

Windows 8

Az operációs rendszer kellékei



Dr. Pétery Kristóf

Mercator
Stúdió

Minden jog fenntartva, beleértve bárminemű sokszorosítás, másolás és közlés jogát is.

Kiadja a Mercator Stúdió
Felelős kiadó a Mercator Stúdió vezetője
Lektor: Gál Veronika
Szerkesztő: Pétery István
Műszaki szerkesztés, tipográfia: Dr. Pétery Kristóf

ISBN 978-963-365-054-7

© Dr. Pétery Kristóf PhD, 2015
© Mercator Stúdió, 2015

Mercator Stúdió Elektronikus Könyvkiadó
2000 Szentendre, Harkály u. 17.
T/F: 06-26-301-549
06-30-30-59-489

TARTALOM

TARTALOM	3
ELŐSZÓ	6
KELLÉKEK	9
Letöltés a Windows áruházból.....	12
Futtatás	14
Parancssor	15
Jegyzetömb	16
Paint	20
Sticky Notes.....	34
Számológép.....	35
Az alaplűveletes számológép	37
A tudományos számológép	38
A programozó számológép.....	39
A statisztika számológép	39
Előzmények kezelése	40
Kűlönleges számítások.....	41
Szinkronizáló központ.....	43
Távoli asztali kapcsolat.....	44
Windows Intéző	46
WordPad	47
Mozgás a szűvegben.....	49
Kijelölések	50
Szűvegrészek mozgatása.....	51
Formázások.....	52
Kapcsolat a Vágólap és az alkalmazások között.....	54

Windows Update	56
XPS-megjelenítő.....	57
Tábla-PC támogatás.....	58
Jegyzetfüzet használata	59
Kézírás felismerés	60
Matematikai beviteli panel	65
Multimédia alkalmazások	66
Hangerőszabályzó	66
Hangrögzítő	68
Képmetsző	68
Windows faxoló és képolvasó	70
Kapcsolódás kivetítőhöz	74
Windows Media Center	75
Médialejátszó.....	78
Fényképek	81
Térképek	84
OneDrive	85
Áruház	89
Kamera	90
Video	90
Időjárás.....	90
Pénzügyek.....	92
Hírek	93
Sport.....	93
Naptár.....	93
Mail.....	93
Skype.....	94
Travel.....	94
Food & Drink.....	95
People	95
Health & Fitness	96
Windows Live	96

Windows Live Fotótár	97
Windows Live Mail.....	107
Windows Live Messenger.....	113
Windows Live Movie Maker.....	117
Windows Live Writer.....	120
Könnyű kezelés	122
Képernyő-billentyűzet	123
Nagyító	123
Narrátor	124
Windows beszédfelismerés	125
Internet Explorer	125
Gyakran keresett webhelyek	130
Korábban felkeresett lapok megtekintése	133
Levelek küldése és fogadása	134
Információkeresés	135
Az Internet Explorer beállítása	139
RENDSZERESZKÖZÖK.....	142
Windows PowerShell.....	142
Windows Feladatkezelő.....	142
Erőforrás-figyelő	143
Feladatütemező.....	144
Karaktertábla	145
Sajátkarakter-szerkesztő	146
Számítógép	149
Számítógép-kezelés	149
Vezérlőpult.....	150
Rendszerinformáció.....	150
Rendszer-visszaállítás.....	151
Windows Áttelepítő.....	153
Lemezkarbantartó.....	154
Lemeztöredezettség-mentesítő	154

ELŐSZÓ

A Microsoft korábbi operációs rendszereihez hasonlóan a Windows 8 rendszerrel szállított programok között is, számos, a mindennapi feladatok elvégzésére, a számítógép karbantartására és problémáinak elhárítására használható alkalmazást találunk. Ezeket a következőkben csak vázlatosan mutatjuk be. A programok a használathoz szükséges információkat a kellő mélységben tartalmazó sűgővel rendelkeznek, ezek kezelése megegyezik a korábban ismertetettel.




A programok egy része lényegében keveset változott a korábbi Windows NT, Windows 2000, XP, Vista, Windows 7 változathoz képest, más, igen hasznos programok pedig éppen a Windows 8 rendszerben jelentek meg. Sőt, a Windows 8 (Metro, Modern) felhasználói felületének megfelelően elkészítették a programok erre a felületre (és főként táblagépekre) optimalizált változatát is, miközben a korábbiak is elérhetők maradtak az asztali gépek számára.

A Windows 8 gyökeresen átalakított felhasználói felülettel jelentkezett. Ezt a felületet főként a táblaszámítógépek használói által támasztott igényekre dolgozták ki. Emiatt a hagyományos, asztali számítógépek alkalmazói körében nemigen terjedt el (legalábbis nem az elvárt mértékben), annak ellenére, hogy közben a sokáig igen népszerű Windows XP támogatása is megszűnt, tehát lépni kell. Sokan inkább a Windows 7-re váltottak, mások kívárnak. Megint mások már a Windows 8-hoz telepítettek harmadik fél által fejlesztett kiegészítőket, amelyekkel a Windows 7-ben, illetve korábbról megszokott környezetet – egészben vagy részben – állíthatták vissza. A Windows 8-cal szembeni ellenérzést keltő egyik újdonság éppen a korábbi Start menüvel szakítás volt. Pedig ez még a Windows 8 eszközeivel is, egyszerűen, egy-két lépésben orvosolható. A tálca testre szabásával beállíthatjuk ugyanis, hogy onnan egyszerűen elérhető legyen az *Asztal* vagy más, például a *Programok* mappa elemei. A másik ellenérzést keltő egyik újdonság, hogy ebben az operációs rendszerben – megint csak a táblagépek felhasználói szempontjai alapján – eredetileg megszüntették az ablakok kereteit,

az előtérbe pedig csak egyetlen alkalmazást lehetett helyezni. A kilépés is nehézkesen működött.

Megjegyezzük, hogy a táblagépekhez ez a használati mód és az új (először Metró majd Modern nevű), csempés felhasználói felület, az új gombsáv (Charms Bar), amely a kereséseket gyorsítja fel, tökéletesen megfelelt.

Időközben megjelent a Windows 8.1 operációs rendszer változat, amelyben részben kiküszöbölték a korábbi hiányosságokat. Részben visszatért a Start menü, igaz más tartalommal, mint a Windows 7-ben, egyszerűsítették a kilépést, már két alkalmazás közt is megszüthetjük a képernyőt. A hírek szerint már nem sokáig kell várnunk, megjelenik a Windows 10-es verzió is, amelyben az ígéretek alapján egyesítik a Windows 7 és 8 előnyeit. Ezt akkora újdonságnak tartják a fejlesztők, hogy a jelenlegi tervek szerint egyszerűen kihagyják a 9. verziószámot... A fejlesztői szándék szerint ez a tervezett operációs rendszer egyaránt futhat majd különféle „okos” eszközökön (órán, telefonon), hordozható és asztali számítógépeken egyaránt.

Az operációs rendszer kellékei a legkönnyebben a **Start** menü híján a gombsávból, illetve a parancssorból (a +R, illetve újabb billentyűzeteken a +R billentyűkombinációval megjelenített **Futtatás** párbeszédpanelről), vagy a kezdőképernyőn a  gombra kattintva megjelenített Alkalmazások képernyőről is indíthatók.

A könyv rengeteg illusztrációt tartalmaz. Lehet, hogy ez „illetlen” dolog egy e-book esetében, ahol a fájl méret ezzel járó növekedése megnehezíti a könyv terjesztését, forgalmazását, azaz nehézkessé teszi a letöltést az internetről. A „túlillusztráltságra” azonban elfogadható magyarázatot ad, hogy amíg a Windows 8 magyar nyelvű változata mellett elkészítjük az angol nyelvű változatot használók számára szolgáló ismertetést, használható anyagot akartunk adni a magyartól eltérő nyelvi változatok felhasználói kezébe is. A különféle lokalizált változatok képernyőképei ugyanis egymás ikertestvérei, így a magyar nyelvű képernyők üzenetei hasznosan értelmezhetők a más nyelvi változatok magyar nyelvű felhasználói számára is.

A könyv terjedelmének csökkentése, a könnyebb kezelhetőség és az ármérséklés érdekében a fontosabb fejezeteket önálló kötetekben is megjelentetjük. Így a felhasználónak elegendő csak a számára érdekes állományokat letölteni, megvásárolni. A teljes kö-

tet könyvsorozatként vagy „*Windows 8 Biblia*” néven is beszerezhető. A „*Biblia*” kifejezéssel a legteljesebb kiadásra, illetve arra utalunk, hogy csak ebben a kötetben egy olyan kiegészítést is közre adunk, amelyet a többi kötet nem tartalmaz. Éspedig a kötet végén összefoglaljuk a hasznos webhelyeket. Ebben a linkgyűjteményben olyan webhelyekre mutató hivatkozásokat találunk, amelyek értékes tartalomhoz, segéd- és oktatóanyagokhoz, segédprogramokhoz, fórumokhoz juthatnak, ehhez elegendő a megfelelő hivatkozásra kattintani.

Az első kötetben a rendszer alapjaival és újdonságaival, a második kötetben a Windows 8 rendszer alkalmazásához kapcsolódó legfontosabb és leggyakoribb fájl- és lemezkezelő parancsokkal, harmadik kötetben a rendszer tesztelésével, a negyedikben a mappa-, állomány- és lemezkezeléssel, a jelen, ötödik kötetben a hálózati kapcsolatokkal, diagnosztikával és hibaelhárítással, a hatodik kötetben az operációs rendszer kellékeivel foglalkozunk. Ezekon kívül kiadtunk egy hetedik kötetet is, amely példák, feladatok segítségével vezeti be az olvasót a Windows 8 használatába. E kötet címe: Windows 8, 100 leckében.

Az itt leírtak megértéséhez és alkalmazásához különösebb számítástechnikai ismeretekre nincs szükség.

Végezetül: bár könyvünk készítése során a megfelelő gondossággal igyekeztünk eljárni, ez minden bizonnyal nem óvott meg a tévedésektől. Kérem, fogadják megértéssel hibáimat.

Szentendre, 2015. február

Köszönettel

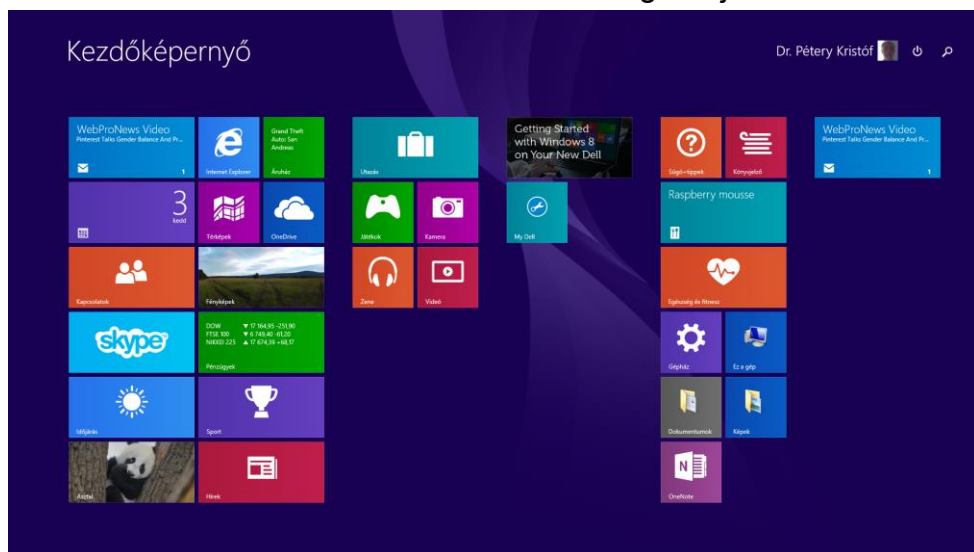
a szerző.

KELLÉKEK







1

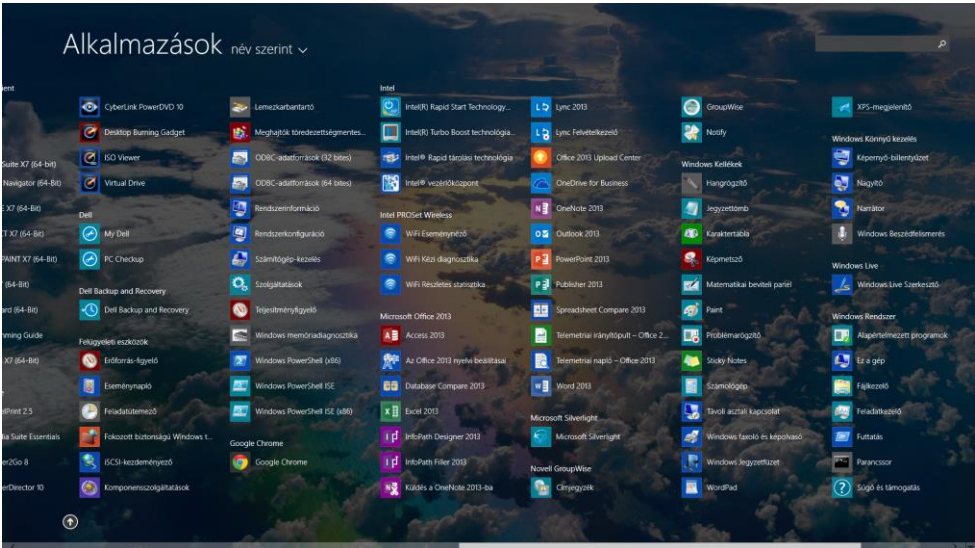
A kellékek közt a Windows 8 operációs rendszerrel együtt szállított olyan hasznos alkalmazásokat tárgyalunk, amelyek megkönnyítik a számítógép kezelését, illetve a használati lehetőségeket külső, esetleg más fejlesztők által kidolgozott programok telepítése nélkül terjesztik ki. Néhány alkalmazás a korábbi Windows verziók része volt, most a Windows Live webhelyről – ingyenesen – tölthetők le.

A kellékek tárgyalásánál a sorrend megválasztásakor figyelembe vettük a Windows által adott sorrendet, valamint a programok funkció szerinti csoportosítását. A Windows ugyanakkor maga sem következetes e programok alkalmazásában – egyeseket nyilván fontosságuk miatt több helyről, többféle módon is elérhetővé tett, bár ez nem újdonság azoknak, akik valamelyik korábbi Windows változattal már dolgoztak. Az ugyan néha kimondottan zavaró is lehet, ha ezeket a programokat, funkciókat másképpen nevezik, illetve a hasonló feladatokat többféle módon lehet végrehajtani...








A kezdőképernyő, ahonnan elérjük az alkalmazásokat



Az  Ez a gép,  Dokumentumok,  Képek ikont, illetve magát a  Fájlkészlő ikonját is megtaláljuk a tálca elején látható  Windows ikonra, majd a kezdőképernyőn a  gombra kattintva megjelenített Alkalmazások képernyőn is (lásd az ábrát). Ezekkel a fájlkészlési műveleteket végezhetjük, amelyekkel a „Mappa-, állomány és lemezkezelés” kötetben foglalkoztunk.

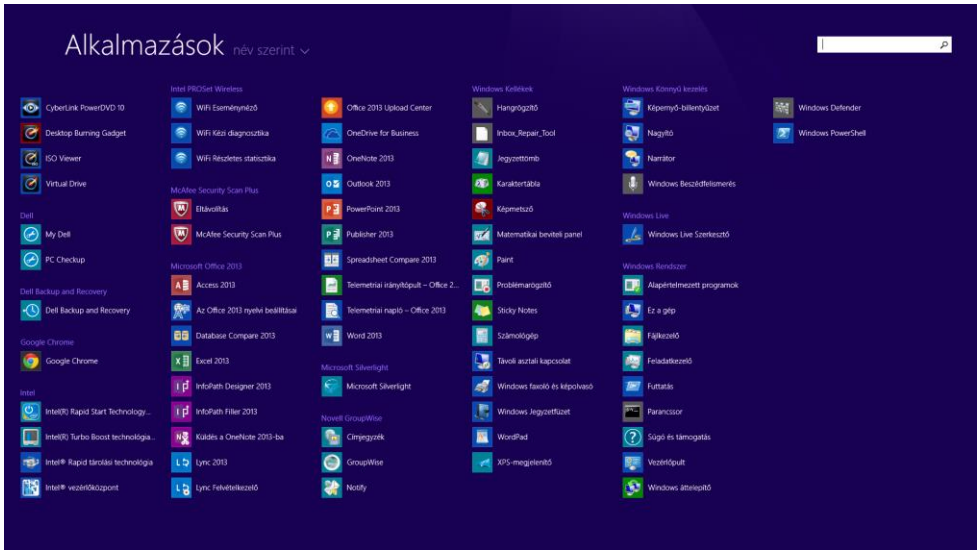


Az alkalmazások képernyője a többi program indítására

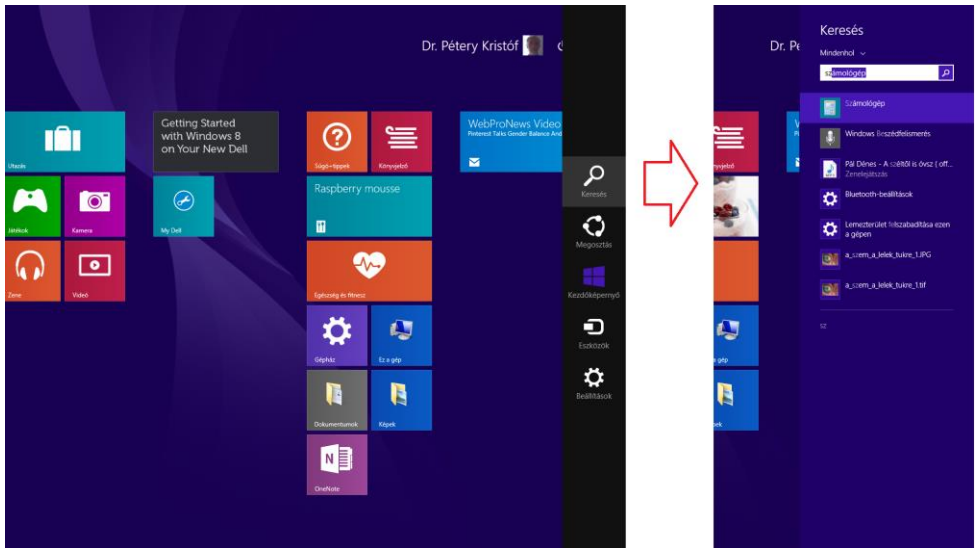
A Windows 8 kellékeit is az alkalmazások között találjuk. Ha sok telepített alkalmazásunk van, akkor ezek a lista végén jelennek meg, amelyet a képernyő alján látható görgetőjel a sávon jobbra húzásával hozhatunk elő (lásd a következő ábrát).

Az egeret a jobb alsó sarok felé húzva jeleníthető meg jobb oldalt a legfontosabb műveletek sávja, a *gombsáv*. Innen kattintással (érintőképernyőn koppintva) elérhetjük a  keresést (amellyel a programok is gyorsan indíthatók), a  megosztást (amellyel az asztal képernyője osztható meg, vagy ha telepítettük elérhetjük a OneNote és Outlook programokat), a  kezdőképernyőt, az  eszközöket (lejátszás, nyomtatás, második képernyő), a  beállításokat (vezérlőpult, személyre szabás, információ, sűgő, gépház). A gombsáv


megjeleníthető a  +C (újabb billentyűzeteken  +C) billentyűkombinációval is. Érintő képernyőn a gombsávot a képernyő jobb széléről befelé pöccintve érjük el. Innen koppintással választhatók ki a parancsok.



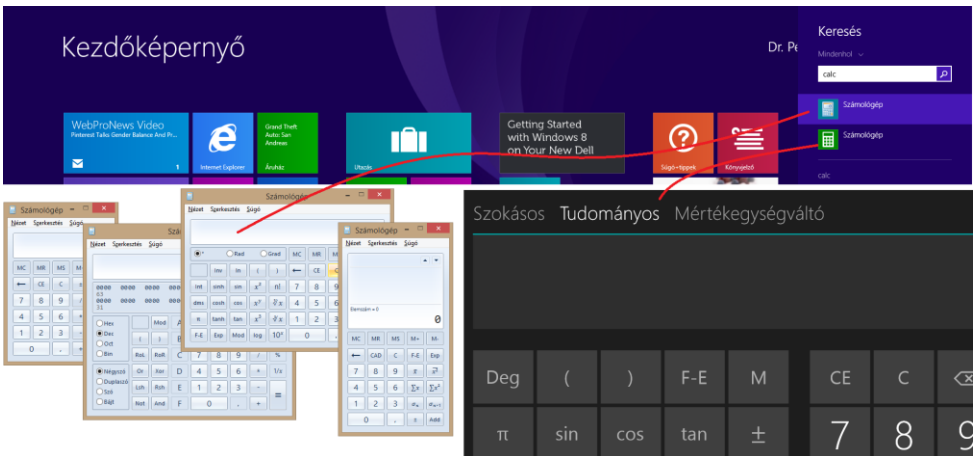
A kellékek az alkalmazások között



A gombsáv és az alkalmazások keresése

Akár a kezdő- akár az alkalmazások képernyőn vagyunk, egyaránt használhatjuk a  keresés ikont a programok megkeresésére és indítására (lásd a fenti ábrát). A keresőmezőbe gépelt szótöredék is elegendő lehet a megfelelő program megtalálásához. Figyeljük meg, hogy az *sz* betűk begépelésekor már megjelenik a *számológép* program is, amelyre kattintva indítható a „kellék” program.

Ugyanakkor a *calc* begépelésével is a számológép jelenik meg, mindjárt két változatban (lásd a következő ábrát). Ennek az az oka, hogy az egyik (első) a hagyományos – ugyanakkor több szolgáltatást nyújtó – asztali változat, míg a másik a Metro felhasználói felületre, táblagépre optimalizált változat indítására szolgál.



A számológép asztali és tábla változatának indítása

Az asztali és táblaváltozatok eltéréseiről később, az adott alkalmazás tárgyalásánál részletesen beszámolunk.

Letöltés a Windows áruházból

Egyes, korábban megszokott kellékek (így például a játékok) már nem részei a Windows 8-nak. Ezeket továbbra is ingyenesen letölthetjük a Windows áruházból. Két feltétel van csak: egyrészt internetkapcsolattal kell rendelkezünk, másrészt a Microsoft-fiókkal kell bejelentkeznünk.