

# WINPASS 5000 & WINPASS 5000 PREMIUM

## Fiche Technique



### LOGICIELS DÉDIÉS AUX TESTEURS DE CÂBLAGES SYNOR 5000

WINPASS-5000 et WINPASS-5000 Premium sont les logiciels dédiés aux testeurs SYNOR 5000, offrant une solution de test de câblages, faisceaux, fonds de panier, connecteurs et cartes électroniques complètement automatisée.

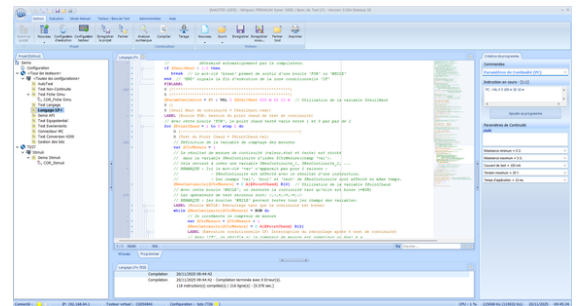
- WINPASS-5000 couvre la majorité des essais standards de câblages et harnais.
- WINPASS-5000 Premium ajoute des fonctionnalités avancées :
  - Gestion de variables
  - Création d'interfaces de test personnalisées
  - Personnalisation complète des programmes et rapports

Les deux versions peuvent piloter divers instruments de mesure et de tests (multimètres, enregistreurs, alimentations...) permettant une intégration complète des tests et mesures sur un même banc SYNOR.

SEFELEC propose également des formations adaptées à ces outils.

### LES AVANTAGES DU LOGICIEL

- **Automatisation complète des tests** via un seul logiciel
- **Centralisation** des données et résultats de test
- **Multiples interfaces de communication** : Ethernet, RS232, IEEE488-2
- **Qualité et conformité** : lancement de tests selon le processus de fabrication
- **Traçabilité** paramétrable des données et résultats
- **Rapports personnalisables** aux formats Word, PDF, Excel, HTML, CSV, etc.
- **Gestion** des droits utilisateurs (opérateur, superviseur, administrateur)
- **Interface simplifiée** pour la production
- **Interactions opérateur configurables** (boîtes de dialogue)
- Logiciel **multilingue**
- **Mises à jour incluses** avec les licences
- **Maintenance facilitée** grâce aux fonctions d'autotest et de diagnostic



### APPAREILS DE TEST ET MESURE COMPLÉMENTAIRES PILOTÉS PAR WINPASS-5000

WINPASS-5000 et WINPASS-5000 Premium sont les logiciels EATON dédiés aux testeurs SYNOR 5000.

<b>SEFELEC</b>	Gammes 5X, MG, XS, 1500M, MGR10 RMG12&15, EXS3200, Scanner 64-SC	<b>KIKUSUI</b>	Générateur tensions continue & alternative PCR500M, PCR1000M, PCR2000M
<b>KEYSIGHT</b>	Multimètres 34461A, Pont RLC 4263B / Alimentations 6632B; 6612C, 6643A	<b>ADLINK</b>	Carte I/O PCI7250, PCI7251
<b>KEITHLEY</b>	SourceMeters de la série 2400 : 2400, 2401, 2410, 2420, 2425, 2430, 2440, 2450, 2601, 2611 raccordement arrière DMM 6500	<b>SEFRAM</b>	Enregistreurs analogiques DAS600, DAS800
<b>WAYNE-KERR</b>	Ponts RLC séries 4300 & 6500	<b>ALIMENTATIONS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• TDK-LAMBDA : Série GEN et GEN-PLUS</li> <li>• GW INSTEK : APS7000</li> <li>• ITECH : IT 7300</li> <li>• AIM-TTI : PL0068 / PL155 / PL303 / PL601</li> </ul>



## WINPASS 5000

WINPASS 5000  
PREMIUM

## FONCTIONS GÉNÉRALES

Licences	Nombre de comptes utilisateurs	5	Illimité
Mises à jour	Accès à toutes les mises à jours (Winpass et firmware)		
Langues	Logiciel disponible en FR/EN/DE/CN/RU/KO.		
Pilotage de bancs	SYNOR 5000 modèles P/H/D/R/C Mode standalone / autonome		
Win Automate	Pilotage de Winpass-5000 par une application externe		
IHM simplifié	Fenêtre synthétique d'exécution (mode production ou opérateur)		

## RAPPORTS &amp; PASSERELLES

Passerelle 4200-5000	Outil de transfert des programmes de test Winpass-4200		
Rapport Winpass	Format de rapport préconfiguré (rtf, pdf, xls)		
Rapports personnalisés	Rapports au formats personnalisés par l'utilisateur et/ou dynamique (txt, pdf, xls, html, doc ...)		
Win Report	Outil de création de rapports de tests dynamiques		
Win PV	Outil de synthèse de plusieurs rapports		
Win Transfert	Outil de transfert de fichiers Excel en séquences de test		

## PROGRAMMES DE TESTS

Boîtes de dialogue	Boîtes de dialogue classiques version Winpass-4200		
	Boîtes de dialogue évoluées (listes déroulantes, cases à cocher...)		
Mode virtuel	Mode pour le développement de programmes sans connecter de testeur (mode développeur).		
Lecteur code-barres	Outil de gestion et de traitement des codes à barre et périphériques		
Gestion de variables	Programmation évoluée, création et utilisation de variables, fichiers de variables.		
Gestions de boucles	Gestion de boucles de tests, tests conditionnels		
Analyses de résultats	Traitement et analyse de résultats dans une séquence de test		
Interface testeur	Editeur d'interfaces et génération des tables d'équivalence		

## FORMATIONS WINPASS

Nous proposons des sessions de formation pour vous accompagner dans l'utilisation des testeurs SYNOR et le développement des programmes WINPASS-5000.

Ces formations peuvent être réalisées : à distance, dans nos locaux, sur votre site.

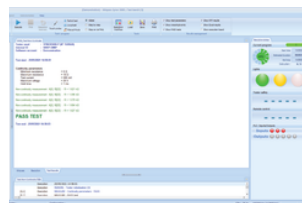
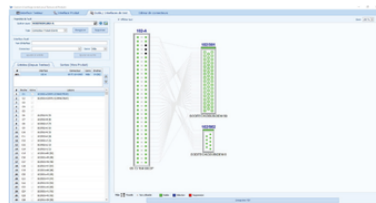
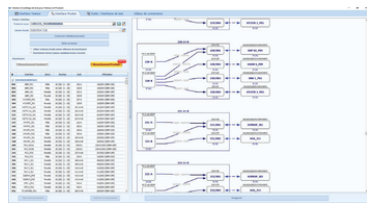
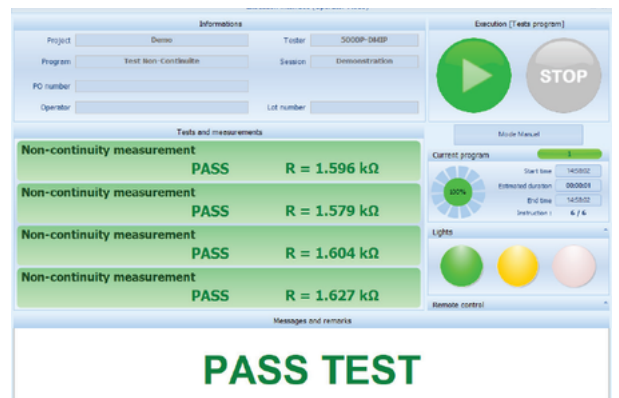
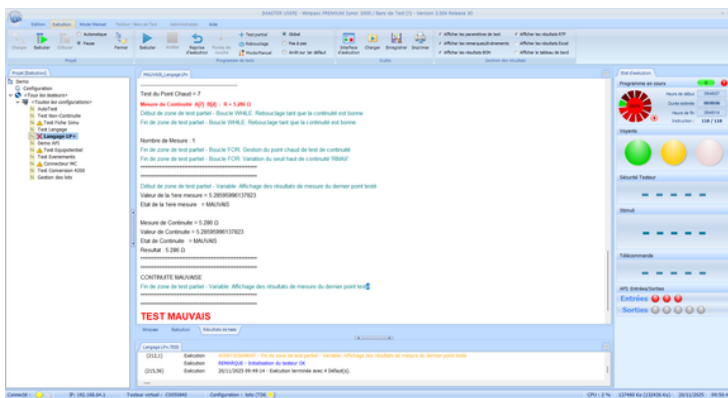
Configuration minimale pour WINPASS 5000 / Premium :

- Windows 7 (64 bits) | 4 Go RAM | Processeur i5 | Écran Full HD (1920x1680) | Port Ethernet + USB
- Compatibilité OS : Windows 7, 10 et 11.

Un contenu de formation adapté à vos besoins :

- Création d'un projet et d'un programme de test WINPASS
- Transfert de programmes existants
- Personnalisation des rapports
- Sécurité des utilisateurs (travail avec haute tension)
- Maintenance du testeur

Notre service commercial vous conseille pour choisir la formation la plus adaptée.



Les informations contenues dans ce document peuvent être modifiées par EATON sans préavis – Photographies non contractuelles.

## Découvrez nos gammes de produits :



**Testeurs de câbles SYNOR**

- De 8 à 140 000 points de tests
- Continuité en 2 et 4 fils jusqu'à 10A
- Isolement jusqu'à 5000V DC
- Rigidité jusqu'à 4000V AC et 5500V DC
- Configuration : en armoire ou en coffret compact, mobile ou déporté



**SCANNER 64-SC**

- Haute densité : 8 à 512 Voies
- Tension maximum 5kVAC 500VA et 6kVDC
- Isollements jusqu'à 200GΩ sous 1000 VDC
- Continuité des masses sous 32A AC max.
- Conforme IEC 61010-2-034



**SEFELEC 5X**

- Rigidité diélectrique 5 kVAC et 6 kVDC avec une puissance de 50 ou 500VA
- Mesure d'isolement sous 1000VDC pour des mesures jusqu'à 2 TΩ
- Contrôle de la continuité des masses sous 32A ou 50AAC