



MULTIMÈTRES PROFESSIONNEL

Spécifications



	DVM010	DVM020	DVM030	DVM040
Fonctions de mesure	5	8	8	11
Tension	✓	✓	✓	✓
Courant	✓	✓	✓	✓
Résistance	✓	✓	✓	✓
Fréquence			✓	✓
Mesure des diodes	✓	✓	✓	✓
Mesure de la batterie		✓		
Test de continuité	✓	✓	✓	✓
Détecteur de tension sans contact (NCV)		✓	✓	✓
Mesure de la température		✓		✓
Test de transistor				✓
Capacité (C)			✓	✓
Inductance (L)				✓
Propriétés physiques				
Longueur du câble	1 m	1 m	1 m	1 m
Hauteur de l'écran	21 mm	31 mm	32 mm	32 mm
Largeur de l'écran	40 mm	52,5 mm	56 mm	56 mm
Type d'écran	lcd	lcd	lcd	lcd
Rétro-éclairage	✓	✓	✓	✓
maximum d'affichage	2000	2000	4000	2000
Couleur	Rood	Rood	Rood	Rood
H x L x P	133 x 71 x 47 mm	150 x 75 x 47 mm	200 x 92 x 60 mm	200 x 92 x 60 mm
Poids	190 g	220 g	320 g	320 g
Données électriques				
Technologie True RMS		✓	✓	✓
Mesures de tension CA	200 V, 600 V	20 mV, 200 mV, 2 V, 20 V, 200 V, 600 V	0.01 mV - 750 V	0.1 mV-750 V
Mesures de courant CA		200 µA, 2 mA, 20 mA, 200 mA, 10 A	0.1 µA - 10 A	0.1 µA - 10 A
Mesures de courant DC	200 µA, 2 mA, 20 mA, 200 mA, 10 A	200 µA, 2 mA, 20 mA, 200 mA, 10 A	0.1 µA - 10 A	0.1 µA - 10 A
Mesures de tension DC	200 mV, 2 V, 20 V, 200 V, 600 V	20 mV, 200 mV, 2 V, 20 V, 200 V, 600 V	0.01 mv - 1000 V	0.1 mV-1000 V
Mesures de résistance	200 Ω, 2 kΩ, 20 kΩ, 200 kΩ, 20 MΩ, 200 MΩ	200 Ω, 2 kΩ, 20 kΩ, 200 kΩ, 2 MΩ, 20 MΩ	0.1 Ω - 40 MΩ	0.1 Ω - 200 MΩ
Mesures de capacité			10 pF - 100 mF	10 pF - 100 mF
Mesures de fréquence			10 Hz - 10 MHz	10 Hz - 10 MHz



	DVM010	DVM020	DVM030	DVM040
Données techniques				
Classification de sécurité	CAT III / 600 V	CAT III / 600 V	CAT III / 1000 V	CAT III / 1000 V, CAT IV / 600 V
Type de fusible (remplaçable)	F 0.20 A / 600 V, 5 x 20 mm / F 10 A / 600 V, 5 x 20 mm	F 0.20 A / 600 V, 5 x 20 mm / F 10 A / 600 V, 5 x 20 mm	F 0.50 A / 1000 V, 6,35 x 32 mm / F 10 A / 1000 V, 6,35 x 32 mm	F 0.50 A / 1000 V, 6,35 x 32 mm / F 10 A / 1000 V, 6,35 x 32 mm
Caractéristiques de fonctionnement				
Fonction d'arrêt automatique	✓	✓	✓	✓
Fonction de maintien des données	✓	✓	✓	✓
Mesure de la valeur relative (true RMS)		✓	✓	✓
Eclairage par LED		✓		
Plage de réglage	Manuel	Manuel	Automatique	Manuel
Plage de mesure de la température °C		-20-1000 °C		-20-1000 °C
Plage de mesure de la température °F		Fréquence		-4-1832 °F
Alimentation électrique				
Piles incluses	✓	✓	✓	✓
Indicateur de piles faibles	✓	✓	✓	✓
Nombre de piles	2	2	1	1
Taille IEC des piles	AAA (LR03) 1,5 V	AAA (LR03) 1,5 V	E(GLR61) 9 V	E(GLR61) 9 V
Inclus dans le kit				
Contenu de l'ensemble	manchon en silicone	manchon en silicone	Manchon en silicone	manchon en silicone
		sac	Sac	sac
	fils de mesure : TLM80	fils d'essai : TLM80	Cordons de mesure : TLM80	fils d'essai : TLM80
		sonde de température : TP80		sonde de température : TP80
			Fiche de test pour transistor (hFE)	Fiche de test pour transistor (hFE)



Fonctions principales

RÉTRO ÉCLAIRAGE



- Écran LCD clairement visible rétroéclairé

*disponible sur l'appareil: **DVM010, DVM020, DVM030 & DVM040**



LAMPE DE POCHE INTÉGRÉE



- 2 en 1 : multimètre avec lampe de poche intégrée. Eclairage supplémentaire pour les mesures dans les pièces sombres.

*disponible sur l'appareil: **DVM020**



MESURE DE LA TEMPÉRATURE



- Mesures de température très précises grâce à la sonde de mesure fournie.

*disponible sur l'appareil: **DVM020 & DVM040**



DÉTECTEUR DE TENSION SANS CONTACT, SANS CONTACT INTÉGRÉ (NCV)



- Technologie sans fil qui vous alerte en cas de tension sur les câbles électriques.

*disponible sur l'appareil: **DVM020, DVM030 & DVM040**



CORDONS DE MESURE UNIQUES COMPATIBLES AVEC LES NORMES CATIII ET CATIV



- Les cordons de mesure conviennent pour des mesures jusqu'à 1000V et sont dotés d'un couvercle de protection amovible.
- Avec le couvercle, vous pouvez effectuer des mesures dans des environnements CATIV. Sans le couvercle CATIV, vous pouvez effectuer des mesures dans des environnements CATII tels qu'une prise murale.

*disponible sur l'appareil: **DVM010, DVM020, DVM030 & DVM040**

