



Προτεινόμενος Εξοπλισμός Καταστήματος

Τελευταία ενημέρωση: 15 Νοεμβρίου 2024



Περιεχόμενα

Το παρόν έγγραφο περιλαμβάνει τις ακόλουθες ενότητες:

Περιεχόμενα	1
Εισαγωγή	2
Lobby/Υποδοχή	5
Ταμείο	8
Κουζίνα	16
Δρομολόγηση	18
Γραφείο Manager	20
Αποθήκη	21
Λοιπός Εξοπλισμός	22
Έντυπο προετοιμασίας	24



Εισαγωγή

Εισαγωγή

Το λογισμικό fimble είναι cloud-based και οι περισσότερες εφαρμογές είναι cross-platform παρέχοντας μεγάλη ευελιξία στην επιλογή του εξοπλισμού και παράλληλα οι περισσότεροι υπολογισμοί πραγματοποιούνται στους διακομιστές συνεπώς δεν απαιτούνται υψηλές προδιαγραφές στα τεχνικά χαρακτηριστικά του εξοπλισμού, μειώνοντας δραστικά το κόστος και αυξάνοντας την πιθανότητα συμβατότητας με τυχόν υπάρχουσες συσκευές.

Στις παρακάτω ενότητες παρουσιάζεται ο εξοπλισμός συμβατός με το fimble. Σε περίπτωση νεότερου ή διαφορετικού μοντέλου, επικοινωνήστε με τον Account Manager για να πραγματοποιηθεί έλεγχος συμβατότητας. Σε αυτή την περίπτωση, η αρχική προμήθεια του εν λόγω εξοπλισμού δεν θα πρέπει να ξεπερνάει το 1 τεμάχιο ώστε σε περίπτωση μη συμβατότητας να είναι ευκολότερη η αλλαγή του.

Ενότητες

Οι ενότητες χωρίζονται ανά τομέα καταστήματος:

- Lobby/Υποδοχή
 - Kiosk
 - Οθόνες Ψηφιακής Σήμανσης
- Ταμείο
 - POS
 - Εκτυπωτής
 - Φορολογικός μηχανισμός ΕΑΦΔΣΣ
 - EFTPOS



- Συρτάρι
- Barcode scanner
- Modem αναγνώρισης κλήσεων
- Κουζίνα
 - KDS (Οθόνη Κουζίνας)
 - Εκτυπωτής
- Δρομολόγηση
 - Οθόνη δρομολόγησης
 - Smartphone οδηγών
 - Mobile POS/Soft POS
- Γραφείο Manager
 - Η/Υ
 - Εκτυπωτής
- Αποθήκη
 - Tablet απογραφής
- Λοιπός Εξοπλισμός
 - Γραμμή internet
 - Εφεδρικός Η/Υ
 - Supervisor tablet

Σημαντικές Σημειώσεις

- Χαρακτηριστικά, τιμές και φωτογραφίες ενδέχεται να τροποποιούνται από τον προμηθευτή/κατασκευαστή. Το παρόν έγγραφο αποτελεί απλά μία προτεινόμενη καθοδήγηση και σε καμία περίπτωση δεν παρουσιάζει τελικά και δεσμευτικά στοιχεία. Προτείνεται επιβεβαίωση στοιχείων και χαρακτηριστικών με τον προμηθευτή/



κατασκευαστή και ουδεμία ευθύνη φέρει το fimble σε περίπτωση κάποιας διαφοροποίησης.

- Οι ενδεικτικές τιμές συμπεριλαμβάνουν ΦΠΑ 24%.
- Ιδανικά προτείνεται να υπάρχει ένας εφεδρικός εκτυπωτής σε κάθε κατάστημα.
- Προτείνεται να υπάρχει ένα εφεδρικό καλώδιο για κάθε τύπο καλωδίου που αξιοποιείται για άμεση αντικατάσταση.
- Σε περίπτωση επίσκεψης τεχνικού στο κατάστημα για τοποθέτηση και εγκατάσταση εξοπλισμού, θα πρέπει να υπάρχει κατ'ελάχιστον παροχή ρεύματος και internet και να είναι παρών ο υπεύθυνος καταστήματος.
- Σε περίπτωση επίσκεψης του Account Manager του Fimble για λόγους εκπαίδευσης, θα πρέπει να υπάρχει κατ'ελάχιστον τα παραπάνω καθώς και ο απαιτούμενος εξοπλισμός εγκατεστημένος και λειτουργικός.



Lobby/Υποδοχή

Kiosk

	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	ICS-3220 Single Screen 32" Προτεινόμενη λύση	ICS
	Χαρακτηριστικά: Stand, Windows, i5, 8GB RAM, Απόκριση 10ms, Ενδεικτική τιμή €4200	
	Σχετικά links: https://www.ics.gr/kfc-kiosk-32-inch-order-payment?search=kiosk&description=true	
	ICS-3230 Wall Mount 32"	ICS
	Χαρακτηριστικά: Wall Mount, Windows, i5, 4GB RAM, Απόκριση 10ms, Ενδεικτική τιμή €3800	
	Σχετικά links: https://www.ics.gr/kfc-kiosk-32-inch-order-payment?search=califor	
	ICS-3230 Dual Screen 32"	ICS
	Χαρακτηριστικά: Dual Screen, Stand, Windows, i5, 8GB RAM, Απόκριση 10ms, Ενδεικτική τιμή €6400	
	Σχετικά links: https://www.ics.gr/kfc-kiosk-32-inch-order-payment?search=califor	



	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	ICS-2100C 21.5" Προτεινόμενη λύση	ICS
	Χαρακτηριστικά: Επιτραπέζιο, Windows, J1900, 4GB RAM, Απόκριση 18ms, Ενδεικτική τιμή €2600	
	Σχετικά links: www.ics.gr	
	Wave Kiosk 22A/B	M4B
	Χαρακτηριστικά: Intermediary API with peripherals, 21.5", Απόκριση 4ms, V311, Θερμικός εκτυπωτής, Barcode reader	
	Σχετικά links: www.m4b.com	
	Wave Kiosk 32A	M4B
	Χαρακτηριστικά: Intermediary API with peripherals, 32", Απόκριση 4ms, V311, Θερμικός εκτυπωτής, Barcode reader	
	Σχετικά links: www.m4b.com	
	Apple iPad Air 13"	iStorm
	Χαρακτηριστικά: Επιτραπέζιο, Επεξεργαστής M2, 12.9", Ενδεικτική τιμή €920 μη συμπεριλαμβάνοντας βάση	
	Σχετικά links: Σελίδα προϊόντος , www.istorm.gr	

- Η εφαρμογή Fimble Kiosk είναι συμβατή με Windows, Linux, Android & iOS συσκευές.



Οθόνες Ψηφιακής Σήμανσης

	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	Samsung (οποιοδήποτε μοντέλο από Ιούνιο 2019 και έπειτα) Προτεινόμενη λύση	
	Χαρακτηριστικά: Smart Hub	
	Σχετικά links:	

- Ως Samsung Official Partner, η εφαρμογή Fimble Digital Signage τρέχει απ'ευθείας μέσω του Smart Hub που προσφέρουν οι Samsung τηλεοράσεις, χωρίς να απαιτείται διασύνδεση με εξωτερική συσκευή.
- Εναλλακτικά, η εφαρμογή ψηφιακής σήμανσης μπορεί να χρησιμοποιηθεί με οποιοδήποτε monitor έχοντας συνδέσει ένα Raspberry Pi.

Ταμείο

POS

	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	POS HP ENGAGE ONE PRO	ICS
	Χαρακτηριστικά: 15,6", Touch , IPS, UWVA, anti-glare, 400nits, 45% NTSC, Intel Core i5-10500E 10th Gen 3.10 GHz FANLESS, 8GB DDR4 SO DIMM up to 64GB, 256GB M2 NVMe SSD Σχετικά links: https://www.ics.gr/hp-engage-one-pro-all-in-one-pos?search=hp	
	POS ICS ZQ-T8650 15"CAP Intel i5 (10gen) 8G/ 256 SSD+ WINDOWS 10 IOT ENTRY	ΕΛΜΗ
	Χαρακτηριστικά: 15" Capacitive touch panel 10 points, i5-1035G1 (10th Gen) 1.00GHz up to 1.19GHz Fanless, 8GB RAM, 256GB MSATA Σχετικά links: https://www.ics.gr/touch-pos-zq-t8650-i5-1035g1?search=ZQ-T8650%20&description=true	
	POS ICS P2C S-250AL Προτεινόμενη λύση	ΕΛΜΗ
	Χαρακτηριστικά: 15" WLED Backlight (Φωτεινότητα : 350 cd/μ²). True-Flat Capacitive 10 Point Multi-touch, i5-1235U 12th Gen, 1.50GHz, Fanless, 8GB RAM, 128GB SSD Σχετικά links: https://www.ics.gr/p2c-s250wal-i5-touch-pos?search=P2C&description=true	
	Posbank Apexa	ΕΛΜΗ
	Χαρακτηριστικά: 15", J19, 4GB Ram, Windows 10, Ενδεικτική τιμή €800 Σχετικά links: www.elmisystems.gr	



	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	HP ElitePOS	ΕΛΜΗ
	Χαρακτηριστικά: 14", Celeron 3965U, 4GB Ram, Windows 10, Ενδεικτική τιμή €1500	
	Σχετικά links: www.elmisystems.gr	
	Apple iPad Air 12.9" Προτεινόμενη λύση	iStorm
	Χαρακτηριστικά: M2, 12.9", Ενδεικτική τιμή €920 μη συμπεριλαμβάνοντας βάση	
	Σχετικά links: Σελίδα προϊόντος , www.istorm.gr	

- Εναλλακτικά, μπορεί να αξιοποιηθεί οποιοδήποτε PC είτε με πληκτρολόγιο/mouse είτε με οθόνη αφής.

Εκτυπωτής

	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	Epson Proline RP-328 Προτεινόμενη λύση	IS&S
	Χαρακτηριστικά: 80mm, 250mm/s, Ενδεικτική τιμή €150	
	Σχετικά links:	
	Epson TM-T70II Προτεινόμενη λύση	ICS
	Χαρακτηριστικά: 80mm, 250mm/s, Ενδεικτική τιμή €225	
	Σχετικά links: https://www.ics.gr/index.php?route=product/product&path=1001_1162_1206&product_id=2119	



	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	Citizen CT-S601 II	ICS
	Χαρακτηριστικά: 220mm/sec, 58-82,5mm, Ενδεικτική τιμή €315	
	Σχετικά links: https://www.ics.gr/index.php?route=product/product&path=1001_1162_1206&product_id=2119	
	ICS SLK-TE322	ICS
	Χαρακτηριστικά: 220mm/sec, 50-82,5mm, Ενδεικτική τιμή €220	
	Σχετικά links: https://www.ics.gr/index.php?route=product/product&path=1001_1162_1206&product_id=2119	

- Εναλλακτικά, οποιοδήποτε εκτυπωτής 80mm ο οποίος εμφανίζεται στα Windows ως συσκευή εκτυπωτή είναι συμβατός.

Φορολογικός μηχανισμός ΕΑΦΔΣΣ

	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	Signpro 3 Next generation Προτεινόμενη λύση	ΕΛΜΗ
	Χαρακτηριστικά: Διασύνδεση με τα περισσότερα EFTPOS, Ενδεικτική τιμή €450	
	Σχετικά links: www.elmisystems.gr	

- Ο φορολογικός μηχανισμός είναι συμβατός μόνο με Windows τερματικά, συνεπώς μέσα στο δίκτυο του καταστήματος θα πρέπει να υπάρχει τουλάχιστον ένα Windows τερματικό.



ΕFTPOS (Τερματικό πληρωμών)

	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	Neosoft EFTPOS Προτεινόμενη λύση	Neosoft
	Χαρακτηριστικά: USB, Ethernet	
	Σχετικά links: www.neosoftltd.gr	

- Το παραπάνω τερματικό ισχύει μόνο σε περίπτωση χρήσης σε kiosk ή σε ταμείο μέσω Παρόχου. Σε περίπτωση φορολογικού μηχανισμού, θα πρέπει να επιβεβαιώσετε με τον προμηθευτή του φορολογικού μηχανισμού τα συμβατά POS διότι συνδέεται στον φορολογικό μηχανισμό και όχι στο POS.
- Το τερματικό Neosoft έχει διασύνδεση με το Fimble POS το οποίο ενεργοποιείται αυτόματα πριν την ολοκλήρωση της παραγγελίας και εμφανίζει στον πελάτη το ποσό χωρίς να απαιτείται πληκτρολόγηση του ποσού όπως αυτό είναι υποχρεωτικό βάσει νόμου από 1/3/2024.

Συρτάρι

	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	ICS DF-410 Προτεινόμενη λύση	ICS
	Χαρακτηριστικά: Αυτόματο άνοιγμα κατά την εκτύπωση, Κλειδαριά 3 θέσεις (Ανοίγει-Κλειδώνει)	
	Σχετικά links: https://www.ics.gr/syrtari-tamiakon-410d-rj?search=%CF%83%CF%85%CF%81%CF%84%CE%B1%CF%81%CE%B9&description=true&page=2	



	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	ICS EC-350	ICS
	Χαρακτηριστικά: Μεταλλικό συρτάρι, αυτόματο άνοιγμα κατά την εκτύπωση 4 θέσεις χαρτονομισμάτων, 8 θέσεις κερμάτων, κλειδαριά 3 θέσεις (Ανοίγει - Κλειδώνει), Ενδεικτική τιμή €60	
	Σχετικά links: https://www.ics.gr/syrtari-tamiakon-ec-350?search=EC-350	
	HS-410	ΕΛΜΗ
	Χαρακτηριστικά: Αυτόματο άνοιγμα κατά την εκτύπωση	
	Σχετικά links: www.elmisystems.gr	

Barcode Scanner

	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	Sunmi U2 Προτεινόμενη λύση	ICS
	Χαρακτηριστικά: USB, 1D/2D, Ενδεικτική τιμή €65	
	Σχετικά links: https://www.ics.gr/scanner-1d-2d-sunmi-u2?search=SUNMI%20U2&description=true	
	Symbol DS2208 με βάση	ICS
	Χαρακτηριστικά: USB, RS232, Keyboard Wedge, 1D/2D, Ενδεικτική τιμή €137	
	Σχετικά links: https://www.ics.gr/scanner-zebra-ds-2208?search=DS2208&description=true	

- Υποστηρίζεται και οποιοδήποτε barcode scanner λειτουργεί ως πληκτρολόγιο



- Το barcode scanner χρησιμοποιείται συνήθως σε περίπτωση που εκτυπωθούν τα barcode των αναψυκτικών σε ένα χαρτί που βρίσκεται στο ταμείο για να διευκολύνει την παραγγελιοληψία σκανάροντας από το χαρτί αντί να σκανάρεται το barcode στο αναψυκτικό που κάποιες φορές είναι δυσανάγνωστο.



Modem αναγνώρισης κλήσεων

	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	US Robotics USB5637 Προτεινόμενη λύση	
	Χαρακτηριστικά: Αναγνώριση αριθμού καλούντος σε ψηφιακές γραμμές	
	Σχετικά links: -	

- Το modem απαιτείται μόνο σε περίπτωση που τις τηλεφωνικές κλήσεις τις δέχεται απευθείας το κατάστημα. Σε περίπτωση τηλεφωνικού κέντρου δεν απαιτείται.
- Το modem πρέπει να τοποθετείται μετά το splitter της ψηφιακής γραμμής. Το splitter παρέχεται δωρεάν με το modem του παρόχου της γραμμής.

Οθόνη παραγγελιών

Η οθόνη παραγγελιών μπορεί να αξιοποιηθεί στις εξής περιπτώσεις: α) όταν απαιτείται η διαχείριση/αποδοχή παραγγελιών από εξωτερικά κανάλια (π.χ. Τηλεφωνικό κέντρο, website, mobile, kiosk, aggregators κλπ.) και δεν αξιοποιείται το Fimble POS για αυτόματη αποστολή της παραγγελίας ή δεν υπάρχει διασύνδεση με το υφιστάμενο POS. β) όταν απαιτείται ξεχωριστή οθόνη για πακετάρισμα των παραγγελιών. γ) όταν απαιτείται ξεχωριστή οθόνη εμφάνισης των delivery παραγγελιών (π.χ. όταν χρησιμοποιείται aggregator delivery service) αλλά παράλληλα δεν αξιοποιείται η εφαρμογή δρομολόγησης. δ) όταν απαιτείται η εμφάνιση παραγγελιών του καταστήματος για ενημερωτικούς λόγους (εκτός από τον Η/Υ του manager).

	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	Apple iPad Air Προτεινόμενη λύση	iStorm
	Χαρακτηριστικά: Επιτραπέζιο, M4/M2, 10.9"/12.9", Ενδεικτική τιμή €600 και €920 αντίστοιχα μη συμπεριλαμβάνοντας βάση	
	Σχετικά links: Σελίδα προϊόντος , www.istorm.gr	



	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	TOSHIBA TCX810E	ICS
	Χαρακτηριστικά: 15", (10 point PCAP multi-touch, Intel 8th Gen Celeron 4305UE 2.00GHz, 256GB PCIe drive, Ενδεικτική τιμή €1010	
	Σχετικά links: www.elmisystems.gr	

- Εναλλακτικά, μπορεί να αξιοποιηθεί οποιοδήποτε PC είτε με πληκτρολόγιο/mouse είτε με οθόνη αφής.
- Επίσης, για μικρό αριθμό παραγγελιών μπορεί να αξιοποιηθεί ένα από τα POS του ταμείου και να εμφανίζει την οθόνη παραγγελιών σε δεύτερο παράθυρο χωρίς να χρειάζεται επιπρόσθετος εξοπλισμός.



Κουζίνα

Το κάθε πόστο της κουζίνας μπορεί να λειτουργήσει με KDS (Οθόνη Κουζίνας), Εκτυπωτή ή συνδυασμό των δύο. Τα πλεονεκτήματα του KDS είναι ότι παρέχει performance metrics του προσωπικού για χρόνους προετοιμασίας και δεν απαιτεί αναλώσιμα (χαρτί). Αντίστοιχα, θα πρέπει να ληφθούν μέτρα υγιεινής σχετικά με την οθόνη αφής.

KDS (Οθόνη Κουζίνας)

	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	Apple iPad Air Προτεινόμενη λύση	iStorm
	Χαρακτηριστικά: M4/M2, 10.9"/12.9", Ενδεικτική τιμή €600 και €920 αντίστοιχα μη συμπεριλαμβάνοντας βάση	
	Σχετικά links: Σελίδα προϊόντος , www.istorm.gr	
	Senor x5	ICS
	Χαρακτηριστικά: 15.6", i3, 8GB Ram, Windows 10, Ενδεικτική τιμή €1650	
	Σχετικά links: Σελίδα προϊόντος	



	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	SENOR KDS 7VII	ICS
	Χαρακτηριστικά: 17", i3 7020 Dual core (3M Cache, 2.3Ghz), TFT, 4GB RAM, 128GB SSD, Windows license, Ενδεικτική τιμή €1650 με βάση	
	Σχετικά links: https://www.ics.gr/senor-kds-7vii-kitchen-pos?search=SENIOR&description=true	
	SENOR KDS 7VII 12th Gen	ICS
	Χαρακτηριστικά: 17", i3 I3-1215U 12th Gen, TFT, 8GB RAM, 128GB SSD, Windows 10 IoT, Ενδεικτική τιμή €1650 με βάση	
	Σχετικά links: https://www.ics.gr/senor-kds-7vii-kitchen-pos?search=SENIOR&description=true	

- Εναλλακτικά, μπορεί να αξιοποιηθεί οποιοδήποτε PC είτε με πληκτρολόγιο/mouse είτε με οθόνη αφής.

Εκτυπωτής

	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	Proline RP-328 Προτεινόμενη λύση	IS&S
	Χαρακτηριστικά: 80mm, 250mm/s, Ενδεικτική τιμή €150	
	Σχετικά links: -	

- Εναλλακτικά, οποιοδήποτε εκτυπωτής 80mm ο οποίος εμφανίζεται στα Windows ως συσκευή εκτυπωτή είναι συμβατός.
- να είναι το ίδιο μοντέλο με τον εκτυπωτή του ταμείου ώστε σε περίπτωση βλάβης να υπάρχει η δυνατότητα μεταφοράς ενός εκτυπωτή σε άλλο πόστο.



Δρομολόγηση

Σε περίπτωση που αξιοποιείται η εφαρμογή Fimble Dispatch, προτείνεται ένας ξεχωριστός υπολογιστής που θα επιτρέπει στους οδηγούς ή στον υπεύθυνο κίνησης να διαχειρίζονται τις παραγγελίες delivery. Σε περίπτωση που αξιοποιείται συμπληρωματικά και η εφαρμογή Driver Assist για τους οδηγούς, απαιτείται ένα smartphone για κάθε οδηγό στην μεγαλύτερη πιθανή βάρδια + 1. Αν για παράδειγμα τα peaks φτάνουν 4 οδηγούς ταυτόχρονα τότε προτείνονται 5 συσκευές.

Οθόνη Δρομολόγησης

	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	Οποιαδήποτε Desktop PC Windows, Mac ή Linux	
	Χαρακτηριστικά: Minimum 8GB RAM	
	Σχετικά links: -	

- Η εφαρμογή δρομολόγησης υποστηρίζει και οθόνες αφής, συνεπώς, εναλλακτικά μπορεί να αξιοποιηθεί οποιοδήποτε PC με οθόνη αφής. Σε αυτή την περίπτωση η οθόνη δεν θα πρέπει να έχει προστατευτικό φιλμ που να καθιστά αδύνατο το σκανάρισμα QR code διότι αποτελεί τον τρόπο που κάνουν clock in (έναρξη βάρδιας) οι οδηγοί.



Smartphone Οδηγών

	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	Oukitel WP20 Pro Προτεινόμενη λύση	Oukitel
	Χαρακτηριστικά: Android 12, 6300mAh, 4GB RAM, 5.93", Heavy Duty, Waterproof, NFC reader, Ενδεικτική τιμή €170	
	Σχετικά links: Σελίδα προϊόντος	

- Το NFC reader απαιτείται σε περίπτωση που ο οδηγός δέχεται πληρωμές με Soft POS.

Mobile POS/Soft POS

	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	Οποιοδήποτε Mobile POS	
	Χαρακτηριστικά: -	
	Σχετικά links: -	
	Everypay POS Προτεινόμενη λύση	Everypay
	Χαρακτηριστικά: Απευθείας διασύνδεση με την εφαρμογή Driver Assist	
	Σχετικά links: Σελίδα προϊόντος	

- Η λύση Soft POS επιτρέπει στον οδηγό να λάβει πληρωμή με κάρτα χωρίς να έχει μαζί του συσκευή Mobile POS.



Γραφείο Manager

Η/Υ

	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	Οποιοδήποτε laptop	
	Χαρακτηριστικά: Maximum 15", Minimum 8GB RAM	
	Σχετικά links: -	

- Έχοντας προεγκατεστημένες κάποιες λειτουργίες του συστήματος επιτρέπει στο laptop αυτό να αξιοποιηθεί και ως failover συσκευή για POS ταμείου, Οθόνη δρομολόγησης ή KDS σε περίπτωση βλάβης.

Εκτυπωτής

	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	HP Laserjet	
	Χαρακτηριστικά: A4	
	Σχετικά links:	

- Εναλλακτικά, οποιοδήποτε εκτυπωτής A4.
- Ο εκτυπωτής αυτός μπορεί να αξιοποιηθεί κυρίως για επισκόπηση του καταστήματος ή του δικτύου, διαχείριση δεδομένων συστήματος και στατιστικές αναφορές.



Αποθήκη

Σε περίπτωση που αξιοποιούνται τα εργαλεία διαχείρισης αποθήκης του Fimble, προτείνεται ένα tablet που να εξυπηρετεί για ταχύτερη απογραφή των αποθεμάτων.

Tablet απογραφής

	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	Android Tablet	
	Χαρακτηριστικά: Minimum 2GB, Maximum 10"	
	Σχετικά links: -	

- Εναλλακτικά, μπορεί να αξιοποιηθεί και tablet iOS.



Λοιπός Εξοπλισμός

Αναλόγως τις απαιτήσεις του κάθε καταστήματος, μπορεί να προκύπτει η ανάγκη για τον ακόλουθο εξοπλισμό.

Γραμμή Internet

	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	Broadband (ADSL/VDSL/Fiber)	
	Χαρακτηριστικά: Minimum 4-16 Mbps αποκλειστικά για το σύστημα (να μην μοιράζεται για άλλες λειτουργίες ή χρήση από πελάτες), ανάλογα με τις εφαρμογές που αξιοποιούνται από το κατάστημα.	
	Σχετικά links: -	
	4G/5G Failover router	Reload
	Χαρακτηριστικά: Ενδεικτική τιμή €250/€500 για 4G/5G αντίστοιχα	
	Σχετικά links: https://reloadtech.gr	

- Για υψηλότερη αξιοπιστία στη διασύνδεση του καταστήματος με το σύστημα μέσω internet ή σε περιπτώσεις μη αξιοπιστης γραμμής καταστήματος, προτείνεται ένα 5G failover router το οποίο να μπορεί να γυρίσει σε 5G σε περίπτωση που το broadband δεν είναι διαθέσιμο.
- Ο πάροχος του 5G προτείνεται να είναι διαφορετικός από τον πάροχο του broadband αλλά παράλληλα να έχει δυνατό σήμα στην τοποθεσία του καταστήματος.



Εφεδρικός Η/Υ

	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	Οποιοδήποτε laptop	
	Χαρακτηριστικά: Maximum 15"	
	Σχετικά links: -	

- Ένα τερματικό το οποίο μπορεί να αντικαταστήσει ένα POS ταμείου, την οθόνη δρομολόγησης ή ένα KDS σε περίπτωση που το laptop του manager δεν είναι διαθέσιμο για τέτοιες περιπτώσεις.

Supervisor tablet

	Μάρκα/Μοντέλο	Προμηθευτής
	Apple iPad Air Προτεινόμενη λύση	iStorm
	Χαρακτηριστικά: M4, 10.9, Ενδεικτική τιμή €600	
	Σχετικά links: Σελίδα προϊόντος , www.istorm.gr	

- Σε περίπτωση που αξιοποιείται η εφαρμογή Field Audits του Fimble, όπου θα παρέχεται η δυνατότητα σε supervisors/area managers/συμβούλους να επισκέπτονται τα καταστήματα για έλεγχο, ενημέρωση εργασιών ή εξασφάλιση ποιότητας, απαιτείται η χρήση ενός iPad ανά supervisor.



Έντυπο προετοιμασίας

Μπορείτε να αξιοποιήσετε το παρακάτω έντυπο για διευκόλυνση στην προετοιμασία συνολικού κόστους και παραγγελίας του εξοπλισμού ανά κατάσταση.

Τομέας	Εξοπλισμός	Ποσό-τητα	Κόστος	Σχόλια	Παραγγελία
Lobby/ Υποδοχή	Kiosk		€		<input type="checkbox"/>
Lobby/ Υποδοχή	Οθόνη Ψηφιακής Σήμανσης		€		<input type="checkbox"/>
Ταμείο	POS		€		<input type="checkbox"/>
Ταμείο	Εκτυπωτής		€		<input type="checkbox"/>
Ταμείο	Φορολογικός μηχανισμός		€		<input type="checkbox"/>
Ταμείο	EFTPOS		€		<input type="checkbox"/>
Ταμείο	Συρτάρι		€		<input type="checkbox"/>
Ταμείο	Barcode Scanner		€		<input type="checkbox"/>
Ταμείο	Modem αναγνώρισης κλήσης		€		<input type="checkbox"/>
Ταμείο	Οθόνη Παραγγελιών		€		<input type="checkbox"/>
Κουζίνα	KDS		€		<input type="checkbox"/>
Κουζίνα	Εκτυπωτής		€		<input type="checkbox"/>



Τομέας	Εξοπλισμός	Ποσό-τητα	Κόστος	Σχόλια	Παραγγελία
Δρομολόγηση	Οθόνη Δρομολόγησης		€		<input type="checkbox"/>
Δρομολόγηση	Smartphone Οδηγών		€		<input type="checkbox"/>
Δρομολόγηση	Mobile POS/ Soft POS		€		<input type="checkbox"/>
Γραφείο Manager	H/Y		€		<input type="checkbox"/>
Γραφείο Manager	Εκτυπωτής		€		<input type="checkbox"/>
Αποθήκη	Tablet απογραφής		€		<input type="checkbox"/>
Λοιπός Εξοπλισμός	Γραμμή Internet		€		<input type="checkbox"/>
Λοιπός Εξοπλισμός	Εφεδρικός H/Y		€		<input type="checkbox"/>
Λοιπός Εξοπλισμός	Supervisor Tablet		€		<input type="checkbox"/>
Συνολικό κόστος:			€		

Μόλις συμπληρωθεί παρακαλούμε όπως αποσταλλεί και στον Fimble Account Manager το αργότερο 15 ημέρες πριν την ημερομηνία έναρξης λειτουργίας του καταστήματος, ώστε να πραγματοποιηθεί τυχόν παραμετροποίηση που απαιτείται.

Έπειτα από την παραλαβή του εξοπλισμού, μπορείτε να απευθυνθείτε σε έναν συνεργάτη για την εγκατάσταση τους καθώς και την δικτυακή υποδομή του καταστήματος. Σε περίπτωση που δεν έχετε υπάρχοντα συνεργάτη προτείνουμε τον παρακάτω ο οποίος γνωρίζει τις ειδικές απαιτήσεις του λογισμικού Fimble:

Reload Tech (Υπεύθυνος επικοινωνίας κ. Σπύρος Φθενός)

www.reloadtech.gr, sf@reloadtech.gr, 211-1100405