

LUNA



Durabilité et élégance avec précision et performance

Conçues pour les professionnels, les balances d'analyse et de précision Luna fournissent des résultats fiables et précis pour l'usage en laboratoire quotidien. Une interface nette et facile à utiliser simplifie les tâches de pesages, et un niveau à bulle facile à lire est situé à l'avant de la balance pour une installation pratique. Les boutons de tare jaune vif sont situés de chaque côté de la balance pour un fonctionnement efficace.

BALANCES D'ANALYSE ET DE PRÉCISION LUNA



Support d'application

Des applications intégrées pour les tâches de pesage les plus complexes.

Sécurité

Pour prévenir le vol, les balances Luna sont équipées avec une fente pour un câble de verrouillage de type Kensington, ainsi qu'une protection par mot de passe qui aide à empêcher tout accès non autorisé.

La communication est essentielle

La Luna offre des interfaces standard USB et RS-232 pour un partage de données sécurisé.

Piste d'audit

La Luna peut produire des rapports conformes aux normes des Bonnes Pratiques de Laboratoire (BPL), ce qui facilite le maintien des registres.

APPLICATIONS INTÉGRÉES



Pesage

La Luna offre une large gamme d'unités de pesage pour faciliter de nombreuses applications de laboratoire. Les utilisateurs peuvent programmer une unité personnalisable pour des calculs d'unités de poids uniques.



Comptage de Pièces

Obtenez des niveaux élevés d'exactitude du comptage pour enregistrer et suivre l'inventaire. Saisissez un échantillon de comptage prédéfini et l'écran peut afficher le poids unitaire, le nombre de pièces comptées, et le poids total.



Pesage en Pourcentage

Calculez instantanément les pourcentages ou comparez les produits avec un poids d'échantillon de référence maître. Utilisez le pesage en pourcentage pour améliorer les procédures de contrôle de la qualité.



Pesage Net/Total

La fonction net/ total garde une trace du poids actuel et du poids total. Pesez simplement un objet, enregistrez-le, et répétez à chaque pesage. La balance va montrer le total et l'objet actuellement pesé.



Contrôle de Poids

Obtenez la consistance pour vos produits et lots en vérifiant si le poids d'un objet particulier est au-dessus, en dessous ou à un poids spécifié sélectionnable par l'utilisateur.



Pesage Dynamique / des Animaux

Améliore la précision de vos mesures lors du pesage des animaux ou des liquides. Le pesage dynamique est aussi pratique lors du pesage des substances qui bougent.



Détermination de Densité

Calcule instantanément la densité de solides ou de liquides dans la balance lorsqu'on l'utilise avec le kit de densité optionnel.



Crochet Sous la Balance

Un crochet optionnel sous la balance utilisé pour le pesage des objets sous la balance. Que ce soit pour le pesage des objets trop grands pour la plate-forme ou le matériel magnétique, le crochet sous la balance peut répondre à votre application de pesage.

Options de calibrage

La Luna offre des modèles au calibrage externe qui permettent de vérifier et d'ajuster avec des poids en plus d'une option de calibrage interne motorisée automatique. Le calibrage interne automatique permet à l'utilisateur de configurer la balance pour se calibrer automatiquement si la température change ou si une limite de temps réglée s'est écoulée.

Nettoyage facile

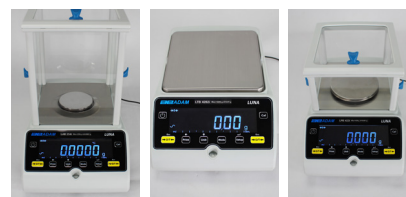
Le plateau en acier inoxydable de haute qualité gradué 304 et le boîtier peuvent être retiré aisément pour un nettoyage rapide et minutieux.

Sélection de modèles

La gamme Luna consiste de 16 modèles qui offrent une variété de balances d'analyse et de précision, ce qui permet de trouver facilement la bonne balance pour votre travail de laboratoire.

Un écran impressionnant

À 24mm de haut, la Luna offre un des écrans LCD les plus larges de l'industrie et contient un suivi de capacité intégré dans l'écran pour facilement détecter les surcharges potentielles.



Caractéristiques

- Écran LCD lumineux rétroéclairé clairement visible dans n'importe quelles conditions d'éclairage
- Les touches colorées facilitent la reconnaissance rapide des fonctions les plus fréquemment utilisées
- L'indicateur de niveau et les pieds réglables assurent la stabilité de la balance pour optimiser les résultats de pesée
- Fente de sécurité pour câble et cadenas de type Kensington optionnel pour empêcher le vol de balance
- Grand plateau de pesée en inox 304 pour un nettoyage rapide et efficace
- Le clavier étanche protège contre la saleté et les déversements accidentels
- Les interfaces USB et RS-232 permettent une communication rapide avec les ordinateurs et les imprimantes
- Le calibrage externe permet de vérifier et d'ajuster avec des poids
- L'écran multilingue permet une utilisation dans diverses régions du monde
- Comptage de pièces avec des tailles d'échantillons prédéfinies
- Les impressions comprennent la date et l'heure des données pour suivre les Bonnes Pratiques de Laboratoire (BPL)
- Le filtrage numérique sélectionnable pour animaux / pesage dynamique fournit des résultats stables pour les sujets en mouvement
- Mise hors tension automatique pour économiser l'énergie
- Adaptateur secteur inclus

Accessoires

Numéro d'article	Description
104008036	Table anti-vibrations
1060012713	Kit de densité
3074010267	Câble USB
3012014260	Coque en Plastique
1120011156	Imprimante Thermique ATP
1120014641	Imprimante à impact AIP
700100410	Ioniseur ABI-1
3014011014	Câble RS-232 M-F
700100046	Câble et Cadenas Kensington®
600002028	Logiciel Adam DU
700660290	Certificat de Calibrage



104008036



1060012713



1120014641

Balances d'Analyse

Modèle	LAB 84e	LAB 124e	LAB 214e	LAB 254e	LAB 84i	LAB 124i	LAB 214i	LAB 254i
Capacité	80g	120g	210g	250g	80g	120g	210g	250g
Précision	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g	0.0001g
Reproductibilité (S.D)	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g	0.0002g
Linéarité (+/-)	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g	0.0003g
Minimum Weight	200mg	200mg	200mg	200mg	200mg	200mg	200mg	200mg
Taille du plateau	3.5" ø / 90mm ø							
Unités de pesage	mg, g, ct, GN, N, dr, oz, ozt, dwt, mm, tl.T, tl.H, tl.S, T, unité personnalisable							
Temps de stabilisation (sec)	2							
Interface	RS-232, USB							
Calibrage	Calibrage externe				Calibrage Interne Automatique / Calibrage externe			
Affichage	LCD rétroéclairé avec des chiffres de 0.9"/ 24mm							
Alimentation	Adaptateur 18VDC 50/60Hz 830mA							
Température d'utilisation	15° à 35°C / 59° à 95°F							
Boîtier	ABS							
Chambre de protection	Chambre 7.6"x7.7"x9.1" / 192x195x230mm							
Dim. totale	8.8"x14.7"x13.3" / 224x374x338mm (lpxph)							
Poids net	12.8lb / 5.8kg				13.7lb / 6.2kg			

Balances de Précision

Modèle	LPB 223e	LPB 423e	LPB 623e	LPB 823e	LPB 223i	LPB 423i	LPB 623i	LPB 823i	LTB 2602e	LTB 3602e	LTB 4602e	LTB 6002e	LTB 2602i	LTB 3602i	LTB 4602i	LTB 6002i	LBB 6001e	LBB 8001e	LBB 12001e	LBB 15001e
Capacité	220g	420g	620g	820g	220g	420g	620g	820g	2600g	3600g	4600g	6000g	2600g	3600g	4600g	6000g	6000g	8000g	12000g	15000g
Précision	0.001g	0.001g	0.001g	0.001g	0.001g	0.001g	0.001g	0.001g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.01g	0.1g	0.1g	0.1g	0.1g
Reproductibilité (S.D)	0.002g	0.002g	0.002g	0.002g	0.002g	0.002g	0.002g	0.002g	0.02g	0.02g	0.02g	0.02g	0.02g	0.02g	0.02g	0.02g	0.2g	0.2g	0.2g	0.2g
Linéarité (+/-)	0.003g	0.003g	0.003g	0.003g	0.003g	0.003g	0.003g	0.003g	0.03g	0.03g	0.03g	0.03g	0.03g	0.03g	0.03g	0.03g	0.3g	0.3g	0.3g	0.3g
Poids Min	2g	2g	2g	2g	2g	2g	2g	2g	20g	20g	20g	20g	20g	20g	20g	20g	200g	200g	200g	200g
Taille du plateau	4.7" ø / 120mm ø								7.3"x7.3" / 185x185mm											
Unités de pesage	mg, g, ct, GN, dr, ozt, dwt, mm, tl.T, tl.H, tl.S, T, unité personnalisable								g, kg, ct, GN, N, dr, lb, oz, lb:oz, ozt, dwt, tl.T, tl.H, tl.S, T, unité personnalisable								g, kg, ct, GN, N, dr, lb, oz, lb:oz, ozt, dwt, tl.T, tl.H, tl.S, T, unité personnalisable			
Temps de stabilisation (sec)	2																			
Interface	RS-232, USB																			
Calibrage	Calibrage externe				Calibrage Interne Automatique / Calibrage externe				Calibrage externe				Calibrage Interne Automatique / Calibrage externe				Calibrage externe			
Affichage	LCD rétroéclairé avec des chiffres de 0.9" / 24mm de haut																			
Alimentation	Adaptateur 18VDC 50/60Hz 830mA																			
Température d'utilisation	15° à 35°C / 59° à 95°F																			
Boîtier	ABS																			
Chambre de protection	Chambre 7.6"x7.7"x4.5" / 192x195x115mm								Non disponible											
Dim. totale	8.8"x14.7"x8.6" / 224x374x219mm (lpxh)								8.8"x14.7"x3.7" / 224x374x95mm (lpxh)											
Poids net	9lb / 4.1kg		13lb / 5.9kg		9.9lb / 4.5kg		13.9lb / 6.3kg		9.9lb / 4.5kg				13lb / 5.9kg				9.9lb / 4.5kg			