

Nouvel écran  
4,3" 16:9

NOUVEAU

# MESUREURS DE CHAMPS

## M HD TAB 4 - Image et écran tactile

- Bande de fréquences: Terrestre : 44 à 880 MHz, Satellite : 930 à 2.150 MHz. (Précision: 3 dB)
- DVB-T, DVB-T2, DVB-S, DVB-S2, DVB-C
- Détecte mesure et affiche les images en MPEG2 et MPEG4 H264 HD
- Signaux analogiques (mesures et images)
- Spectre rapide avec fonction MAX.HOLD
- Fonction pointeur satellite
- Toutes commandes de DiSEqC, SCR avec recherche automatique
- Navigation par transpondeurs préprogrammés pouvant être mis à jour sur les satellites principaux
- Auto test Qualité : Analyse automatique de la qualité BON-MOYEN-MAUVAIS par «SMILEY»
- Fonction AUTOMEMORY (scan des canaux en terrestre), MANUAL MEMORY (plan mémoire utilisateur) et DATALOGGER (prise automatique de mesure et mémorisation des valeurs)
- Plan de mémoire terrestre: Plans de fréquences pré-mémorisés par pays et satellite: plus de 2.000 transpondeurs pré-mémorisés sur l'ensemble des satellites

RF IN

APPLI



Constellation DVB-S2 et DVB-T2



Listes des programmes avec LCN et Pid A/V



Spectre Satellite



Spectre Terrestre

HD

MPEG4



Tactile

DVB-T2/C/S2

Référence	Description	Net installateur
M HDTAB 4	Analyseur professionnel TER+SAT+CATV, 44 - 2.150 MHz avec image HD	995.00 €

# MESUREURS DE CHAMPS

## M HD TAB 700 - Image et écran tactile

- Bande de fréquences: 4 - 2610 MHz
- DVB-T, **DVB-T2**, DVB-S, DVB-S2, DVB-C
- Signaux analogiques (mesures)
- Spectre en temps réel avec fonction MAX.HOLD
- Bande GSM
- Analyseur LTE
- Mesure de la puissance (option M HD TAB700)
- Mesure des pertes (option M HD TAB700)
- Graphique de puissance (option M HD TAB700)
- SAT, TV & spectre CATV et mesures (option M HD TAB700)
- Sat expert
- Echos, pré-échos, micro-échos (temps réel)
- Mesure des 4 polarisations simultanément
- MER d'une porteuse dans le transpondeur
- Constellation TV/CATV et Sat
- **Analyse des signaux WIFI (option)**
- Surveillance des paramètres d'une fréquence numérique sur 7 jours
- Logger



Tactile

RF IN

OPTIQUE  
M HD TAB 700PLUS

APPLI

MONITORING

HD

MPEG4

DVB T2/C/S2



Menu tactile



Spectre Satellite



Listes des programmes avec LCN et Pid A/V



Constellation DVB-S2 et DVB-T2



Mesure et visualisation des 4 polarisations satellite



Mesure et visualisation des signaux optiques

Référence	Description	Net installateur
M HD TAB 700	Analyseur professionnel combiné 44 - 2.610 MHz avec image HD	1 395.00 €
M HD TAB 700 plus	Analyseur professionnel combiné 44 - 2.610 MHz avec image HD et mesures optiques	1 795.00 €
M HD TAB / WIFI	Option analyse des signaux WIFI	250.00 €

Nouvel écran  
9" 16:9

NOUVEAU

# MESUREURS DE CHAMPS

## M HD TAB 900 plus - Image et écran tactile

- Bande de fréquences: 4 - 2610 MHz
- DVB-T, **DVB-T2**, DVB-S, DVB-S2, DVB-C
- Signaux analogiques (images et mesures)
- Spectre en temps réel avec fonction MAX.HOLD
- Bande GSM
- Analyseur LTE
- Mesure de la puissance
- Mesure des pertes
- Graphique de puissance
- SAT, TV & spectre CATV et mesures
- Sat expert
- Echos, pré-échos, micro-échos (temps réel)
- Mesure des 4 polarisations simultanément
- MER d'une porteuse dans le transpondeur
- Analyse des signaux WIFI
- IPTV (option)
- Surveillance des paramètres d'une fréquence numérique sur 7 jours
- Logger
- Contrôle à distance par PC/Tablette
- Contrôle à distance
- HTTP
- IPTV (option)
- HEVC - H265 (option)
- 4K Ultra HD (option)

RF IN

OPTIQUE

APPLI

MONITORING

LAN

UHD-4K  
HEVC



Menu tactile



Mesure et visualisation des 4 polarisations satellite, avec fréquences programmables



LTE Interference Autotest & Fonction BARSCAN



Analyse les réseaux WIFI présents et mesure la puissance du signal



Tactile



HD

MPEG4

DVB T2/C/S2

Référence	Description	Net installateur
M HD TAB 900 plus	Mesureur de champs professionnel avec écran tactile 9" HD Optique/WIFI	3 387.00 €
M HD TAB /IPTV	Option mesure des signaux IPTV	NC €
M HD TAB/HEVC	Option mesure et images des signaux HD norme HEVC H265	480.00 €

# CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

	MHDTAB4	MHDTAB700	MHDTAB700plus	MHDTAB900plus	
STANDARD	Bande de fréquences	44 - 2.150 MHz	4 - 2610 MHz	4 - 2610 MHz	4 - 2610 MHz
	DVB-T/T2	○	○	○	○
	DVB-S/S2	○	○	○	○
	DVB-C	○	○	○	○
	DOLBY MPEG & AAC audio	○	○	○	○
	Optique	--	Option	○	○
MESURES NUMERIQUES et ANALOGIQUES	Dynamique mesure	T : 10 - 95 dB $\mu$ V* S : 28 - 85 dB $\mu$ V*	28 - 130 dB $\mu$ V	28 - 130 dB $\mu$ V	28 - 130 dB $\mu$ V
	Précision mesure terrestre	1.5 dB	1.5 dB	1.0 dB	1.0 dB
	Précision mesure satellite	3.0 dB	3.0 dB	1.5 dB	1.5 dB
	Images HD MPEG 4	○	○	○	○
	Images norme HEVC H265	--	--	--	Option
	M.E.R. - B.E.R. - PE.R. -S.C.R.	○	○	○	○
	Puissance signaux numérique	○	○	○	○
	L.C.N. (liste numéros programmes)	○	○	○	○
	Constellation	○ (TER + SAT)	○ (TER + SAT)	○ (TER + SAT)	○ (TER + SAT)
	Test automatique de Qualité	○	○	○	○
	Image Analogique	○	--	○	○
	Niveau signaux Analogiques	○	○	○	○
SPECTRE	Fonction Spectre	5-10-20-50-100-200-500 MHz et FULL (SAT-TV-CATV)			
	Spectre temps réel avec mémorisation des pics	○	○	○	○
MESURE OPTIQUE	Mesure puissance optique	--	Option	○	○
	Calcul de perte optique	--	Option	○	○
	Convertisseur OPTIQUE/RF	--	Option	○	○
FONCTIONS SPECIALES	Téléalimentation		○ 5-12-18-24 Vcc (600 mA)		
	Data Logger	○	○	○	○
	WIFI	--	Option	Option	○
	IPTV	--	--	--	Option
	Echos-Pré échos-Micro échos	--	○ (Temps réel)	○ (Temps réel)	○ (Temps réel)
	Mémorisation automatique	○	○	○	○
	Analyse temporelle d'un transpondeur avec sauvegarde sur clé USB	--	○	○	○
	BARSCAN & PENTE	--	○	○	○
	Fonction SAT POINTER	○	○	○	○
	Sortie HDMI	--	--	--	○
	Fonction REMOTE CONTROLE	--	Option	Option	○
Fonction SAT EXPERT	--	○	○	○	
DIVERS	Ecran	TFT 4.3" (16:9) TACTILE	TFT 7.0" (16:9) TACTILE	TFT 7.0" (16:9) TACTILE	TFT 9.0" (16:9) TACTILE
	Type de BATTERIES	LI-PO	LI-PO	LI-PO	LI-PO
	Sacoche	Standard	Standard	Luxe	Luxe
	Autonomie	2 heures	2 heures	2 heures	3 heures
	Cordon allume-cigare	--	--	○	○
	Dimensions (h x l x p)	120 x 185 x 4.5 mm	130 x 255 x 40 mm	130 x 255 x 40 mm	155 x 270 x 40 mm
	Poids	1.0 kg	1.4 kg	1.4 kg	1.8 kg

\* :120 dB $\mu$ V avec atténuateur externe

Publication EVICOM SAS - Document non contractuel - Modifications possibles sans préavis - Prix tarif H.T