

EM101 - OSCILLOSCOPE

ET MULTIMÈTRE



logicat
LAUNCH

DISTRIBUTEUR OFFICIEL DE LAUNCH®
EUROPE

Nous offrons les outils les plus fiables et les plus performants.

Nous avons tout ce dont vous avez besoin pour rendre
votre garage plus productif et plus rentable.



logicat.ma



EM101 - OSCILLOSCOPE

ET MULTIMÈTRE



Le LAUNCH EM101 est un outil double et innovant qui combine les fonctionnalités d'un oscilloscope et d'un multimètre en une seule unité. Idéal pour mesurer le courant, la tension et la résistance dans les véhicules équipés de batteries haute tension, il offre des options de communication filaire et sans fil en conjonction avec le X-431 EURO TAB 3. Sa facilité d'utilisation fait de l'EM101 le premier choix pour les ateliers de réparation automobile et leurs professionnels.



Outil 2-en-1 : oscilloscope à 2 canaux et multimètre



Communication sans fil possible



Compatible avec le X-431 Euro TAB III

Utilisation polyvalente

Combinaison d'un oscilloscope à 2 canaux et d'un multimètre.

Contenu de la livraison

Des jeux d'aiguilles, de pointes de multimètre, de pinces crocodiles, de cordons de test pour les canaux de l'oscilloscope, etc. sont inclus dans la livraison.

Protection antidérapante

Housse en silicone antidérapante pour une protection supplémentaire du produit.

Peut être combiné avec l'outil de diagnostic X-431 EURO TAB III

L'EURO TAB III dispose de trois modes d'affichage qui peuvent être librement sélectionnés.

Communication

L'EM101 peut être utilisé en mode sans fil ou en mode filaire avec le LAUNCH X-431 EURO TAB III.

DONNÉES TECHNIQUES

Batterie	: 3.100 mAh
Canaux	: 2 canaux analogique
Type de déclenchement	: Déclenchement sur front, déclenchement sur largeur d'impulsion
Taux d'échantillonnage maximal en temps réel	: 50 MHz / s
Mode de balayage	: Normal, détection de crête, moyenne

Oscilloscope

Canal	Deux canaux analogiques
Taux d'échantillonnage en temps réel (Max)	50 MS/s
Plage de base de temps	1µs/div ~ 10s/div, par pas de 1 ~ 2 ~ 5 fois
Mode d'échantillonnage	Échantillonnage normal, détection de crête, moyenne
Profondeur de stockage	1M
Couplage d'entrée	DC, AC, mise à la terre
Résistance d'entrée	1MΩ ±2%, en parallèle avec 15pF ±5pF
Sensibilité verticale	2mV/div ~ 5V/div
Résolution verticale	8 bits
Tension d'entrée maximale	400V valeur crête (valeur DC + AC crête)
Facteur de protection contre les atténuations	10X, 20X, 100X (nécessite une sonde)
Type de déclenchement	Déclenchement sur front, impulsion avec déclencheur
Mode de déclenchement	Auto, Normal, Simple
Mesure automatique	Valeur crête-à-crête, valeur moyenne, valeur maximale, valeur minimale, valeur supérieure, valeur inférieure, fréquence, période

Multimètre

Tension DC	Plage automatique, plage de test ±600V
Tension AC	Plage automatique, plage de test ±600V
Courant DC	Plage automatique, plage de test ±10A. (Il est nécessaire de connecter un capteur externe pour les courants de grande amplitude)
Courant AC	Plage automatique, plage de test ±10A. Mesure de la valeur moyenne (il est nécessaire de connecter un capteur externe pour les courants de grande amplitude)
Resistance	Plage automatique Plage de test : 0~6MΩ
On / Off	Alerte lorsque la résistance est inférieure à 30Ω"
Diode	0.5V – 2.0V



Pourquoi choisir logicat LAUNCH

Notre équipe vous accompagne de A à Z, depuis l'évaluation initiale de vos besoins jusqu'à l'installation. Nous offrons les outils les plus fiables et les plus performants. Nous avons tout ce dont vous avez besoin pour rendre votre garage plus productif et plus rentable.



PAIEMENT 100% SÉCURISÉ



PIÈCES DE RECHANGE DISPONIBLES



PRODUITS CERTIFIÉS LAUNCH EUROPE



SOLUTIONS PERSONNALISÉES



MISES À JOUR CONTINUES



QUALITÉ SUPÉRIEURE



GARANTIE DE 2 ANS



SUPPORT TECHNIQUE



MISSION

Nous nous efforçons d'être l'un des principaux distributeur mondial d'électronique automobile et d'équipements et outils de diagnostic, en nous appuyant sur une compréhension approfondie des besoins et des exigences des clients.



VISION

Notre vision est la création de valeur ajoutée dans le secteur de l'après vente automobile et de l'industrie pour un développement durable et continu dans nos champs d'intervention.



CONTACTS



logicat.ma



05 22 26 58 37



06 67 61 74 67



contact@logicat.eu



12 Rue Mustapha El Manfalouti, Quartier Gauthier, RDC, Casablanca, Maroc