

BORMANN®

Elite

Life in style.



DS4510

038009

EN


EL

v2.1


WWW.BORMANNTOOLS.COM




WARNING INDICATORS

1. "Ee" means system parameter fault, please contact after-sales service station.
2. When total amount exceeds 9999.99, display amount as "-----".
3. When scale is overloaded, display weight reading as "-----".
4. Low power indicator light or  flash, means battery power is low. The scale can be used for a short period of time. Please charge as soon as possible.
5. Display "Lo" when switching on, means battery power is too low to work. Please charge as soon as possible.

HOW TO CHARGE

Low power indicator "Lo" or  flash, means battery power is low and need to charge. Connect the adaptor plug to power source and the other end connect DC socket of the scale.

1. Charging when scale power off.
Display weight flash as "----" during charging, when it stop flash and display "----" stably means the battery will be full after 2 hours.
2. Charging when scale power on.
(For JC models only) Status icon  flash during charging, when it stop flash means the battery will be full after 2 hours.
3. Please make sure the scale switched on when charging.

CARE & MAINTENANCE

1. Keep the scale away from rain and avoid water getting inside the scale.
2. DO NOT store the scale in high temperature or high humidity area.
3. DO NOT strike, shock or overload the scale.
4. DO NOT reverse polarity of the storage battery (Connect red wire to red port, and blue wire to blue port).

TECHNICAL SPECIFICATION Model DS4510

Tabletop Scale 40 kg / 10 g, Tower Type, LCD screen with green backlight, price computing function, accumulate change, built-in 4v/4ah rechargeable battery, AC/DC charger, 3 months operating time on full charge, automatic energy saving mode.

OPERATION

Place the scale on a flat and solid platform; adjust the 4 feet screws to make sure the scale is horizontal; place on specialized plate (if necessary) and switch on the scale. Do not use under TARE mode, for long time or the scale can not trail zero point automatically.

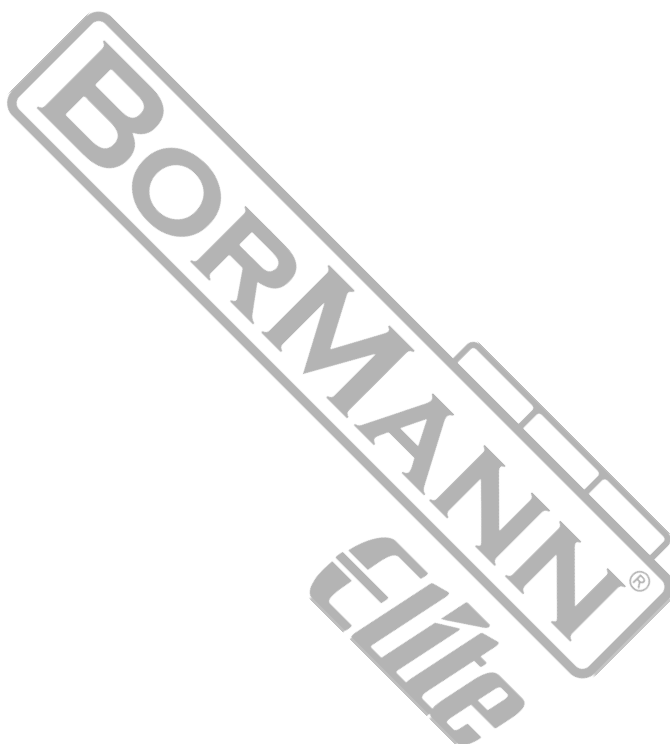
Key illustration

1. [ON/OFF] Switch on/off. Start weighing when "Zero", "stable" symbols appear. Press this key to switch off the scale after use.
2. [Zero] Reset weighing reading to zero (applicable when weight reading $\leq 4\%$ full capacity)
3. [Tare] Reset weighing reading to zero ("Tare" symbol appears)
4. [Key 0 ~ 9] Input digit. If no operation for 3 seconds, press these keys can clear the current digit and input new digit
5. [.] Input decimal of the unit price
6. [C] Clear the unit price or amount
7. [M+]
 1. During weighing, press this key to add on amount. "add on symbol" appears, weight reading display window shows "Add", unit price display window shows add on times, amount display window shows total amount. If amount is zero, this key is not applicable. Press any digit key to exit current add on operation (but the add on result will be memorized) and back to weighing mode.
 2. If no weighing, press this key to see the add on amount. Weight reading display window shows "tot", unit price display window shows total add on times, amount display window shows total amount. Press any digit key to exit current add on operation (but the add on result will be memorized) and back to weighing mode.
8. [MC] Clear memorized add on result. Exit add on mode, "add on symbol" disappears.
9. [Give change/kg.lb] Activate money change function. Weight reading display window shows "-CHA-", amount display window shows "-----". Press digit keys to input the amount of received money (press [C] to clear input), and amount display window will show the amount of change. Press [Give Change/kg.lb] key again to exit Change function and back to weighing mode. *Under weighing mode, press this button for 3 seconds. The scale will beep, meaning unit conversion is activated. LCD shows the current weight unit.

10. [Light] Turn ON/OFF LCD backlight (Only applicable for product with backlight).

11. [M1] ~ [M5] Display preset unit price. (Only 4 unit price keys for product with backlight).

- **To set unit price memory.** After switching on, press [Enter] key, Weight reading display window shows "SET", unit price display window shows " ". Press one of the unit price key [M X], weight reading display window shows "SET-X", unit price display window shows the unit price already set before. Then press digit keys to input unit price needed, and press [Enter] to finish setting.



* The manufacturer reserves the right to make minor changes to product design and technical specifications without prior notice unless these changes significantly affect the performance and safety of the products. The parts described / illustrated in the pages of the manual that you hold in your hands may also concern other models of the manufacturer's product line with similar features and may not be included in the product you just acquired.


* Please note that our equipment has not been designed for use in commercial, trade or industrial applications. Our warranty will be voided if the machine is used in commercial, trade or industrial businesses or for equivalent purposes.



* To ensure the safety and reliability of the product and the warranty validity, all repair, inspection, repair or replacement work, including maintenance and special adjustments, must only be carried out by technicians of the authorized service department of the manufacturer.

Ενδείξεις προειδοποίησης

1. "EEr" σημαίνει σφάλμα παραμέτρου συστήματος, επικοινωνήστε με την υπηρεσία after sales.
2. Όταν το συνολικό ποσό υπερβαίνει τα 9999.9, απεικόνιση ποσού ως "-----".
3. Όταν η ζυγαριά έχει υπερφορτωθεί, απεικόνιση ένδειξης βάρους ως ""-----".
4. Η φωτεινή ένδειξη χαμηλής ισχύος, σημαίνει ότι η στάθμη της μπαταρίας είναι χαμηλή. Η ζυγαριά μπορεί να χρησιμοποιηθεί μόνο για περιορισμένο χρονικό διάστημα. Φορτίστε το συντομότερο δυνατόν.
5. Η ένδειξη "Lo" κατά την ενεργοποίηση (ON), σημαίνει ότι η ισχύς μπαταρίας είναι πολύ χαμηλή προκειμένου για λειτουργία. Φορτίστε το συντομότερο.

Φόρτιση

Η ένδειξη χαμηλής ισχύος "Lo" ή η σήμανση "  " σημαίνει ότι η ισχύς μπαταρίας είναι χαμηλή και ότι απαιτείται φόρτιση. Συνδέστε το βύσμα του προσαρμογέα στην πηγή ρεύματος και συνδέστε το άλλο άκρο με την υποδοχή DC της ζυγαριάς.

1. Φόρτιση με την ζυγαριά απενεργοποιημένη : Απεικόνιση - αναβόσβημα ένδειξης βάρους ως "----" κατά την φόρτιση, όταν σταματά το αναβόσβημα και απεικονίζεται σταθερά το σύμβολο "----", αυτό σημαίνει ότι η μπαταρία θα είναι πλήρης μετά από 2 ώρες.
2. Φόρτιση με την ζυγαριά εν λειτουργία : Η εικόνα "   " αναβοσβήνει κατά την φόρτιση, όταν σταματήσει να αναβοσβήνει σημαίνει ότι η μπαταρία θα είναι πλήρης μετά από 2 ώρες. Βεβαιωθείτε ότι η ζυγαριά είναι ενεργοποιημένη κατά την διαδικασία της φόρτισης.

Φροντίδα & Συντήρηση

1. Κρατήστε την ζυγαριά μακριά από βροχή και αποτρέψτε την οποιαδήποτε εισαγωγή νερού σε αυτή.
2. Μην αποθηκεύετε την ζυγαριά σε υψηλές θερμοκρασίες ή περιοχή υψηλής θερμοκρασίας.
3. Μην κτυπάτε και μην υπερφορτώνετε την ζυγαριά.
4. Μην αντιστρέψετε την πολικότητα της μπαταρίας. (Συνδέστε το κόκκινο καλώδιο στην κόκκινη θύρα, και το μπλε καλώδιο στην μπλε θύρα).

Τεχνικά Χαρακτηριστικά Μοντέλου DS4510

Επιτραπέζια ζυγαριά 40 kg / 10 g, με κολώνα, Οθόνη LCD με πράσινο φως, λειτουργία υπολογισμού τιμών, άθροισμα επιστρεφόμενου ποσού, ενσωματωμένη επαναφορτιζόμενη μπαταρία 4V/4Ah, φορτιστής AC/DC, 3 μήνες λειτουργίας σε πλήρη φόρτιση, αυτόματο mode εξοικονόμησης ενέργειας.

Λειτουργία

Τοποθετήστε τη ζυγαριά σε μια επίπεδη και σταθερή πλατφόρμα- ρυθμίστε τις βίδες των 4 ποδιών για να βεβαιωθείτε ότι η ζυγαριά κείται σε οριζόντια θέση- τοποθετήστε την σε εξειδικευμένη πλάκα (εάν είναι απαραίτητο) και ενεργοποιήστε τη ζυγαριά. Μην χρησιμοποιείτε τη λειτουργία TARE (απόβαρο) για μεγάλο χρονικό διάστημα, ειδικά η ζυγαριά δεν θα μπορεί να ανιχνεύσει αυτόματα το σημείο μηδέν.

Βασικές Λειτουργίες

1. Ενεργοποίηση/Απενεργοποίηση (ON/OFF). Εκκινήστε την ζύγιση όταν εμφανιστούν τα σύμβολα "Zero" (μηδέν), "stable" (σταθερή). Πατήστε το κουμπί αυτό για να απενεργοποιήσετε την ζυγαριά μετά την χρήση.
2. [Zero] Επαναρυθμίστε την ένδειξη του βάρους στο μηδέν (εφαρμόσιμο όταν η ένδειξη βάρους $\leq 4\%$ της πλήρους ικανότητας φέροντος φορτίου).
3. [Tare] (απόβαρο) Επαναρυθμίστε την ένδειξη του βάρους στο μηδέν (εμφανίζεται η λέξη "Tare").
4. [Κουμπί 0 ~ 9] Εισαγωγή ψηφίου. Εάν δεν υπάρχει λειτουργία για 3 δευτερόλεπτα, πατώντας τα κουμπιά αυτά μπορείτε να σβήσετε το τρέχον ψηφίο και να εισαχθεί νέο ψηφίο.
5. [.] Εισαγωγή δεκαδικού στην τιμή μονάδας.
6. [C] Εκκαθάριση της τιμής μονάδας ή ποσότητας.
7. [M+]

α. Κατά τη διάρκεια της ζύγισης, πατήστε αυτό το πλήκτρο για να προσθέσετε ένα ποσό. Εμφανίζεται το σύμβολο προσθήκης "add on", στο παράθυρο ενδείξεων βάρους εμφανίζεται η ένδειξη "Add (Προσθήκη)", στο παράθυρο ενδείξεων τιμής μονάδας εμφανίζονται οι χρόνοι προσθήκης, στο παράθυρο ενδείξεων ποσού εμφανίζεται το συνολικό ποσό. Εάν το ποσό είναι μηδέν, το πλήκτρο αυτό δεν εφαρμόζεται. Πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο ψηφίου για να βγείτε από την τρέχουσα λειτουργία προσθήκης (το αποτέλεσμα της προσθήκης όμως θα απομνημονευτεί) και να επιστρέψετε στη λειτουργία ζύγισης.

β. Εάν δεν υπάρχει ζύγιση, πατήστε αυτό το πλήκτρο για να δείτε το ποσό προσθήκης. Το παράθυρο ενδείξεων ανάγνωσης βάρους δείχνει την λέξη "tot", το παράθυρο ενδείξεων τιμής μονάδας δείχνει τις συνολικές φορές προσθήκης, το παράθυρο ενδείξεων ποσού δείχνει το συνολικό ποσό. Πατήστε οποιοδήποτε πλήκτρο ψηφίου για να βγείτε από την τρέχουσα λειτουργία προσθήκης (το αποτέλεσμα της προσθήκης όμως θα απομνημονευτεί) και να επιστρέψετε στη λειτουργία ζύγισης.

8. [MC] Εκκαθάριση απομνημονευμένου αποτελέσματος προσθήκης. Βγείτε από την κατάσταση προσθήκης (add on mode), το σύμβολο "add on" εξαφανίζεται.

9. [Give change/kg.lb] Ενεργοποιήστε τη λειτουργία επιστροφής χρημάτων (ρέστα). Το παράθυρο ένδειξης βάρους δείχνει "-CHA-", το παράθυρο ένδειξη ποσού δείχνει "-----". Πατήστε τα πλήκτρα ψηφίων για να εισαγάγετε το ποσό των χρημάτων που λάβατε (πατήστε [C] για να διαγράψετε την πληροφορία εισόδου), και το παράθυρο απεικόνισης του ποσού θα εμφανίσει το ποσό που αντιστοιχεί στα ρέστα. Πατήστε ξανά το πλήκτρο [Give Change/kg.lb] για να βγείτε από τη λειτουργία Change (ρέστα) και να επιστρέψετε στη λειτουργία ζύγισης.

*Υπό τη λειτουργία ζύγισης, πατήστε αυτό το πλήκτρο για 3 δευτερόλεπτα. Η ζυγαριά θα εκπέμψει ηχητικό σήμα, πράγμα που σημαίνει ότι η μετατροπή μονάδας είναι ενεργοποιημένη. Στην οθόνη LCD εμφανίζεται η τρέχουσα μονάδα βάρους.

10. [Light] Ενεργοποίηση/απενεργοποίηση του οπίσθιου φωτισμού της οθόνης LCD (ισχύει μόνο για προϊόν με οπίσθιο φωτισμό).

11. [M1] ~ [M5] Εμφάνιση προκαθορισμένης τιμής μονάδας. (Μόνο 4 πλήκτρα τιμών μονάδας για προϊόν με οπίσθιο φωτισμό).

- **Ρύθμιση μνήμης τιμών μονάδας.** Μετά την ενεργοποίηση, πατήστε το πλήκτρο [Enter], στο παράθυρο ενδείξεων βάρους εμφανίζεται η ένδειξη "SET", στο παράθυρο ενδείξεων τιμής μονάδας εμφανίζεται η ένδειξη " ". Πατήστε ένα από τα πλήκτρα τιμών μονάδας [M X], το παράθυρο ενδείξεων ανάγνωσης βάρους εμφανίζει "SET-X", το παράθυρο ενδείξεων τιμών μονάδας εμφανίζει την τιμή μονάδας που έχει ήδη ρυθμιστεί προηγουμένως. Στη συνέχεια, πατήστε τα πλήκτρα ψηφίων για να εισαγάγετε την τιμή μονάδας που απαιτείται και πατήστε [Enter] για να ολοκληρώσετε τη ρύθμιση.



*Ο κατασκευαστής διατηρεί το δικαίωμα να πραγματοποιήσει δευτερεύουσες αλλαγές στο σχεδιασμό του προϊόντος και στα τεχνικά χαρακτηριστικά χωρίς προηγούμενη ειδοποίηση, εκτός εάν οι αλλαγές αυτές επηρεάζουν σημαντικά την απόδοση και λειτουργία ασφάλειας των προϊόντων. Τα εξαρτήματα που περιγράφονται / απεικονίζονται στις σελίδες του εγχειριδίου που κρατάτε στα χέρια σας ενδέχεται να αφορούν και σε άλλα μοντέλα της σειράς προϊόντων του κατασκευαστή, με παρόμοια χαρακτηριστικά, και ενδέχεται να μην περιλαμβάνονται στο προϊόν που μόλις αποκτήσατε.

* Λάβετε υπόψη ότι ο εξοπλισμός μας δεν έχει σχεδιαστεί για χρήση σε εμπορικές, επαγγελματικές ή βιομηχανικές εφαρμογές. Η εγγύησή μας θα ακυρωθεί αν το προϊόν χρησιμοποιείται σε εμπορικές, επαγγελματικές ή βιομηχανικές επιχειρήσεις ή για ανάλογους σκοπούς.

* Για να διασφαλιστεί η ασφάλεια και η αξιοπιστία του προϊόντος καθώς και η ισχύς της εγγύησης όλες οι εργασίες επιδιόρθωσης, ελέγχου, επισκευής ή αντικατάστασης συμπεριλαμβανομένης της συντήρησης και των ειδικών ρυθμίσεων, πρέπει να εκτελούνται μόνο από τεχνικούς του εξουσιοδοτημένου τμήματος Service του κατασκευαστή.

