All 4 Palestine

نشرة جمعية كلنا لفلسطين

كانون الثاني (يناير) ٢٠٢١، الإصدار : ٥٩

منى الصباح.. أول امرأة تُطلق مشروعاً لنظام الزراعة المائية في فلسطين

في هذا الاصدار:

5 بالصور فلسطيني يقاوم الاحتلال بزهور نادرة

7 «طليب» تؤدي اليمين بالكونغرس الأمريكي بثوب فلسطيني

8 الطالب عواودة من جامعة بيرزيت يفوز في مسابقة «SOFE» الهندسية على مستوى أوروبا

8 لوحات فسيفسائية رائعة بأنامل متقاعد فلسطيني

نابلس - مع وجود الإنسان على وجه الأرض عرفت الزراعة التي تُعدّ الممول الأساسي للمواد الغذائية، وكان الاعتقاد السائد لآلاف السنين أنّ التربة إضافة إلى الماء والهواء والضوء هي أهم مقومات النشاط الزراعي الناجح، ولا تُمكن الزراعة من دونها، إلى أن توصَّل العلماء والباحثون إلى طريقة جديدة للزراعة بلا تربة، يُطلق عليها اسم «هيدروبونيك الزراعة المائية»، التي تعتمد على الزراعة في الماء، مع توفير باقي المقومات الأُخرى اللازمة لنمو النبات.

وتُعدّ الزراعة المائية تكنولوجيا صديقة للبيئة، إذ يمكن استخدامها لزراعة أي نوع من النباتات باستخدام نظام غذائي متوازن بشكلٍ علميّ، ومع الظروف التي نعيشها كان لهذه الزراعة نصيبٌ من التجربة في فلسطين بعد انتشارها في قطاع غزة ليكون أيضاً للسواعد النسائية حصة فيها وشرف كبير في خوضها والنجاح بها.

منى الصباح الأُمُّ والمعلمةُ والفنانةُ تشكيلية، والأهم من ذلك أنها أول سيدة فلسطينية تبدأ مشروعاً لنظام الزراعة المائية (الهيدروبونيك) في الضفة الغربية.

ليس من السهل أن يترك الإنسان بصمةً في العديد من القطاعات، إلا أن منى تشكل من نفسها نموذجاً ملهماً لجميع النساء، وتبرهن أنّ المرأة الفلسطينية قادرة على أن تكون منارةً لغيرها وصاحبة تجربة يُحتذَى بها.

تجربة منى في استحداث نظام بسيط للزراعة المائية على سطح بيتها تجربة تحاول من خلالها أن ترسم، وتشكل مستقبلاً واعداً للقطاع الزراعي الفلسطيني، وأن تقلص حجم المشاكل التي يواجهها المزارع الفلسطيني باعتماد نظامٍ قادرٍ في النهاية على تحقيق الاكتفاء الذاتي، من جهة، وأن يصدر منتجاً عضوياً يحمل اسم فلسطين.

بين العمل والشغف، والمهام المتعددة تحاول السيدة منى الصباح من بلدة بيت إيبا، الواقعة إلى الشمال الغربي من مدينة نابلس، أن تبتكر وتبدع في زمن كورونا، معلنةً عدم الاستسلام لمحنة الوباء، والبحث عن فكرة تكون الجانب المضيء في كل المواقف المعتمة، وفي ظل الحظر ليكون لها دور فعّال وإيجابيّ في ظل الظروف التي نعيشها، وتحقق قدراً من الإيجابية، بدلاً من السلبية، لذا كانت فكرتها الزراعة المائية.

منى.. معلمة الرياضيات والفنانة

تقول منى الصباح عن نفسها: أنا كأيّ أُم تحب العناية بأطفالها ومنزلها، وهم دائماً على هرم أولوياتي، وبالرغم من أنني في البداية دخلتُ كلية الفنون الجميلة في جامعة النجاح وتخرجت منها عام ٢٠٠٤، وبالرغم من حبي للرسم التشكيلي وصور البورتريه، إلا أن حبي الشديد للرياضيات أيضا جعلني أن أقرر دراسته، وبالفعل التحقتُ بجامعة القدس المفتوحة وتخرجتُ منها، وأعمل معلمةً للرياضيات.

وتضيف: ولكن هواياتي متعددة، فأنا أعتبر نفسي إجمالاً هاويةً للفنون والزراعة والرياضيات ومحبة للتراث الفلسطيني، وأسعى دائماً لإبرازه وتطويره بالطرق المتاحة لي.

وتشير منى إلى حبها الشديد لإجراء اللقاءات مع كبار السن لتستلهم من ماضيهم، وتقوم بإعداد فيديوهات عنهم وتنشرها عبر وسائل التواصل الاجتماعي لأخذ العظة والعبرة منهم، كما تحاول دائماً أن تُبرز التراث الفلسطيني في لوحاتها، فترسم كل ما يمثل مدينة يافا وبلدتها القديمة والقدس، وتسعى من خلال ريشتها إلى إبراز التطريز الفلسطيني والأدوات التراثية أيضاً، ساعيةً إلى حفظ هذا التراث من الاندثار والضياع، ليبقى موروثاً للأجيال المقبلة.

أما عن كونها مدرسة للرياضيات، فتبتسم منى وتواصل حديثها: دائماً أُحاول أن أُشكل نموذجاً للتربية الأكاديمية الصحيحة في تدريس هذه المادة، بحيث يعتبرها الأطفال صعبةً عليهم، فأقوم بتأسيس الطالب الضعيف في هذه المادة بطريقة مناسبة وبتأنٍّ.

تجربة الزراعة المائية..

وعند سؤالها عن فكرتها التي برزت بها وتجربتها في مجال الزراعة المائية فوق سطح منزلها، خاصةً أنّ هذا النوع من الزراعة لم يخُض غماره إلا قلائل في الضفة الغربية، بالرغم من أنه يهدف إلى إنتاج نباتات عضوية مختلفة وتقليل استهلاك المياه وتوفير الاكتفاء الذاتي، تقول منى: أنا بطبيعتي أُحبّ الزراعة وشغوفةٌ بها، وأزرع على شرفة منزلي أنواعاً متعددةً من الأزهار وبعض الخضراوات البسيطة، أما الزراعة المائية، فتعرفتُ عليها عبر مواقع التواصل الاجتماعي، وتعمقتُ في القراءة عنها والاطلاع على الكثير من المواد المتعلقة بها، وشاهدتُ العديد من مقاطع الفيديو عنها، وأُعجبتُ جداً بفكرتها، لدرجة أنني بدأتُ أسأل وأستفسر عن طريق المهندسين الزراعيين وذوي الاختصاص في هذا المجال.

وتستطرد منى قائلة عن الزراعة المائية نفسها: هذا النوع من الزراعة يساعد على تقليل مشكلة شح المياه، فهي اقتصادية من جانب استهلاكها للمياه والأسمدة، ويدخل في نظامها التكنولوجيا وتنتج مزروعات عضوية، وتعتمد طريقة «الهيدروبونيك» على زراعة بذور النبات أو «الشتلات» في محلول مائي مغذٍّ، يحتوي على العناصر الرئيسية التي يحتاج إليها النبات، وتتراوح بين ١٢ و١٦ عنصرًا، أو زراعة النبات في مادة صلبة «خاملة»، بحيث لا تتفاعل مع المحلول المغذي للنبات. وبهذه الطريقة يُستغنى عن اللجوء إلى استخدام المخصبات الكيماوية التي عادةً ما يتسرب الفائض منها عن حاجة النبات في الزراعة التقليدية إلى التربة. كما أن الزراعة المائية تحمي النبات من الآفات التي قد تهاجمه من التربة، كما هو الحال في الزراعة التقليدية، وفي ظل جائحة كورونا زادت قناعتي بأن الحاجة أصبحت مُلحة لإنتاج واستهلاك مزروعات عضوية، إذ إنّ أغلب غذائنا غير صحي، ويسوق لنا بغرض تجاري، ويحوي في داخله الكثير من الهرمونات والكيماويات.

استغلال وعقبات..

وتعود إلى البداية لتشرح لنا أكثر، فتواصل حديثها: في بداية مشروعي تعرضت للاستغلال من قبل جهاتٍ حاولت أن تبيعني المعدات والمحاليل وأشتال النباتات والبذور بأسعار عالية جداً، وأُرجح أن السبب في ذلك يعود إلى كوني سيدة، وهذا المجال لا توجد فيه الكثير من النساء اللواتي يعملن به، لكن لم ينطلِ عليَّ هذا الاستغلال، ولم يُثبط عزيمتي، والفضل في ذلك يعود إلى قراءتي وإلمامي الشامل بهذا الموضوع من جوانبه كافة.

وتضيف: ولم تكن هذه المشكلة الوحيدة التي واجهتني، والعائق الآخر يكمن في كون هذا النوع من الزراعة ليس منتشراً بشكلٍ كبيرٍ في الضفة، ناهيك عن كون التكلفة الإنشائية للزراعة المائية بشكلٍ عامٍّ مرتفعة الثمن، لكن بإمكان صاحب المشروع أن يُصمم نظاماً أقلّ كلفةً من كلفة التقنيات العالية والأنابيب المستخدمة في الزراعة المائية، وهذا ما قمتُ به، نظرا لوجود أنظمة تؤدي الغرض نفسه، ولكن بسعرٍ أقل، وهو ما ساعدني وقد يساعد المزارعين على تجاوز عقبة التكلفة العالية لإنشاء نظام زراعةٍ مائية، وأسعى بكل جهدي لأُطور فكرة نظامٍ بسيطٍ بتكلفةٍ مناسبةٍ للجميع.

مستقبل فلسطين ومجدها الزراعي

«مستقبل فلسطين» و«مجد فلسطين الزراعي»، هكذا تصف منى الزراعة المائية وهي تتحدث عن إيجابياتها: هذا النوع من الزراعة يوفر ما نسبته ٩٠٪ من المياه والأسمدة مقارنةً بالزراعة التقليدية في التربة، ففي هذا النظام تظلّ المياه موجودة، ويتم تكريرها فقط لا غير، إضافةً إلى أن هذا النظام الزراعي لا يحتاج إلى مبيداتٍ حشريةٍ أو فطرية، ولا يحتاج إلى حراسةٍ مقارنةً بالزراعة في الأرض.

تضيف: ومن المميزات الأُخرى للزراعة المائية أنها سريعة وإنتاجها أعلى، فزراعة ٩٠ متراً مربعاً بهذه التقنية يعادل زراعة دونم أرضٍ بالطريقة التقليدية.

وتتابع منى: في المجمل، وباختصار، يعالج هذا النظام الزراعي مشكلة نقص الأراضي التي نعاني منها، إضافةً إلى مشكلة شح المياه، والفائدة الأكبر هي حصولنا على مزروعات عضوية خالية من الهرمونات والمبيدات الحشرية، وتكون ذات جودة عالية، مع خلوها من الأعشاب الضارة التي تنبت عادة بين المزروعات، وأخيراً تُقلل نسبة الأيدي العاملة التي قد تشكل عبئاً على المزارع أو صاحب الأرض.

أما عن المحاصيل الممكن إنتاجها من خلال هذه التقنية، فتقول منى: الزراعة المائية صالحة لزراعة كل أنوع الأزهار ونباتات الزينة والنباتات المثمرة كالخضروات والفواكه والورقيات والأشجار التي بالإمكان تقزيمها من خلال هذه التقنية، حيث يصبح منتجها أعلى، وعلى الرغم من انتشار هذه التقنية في غزة، والتجارب النسائية هناك أثبتت نجاحها، إلا أن التجارب «القليلة» في الضفة تعد حكرا على الرجال. وتؤكد منى أنّ اقتناع المزارعين بالدرجة الأُولى بهذا النوع من الزراعة سيشكل نقلة نوعية في القطاع الزراعي في الضفة بشكلٍ خاص، وفلسطين بشكلٍ عام، فالزراعة المائية مُجدية اقتصادياً، وستعمل على تحويل القطاع الزراعي الفلسطيني إلى مُصدّر لا مستهلك ومستورد فقط، وسيُغني ذلك عن الاعتماد على منتجات الاحتلال الزراعية بحجة أنها ذات جودةٍ أعلى من المنتج الفسطيني، فهذا النظام قادر على إخراج محصولٍ عضويٍّ بجودةٍ عالية.

وتؤكد منى أنها في البداية خاضت تجارب عدة، ولم تنجح، فكانت تُعيد الكَرّة بعد أن تقوم باستشاراتٍ وتعديل بعض التقنيات، واستخدام طرقٍ بديلةٍ للوصول إلى الطريقة الأمثل. وتضيف أنه «بالرغم من قراءتها المكثفة في كتبٍ عدة، إلا أنها لم تكن كافية، فمهما قرأ الإنسان تبقى التجربة العملية خير دليل»، وبعد نجاحها فقط نشرت تجربتها عبر مواقع وسائل التواصل الاجتماعي لتعُمّ الفائدة على الجميع.

استغلال سطح البناية.. وفوائد متعددة

وتحاول منى التي طبقت تجربتها في الزراعة المائية على سطح البناية التي تقطن فيها، مستغلةً مساحة ٤٠ متراً مربعاً كانت كفيلة بجعل تجربتها تكلَّل بالنجاح، وأن تعطي المزارعين أفكاراً، وأن تعمل على زيادة الوعي لديهم بشأن أهمية هذا النظام من خلال القيام بدوراتٍ للمزارعين والمهتمين بالزراعة المائية.

وتقول: إن اعتماد أنظمة جديدة في طرق الزراعة كنظام الزراعة المائية لا تقتصر فوائده على قطاع الزراعة فقط، وإنما سيشكل هذا النظام مردوداً كبيراً للاقتصاد، ويوفر حلاً لمشكلة نقص الأراضي الزراعية والمياه التي سببها الاحتلال.

وتضيف: والأهم من ذلك أن الزراعة المائية ستُسهم في تحسين النظام الصحي للمستهلك الفلسطيني، وتوفر منتجا عضويا ذا جودةٍ عاليةٍ، وبديلا عن منتج الاحتلال.

والتجربة الناجحة التي استطاعت منى الوصول إليها يجب أن تُعدّ حافزاً كبيرا للإنجاز والتفوق على العقبات التي يعيشها المجتمع الفلسطيني، وأن تشكل مصدر إلهامٍ لغيرها من النساء الفلسطينيات، ونقطة أُخرى تختزلها تجربة منى في طياتها، وهي أنّ تطبيق الإصلاحات والتطوير في قطاعات المجتمع الفلسطيني لا يقع عاتقه على أحد معين، وإنما مسؤولية على الجميع، ومن ضمنهم المرأة. (نساء FM).

المصدر: نساء FM

بالصور فلسطيني يقاوم الاحتلال بزهور نادرة

في مزرعته الواقعة في أقصى جنوبي الضفة الغربية المحتلة، يقتني الفلسطيني مؤمن عمرو، أنواعا نادرة من الزهور تُزرع لأول مرة ببلاده، مقاوما احتكار سلطات الاحتلال الإسرائيلي لها، واستطاع مؤمن عمرو (٣٧ عاما) توفير مناخ خاص لزراعة نوعين نادرين من الزهور، وهما الثلج، والعناق، في مزرعة بمساحة ٢٠٠٠ متر مربع ببلدة دورا جنوب الخليل بالضفة.

ويقول عمرو: "بعد بحث ودراسة علمية، نجحت في توفير بيئة مناسبة لهذين الصنفين، وزراعتهما لأول مرة في الضفة الغربية"؛ أضاف: "تحتاج هذه الزهور، إضاءة مناسبة وظل، وتزويدها بمواد هرمونية خاصة (..) مثل هذه الزراعة، تحتاج إلى عناية خاصة وجهد مبني على دراسة".

وتعقيبا على استيراد الأشتال من داخل الأراضي المحتلة، يقول عمرو: "الاحتكار الإسرائيلي يكبدنا مبالغ مرتفعة، فتكلفة زراعة نباتي العناق، والثلج، بلغت نحو ١٠ آلاف دولار أمريكي، وهي تكلفة أولية"، وأوضح: "يُمنع استيراد أي مواد زراعية للسوق الفلسطيني من الخارج مباشرة، وكل مستلزماتنا من مشاتل ومزارع تأتي من السوق الإسرائيلي".

وقال عمرو إن تلك الزهور النادرة في فلسطين تضفي جمالا فارقا على باقات الورد، إذ يسوق منتجاته في الضفة الغربية، بأسعار وجودة تنافس المنتج الإسرائيلي؛ وأضاف: "يزداد الطلب على اقتناء الزهور في مواسم أعياد الميلاد، وحفلات التخرج الجامعي والمدرسي، وعيد الأم".

أما فيما يتعلق بزهور الثلج البيضاء والعناق فإنها تدخل إضافة في غالبية باقات الورد، فهي مكون رئيسي للباقات، بحسب عمرو.

البداية

بدأ مؤمن عمرو مشروعه الزراعي مطلع عام ٢٠٠٦، غير أنه بدأ في السنوات الثلاث الأخيرة بتوسيعه، وإدخال أصناف جديدة وغير تقليدية عليه، ومنذ حصوله على درجة البكالوريوس في الهندسة الزراعية، استثمر عمرو دراسته في مجال عمله، إذ يطمح في التوسع بمزرعته ليضيف إليها أنواع جديدة من زهور الزينة، تغطي احتياجات السوق الفلسطيني.

وتنتج المزرعة نحو ٨ آلاف زهرة شهريا، فإلى جانب الثلج، والعناق، تنتج أصنافا عدة أبرزها زهرة الجوري بكل ألوانه، وأشار عمرو إلى أنه يعمل على إنتاج أنواع مُحسّنة من الزهور لتضفي حُلة جميلة على المزرعة التي يفوح منها روائح عطرة، يصل عبقها إلى محيط المكان.

وبيّن أنه شّيد حوضا لجمع مياه الأمطار، وري مزرعته شتاء، بينما يحصل عليها بأثمان مرتفعة صيفا، ويقول المزارع الفلسطيني، إن جائحة فيروس كورونا أثرت سلبا على مزرعته، مما اضطره في بداية الجائحة مطلع مارس/ آذار الماضي، إلى إتلاف كميات كبيرة من الزهور، مما تسبب بخسائر مادية كبيرة.

وتعد مياه الري أحد أبرز معوقات توسيع مزرعة "عمرو"، حيث تمنع السلطات الإسرائيلية الفلسطينيين من حفر آبار مياه جوفية، وبشأن المعوقات الأخرى يُوضّح عمرو أن أهمها يتمثل بمنافسة المنتجات الإسرائيلية، إضافة إلى تهديد الاستيطان الإسرائيلي، إذ تقع المزرعة في المنطقة المصنفة "ج" حسب اتفاق أوسلو.

ويضيف "المخاوف من السيطرة الإسرائيلية على المنطقة، قائم، حيث تقع مزرعتي في منطقة تحت السيطرة الإسرائيلية الكاملة، مدنيا وأمنيا"، وعادة ما تمنع السلطات الإسرائيلية، الفلسطينيين من البناء واستصلاح أراض تقع في المناطق "ج".
ووفق اتفاقية أوسلو الثانية الموقعة بين السلطة الفلسطينية وإسرائيل في ١٩٩٥، تم تقسيم الضفة الغربية إلى ٣ مناطق "أ" و"ب" و"ج"، وتمثل الأخيرة ٦١ بالمئة من مساحة الضفة. (وكالة الناس)

المصدر: وكالة الناس الاخبارية

«طليب» تؤدي اليمين بالكونغرس الأمريكي بثوب فلسطيني

أدت النائب الأمريكية من أصل فلسطيني، رشيدة طليب، اليمين الدستورية لفترة ثانية، مرتدية ثوبا مطرزا على الطريقة الفلسطينية التقليدية.

وظهرت رفيقتها إلهان عمر بثوب صومالي تقليدي، وهي التي تمكنت من تحقيق الإنجاز ذاته في انتخابات تشرين الثاني/ نوفمبر الماضي.

وكتبت طليب عبر «فيسبوك»: «لقد جاء والداي من فلسطين من أجل حياة أفضل في الولايات المتحدة، وفي سن التاسعة عشرة، تمكن والدي من الحصول على وظيفة في شركة فورد موتور وتعليمه كان للصف الرابع فقط».

وأشارت إلى أن والدها تزوج من والدتها التي تركت المدرسة للمساعدة في إعالة أسرتها، وأضافت: «لقد ضحى كلاهما كثيرا حتى أصبح حلم مثل هذا ممكنا، حيث ستؤدي ابنتهما الكبرى اليمين الدستورية في الكونغرس للمرة الثانية».

وتابعت: «أنا من أوائل المسلمات وأول فلسطينية (في مجلس النواب الأمريكي)، وأردت تكريمهما بارتداء فستان فلسطيني مطرز».

وأكدت طليب التي فازت في انتخابات ميتشيغان، أنه على الرغم من الأموال الطائلة التي منحت لمنافسيها من قبل اللوبي اليهودي واليمين المتطرف، إلا أنها لا تعتبر شرف التواجد في مجلس النواب الأمريكي أمرا مفروغا منه، وتعهدت بأن تعمل بجد من أجل الناخبين في المقاطعة ١٣ في الولاية، وقالت: «لن أتراجع أبدا».

المصدر: عربي ٢١

الطالب عواودة من جامعة بيرزيت يفوز في مسابقة «SOFE» الهندسية على مستوى أوروبا

رام الله- حصل الطالب في دائرة الهندسة الميكانيكية والميكاترونيكس في جامعة بيرزيت نزار عواودة على المرتبة الثانية في المرحلة الثانية من مسابقة (SOFE speak out for engineering)، والتي يتم تنظيمها على مستوى قارة أوروبا، حيث جاءت هذه المشاركة بعد فوزه بالمركز الأول على مستوى جامعات فلسطين.

وشارك في التصفيات النهائية أربعة متنافسين، حصل كل متنافس على ٢٠ دقيقة لعرض المحتوى وعلى ١٠ دقائق للمناقشة مع لجنة التحكيم الدولية.

وجاء فوز الطالب عواودة بعد تقديمه عرضاً لدراسة حول المواد السيراميكية المتطورة من حيث تركيبها وتصنيعها وتطبيقاتها العملية، بالإضافة إلى مستقبل المجال من خلال استخدام الذكاء الصناعي لتوقع تركيبات مواد سيراميكية ذات انتروبيا عالية.

يذكر أن «SOFE» هي مسابقة دولية تعقد سنوياً في إحدى المدن الأوربية ويشرف عليها المعهد البريطاني للمهندسين الميكانيكيين (IMechE) وتهدف إلى تطوير مهارات الطلبة لتقديم العروض، سواء لمشاريع التخرج أو المواضيع التقنية في الهندسة الميكانيكية. (معا)

المصدر: وكالة معا الاخبارية

لوحات فسيفسائية رائعة بأنامل متقاعد فلسطيني

استطاع الحاج محمد رشاد الجعبري أن يتغلب على فراغ التقاعد فيما يفيد وينفع الناس، حيث استطاع أن يُبدع في صنع عشرات التحف واللوحات الفيسفسائية، يدويا من بقايا بلاط السراميك في معمل بسيط داخل منزله.

المصدر: شبكة الجزيرة الاعلامية

جمعية كلنا لفلسطين

مبنى الإدارة العامة لمجموعة طلال أبوغزاله العالمية، ٤٦ شارع عبدالرحيم الواكد، الشميساني، عمان، الأردن

هاتف: ٥١٠٠٩٠٠ (٦ ٩٦٢-٦+)

Email: info@all4palestine.org | All For Palestine

www.all4palestine.org

تم إعداد هذه النشرة من قبل جمعية كلنا لفلسطين

مبادرة كلنا لفلسطين:

هي إحدى المبادرات النوعيّة لسعادة الدكتور طلال أبوغزاله، الرئيس والمدير التنفيذي لمجموعة طلال أبوغزاله، وسعادة الدكتور صبري صيدم، وزير التربيّة والتعليم العالي الفلسطيني، تأسّست بتاريخ ١٧ أيلول (سبتمبر) ٢٠١١ في العاصمة الفرنسيّة باريس - والتي تمّ تسجيلها لاحقاً في عمّان - كجمعيّة غير ربحيّة وغير سياسيّة، تهدف إلى إلقاء الضوء على التأثير الذي أحدثه الفلسطينيون في الحضارة الإنسانيّة. وتعمل على توثيق وإبراز أسماء نخبة من الأعلام الفلسطينيين نساءً ورجالاً حول العالم ممن ساهموا بصورة أساسية، في التطور العلمي والثقافي والاقتصادي للبشرية. يمكن تصفّح الموقع الخاص بالمبادرة من خلال الرّابط التّالي: http://www.all4palestine.org

Talal Abu-Ghazaleh for Technologies TAGTech.Global

Your **TECH TOOLS** for the **INEVITABLE DIGITAL FUTURE**

TABLETS

V1, January 2021

TAG-DC

- CPU: Spreadtrum 9863 Octa Core
- 10.1" Screen 1200 x 1920
- 4 GB RAM, 64 GB Storage
- 5 MP Front Camera and 13 MP Rear Camera
- Wi-Fi, GPS, Bluetooth
- Android 9.0 (Pie)
- 2G/3G/4G Connectivity
- Battery Capacity: 6000 mAh
- Dual SIM Cards

Free Leather Cover with USB Keyboard

Free HQ Bluetooth Earphones and Screen Protector | 1 Year Warranty

TAG-TAB II

- Docking Keyboard and Stylus Pen
- CPU: Spreadtrum 9863 Octa Core
- 10.1 inch with 1200 * 1920 LCD
- 4 GB RAM 64 GB Storage
- 5 MP Front Camera and 13 MP Rear Camera
- Android 9.0 (Pie)
- Battery Capacity: 6500 mAh
- Single SIM Card
- Wi-Fi, GPS, Bluetooth

Free Leather Cover with Docking Keyboard-touch pad

Free HQ Bluetooth Earphones and Screen Protector | 1 Year Warranty

TAG-TAB III

NEW

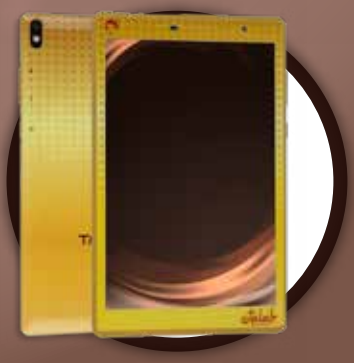
- CPU: MTK8788 Octa-core
- 10 inch with 1200 * 1920 FHD
- TP:Capacitive 10 points touch G+G
- 6 GB RAM 128 GB Storage
- 5 MP Front Camera and 16 MP Rear Camera
- Android10.0
- Battery Capacity: 6000 mAh
- Single SIM Card
- Wi-Fi, GPS, Bluetooth

Free 1 Year Warranty, Leather Cover

TAG-TAB KIDS

NEW

- CPU: SC7731E Quad Core
- 2 GB RAM, 32 GB Storage
- 8 inch with 1280*800 LCD IPS
- 2 MP Front Camera and 8 MP Rear Camera
- TP Capacitive multi-points touch, P+G
- Wi-Fi, GPS, Bluetooth
- Light Sensor / Distance sensor
- Housing Plastic
- Android 10.0
- Battery Capacity: 4000 mAh



Free 1 Year Warranty, Silicon Cover

info@tagtech.global

For More Information: www.tagtech.global

P.T.O

Talal Abu-Ghazaleh for Technologies TAGTech.Global

Your **TECH TOOLS** for the **INEVITABLE DIGITAL FUTURE**

Phones

V1, January 2021

TAG-PHONE

- CPU: MT6771 Octa Core
- 6 GB RAM
- Android 10.0
- 64 GB Storage
- Dual Nano SIM Card
- Battery Capacity 4000 mAh
- Display: 720 x 1600 HD+
- 8 MP Front Camera, 16 MP Rear Camera

Free Wired Headphones, Screen Protector, Back cover, 1 Year Warranty

TAG-PHONE Plus

NEW January 2021

- CPU: MediaTek A25 Octa Core
- 4 GB RAM
- Android 10.0
- 128 GB Storage
- Dual SIM Cards + TF Card
- Battery Capacity 4100 mAh
- Display: 720*1600 HD+
- 8 MP Front Camera, 16 MP Rear Camera

Free Screen Protector, Back cover, 1 Year Warranty

TAG-PHONE Advanced

NEW January 2021

- CPU:MediaTek Heilo P60 Octa-core
- 6 GB RAM
- Android 10.0
- 128 GB Storage UMCP
- Dual SIM Cards
- Battery Capacity 4000 mAh
- Display: 1080 x 2280 FHD+
- 16 MP Front Camera, 16 MP Rear Camera

Free Screen Protector, Back cover, 1 Year Warranty

info@tagtech.global

For More Information: www.tagtech.global

P.T.O

Talal Abu-Ghazaleh for Technologies TAGTech.Global

Your **TECH TOOLS** for the **INEVITABLE DIGITAL FUTURE**

LAPTOPS

V1, January 2021

TAGITOP®-MULTI

JD550*

- Intel Core i7 G6 (6500U)
- Intel® HD Graphics Card
- 8 GB DDR3 RAM
- Battery: 4000 mAh
- Additional NVIDIA GT940 MX 2GB Graphics Card
- Storage: 1 TB SATA HDD | 128 GB Slot SSD
- Wi-Fi, Bluetooth 4.0
- HDMI (4K) Output, 2 IN 1 SD/MMC
- 15.6 Inch Full HD Screen
- 2 USB3.0 , 2 USB2.0
- Built in Camera
- Chocolate Backlit Ar\En Keyboard

Free Carrying Case | 1 Year Warranty

TAGITOP®-PLUS

JD600*

- Intel Core i7 G8 (8550U)
- Intel® HD Graphics Card
- 8 GB DDR4 RAM
- 15.6 Inch Full HD Screen
- Storage: 1 TB SATA HDD | 128 GB Slot SSD
- Wi-Fi, Bluetooth 4.0
- HDMI (4K) Output, 2 IN 1 SD/MMC
- 2 USB3.0 , 2 USB2.0
- Built in Camera
- Chocolate Backlit Ar\En Keyboard
- Battery: 4000 mAh

Free Carrying Case | 1 Year Warranty

TAGITOP®-PRO

JD630*

- Intel Core i7 G10 (1065G7)
- Intel® HD Graphics Card
- 15.6 inch FHD IPS
- Battery: 7400 mAh
- Storage: SSD 128GB + SSD 512GB
- 8 GB RAM, DDR4
- Backlit Keyboard
- Full Function Thunderbolt
- 2 USB 3.0, 1 USB 2.0, HDMI Ports
- Wi-Fi, Bluetooth 4.0

Free Fabric Sleeve Case | 1 Year Warranty

TAGITOP®-PLUS II

NEW

JD750*

- Intel Core i7 G10 (10510U)
- 8 GB RAM, DDR-4
- 15.6 inch FHD IPS 1920*1080
- Storage: SSD 128GB + HDD 512 GB
- Camera: 1.0 MP
- Lan Port: RJ45
- Wi-Fi, AC WIFI 2.5G+5G, Bluetooth 4.2
- 2 USB 3.0, 1 USB 2.0, Type C
- Card Reader: Micro SD Card Reader
- Battery: Li-Polymer 5000 mAh

Free Fabric Sleeve Case | 1 Year Warranty

*VAT Included

TAGTech.Global Building 7, Abdel Rahim Al-Waked Street, Shmeisani, Amman, Jordan
TAGUCI Building104 Mecca Street, Um-Uthaina, Amman, Jordan
+962 65100 250 info@tagtech.global For More Information: www.tagtech.global

P.T.O

Talal Abu-Ghazaleh for Technologies TAGTech.Global

Your **TECH TOOLS** for the **INEVITABLE DIGITAL FUTURE**

LAPTOPS

V1, January 2021

TAGITOP®-UNI C

NEW

JD245*

- Intel Celeron N4100
- Intel UHD Graphics 600
- 14.1''Resolution 1920 x 1080
- Storage: 256G SSD (2280 M.2 SATA)
- Li-polymer Battery, 7.6V 4800mAh
- Wi-Fi, Bluetooth 4.0
- 1 USB3.0 ports (MB), 2 USB2.0 ports (IO), 1 MINI-HDMI
- 4G RAM LPDDR3
- Lan Port: RJ45
- Camera: 2M

Free 1 Year Warranty

TAGITOP®-UNI

JD350*

- Intel Core i3 G5 (5005U)
- 8 GB RAM
- Storage: SSD 128GB + HDD 500GB
- 1 USB Ports 3.0 1 USB Ports 2.0, Type-C, HDMI Ports
- Wi-Fi, Bluetooth 4.0
- 14 inch Full Metal laptop
- Battery: 4000 mAh
- Backlit Keyboard

Free Fabric Sleeve Case | 1 Year Warranty

TAGITOP®-EDU

NEW

JD400*

- Intel Core i3 G10 (1005G1)
- Intel Integrated Graphics
- LCD: 14 inch, 1920*1080
- 4GB RAM DDR4
- Storage: 128GB SSD: (M.2 2280, SATA)
- Wi-Fi, Bluetooth 4.2
- Lan Port: RJ45
- Camera: 1M
- Battery: 4290 mAh
- 2 USB 3.1, 1 Type C, 1 HDMI

Free 1 Year Warranty

TAGITOP®-FLIP

NEW

JD505*

- Intel Core i5 G8 (8259U)
- Screen ten points touch
- 15.6'' "Resolution 1920 x 1080
- Storage: 256GB SSD (2280 M.2 SATA)
- Camera: 2M
- Wi-Fi, Bluetooth 4.2
- 8GB RAM DDR4*1
- Intel® UHD Graphics

Free 1 Year Warranty

*VAT Included

TAGTech.Global Building 7, Abdel Rahim Al-Waked Street, Shmeisani, Amman, Jordan
TAGUCI Building104 Mecca Street, Um-Uthaina, Amman, Jordan
+962 65100 250 info@tagtech.global For More Information: www.tagtech.global

P.T.O