•	•
Témoin de programmation	•	•	•	•
TUNER				
Nombre de chaînes mémorisables	40 + 1AV + 1 HiFi	40 + 1AV + 1 HiFi	39 + 1 AV	39 + 1 AV
RECHERCHE AUTOMATIQUE DES EMETTEURS PAR SYNTHETISEUR DE FREQUENCES	•	•	•	•
TUNER TELEDISTRIBUTION (Réseaux câblés)	•	•	•	•
UTILISATION				
Durée maximale d'enregistrement AUDIO (HiFi)	8 H	8 H	-	-
Durée maximale d'enregistrement VIDEO	4 H	4 H	4 H	4 H
Recherche visuelle rapide avant	x 7 ou x 3	x 5 ou x 3	x 8 ou x 5	x 5
Recherche visuelle rapide arrière	x 7 ou x 1	x 5	x 8 ou x 5	x 5
Arrêt sur image	•	•	•	•
Image par image	•	•	•	•
RALENTI PAR LA TELECOMMANDE	•	•	•	-
Rebobinage automatique en fin de bande	•	•	•	•
Durée maximale de rebobinage (cassette E 240)	4,5 mn	5,5 mn	6 mn	6 mn
Réglage de piste	2 TOUCHES	2 TOUCHES	2 TOUCHES	2 TOUCHES
Assemblage automatique des séquences	•	•	•	-
Recherche de séquences (H/mn)	•	•	•	-
Recherche des séquences (unités compteur)	-	-	-	•
PROGRAMMATION				
Nombre de programmations possibles/période	10/1 AN	10/1 AN	4/1 AN	4/1 AN
Programmation par date réelle	•	•	•	•
Programmation répétitive (jour-semaine)	•	•	•	•
PROGRAMMATION PAR LA TELECOMMANDE	-	-	•	•
Sauvegarde des données	1 AN	1 AN	6 MOIS	6 MOIS
Enregistrement CANAL PLUS	•	•	•	•
AUTRES CARACTÉRISTIQUES				
Serrure électronique	•	•	•	•
Lecture en continu	•	•	•	•
Enregistrement en continu	•	•	•	•
Bande passante DIN 45511	40 à 11000 Hz	40 à 11000 Hz	40 à 11000 Hz	40 à 11000 Hz
Bande passante DIN 45500 (HiFi)	20 à 20000 Hz	20 à 20000 Hz	-	-
CONNEXIONS				
Antenne coaxiale 75 OHMS	•	•	•	•
Prise péritélévision	•	•	•	•
Prise d'enregistrement CANAL PLUS	•	•	•	•
Prise casque - Prise micro	•	-	-	-
Alimentation secteur	220V-50/60 Hz	220V-50/60 Hz	180/240V - 50/60 Hz	220V - 50 Hz
Consommation maximale	43 W	34 W	24 W	24 W
Poids (Kg)	9	8,8	6,3	7,5
Dimensions en cm (LxHxP)	42x11x31	42x11x31	43x9x34	42x10x35

CAMÉSCOPES

	VS 170 FR Professional Line	VS-C 60 FR Vidéo Reporter
OPTIQUE/OBJECTIF		
Zoom motorisé	rapport 1 : 6	rapport 1 : 6
Distance focale (mm)	9 - 54 mm	9 - 54 mm
Position Macro	•	•
Rapport d'ouverture relative	1 : 1,2	1 : 1,2
Eclairage minimal (Lux)	10	10
Dispositif de prise de vues	Capteur CCD	Capteur CCD
Réglage automatique du diaphragme	•	•
ELECTRONIQUE		
Format/standard	VHS/SECAM	VHS-C/SECAM
Autofocus	•	•
Quick-Focus	•	•
Obturbateur à grande vitesse	•	•
HQ SuperVision	•	•
Balance automatique du blanc	•	•
Fondu enchaîné	•	•
Assemblage automatique des séquences	•	•
Insertion de séquences	•	•
Incrustation date/heure	•	•
Viseur/Moniteur électronique (N/B)	2/3"	2/3"
Compteur électronique	•	•
Fonction «MEMORY»	•	•
Compensation du contre-jour	•	•
Durée maximale d'enregistrement (mn)	•	•
Fonction Longue Durée (ld)	•	•
Lecture directe sur téléviseur	•	•
Lecture cassette sur magnétoscope VHS	•	adaptateur CCA 90
Nombre de têtes Vidéo	4	8
FONCTIONS MAGNETOSCOPE		
Start/Stop	•	•
Pause - Arrêt sur image	•	•
Avance et retour rapides	•	•
Recherche visuelle avant/arrière	•	•
SON		
Micro directionnel incorporé	•	•
Possibilité de post-synchronisation	•	•
CONNEXIONS		
Sortie Audio/Vidéo (AV)	•	•
Casque	•	•
Embase micro extérieur	•	•
Bloc secteur/chargeur/accu	•	•
ALIMENTATION		
Bloc secteur/chargeur 100/240 V, 50/60 Hz	•	•
Accu (heures)	2	1
Consommation (Watts)	7,3	7,8
Poids (kg)	2,3	1,2
Dimensions cm (L x H x P)	12 x 22 x 39	12 x 15 x 27



Votre spécialiste Grundig :

*Les descriptions et caractéristiques ne sont données qu'à titre indicatif
et peuvent subir des modifications sans préavis.*

