

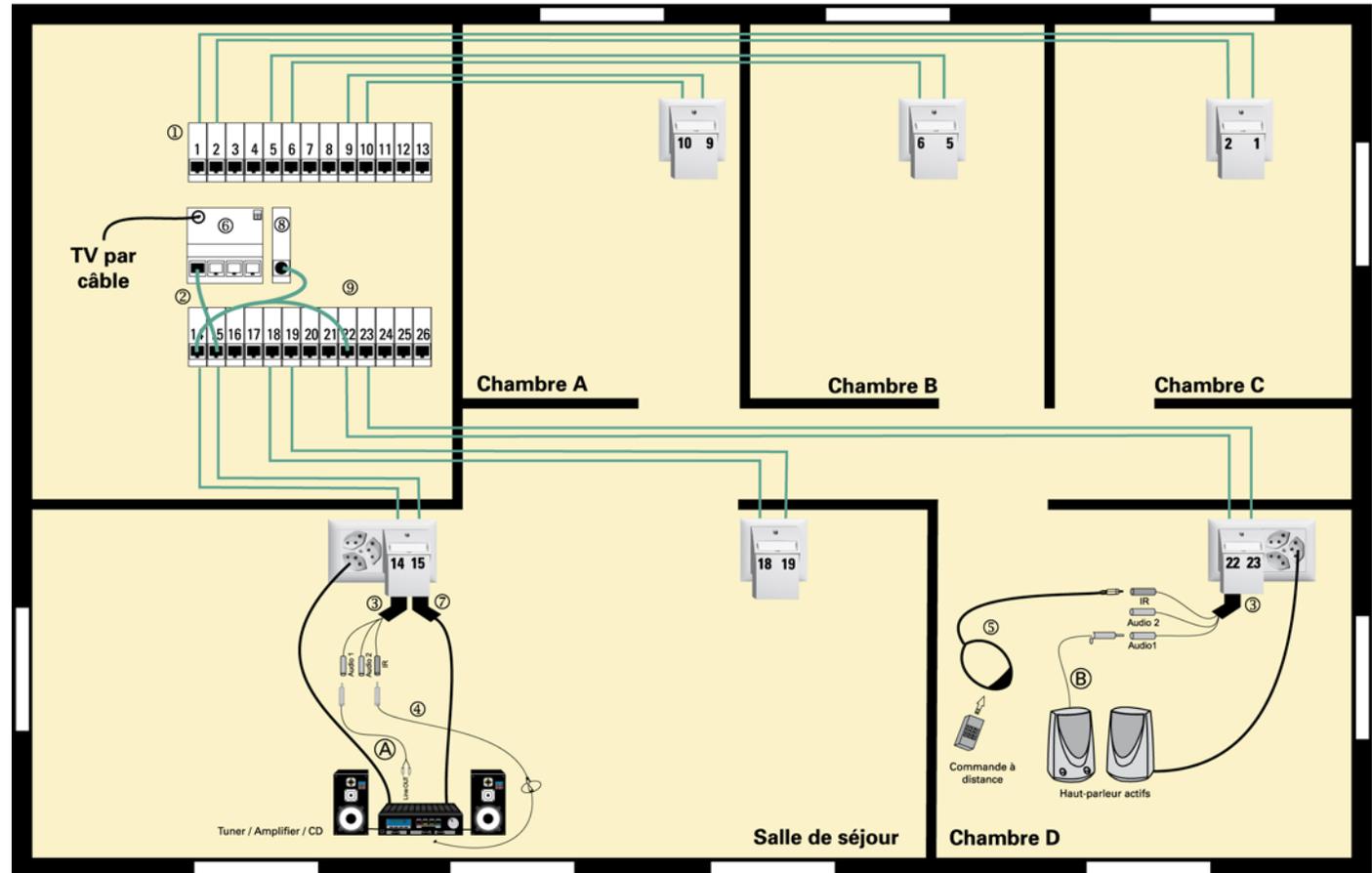
# Exemples d'installation dirigon

# Sommaire

<b>Audio 1</b> 	Audio universel multiroom et bus IR
<b>Audio 2</b>	Audio universel / multiroom et bus IR (webradio, MP3)
<b>Audio 3</b>	B&O, Bose (Masterlink)
<b>Audio 4</b>	B&O (Powerlink)
<b>Audio 5</b>	Revox (Multiroom)
<b>Audio/Video 1</b>	Source A/V local / multiroom et bus IR
<b>Audio/Video 2</b>	MediaCenter / multiroom (p. ex. modem câble)
<b>Audio/Video 3</b>	SourceA/V HD centrale / bus IR / HDMI (Full HD, 1080p)
<b>dirigon</b>	Application typique
<b>Réseau/LAN 1</b>	Modem câble ou DSL
<b>Réseau/LAN 2</b>	Musique, photos et vidéos par LAN (HD Stream)
<b>Réseau/LAN 3</b>	10/100 et 10/100/1000 Mbps Ethernet
<b>Réseau/LAN 4</b>	Gigabit-Ethernet, Téléphone (RNIS, analogique)
<b>Radio/TV CATV 1</b>	CATV et Set-Top-Box
<b>Radio/TV CATV 2</b>	CATV (2 amplificateurs)
<b>Radio/TV CATV 3</b>	digitalTV via Set-Top-Box centrale

## Sommaire 2

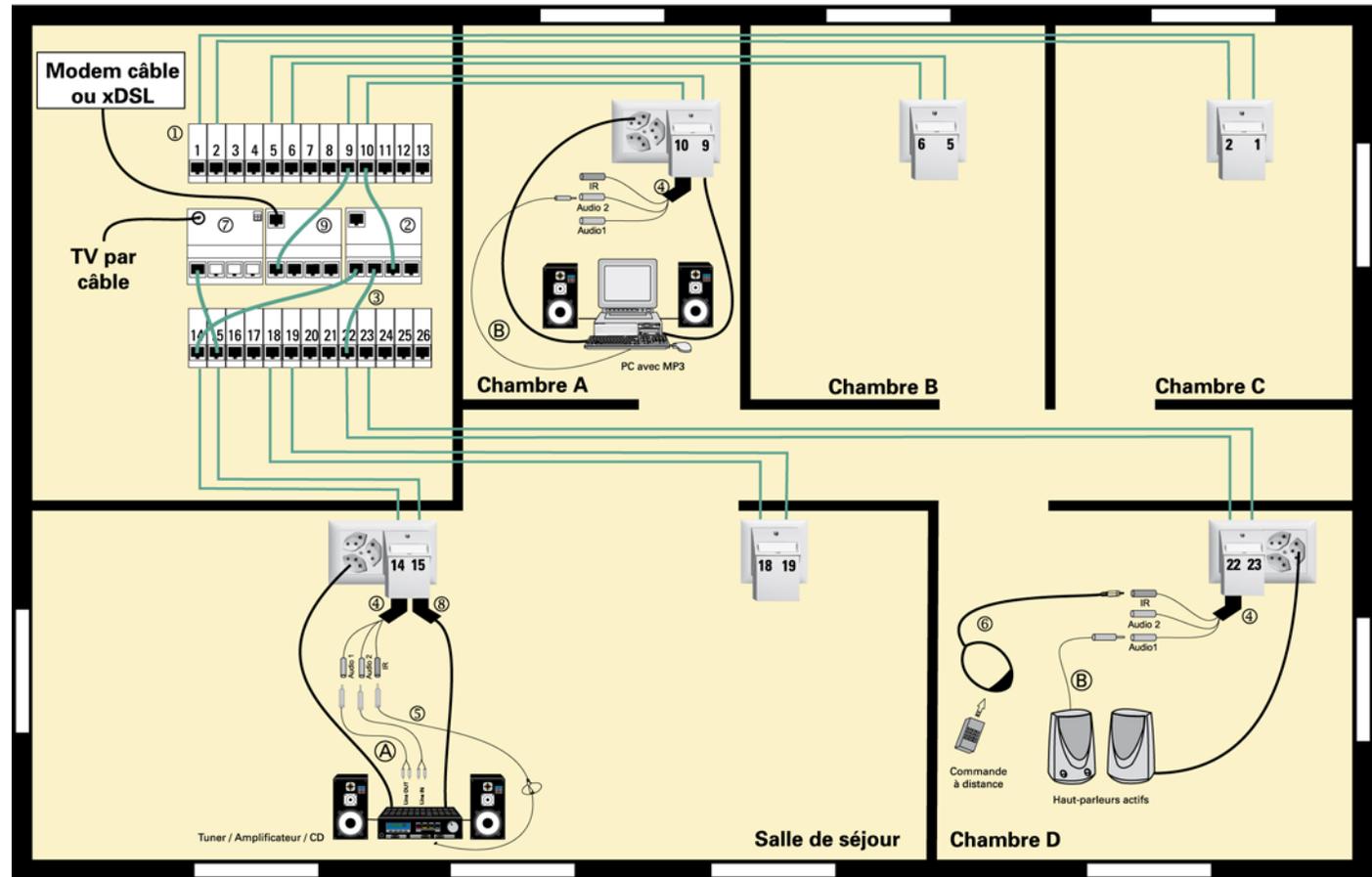
<b>Radio/TV IPTV</b>	Swisscom TV (radio, TV, téléphone, réseau/LAN)
<b>Radio/TV SAT 1</b>	2 démodulateurs SAT locaux
<b>Radio/TV SAT 2</b>	Démodulateur SAT local (HD) et central (analogique) / multiroom bus IR
<b>Radio/TV SAT 3</b>	2 démodulateurs SAT / multiroom et bus IR
<b>Radio/TV SAT 4</b>	Démodulateur SAT central / multiroom et bus IR
<b>Radio/TV SAT 5</b>	Démodulateur SAT central / multiroom et bus IR
<b>Radio/TV SAT 6</b>	Démodulateur SAT central / multiroom et bus IR (HD)
<b>Radio/TV SAT 7</b>	Démodulateur SAT HD central / bus IR / HDMI (Full HD, 1080p)
<b>Téléphonie 1</b>	Téléphone, fax (analogique)
<b>Téléphonie 2</b>	Téléphone, fax (RNIS, analogique)
<b>Téléphonie 3</b>	Voice over IP (CATV, LAN et téléphone via modem câble)



Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles  
 — Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m  
 — Câble de raccordement d'origine  
 Prises 1120-228...

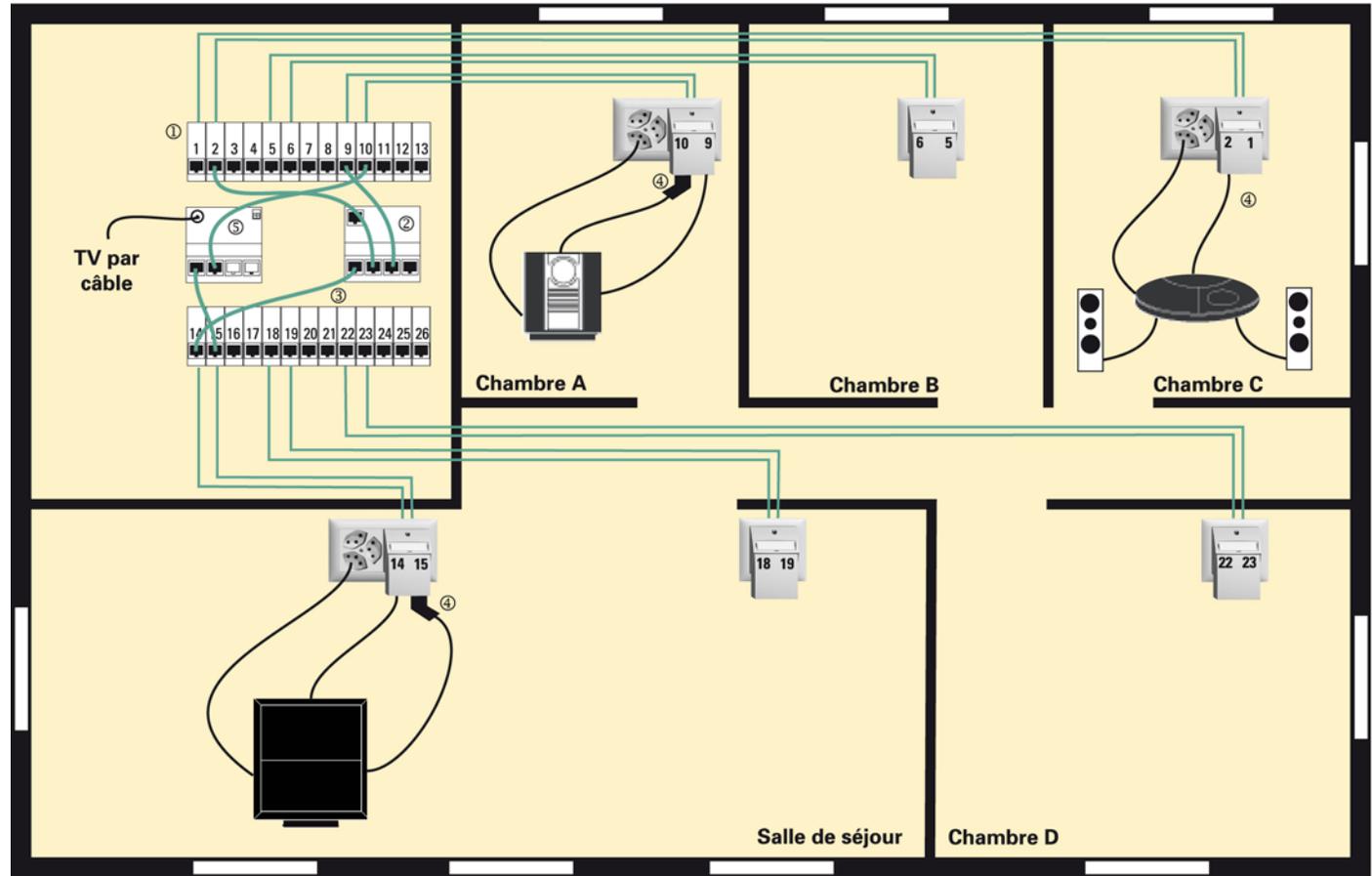
Ⓐ Câble Cinch/Connecteur 2,5mm  
 Ⓑ Câble Connecteur 2,5mm/Connecteur 2,5mm

- ① Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00
- ② Câble de jonction, 1120-PC1002S...
- ③ Adaptateur audio avec bus IR, 1120-AC1009S00
- ④ Emetteur de bus IR, 1120-AR1002S00
- ⑤ Récepteur de bus IR, 1120-AR1001S00
- ⑥ Module amplificateur R/TV, 1120-EV1022S00, niveau d'entrée min. 78 dBμV
- ⑦ Adaptateur TV RJ45/IEC, 1120-AC1021S00/1102-AC1022S00
- ⑧ Module de raccordement 5V, 1120-DC1005S00
- ⑨ Câble de jonction pour bus IR, 1120-PC1008S65



- Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles
- Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m
- Câble de raccordement d'origine
- Prises 1120-228...
- (A) Câble Cinch/Connecteur 2,5mm
- (B) Câble Connecteur 2,5mm/Connecteur 2,5mm

- ① Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00
- ② Répéteur audio universel avec bus IR, 1120-EA1003S00
- ③ Câble de jonction, 1120-PC1002S...
- ④ Adaptateur audio avec bus IR, 1120-AC1009S00
- ⑤ Emetteur de bus IR, 1120-AR1002S00
- ⑥ Récepteur de bus IR 1120-AR1001S00
- ⑦ Module amplificateur R/TV, 1120-EV1022S00, niveau d'entrée min. 78 dBμV
- ⑧ Adaptateur TV RJ45/IEC, 1120-AC1021S00/1102-AC1022S00
- ⑨ Fast Ethernet Switch/Hub, 1120-EL1001S00

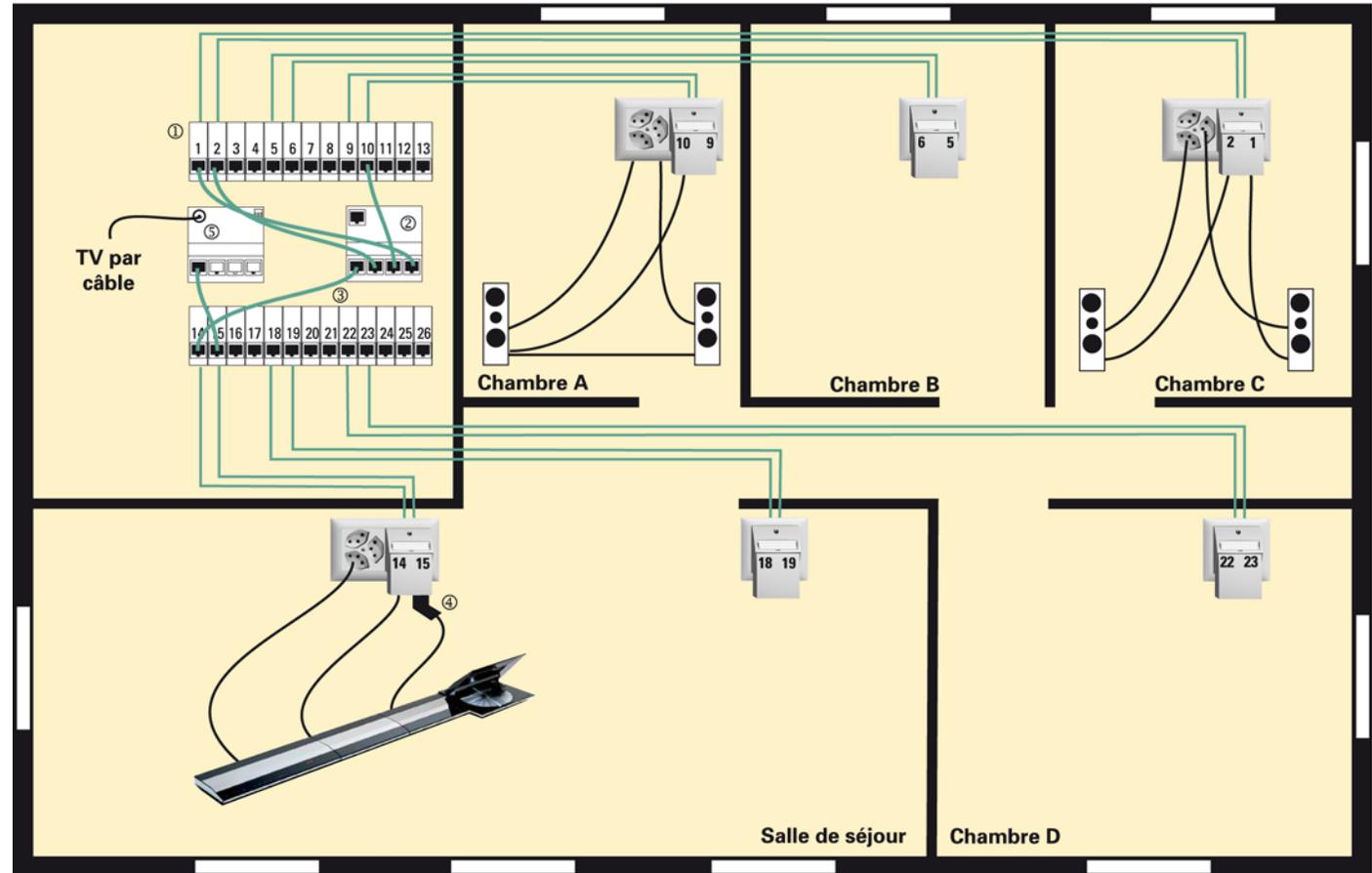


- Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles
- Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m
- Câble de raccordement d'origine
- Prises 1120-228...



BANG & OLUFSEN

- ① Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00
- ② Répéteur audio pour Masterlink, 1120-EA1001S00
- ③ Câble de jonction, 1120-PC1002S...
- ④ Adaptateur TV RJ45/IEC, 1120-AC1021S00/1120-AC1022S00
- ⑤ Module amplificateur R/TV, 1120-EV1022S00, niveau d'entrée min. 78dBµV

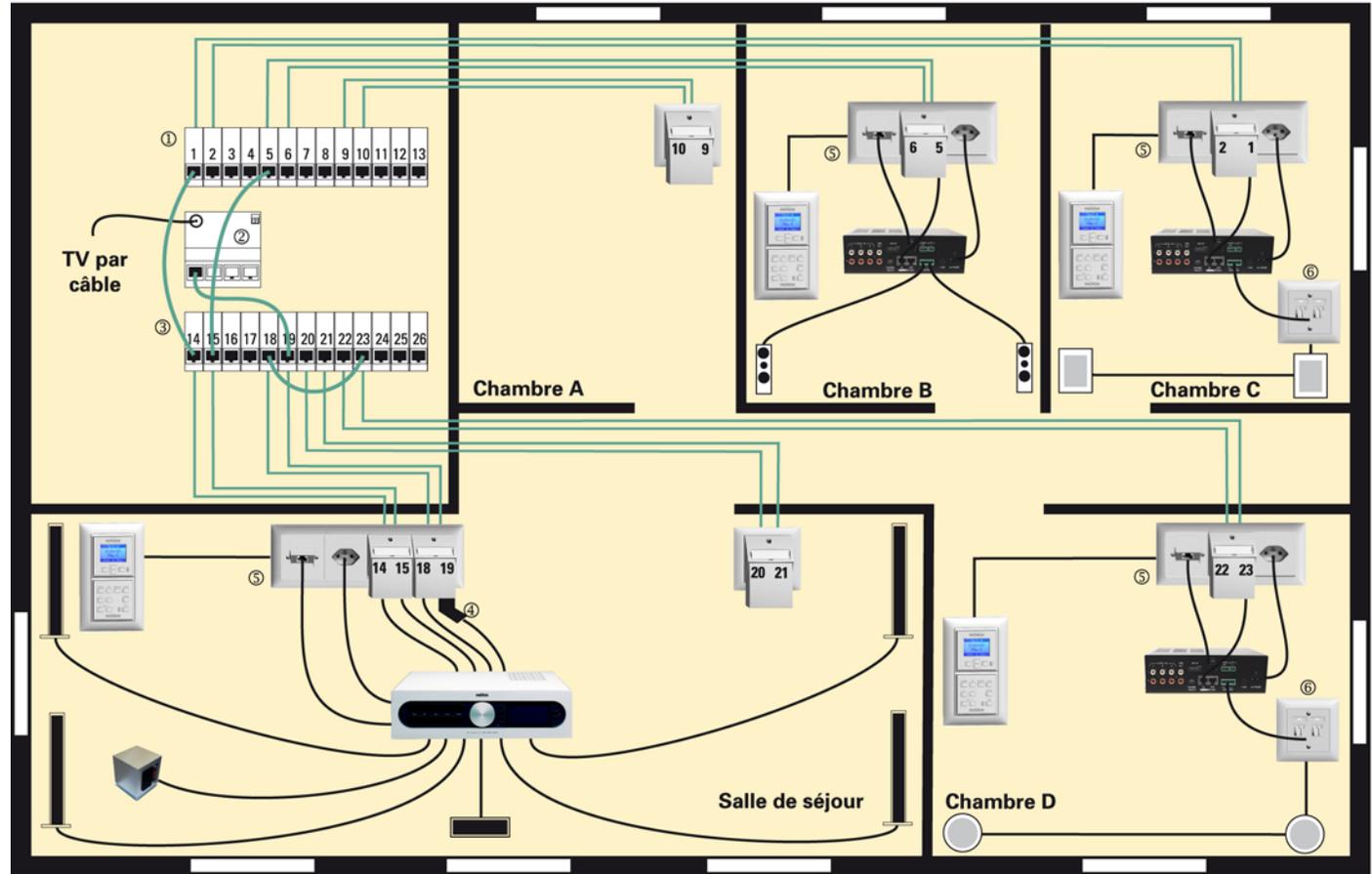


- Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles
- Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m
- Câble de raccordement d'origine
- Prises 1120-228...

BANG & OLUFSEN



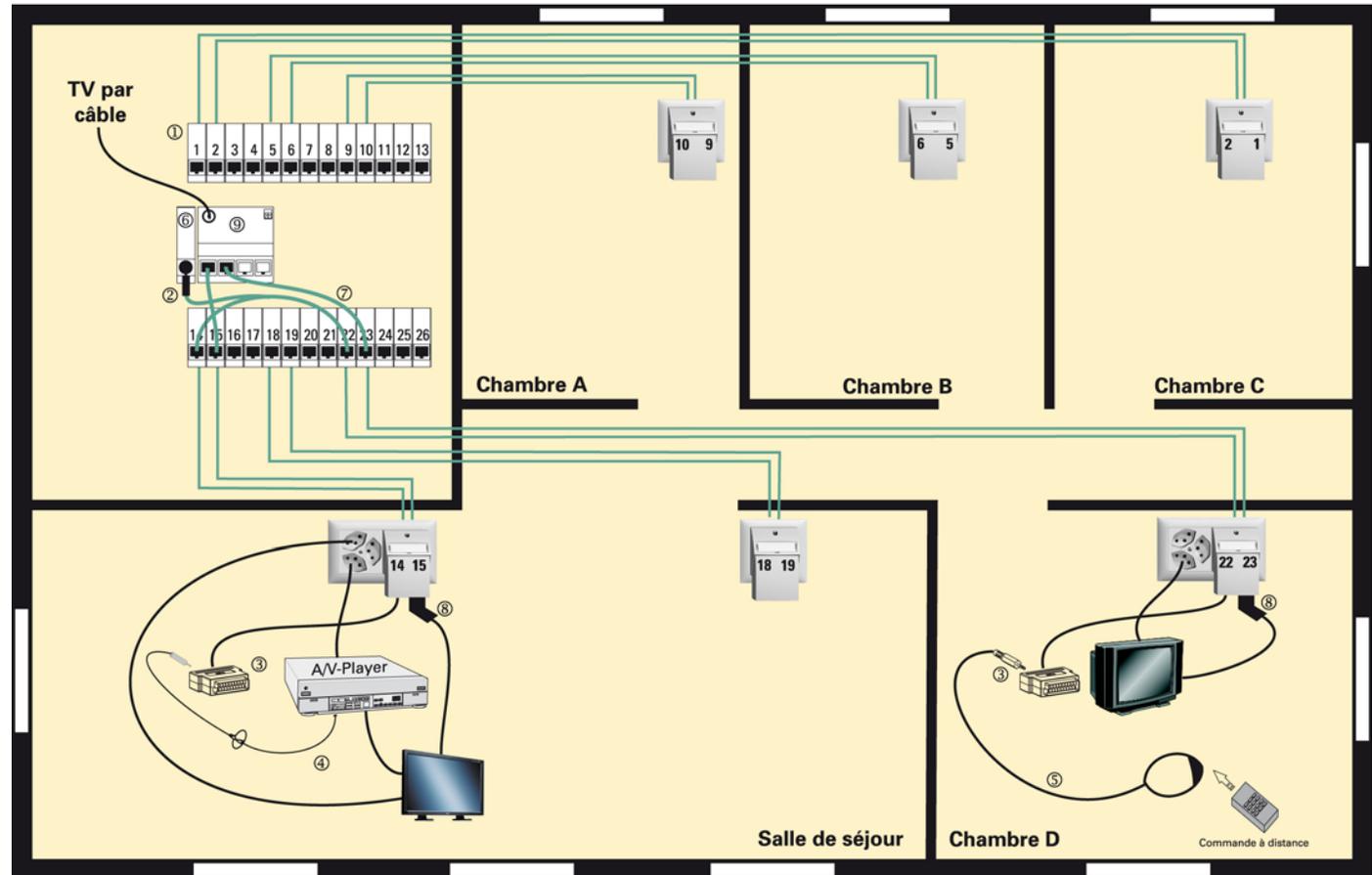
- ① Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00
- ② Répéteur audio pour Powerlink, 1120-EA1002S00
- ③ Câble de jonction, 1120-PC1002S...
- ④ Adaptateur TV RJ45/IEC, 1120-AC1021S00/1120-AC1022S00
- ⑤ Module amplificateur R/TV, 1120-EV1022S00, niveau d'entrée min. 78dBµV



- Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles
- Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m
- Câble de raccordement d'origine
- Prises 1120-228...

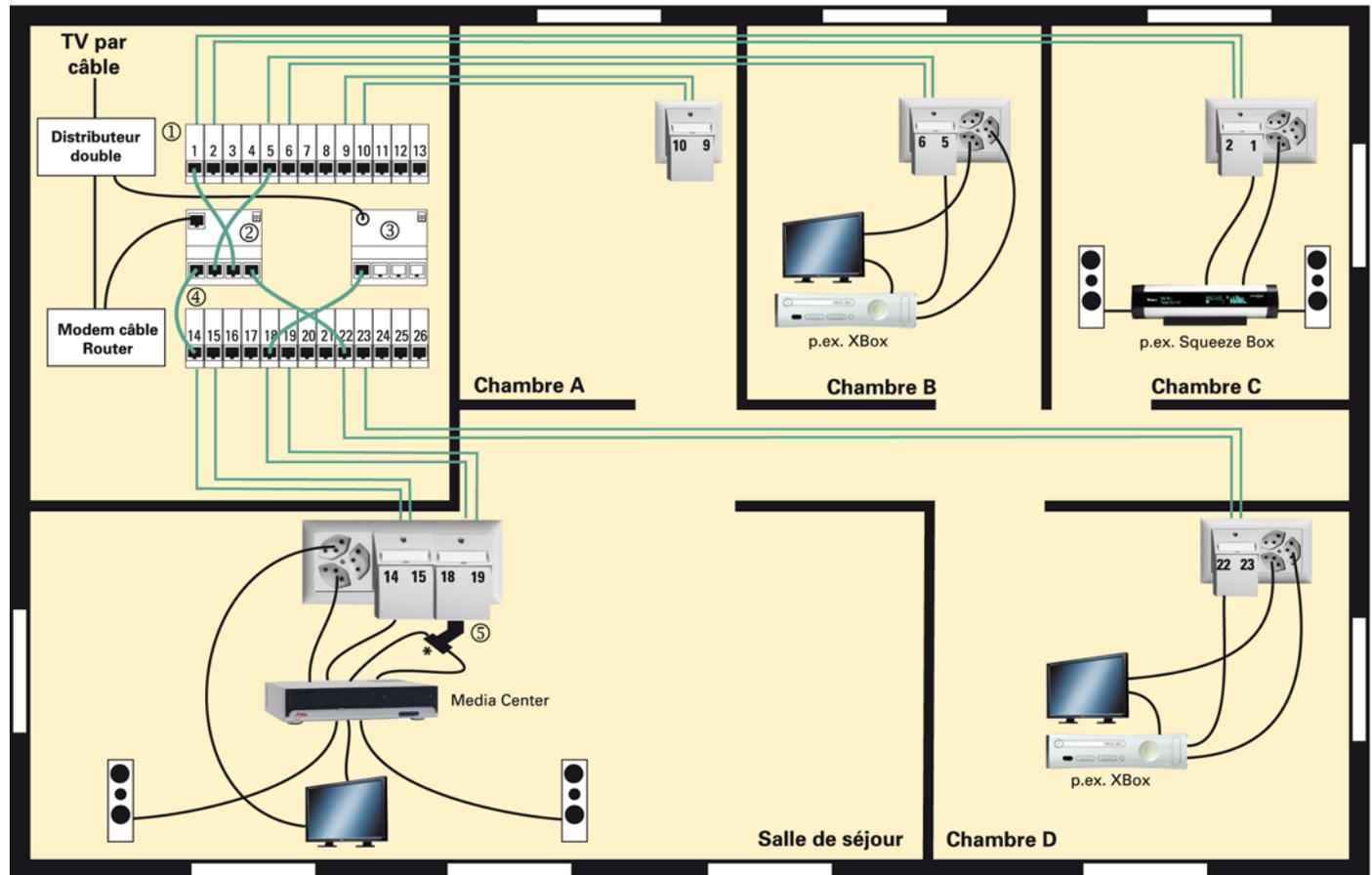
**REVOX**

- ① Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00
- ② Module amplificateur R/TV, 1120-EV1022S00, niveau d'entrée min. 78 dBµV
- ③ Câble de jonction, 1120-PC1002S...
- ④ Adaptateur TV RJ45/IEC, 1120-AC1021S00/1120-AC1022S00
- ⑤ Prise RJ45, 1198-118.FMI.ITS...
- ⑥ Prise audio 1106-22.FMI...



— Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles  
 — Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m  
 — Câble de raccordement d'origine  
 Prises 1120-228...

- ① Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00
- ② Câble de jonction pour bus IR, 1120-PC1008S65
- ③ Adaptateur audio/vidéo composite, 1120-AS1002S00
- ④ Emetteur de bus IR, 1120-AR1002S00
- ⑤ Récepteur de bus IR, 1120-AR1001S00
- ⑥ Module de raccordement 5V, 1120-DC1005S00
- ⑦ Câble de jonction, 1120-PC1002S...
- ⑧ Adaptateur TV RJ45/IEC, 1120-AC1021S00/1120-AC1022S00
- ⑨ Module amplificateur R/TV, 1120-EV1022S00, niveau d'entrée min. 78 dBμV

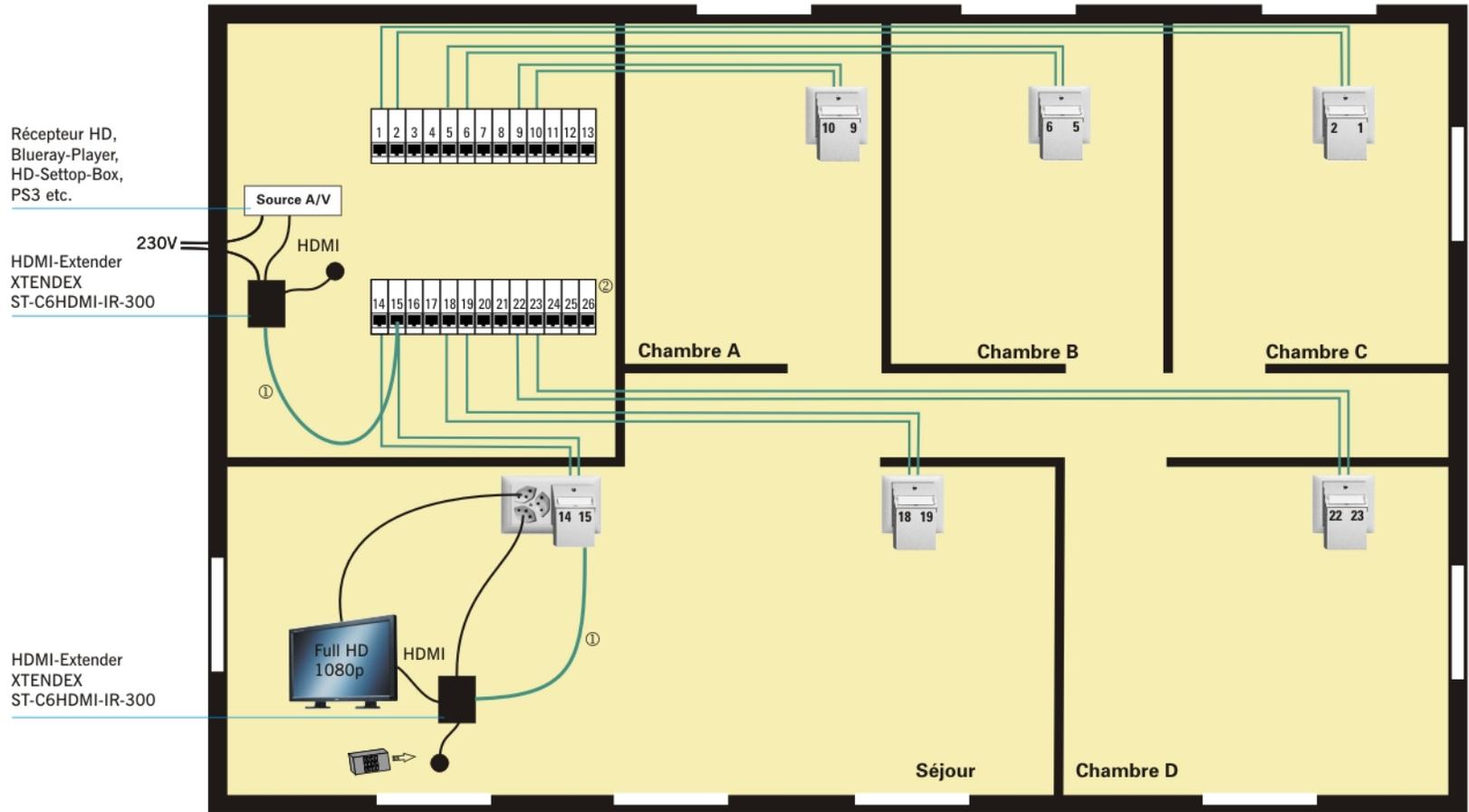


— Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles  
 — Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m  
 — Câble de raccordement d'origine  
 Prises 1120-228...



- ① Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00
- ② Fast Ethernet Switch/Hub, 1120-EL1001S00
- ③ Module amplificateur R/TV, 1120-EV1022S00, niveau d'entrée min. 78 dBµV
- ④ Câble de jonction, 1120-PC1002S...
- ⑤ Adaptateur TV RJ45/IEC, 1120-AC1021S00/1120-AC1022S00

\* Répartiteur double R/TV



Récepteur HD,  
Blu-ray-Player,  
HD-Settop-Box,  
PS3 etc.

Source A/V

HDMI-Extender  
XTENDEX  
ST-C6HDMI-IR-300

230V

①

Chambre A

Chambre B

Chambre C

HDMI-Extender  
XTENDEX  
ST-C6HDMI-IR-300

Full HD  
1080p

HDMI

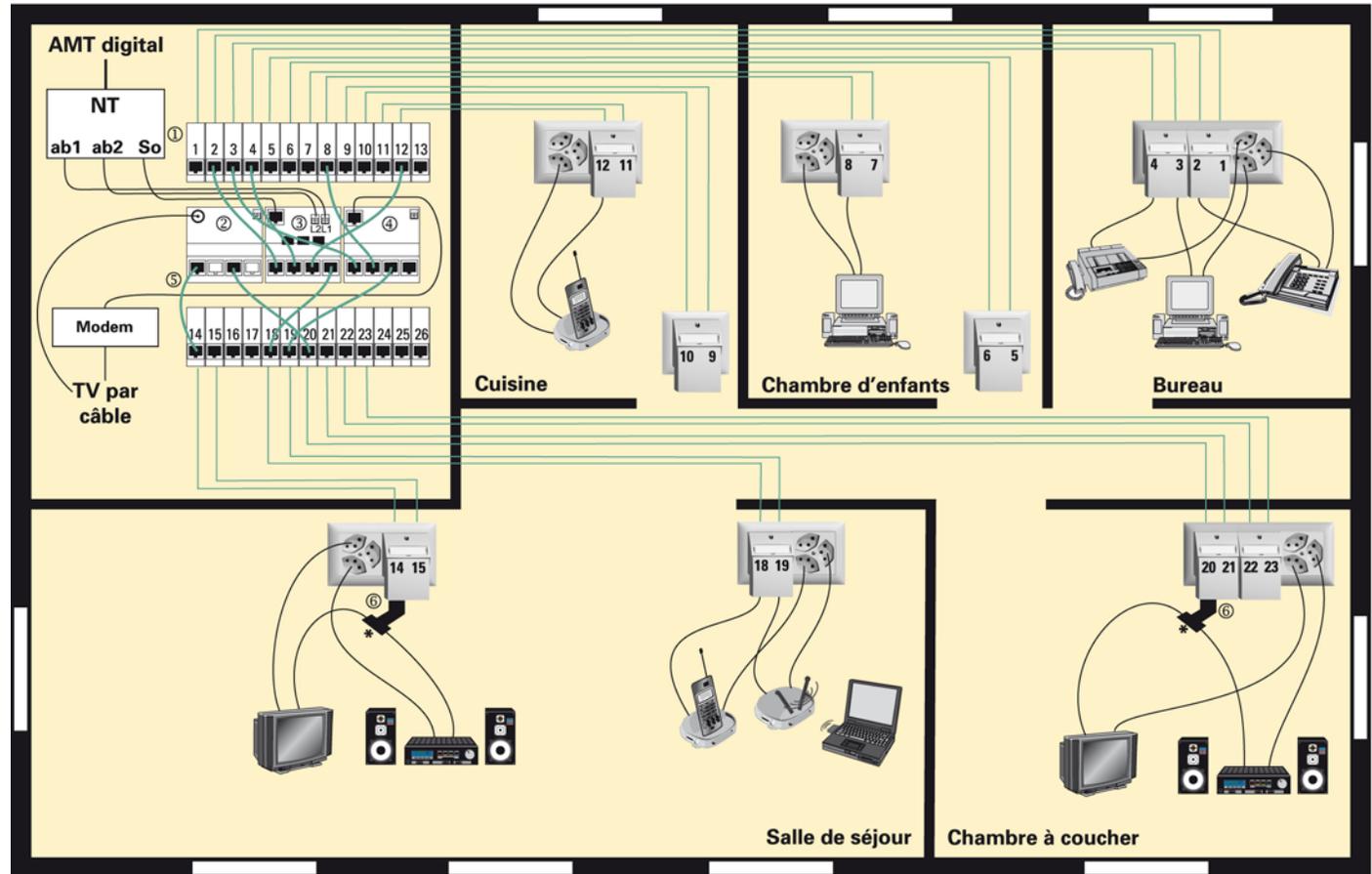
①

Séjour

Chambre D

- Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles
- Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m
- Câble de raccordement d'origine
- Prises 1120-228...

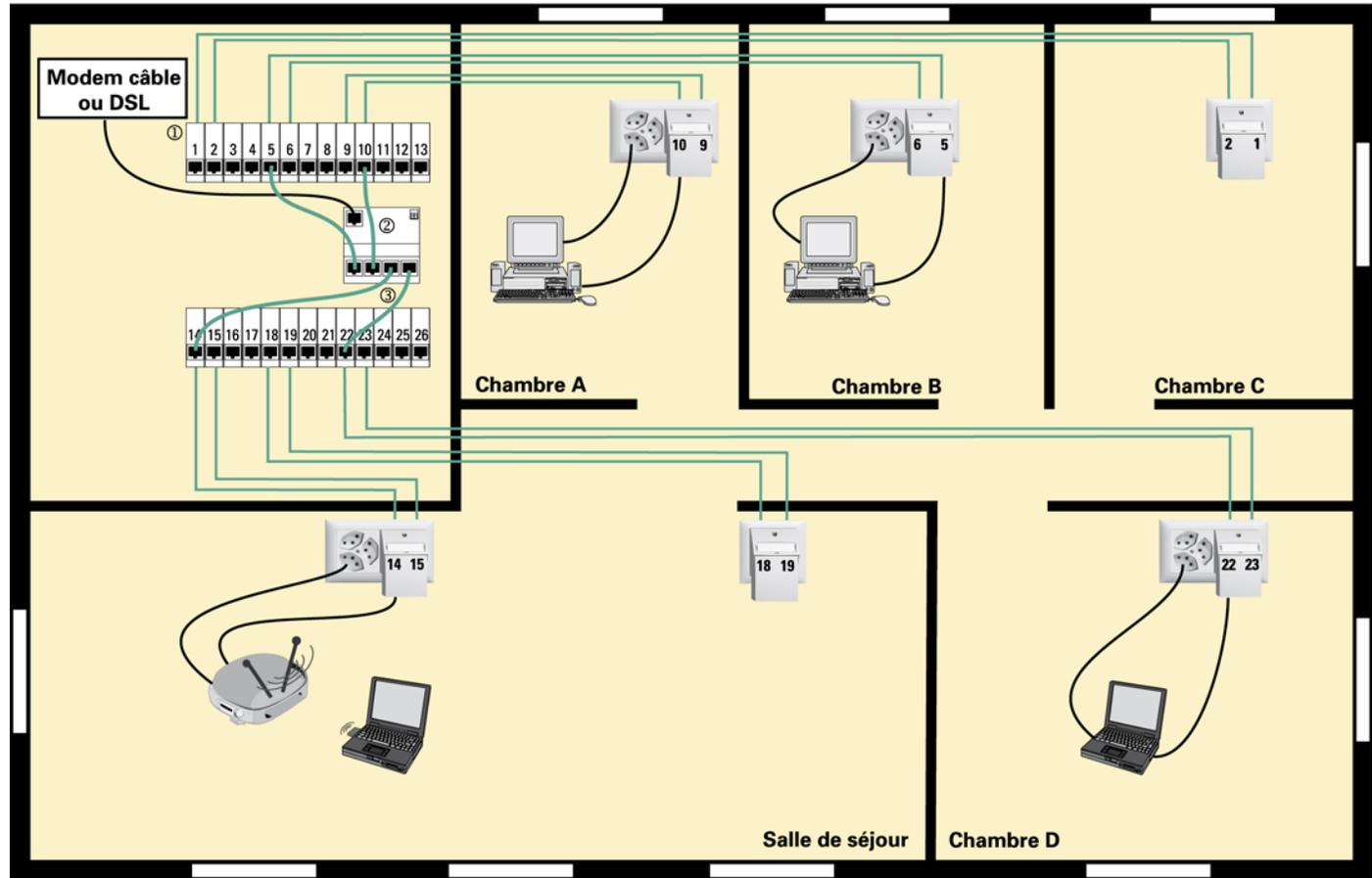
- ① Câble de jonction, 1120-PC1002S...
- ② Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00



— Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles  
 — Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m  
 — Câble de raccordement d'origine  
 — Prises 1120-228...

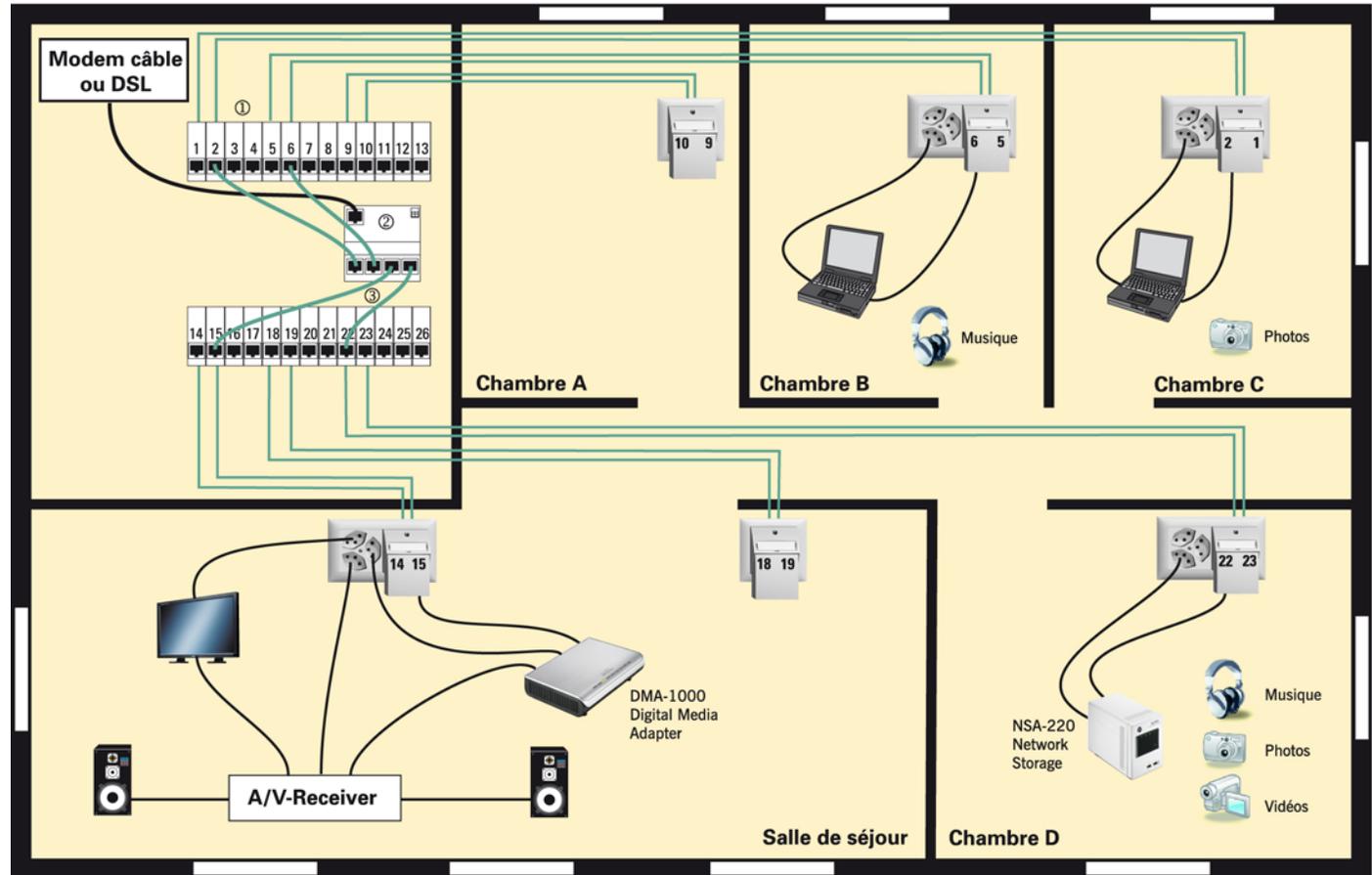
\* Répartiteur double R/TV

- ① Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00
- ② Module amplificateur R/TV, 1120-EV1022S00, niveau d'entrée min. 78 dBµV
- ③ Module téléphonique/fax, 1120-ET1001S00
- ④ Fast Ethernet Switch/Hub, 1120-EL1001S00
- ⑤ Câble de jonction, 1120-PC1002S...
- ⑥ Adaptateur TV RJ45/IEC, 1120-AC1021S00/1102-AC1022S00



- Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles
- Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m
- Câble de raccordement d'origine
- Prises 1120-228...

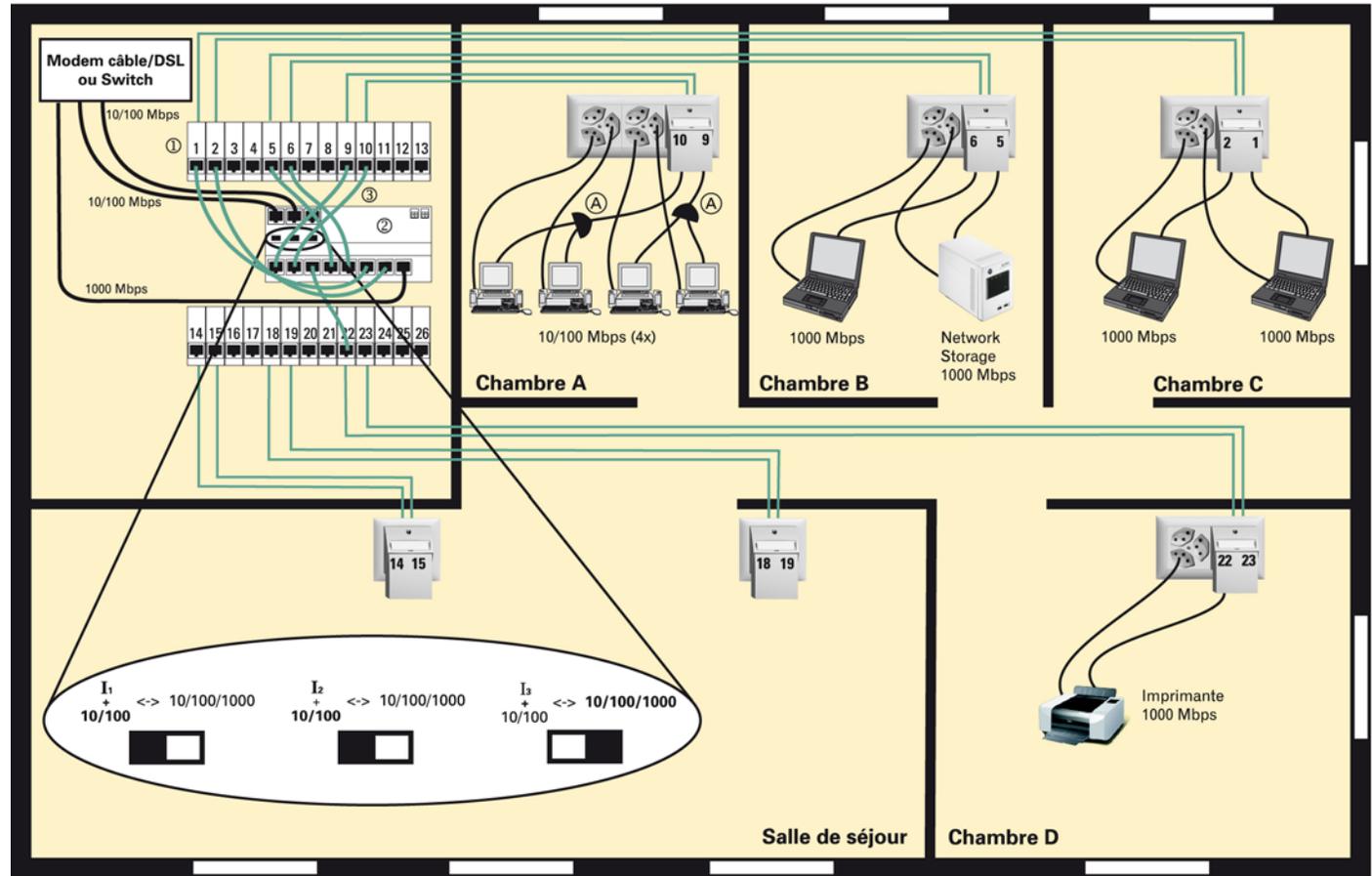
- ① Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00
- ② Fast Ethernet Switch/Hub, 1120-EL1001S00
- ③ Câble de jonction, 1120-PC1002S...



— Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles  
 — Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m  
 — Câble de raccordement d'origine  
 — Prises 1120-228...

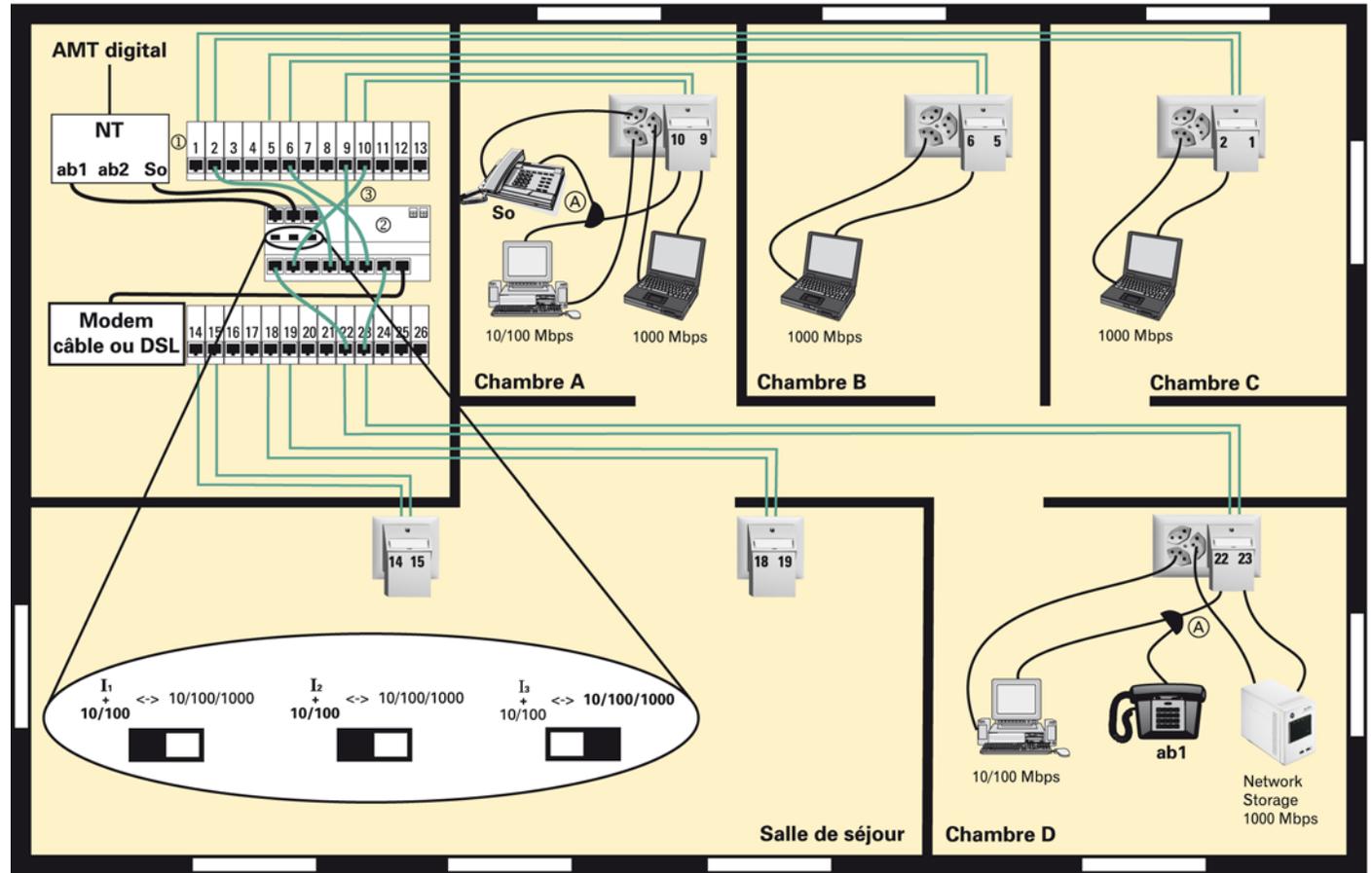
**ZyXEL**

① Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00  
 ② Fast Ethernet Switch/Hub, 1120-EL1001S00  
 ③ Câble de jonction, 1120-PC1002S..



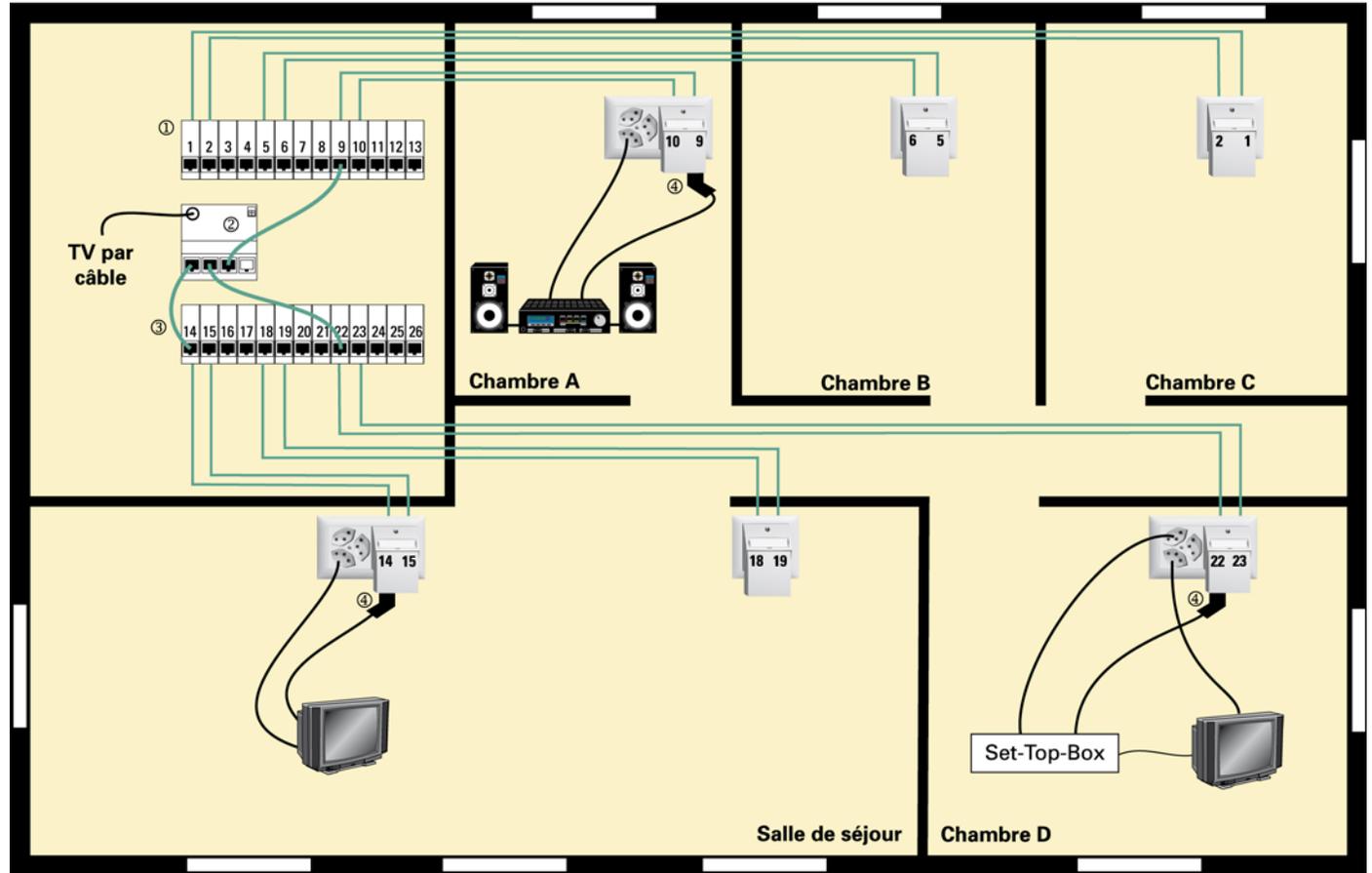
- Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles
- Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m
- Câble de raccordement d'origine
- Prises 1120-228...
- Ⓐ Câble Y RJ45/RJ45, p.ex. 977 801 009

- ① Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00
- ② Gigabit-Switch, 1120-EL2002S00
- ③ Câble de jonction, 1120-PC1002S..



- Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles
- Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m
- Câble de raccordement d'origine
- Prises 1120-228...
- Ⓐ Câble Y RJ45/RJ45, p.ex. 977 801 009

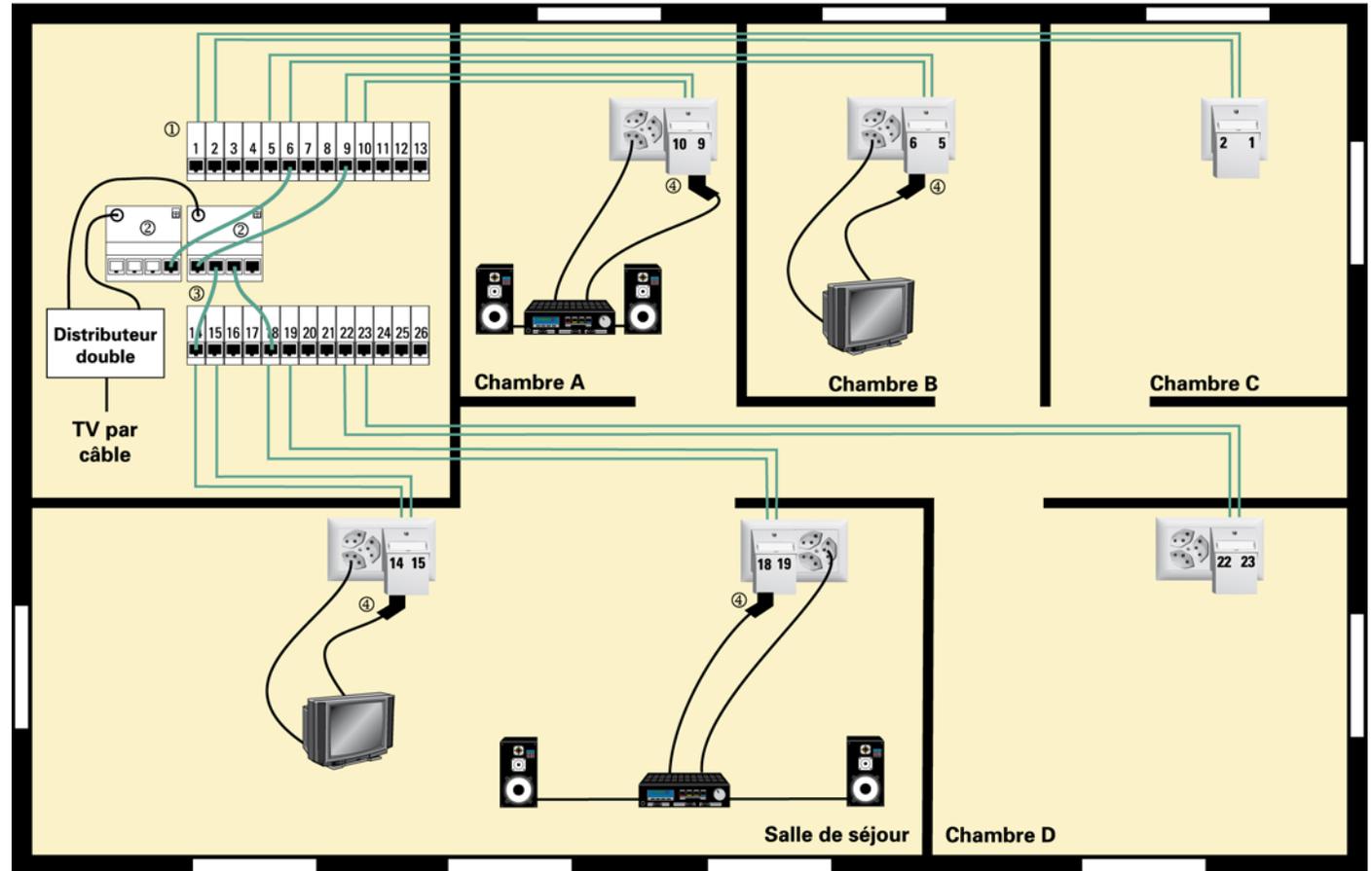
- ① Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00
- ② Gigabit-Switch, 1120-EL2002S00
- ③ Câble de jonction, 1120-PC1002S..



- Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles
- Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m
- Câble de raccordement d'origine
- Prises 1120-228...

- ① Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00
- ② Module amplificateur R/TV, 1120-EV1022S00, niveau d'entrée min. 78 dBµV
- ③ Câble de jonction, 1120-PC1002S...
- ④ Adaptateur TV RJ45/IEC, 1120-AC1021S00/1120-AC1022S00

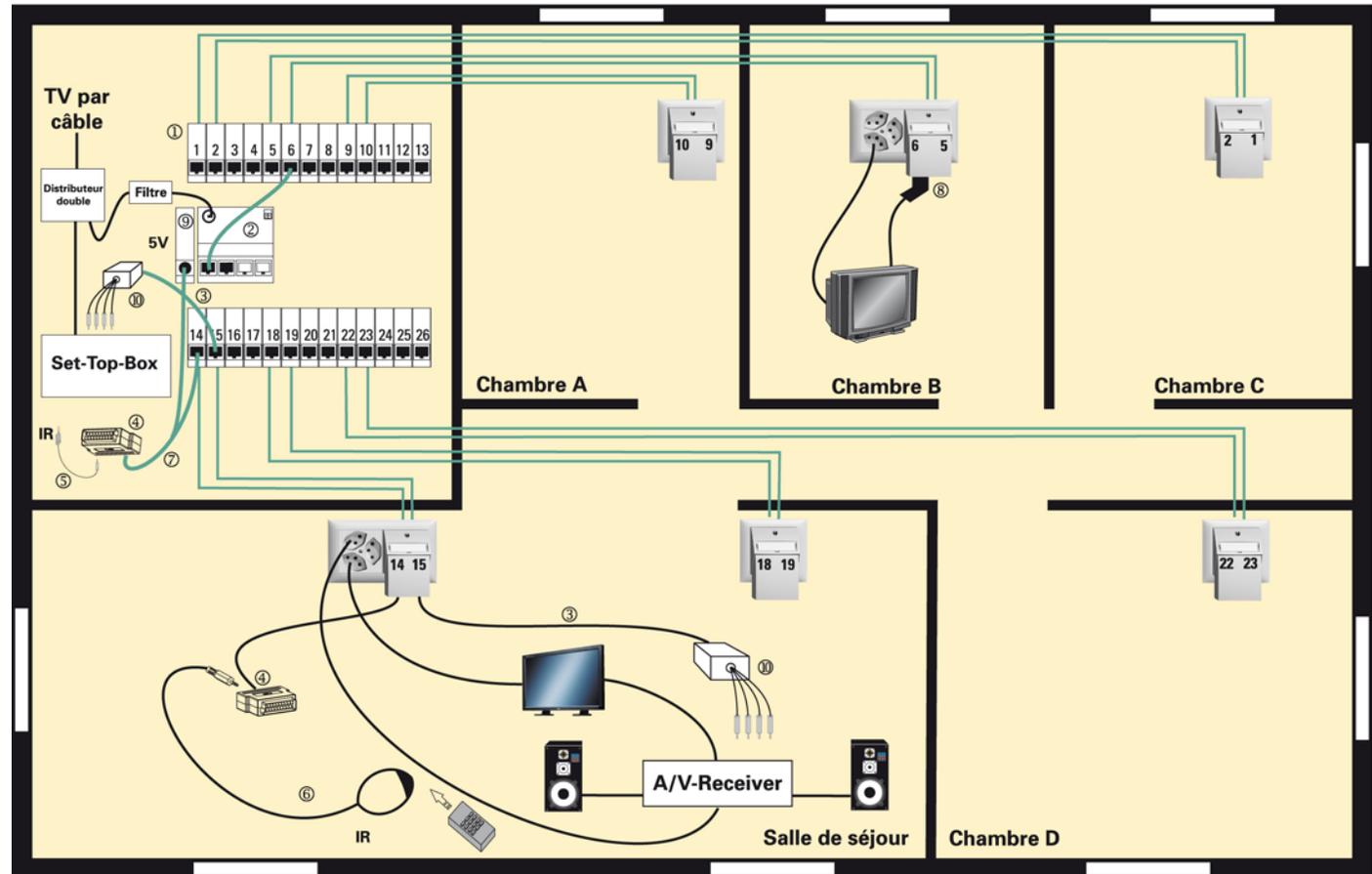
# Radio/TV CATV 2 CATV (2 amplificateurs)



— Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles  
 — Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m  
 — Câble de raccordement d'origine  
 — Prises 1120-228...

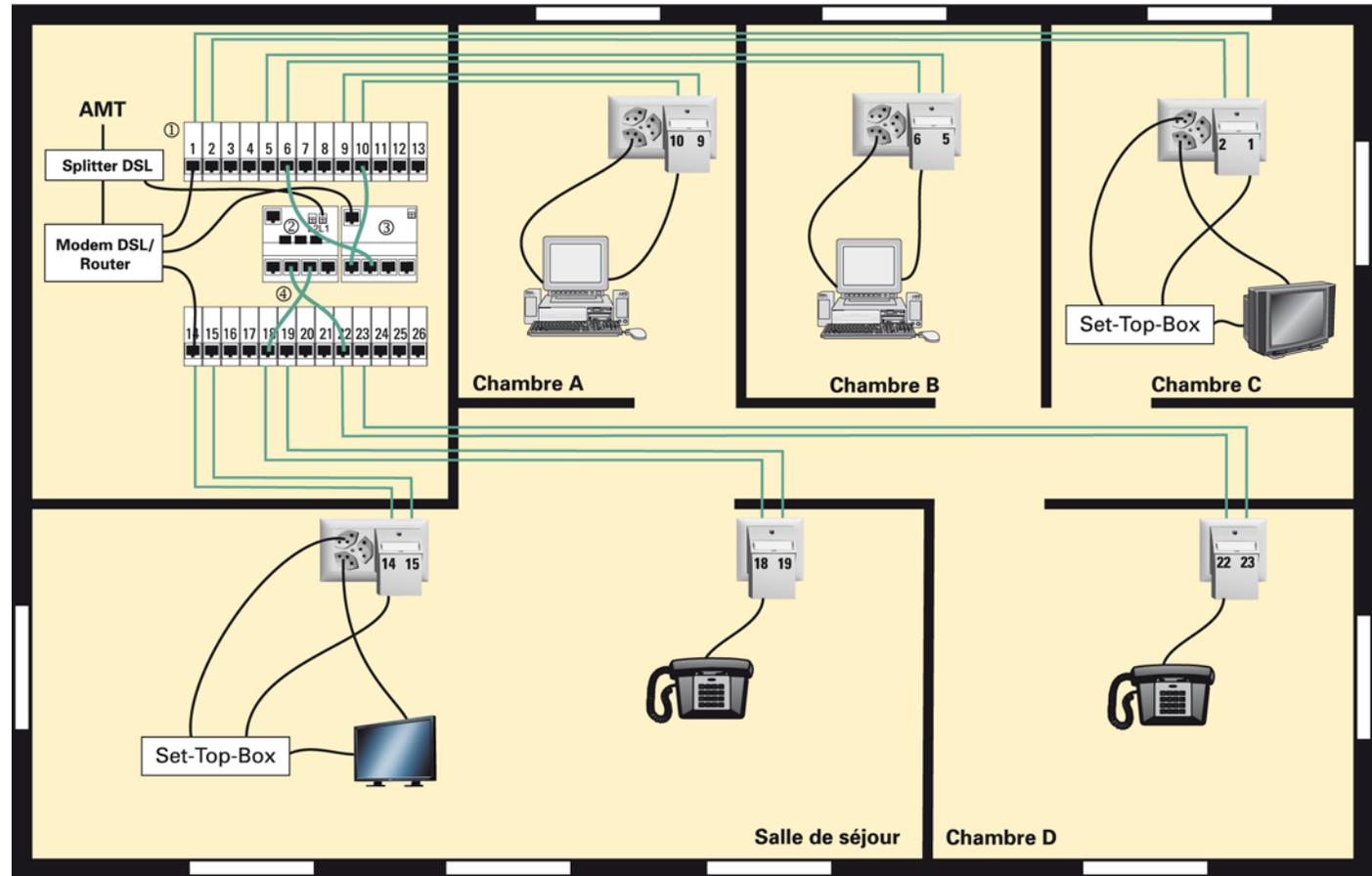
- ① Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00
- ② Module amplificateur R/TV, 1120-EV1022S00, niveau d'entrée min. 78 dB $\mu$ V
- ③ Câble de jonction, 1120-PC1002S...
- ④ Adaptateur TV RJ45/IEC, 1120-AC1021S00/1120-AC1022S00

# Radio/TV CATV 3 digitalTV via Set-Top-Box central



— Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles  
 — Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m  
 — Câble de raccordement d'origine  
 — Prises 1120-228...

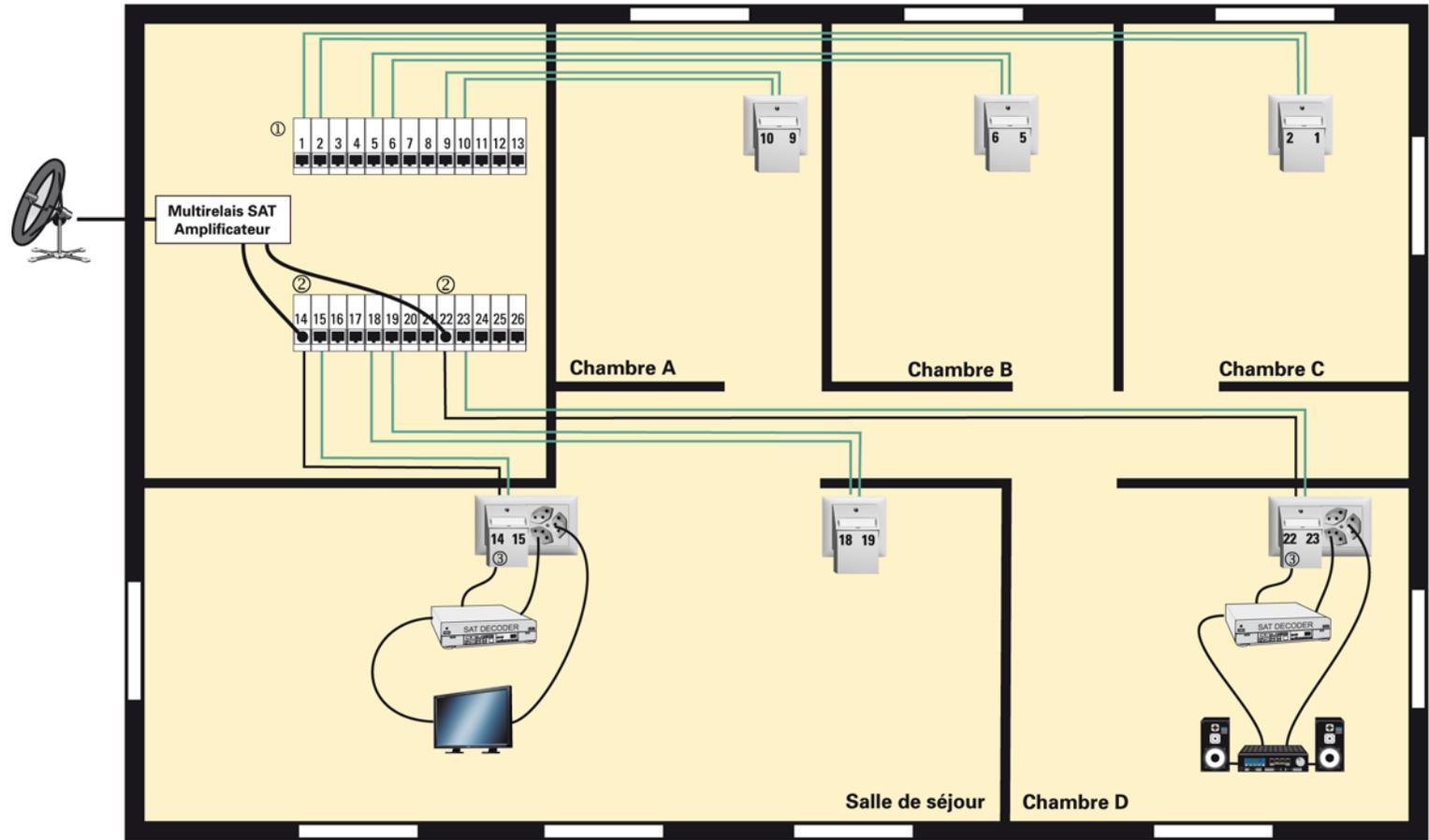
- ① Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00
- ② Module amplificateur R/TVI, 1120-EV1022S00, niveau d'entrée min. 78 dBµV
- ③ Câble de jonction, 1120-PC1002S...
- ④ Adaptateur audio/vidéo composite, 1120-AS1002S00
- ⑤ Emetteur de bus IR, 1120-AR1002S00
- ⑥ Récepteur de bus IR, 1120-AR1001S00
- ⑦ Câble de jonction pour bus IR, 1120-PC1008S65
- ⑧ Adaptateur TV RJ45/IEC, 1120-AC1021S00/1120-AC1022S00
- ⑨ Module de raccordement 5V, 1120-DC1005S00
- ⑩ Adaptateur HD vidéo/audio, 1120-AS1003S00



— Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles  
— Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m  
— Câble de raccordement d'origine  
 Prises 1120-228...

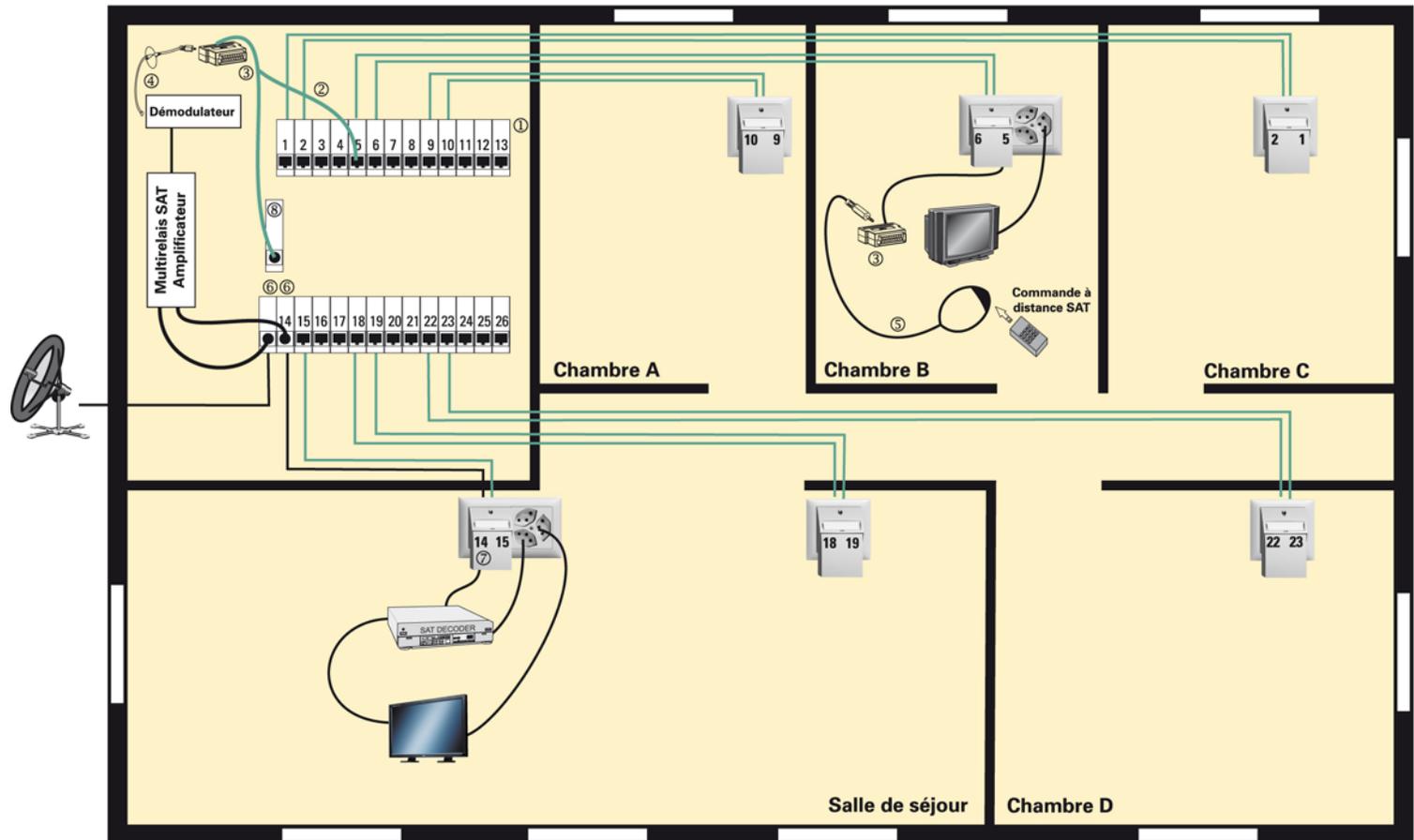
- ① Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00
- ② Module téléphonique/fax, 1120-ET1001S00
- ③ Fast Ethernet Switch/Hub, 1120-EL1001S00
- ④ Câble de jonction, 1120-PC1002S00

# Radio/TV SAT 1 2 démodulateurs SAT locaux



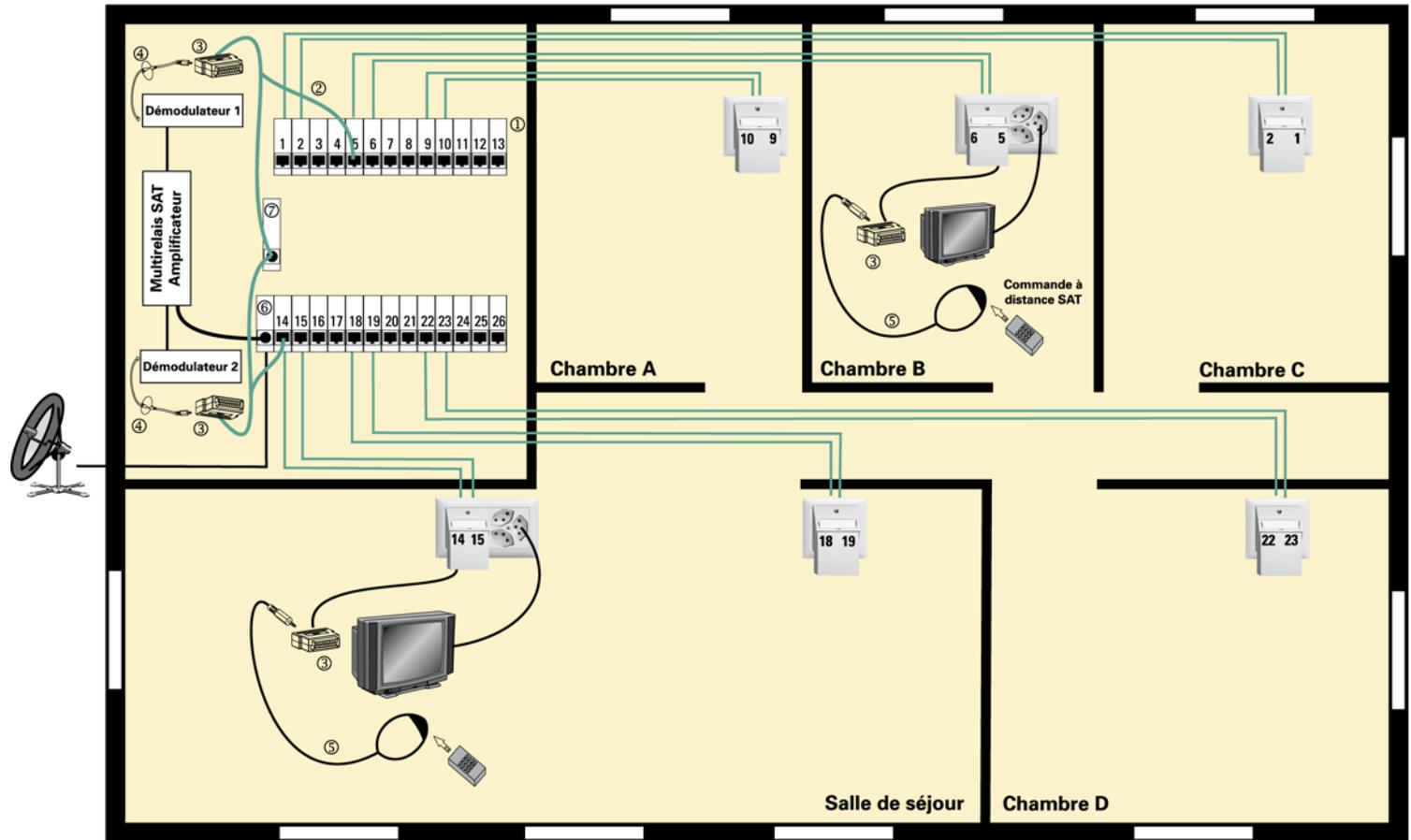
— Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles  
— Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m  
— Câble de raccordement d'origine  
— Prises 1120-.28...

① Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00  
② Coupleur de prise coaxial, 1120-DC1003S00  
③ Prise coaxial, 1120-CX1003S00



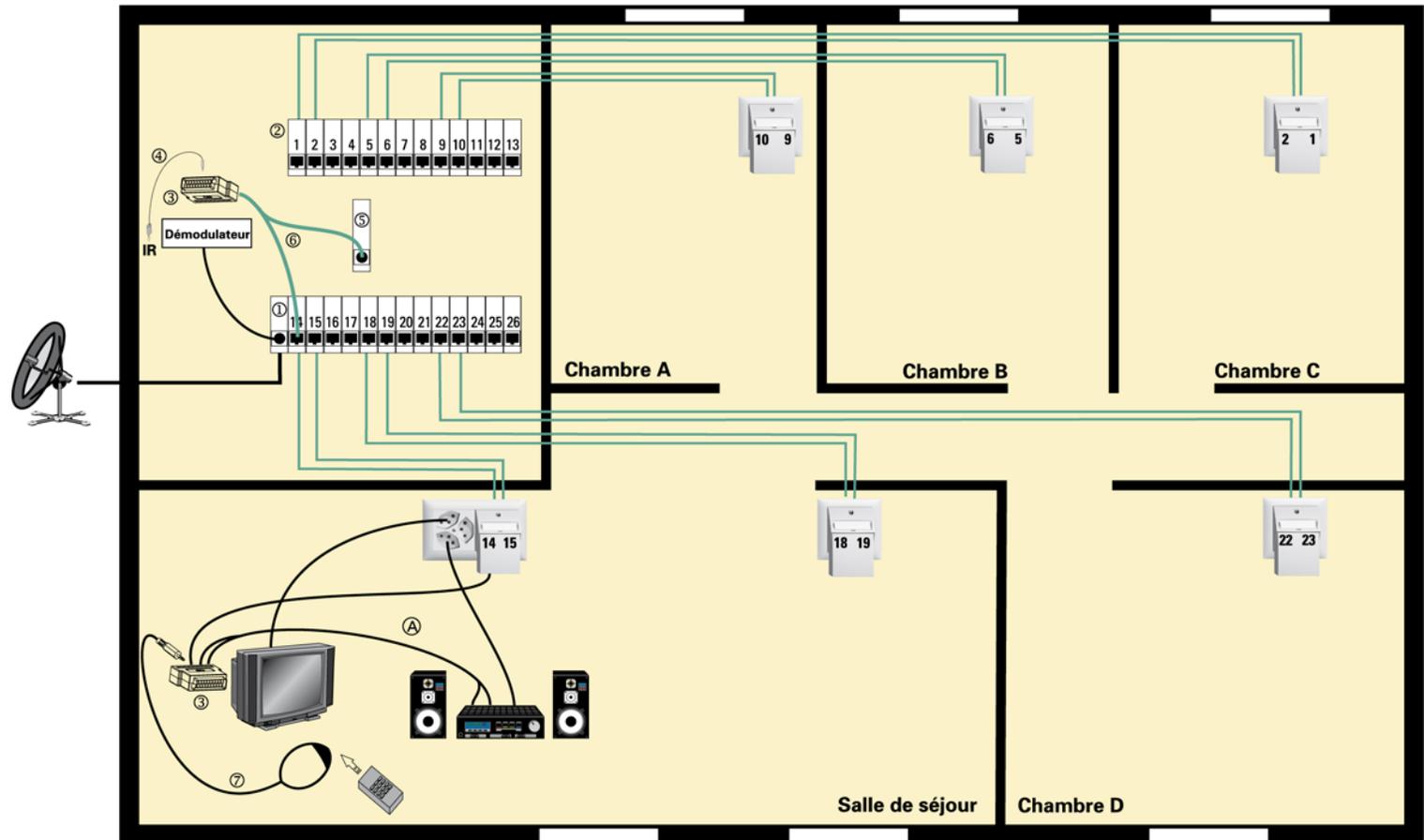
— Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles  
 — Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m  
 — Câble de raccordement d'origine  
 Prises 1120-.28...

- ① Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00
- ② Câble de jonction pour bus IR, 1120-PC1008S65
- ③ Adaptateur audio/vidéo composite, 1120-AS1002S00
- ④ Emetteur de bus IR, 1120-AR1002S00
- ⑤ Récepteur de bus IR, 1120-AR1001S00
- ⑥ Coupleur de prise coax, 1120-DC1003S00
- ⑦ Prise coax, 1120-CX1003S00
- ⑧ Module de raccordement 5V, 1120-DC1005S00



- Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles
- Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m
- Câble de raccordement d'origine
- Prises 1120-228...

- ① Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00
- ② Câble de jonction pour bus IR, 1120-PC1008S65
- ③ Adaptateur audio/vidéo composite, 1120-AS1002S00
- ④ Emetteur de bus IR, 1120-AR1002S00
- ⑤ Récepteur de bus IR, 1120-AR1001S00
- ⑥ Coupleur de prises coax, 1120-DC1003S00
- ⑦ Module de raccordement 5V, 1120-DC1005S00



Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles

— Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m

— Câble de raccordement d'origine

Prises 1120-228...

Ⓐ Câble Cinch/Cinch

① Coupleur de prises coax, 1120-DC1003S00

② Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00

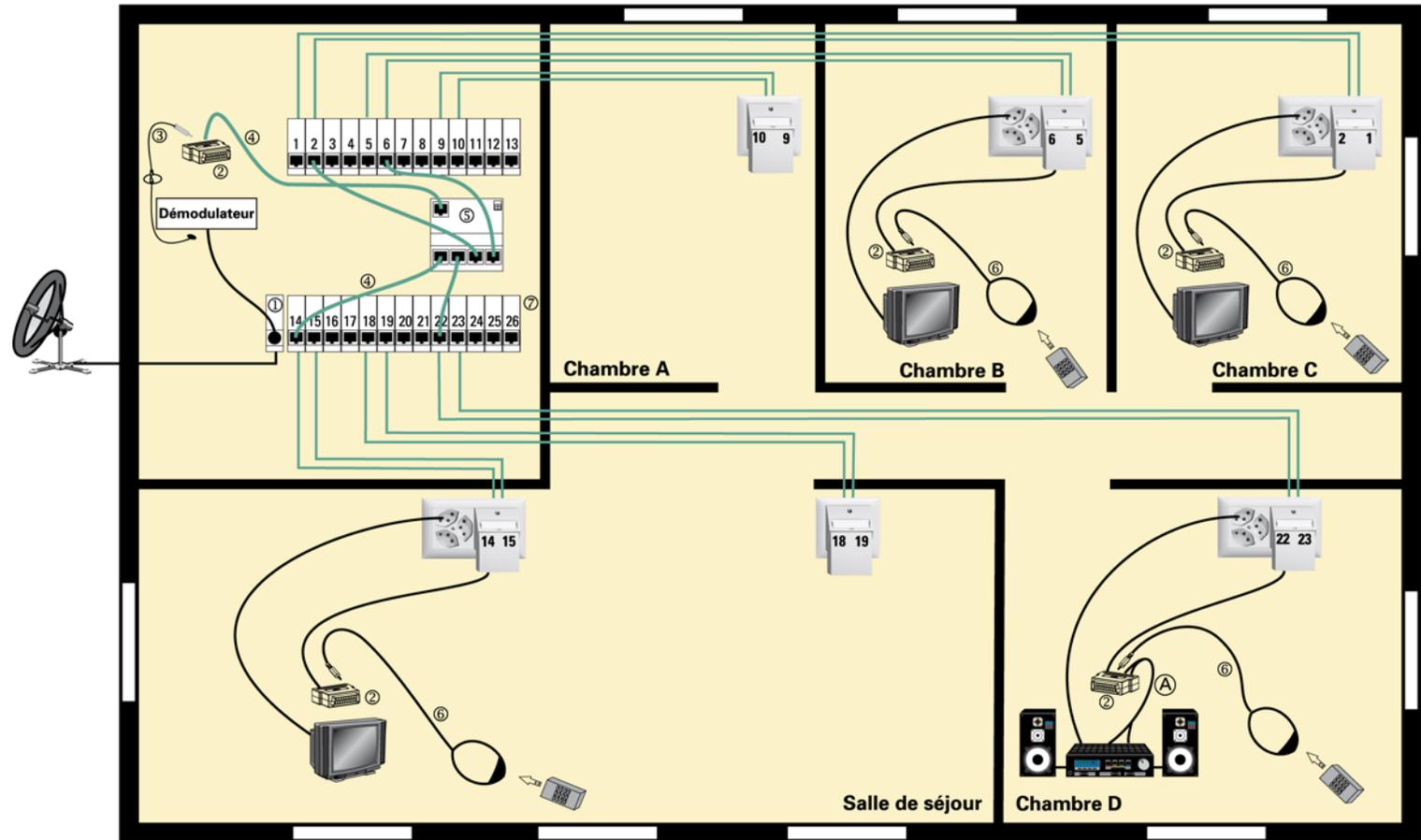
③ Adaptateur audio/vidéo composite, 1120-AS1002S00

④ Emetteur de bus IR, 1120-AR1002S00

⑤ Module de raccordement 5V, 1120-DC1005S00

⑥ Câble de jonction pour bus IR, 1120-PC1008S65

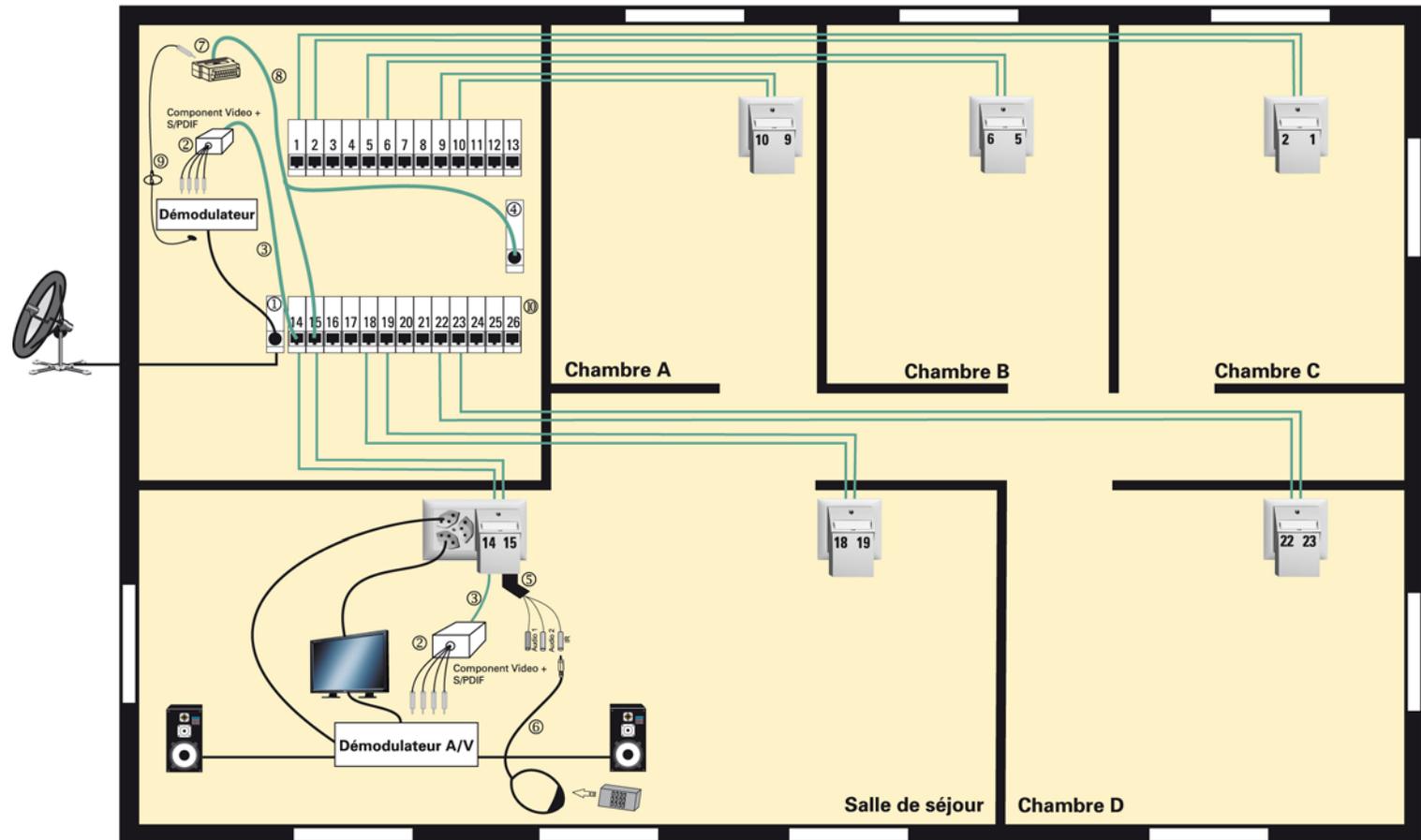
⑦ Récepteur de bus IR, 1120-AR1001S00



— Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles  
 — Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m  
 — Câble de raccordement d'origine  
 Prises 1120-228...

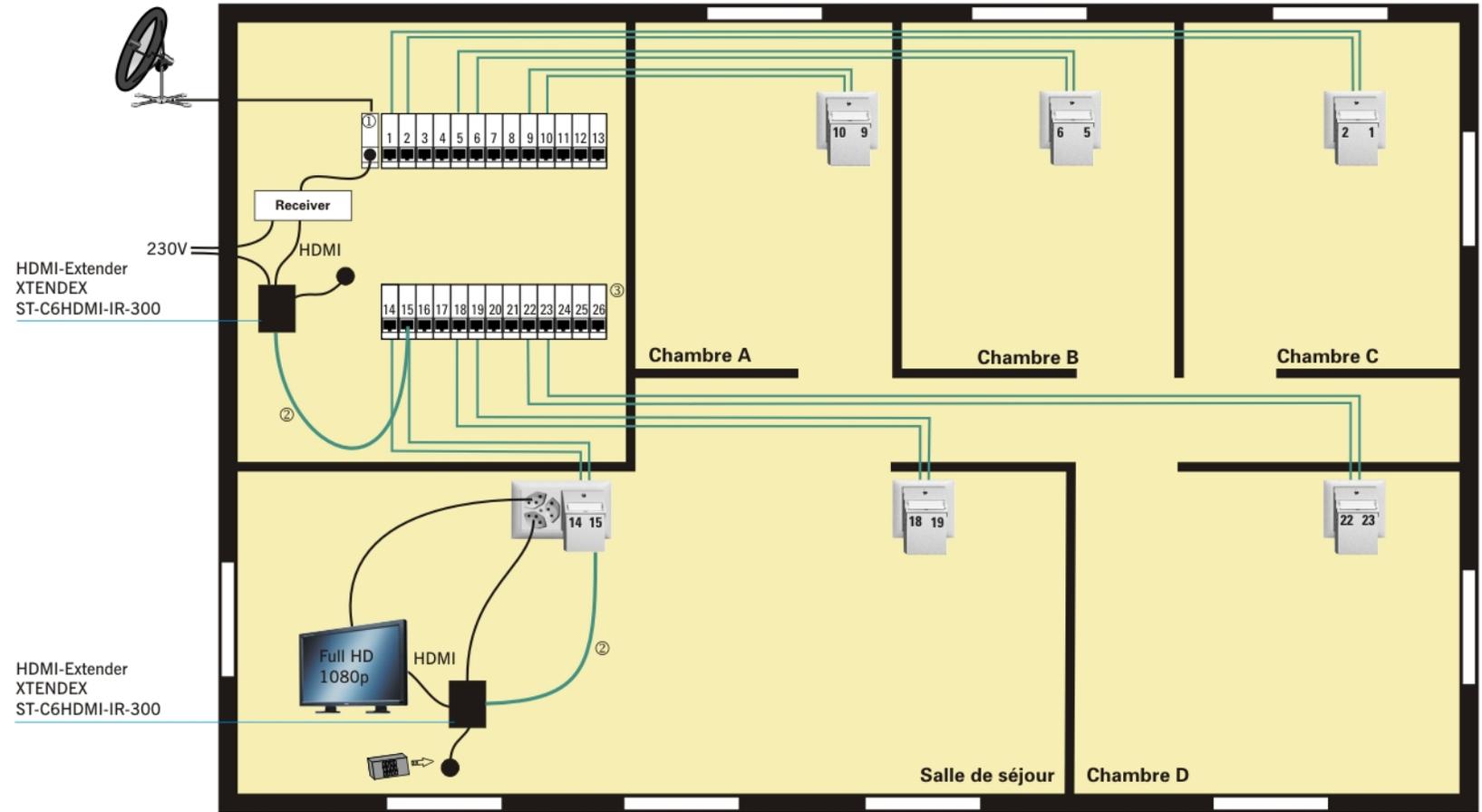
(A) Câble Cinch/Cinch

- ① Coupleur coaxial, 1120-DC1003S00
- ② Adaptateur composite vidéo/audio, 1120-AS1002S00
- ③ Emetteur de bus IR, 1120-AR1002S00
- ④ Câble de jonction, 1120-PC1002S...
- ⑤ Hub vidéo/audio, 1120-EV1018S00
- ⑥ Récepteur de bus IR, 1120-AR1001S00
- ⑦ Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00



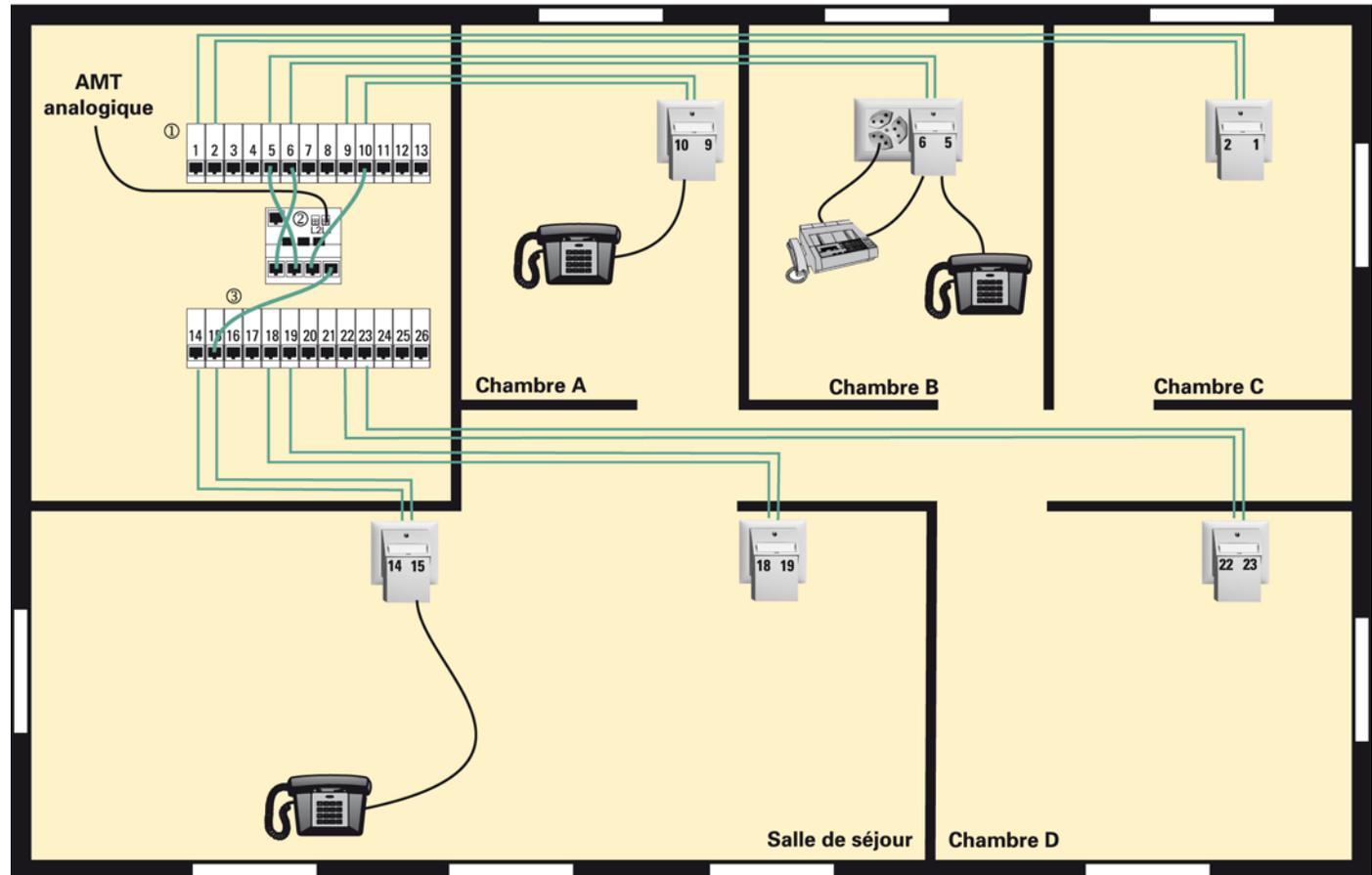
- Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles
- Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m
- Câble de raccordement d'origine
- Prises 1120-228...

- ① Coupleur coaxial, 1120-DC1003S00
- ② Adaptateur HD vidéo/audio, 1120-AS1003S00
- ③ Câble de jonction, 1120-PC1002S...
- ④ Module de raccordement 5V, 1120-DC1005S00
- ⑤ Adaptateur audio avec bus IR, 1120-AC1009S00
- ⑥ Récepteur de bus IR, 1120-AR1001S00
- ⑦ Adaptateur composite vidéo/audio, 1120-AS1002S00
- ⑧ Câble de jonction pour bus IR, 1120-PC1008S65
- ⑨ Emetteur de bus IR, 1120-AR1002S00
- ⑩ Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00



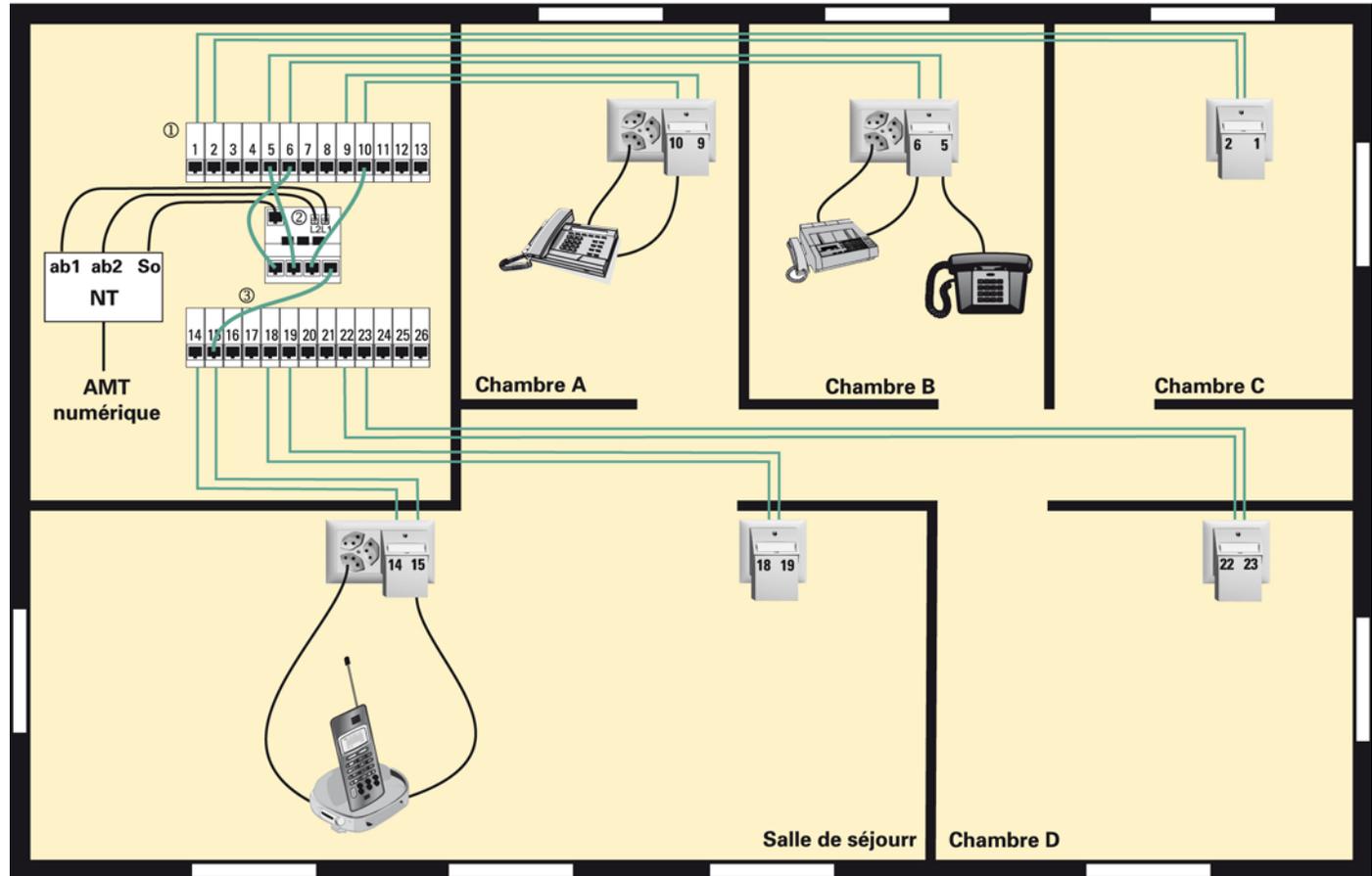
— Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles  
 — Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m  
 — Câble de raccordement d'origine  
 Prises 1120-228...

① Coupleur coaxial, 1120-DC1003S00  
 ② Câble de jonction, 1120-PC1002S...  
 ③ Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00



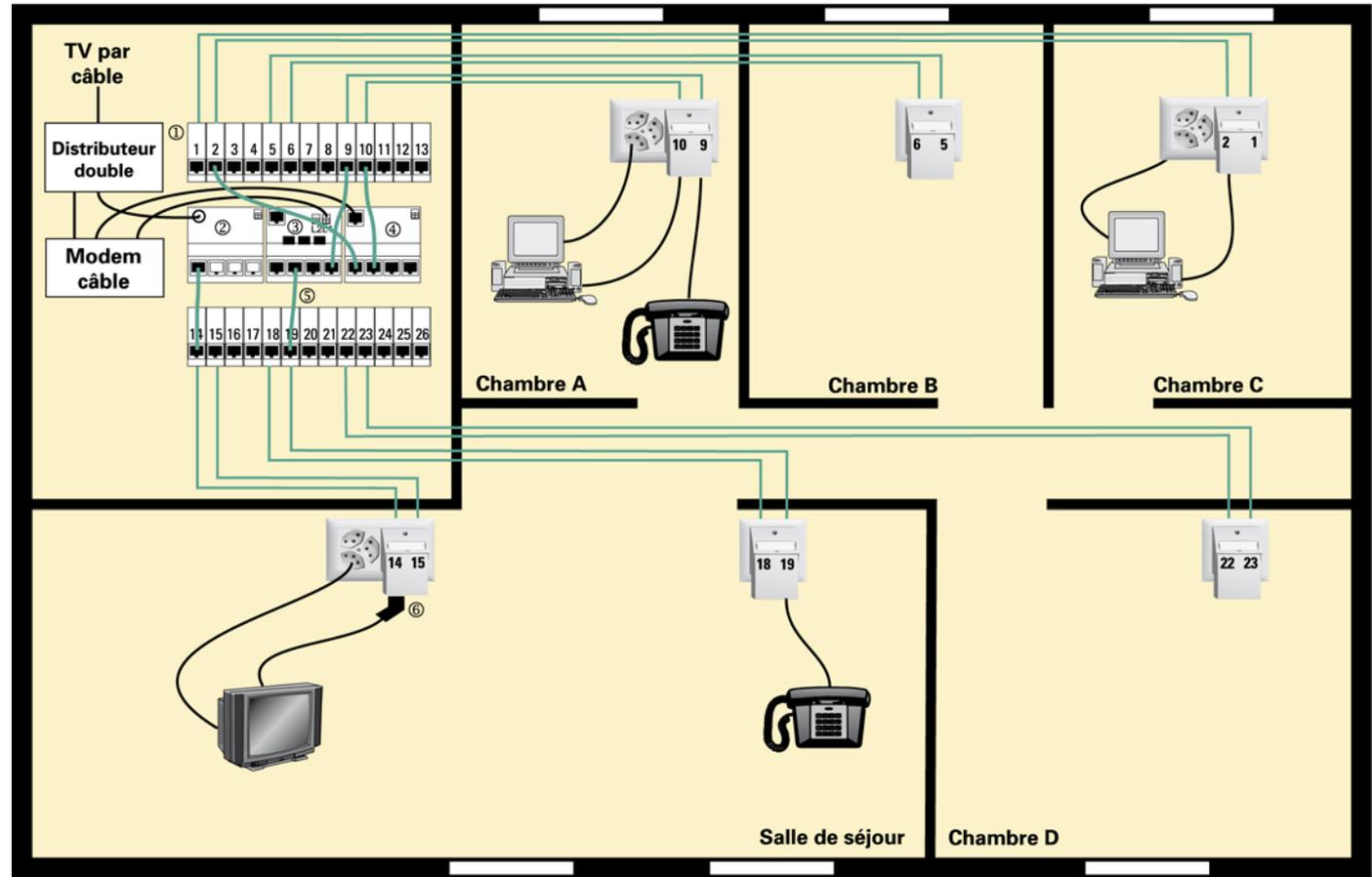
— Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles  
 — Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m  
 — Câble de raccordement d'origine  
 Prises 1120-228...

① Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00  
 ② Module téléphonique/fax, 1120-ET1001S00  
 ③ Câble de jonction, 1120-PC1002S...



— Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles  
 — Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m  
 — Câble de raccordement d'origine  
 Prises 1120-228...

① Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00  
 ② Module téléphonique/fax, 1120-ET1001S00  
 ③ Câble de jonction, 1120-PC1002S...



— Tubes d'installation min. M32 pour 2 câbles  
 — Câble dirigon 1120-KP1004S..., max 40 m  
 — Câble de raccordement d'origine  
 Prises 1120-228...

- ① Prise RJ45 blindée, 1120-DC2006S00
- ② Module amplificateur R/TV, 1120-EV1022S00, niveau d'entrée min. 78dBµV
- ③ Module téléphonique/fax, 1120-ET1001S00
- ④ Fast Ethernet Switch/Hub, 1120-EL1001S00
- ⑤ Câble de jonction, 1120-PC1002S...
- ⑥ Adapatateur TV RJ45/IEC, 1120-AC1021S00/1120-AC1022S00