



Κύρια σημεία

- Αποθήκευση σύμφωνα με τα υψηλά πρότυπα ποιότητας και αξιοπιστίας της Western Digital
- Έχουν κατασκευαστεί με τη βραβευμένη τεχνολογία μονάδων σκληρού δίσκου της Western Digital για επιτραπέζιους και φορητούς υπολογιστές
- Διατίθενται σε ευρεία γκάμα χωρητικότητων¹
- Έχουν δοκιμαστεί στο δικό μας F.I.T. Lab™ για να διασφαλιστεί η απόλυτη συμβατότητα
- Το λογισμικό Acronis™ True Image™ WD Edition διατίθεται για δωρεάν λήψη

Μονάδα σκληρού δίσκου WD™ Blue 2,5 ιντσών HDD για επιτραπέζιο υπολογιστή

Ποιότητα Western Digital

Κατασκευασμένες με βάση τα υψηλά πρότυπα ποιότητας και αξιοπιστίας της επωνυμίας WD, αυτές οι μονάδες προσφέρουν τις δυνατότητες και τη χωρητικότητα που ενδείκνυται για τις καθημερινές ανάγκες χρήσης υπολογιστή.

Οι αυθεντικές

Οι μονάδες σκληρού δίσκου WD Blue 2,5 ιντσών για επιτραπέζιο υπολογιστή σχεδιάζονται και κατασκευάζονται με τη δοκιμασμένη τεχνολογία των αυθεντικών, βραβευμένων μονάδων σκληρού δίσκου της WD.

Συμβατότητα

Η πιο σύγχρονη γενιά φορητών μονάδων 7 χιλιοστών και 2,5 ιντσών έχει σχεδιαστεί για ελαφριές εφαρμογές φορητών συσκευών, ενώ είναι συμβατή με τα περισσότερα τυπικά φαντρία 9,5 χιλιοστών.

Διεπαφή SATA 6 Gb/s

Τοποθετεί με ασφάλεια την κεφαλή εγγραφής εκτός της επιφάνειας του δίσκου για την προστασία των δεδομένων σας.

Χαμηλή κατανάλωση ισχύος

Οι τελευταίες τεχνολογίες αλγόριθμοι αναζήτησης και οι προηγμένες λειτουργίες διαχείρισης της ισχύος διασφαλίζουν τη χαμηλή κατανάλωση ισχύος.

Αθόρυβη λειτουργία

Για μια μονάδα δίσκου φορητού υπολογιστή, η ησυχία είναι χρυσός. Οι αποκλειστικές τεχνολογίες μείωσης θορύβου της Western Digital καθιστούν τις μονάδες αυτές από τις πιο αθόρυβες μονάδες σκληρού δίσκου 2,5 ιντσών που κυκλοφορούν στην αγορά.

Εύκολη αναβάθμιση του δίσκου σας

Το λογισμικό Acronis™ True Image™ Western Digital Edition διατίθεται για δωρεάν λήψη στην ιστοσελίδα τεχνικής υποστήριξης, Western Digital Support, δίνοντάς σας τη δυνατότητα να αντιγράψετε όλα τα δεδομένα σας σε μια νέα μονάδα δίσκου. Δεν χρειάζεται να επανεγκαταστήσετε το λειτουργικό σας σύστημα για να αποκτήσετε όλα τα οφέλη μιας νέας μονάδας δίσκου.

Μονάδα σκληρού δίσκου WD Blue™ 2,5 ιντσών HDD για επιτραπέζιο υπολογιστή

ΕΝΗΜΕΡΩΤΙΚΟ ΣΗΜΕΙΩΜΑ ΓΙΑ ΤΟ ΠΡΟΪΟΝ

ΜΟΝΑΔΕΣ ΣΚΛΗΡΟΥ ΔΙΣΚΟΥ 2,5 ΙΝΤΣΩΝ ΓΙΑ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗ

Προδιαγραφές

	2TB	1TB	500GB	320GB	320GB
Αριθμός μοντέλου ¹	WD20SPZX	WD10SPZX	WD5000LPZX	WD3200LPCX	WD3200LPVX
Τεχνολογία εγγραφής ²	SMR	SMR	SMR	CMR	CMR
Διαμορφωμένη χωρητικότητα ³	2TB	1TB	500GB	320GB	320GB
Συντελεστής διαστάσεων	2,5 ιντσες	2,5 ιντσες	2,5 ιντσες	2,5 ιντσες	2,5 ιντσες
Προηγμένη διαμόρφωση (Advanced Format (AF))	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι
Συμμόρφωση με την οδηγία για τον περιορισμό χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών (RoHS) ⁴	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι	Ναι

Απόδοση

Ρυθμός μεταφοράς διεπαφής (μέγ.) ⁵ από περιοχή προσωρινής αποθήκευσης σε κεντρικό υπολογιστή	6 Gb/s	6 Gb/s	6 Gb/s	6 Gb/s	6 Gb/s
Κεντρικός υπολογιστής προς/από μονάδα (διατηρούμενη)	149 MB/s (μέγιστο)	150 MB/s (μέγιστο)	150 MB/s (μέγιστο)	147 MB/s (μέγιστο)	147 MB/s (μέγιστο)
Κρυφή μνήμη (Cache) (σε MB)	128	128	128	16	8
Κατηγορία Απόδοσης	5.400 RPM (κύκλοι ανά λεπτό)	5.400 RPM (κύκλοι ανά λεπτό)	5.400 RPM (κύκλοι ανά λεπτό)	5.400 RPM (κύκλοι ανά λεπτό)	5.400 RPM (κύκλοι ανά λεπτό)

Αξιοπιστία/Ακεραιότητα δεδομένων

Κύκλοι φόρτωσης/εκφόρτωσης ⁶	600.000	600.000	600.000	600.000	600.000
Ανεπανόρθωτα σφάλματα ανάγνωσης ανά αναγνωσμένο δυαδίο (bit)	<1 στα 10 ¹⁴	<1 στα 10 ¹⁴	<1 στα 10 ¹⁴	<1 στα 10 ¹⁴	<1 στα 10 ¹⁴
Περιορισμένη εγγύηση (σε έτη) ⁷	2	2	2	2	2

Διαχείριση ισχύος⁸

Απαιτήσεις μέσης ισχύος (σε W)					
Ανάγνωση/Εγγραφή	1,7	1,5	1,5	1,4	1,4
Αδράνεια	0,5	0,5	0,5	0,55	0,55
Κατάσταση αναμονής και αναστολής λειτουργίας	0,1	0,1	0,1	0,16	0,13

Περιβαλλοντικές προδιαγραφές

Θερμοκρασία (°C)					
Σε λειτουργία	0 έως 60	0 έως 60	0 έως 60	0 έως 60	0 έως 60
Εκτός λειτουργίας	-40 έως 65	-40 έως 65	-40 έως 65	-40 έως 65	-40 έως 65
Ακουστική (σε dBA)					
Αδράνεια	23	19	19	17	17
Αναζήτηση (μέση)	24	21	21	22	22

Φυσικές διαστάσεις

Ύψος (ίντσες/χιλιοστά, μέγ.)	0,28/7,0	0,28/7,0	0,28/7,0	0,27/6,8	0,27/6,8
Μήκος (ίντσες/χιλιοστά, μέγ.)	3,94/100,20	3,94/100,20	3,94/100,20	3,94/100,20	3,94/100,20
Πλάτος (ίντσες/χιλιοστά, ± 0,01 ίντσες)	2,75/69,85	2,75/69,85	2,75/69,85	2,75/69,85	2,75/69,85
Βάρος (λίβρες/κιλά, ± 10%)	0,20/0,09	0,20/0,09	0,20/0,09	0,20/0,09	0,20/0,09

¹ Δεν είναι όλα τα προϊόντα διαθέσιμα σε όλες τις περιοχές του κόσμου.

² Η εφαρμογή της τεχνολογίας μαγνητικής εγγραφής δεδομένων (SMR) για τα ακόλουθα προϊόντα που χρησιμοποιούν την τεχνολογία εγγραφής SMR έχει οριστεί ως διαχειριζόμενη από τη συσκευή (device-managed).

³ Ανάλογα με τον τρόπο χρήσης για τη χωρητικότητα αποθήκευσης, ένα gigabyte (GB) = ένα δισεκατομμύριο byte και ένα terabyte (TB) = ένα τρισεκατομμύριο byte. Η συνολική προσπελάσιμη χωρητικότητα ποικίλλει και εξαρτάται από το περιβάλλον λειτουργίας.

⁴ Αυτή η μονάδα δίσκου συμμορφώνεται με την οδηγία της Ευρωπαϊκής Ένωσης (2011/65/EE) και την οδηγία 2015/863/EE για τον περιορισμό της χρήσης ορισμένων επικίνδυνων ουσιών (RoHS) στον ηλεκτρικό και τον ηλεκτρονικό εξοπλισμό.

⁵ 1 megabyte ανά δευτερόλεπτο (MB/s) = 1 εκατομμύριο byte ανά δευτερόλεπτο. Με βάση τις εσωτερικές δοκιμές, η απόδοση ενδέχεται να ποικίλλει ανάλογα με τη βασική συσκευή, τις συνθήκες χρήσης, τη χωρητικότητα της μονάδας και άλλους παράγοντες.

⁶ Ελεγχόμενη εκφόρτωση σε συνθήκες περιβάλλοντος.

⁷ Το χρονικό διάστημα ισχύος της περιορισμένης εγγύησης εξαρτάται από τη χώρα στην οποία αγοράστηκε το προϊόν. Επισκεφτείτε την ιστοσελίδα μας <http://support.wdc.com/warranty/policy.asp> για να διαβάσετε τους λεπτομερείς όρους και τις προϋποθέσεις της περιορισμένης εγγύησης που παρέχουμε και να βρείτε κατάλογο των συγκεκριμένων χωρών στις περιοχές αυτές.

⁸ Μετρήσεις ισχύος σε θερμοκρασία δωματίου.

Western Digital.

5601 Great Oaks Parkway
San Jose, CA 95119, ΗΠΑ
www.westerndigital.com

© 2021 Western Digital Corporation ή οι θυγατρικές της. Με επιφύλαξη παντός δικαιώματος. Η ονομασία Western Digital, το λογότυπο Western Digital και οι ονομασίες FIT Lab, NoTouch και WD Blue, είναι σήματα κατατεθέντα ή εμπορικά σήματα της Western Digital Corporation ή των θυγατρικών της στις ΗΠΑ, ή/και σε άλλες χώρες. Όλα τα άλλα σήματα είναι ιδιοκτησία των αντίστοιχων κατόχων τους. Οι προδιαγραφές προϊόντος ενδέχεται να αλλάξουν χωρίς ειδοποίηση. Η εικόνα που εμφανίζεται μπορεί να διαφέρει από το πραγματικό προϊόν. Δεν είναι όλα τα προϊόντα διαθέσιμα σε όλες τις περιοχές του κόσμου.

D018-000390-AX03 Νοέμβριος 2021