Nowe i odporne Chromebooki. Z myślą o nauce w przedszkolu i szkole

**Na targach BETT w Londynie Acer zaprezentował całkowicie nową linię 11,6-calowych Chromebooków. Notebooki mają trafić do uczniów na początkowych etapach nauki – w przedszkolach i pierwszych klasach szkół podstawowych. Posiadają one wyświetlacze ze szkłem Corning Gorilla Glass i powłoką antybakteryjną, a ich klawiatura jest odporna na zalanie. Poradzą sobie także z upadkami z dużej wysokości.**

**Chromebook Spin 511**

Pierwszy z modeli, czyli Acer Chromebook Spin 511 (R752T), posiada wytrzymałą konstrukcję, a także możliwość pracy w aż czterech różnych trybach: laptop, ekran, tablet i namiot.

Pozwala to uczniom na korzystanie z Chromebooka w taki sposób, który im najbardziej odpowiada – bez względu na miejsce, w którym aktualnie się znajdują. Acer Chromebook Spin 511 (R752T) został wyposażony w zawiasy z możliwością obrotu o 360 stopni, dzięki czemu dotykowy ekran może być wykorzystywany tak jak odpowiada użytkownikom.

Chromebook został wyposażony w ekran dotykowy ze szkłem Corning Gorilla Glass i powłoką antybakteryjną – zapewnia to ochronę urządzenia przed zarysowaniami i bakteriami. Dodatkowo najnowszy model można kupić w opcji z rysikiem Wacom EMR Stylus, wykorzystywanym do robienia notatek, ale też twórczego działania – rysowania i projektowania. Opcjonalna kamera z autofokusem o rozdzielczości 5 MP pozwala uczniom robić zdjęcia i filmy.

Chromebook Spin 511 wykorzystuje najnowsze procesory 8. generacji Intel Celeron, dwurdzeniowy N4000 i czterordzeniowy N4100, a do tego działa na jednym ładowaniu baterii aż do 10 godzin. Zapewnia również szybkie i niezawodne połączenie internetowe dzięki technologii Intel Gigabit WiFi 2x2 802.11ac MU-MIMO.

**Mocny Chromebook 311 (C733) z klawiaturą odporną na zalania**

Drugie z urządzeń, czyli Acer Chromebook 311 (C733), to świetne rozwiązanie dla uczniów pracujących w laboratoriach lub na zewnątrz. Posiada odporną na zalania klawiaturę, która odprowadza ze spodu obudowy ciecz o objętości do 330 ml.

Jest dostępny w dwóch wersjach: z ekranem dotykowym (C733T) lub zwykłym (C733). Modele wyposażono w procesory Intel Celeron 8. generacji, dwurdzeniowego N4000 lub czterordzeniowego N4100. Komputer może pracować na baterii aż do 12 godzin. Posiada również szybkie połączenie z Internetem, dzięki technologii Intel Gigabit WiFi 2x2 802.11ac MU-MIMO.

**Dodatkowa linia Chromebooków 311 R721T i C721**

W Londynie premierę miały również dwie dodatkowe linie Chromebooków 311, które zostały wyposażone w najnowsze procesory AMD: konwertowalny Chromebook Spin 311 (R721T) z zawiasami obrotowymi 360 oraz Chromebook 311 (C721).

Oba modele zostały wyposażone w procesory AMD 7. generacji serii A A4-9120C oraz kartę graficzną Radeon. Bateria zapewnia do 10 godzin pracy bez ładowania.

Nowe modele R721T i C721 zapewniają również klawiaturę dostosowaną do pracy w trudnych warunkach szkolnych – z dodatkowym zabezpieczeniem i łatwą do ewentualnej naprawy. Także te dwa modele są odporne na zalanie klawiatury, tak samo zresztą jak touchpady odporne na wilgoć.

**Wszystkie Chromebooki gotowe na różne sytuacje**

Wszystkie zaprezentowane modele posiadają wzmocnioną konstrukcję oraz chroniący przed wstrząsami ochraniacz, który poradzi sobie nawet z upadkami z wysokości do 122 cm i naciskiem o wadze do 60 kg.

Zaprezentowane modele są jednak nie tylko wytrzymałe, ale też bezpieczne dla uczniów (dzięki zgodności m.in. wymaganiami norm Armii Stanów Zjednoczonych - MIL-STD 810G). Mogą one być używane również w przedszkolach, gdyż spełniają wymogi najważniejszych norm bezpieczeństwa dla zabawek.

**Najnowsze porty i technologia wyświetlania**

Wszystkie nowe 11,6-calowe Chromebooki posiadają dwa porty USB 3.0 i dwa porty USB 3.1 Typu C, które można wykorzystywać do ładowania urządzenia i innych podzespołów, podłączania do ekranu, ale też szybkiego przesyłania danych (z prędkością do 5 Gb/s). Chromebooki (C733/R752T) wyposażone są również w moduł Bluetooth 5.0, a modele C721/R721T w moduł Bluetooth 4.2.

Chromebook Spin 311 (R721T) jest także odporny na zarysowania i bakterie dzięki ekranowi dotykowemu ze szkłem Corning Gorilla Glass i powłoką antybakteryjną. Posiada również szerokokątną kamerę internetową HD, która pozwala objąć całą klasę. Dodatkowo, uczniowie mogą łączyć się z innymi uczniami za pośrednictwem wideoczatów oraz Google Hangouts.

Nowe Chromebooki firmy Acer wyposażone są w wyświetlacze HD, wykorzystujące technologię IPS (w standardzie lub jako opcję).

**Łatwe w instalacji i zarządzaniu**

Nauczyciele i administratorzy przekonają się też, że z łatwością mogą dokonywać aktualizacji, konfigurować aplikacje, używać rozszerzeń oraz innych funkcji – jest to prostsze dzięki zarządzaniu nowymi Chromebookami przez przeglądarkę. Gniazdo Kensington Lock pozwala z kolei łatwo je podłączyć - chociażby w laboratoriach komputerowych.

System Chrome dokonuje automatycznych aktualizacji i chroni przed nowymi zagrożeniami czyhającymi w sieci, takimi jak wirusy i złośliwe oprogramowanie. Urządzenia Acer z systemem Chrome obsługują logowanie wielu użytkowników, dzięki czemu każdy z uczniów może zalogować się na swoje konto z pewnością, że jego projekty, konto Gmail oraz inne informacje są bezpieczne. Nawet wtedy, jeśli Chromebook zostałby zgubiony lub skradziony. Korzystanie z Google Drive pozwala chronić pliki, dokumenty i zdjęcia, przechowując je w chmurze.

Nowe Chromebooki w pełni obsługują sklep Google Play, dając uczniom dostęp do milionów aplikacji na systemy Android i Chrome – w tym tych do nauki, ale i rzecz jasna do rozrywki.

**Dostępność**
Chromebooki będą dostępne dla klientów edukacyjnych i komercyjnych w Polsce od drugiego kwartału 2019 r. Ceny zostaną podane w późniejszym terminie.