

## Angaben zum ENERGIEVERBRAUCH gemäß Verordnung (EU) Nr. 617/2013

Modell Nr.	Kat	Jahr	E <sub>TEC</sub>	E <sub>TEC</sub> dGfX	P <sub>idle</sub>	P <sub>sleep</sub>	P <sub>sleep</sub> WOL	P <sub>off</sub>	P <sub>off</sub> WOL	Eff 10	Eff 20	Eff 50	Eff 100	Einsp	G
Office_H510	D	2021	230,43	n.a.	64,3	2,9	3,3	0,8	1,1	80,0%	84,6%	90,2%	84,8%	95,5%	35,1
Gamer_L20_Z390_750W	D	2021	n.a.	219,219	62,1	1,5	1,7	0,2	0,4	82,0%	86,6%	89,2%	87,8%	97,6%	39,2
Gamer_L20_Z390_850W	D	2021	n.a.	195,0852	54,8	1,5	1,6	0,5	0,8	82,5%	84,6%	87,8%	85,2%	97,3%	39,2
Gamer_L20_Z490_750W	D	2021	n.a.	240,8562	68,2	2,1	2,1	0,2	0,4	82,0%	86,6%	89,2%	87,8%	96,9%	39,2
Gamer_L20_Z490_850W	D	2021	n.a.	247,1634	69,2	1,9	1,9	0,8	1	82,5%	84,6%	87,8%	85,2%	97,3%	39,2
Gamer_L20_X470_750W	D	2021	n.a.	203,7576	57,8	1,7	1,7	0,1	0,1	82,0%	86,6%	89,2%	87,8%	97,1%	39,2
Gamer_L20_X470_850W	D	2021	n.a.	196,7058	54,8	1,9	1,9	0,8	1	82,5%	84,6%	87,8%	85,2%	96,5%	39,2
Gamer_LL30_A520_720W	D	2021	n.a.	226,1394	63,9	1,8	1,8	0,3	0,5	80,0%	84,6%	90,2%	84,8%	97,2%	36,8
Gamer_LL30_A520_850W	D	2021	n.a.	197,319	55,9	1,1	1,2	0,2	0,5	82,5%	84,6%	87,8%	85,2%	98,0%	36,8
Gamer_LL30_H310_720W	D	2021	n.a.	166,5276	46,9	1,7	2,4	0,3	0,7	80,0%	84,6%	90,2%	84,8%	96,4%	36,8
Gamer_LL30_H310_850W	D	2021	n.a.	174,6744	49,4	1,4	2,1	0,2	0,8	82,5%	84,6%	87,8%	85,2%	97,2%	36,8
Gamer_LL30_H510_720W	D	2021	n.a.	229,8624	64,7	1,7	1,9	0,5	0,7	80,0%	84,6%	90,2%	84,8%	97,4%	36,8
Gamer_LL30_H510_850W	D	2021	n.a.	245,5428	69,5	1,3	1,5	0,3	0,5	82,5%	84,6%	87,8%	85,2%	98,1%	36,8
Gamer_L20_Z690_850W	D	2021	n.a.	246,6816	70,1	1,3	1,5	0,1	0,5	82,5%	84,6%	87,8%	85,2%	98,1%	39,2
Office_H610_12900_500W	D	2023	210,77	n.a.	58,7	3,9	4,3	0,7	0,6	80,0%	84,6%	90,2%	84,8%	93,4%	35,1
Gamer_Z790_13900_1000W	D	2023	n.a.	220,0074	55	4	4,2	5,3	5,4	82,0%	84,6%	89,2%	87,8%	92,7%	39,2
Office_A520_5700G_500W	D	2023	188,69	n.a.	52,8	2,9	3	0,5	0,5	80,0%	84,6%	90,2%	84,8%	94,5%	35,1
Gamer_B650_7950X_600W	D	2023	n.a.	182,3394	51	5	5,2	0,3	0,3	82,0%	86,6%	89,2%	87,8%	90,2%	36,8
Gamer_Z790_12900_850W	D	2023	n.a.	212,6928	60	2,3	2,4	0,3	0,3	82,5%	84,6%	87,8%	85,2%	96,2%	39,2
Gamer_H610_12900_600W	D	2023	n.a.	146,2482	41	3,7	4,1	0,2	0,2	82,0%	86,6%	89,2%	87,8%	91,0%	36,8
Gamer_B760_13900_600W	D	2023	n.a.	113,5296	32	1	1	0,2	0,2	82,0%	86,6%	89,2%	87,8%	96,9%	36,8
Gamer_B550_5950X_850W	D	2023	n.a.	163,5054	45	0,1	1	1,2	0,2	82,5%	84,6%	87,8%	85,2%	99,8%	39,2
Gamer_B550_5950X_1000W	D	2023	n.a.	159,5634	45	1	1	0,3	2	82,0%	84,6%	89,2%	87,8%	97,8%	39,2
Gamer_X670_7950X_1000W	D	2023	n.a.	121,107	34	1,2	1,2	0,3	1	82,0%	84,6%	89,2%	87,8%	96,5%	39,2
Gamer_X670_7950X_850W	D	2023	n.a.	159,1692	45	1,2	1,2	0,2	0,2	82,5%	84,6%	87,8%	85,2%	97,3%	39,2
Gamer_B650_7950X_600W	D	2023	n.a.	71,5692	20	1,2	1,2	0,2	0,2	82,0%	86,6%	89,2%	87,8%	94,0%	39,6
Office_B760_13900_500W	D	2023	71,525	n.a.	20	1,1	1,2	0,2	0,2	80,0%	84,6%	90,2%	84,8%	94,5%	36,8
Office_A520_Z690_500W	D	2023	72,796	n.a.	20,4	0,8	0,8	0,2	0,4	80,0%	84,6%	90,2%	84,8%	96,1%	36,8

**Produktart (Alle Modelle):**

Desktop-Computer

**Hersteller:**

dercomputerladen, DCL24.DE

**Kontakt:**

Leipziger Straße 9, 04758 Oschatz

**Beschreibung der Energiespareinstellungen:**

Die Energiespareinstellungen wurden, gemäß EU Verordnung 617/2013, durch den Hersteller voreingestellt. Der Ruhezustand des Anzeigegeräts wird nach 15 Minuten Inaktivität des Benutzers automatisch aktiviert. Der Energiesparmodus / Standbymodus (wenn vorhanden) wird nach 15 Minuten Inaktivität des Benutzers automatisch aktiviert. Der Ruhezustand wird nach 30 Minuten Inaktivität des Benutzers automatisch aktiviert. Ein Verbrauchsmodus mit einem geringerem Energieverbrauch als der Ruhestandsmodus kann nicht automatisch aktiviert werden.

**Schrittfolge zum Erreichen eines stabilen Stromverbrauchs:**

Starten Sie das Gerät, melden Sie sich ggf. am Betriebssystem an und warten Sie bis alle Hardwaretreiber sowie Peripheriegeräte geladen bzw. erkannt wurden.

**Erklärung zum Einstellen der Verbrauchsminderungsfunktionen:**

Die Energiespareinstellungen wurden, gemäß EU Verordnung 617/2013, durch den Hersteller voreingestellt. Der Ruhezustand des Anzeigegeräts wird nach 15 Minuten Inaktivität des Benutzers automatisch aktiviert. Der Energiesparmodus / Standbymodus (wenn vorhanden) wird nach 15 Minuten

**Prüfparameter für Messungen:**

Betriebssystem: Microsoft Windows 10 Pro 64bit; Prüfspannung: 235 V; Prüffrequenz: 49,99 Hz; Klirrfaktor: 3,9 %; Das Gerät zur Leistungsmessung wurde zwischen der gebäudeseitigen 230V-Stromversorgung (Schuko-Dose) und dem zu testenden Gerät betrieben; Die Geräuschpegelmessung wurde im Abstand von 100 cm durchgeführt; Verwendete Testgeräte: brennenstuhl® PM 231 e (Stromverbrauch / Netzspannung / Netzfrequenz), Voltcraft SL100 (Schallpegel)

**Legende und Abkürzungen der Tabelle:**

**Kat** = Produktkategorie; **Jahr** = Herstellungsjahr; **E TEC** = Stromverbrauch pro Jahr in kWh bei Deaktivierung aller diskreten Grafikkarten; **E TEC dGfx** = Stromverbrauch pro Jahr in kWh bei Aktivierung aller diskreten Grafikkarten; **P idle** = Stromverbrauch im Leerlaufzustand (in Watt); **P sleep** = Stromverbrauch im Ruhezustand (in Watt); **P sleep WOL** = Stromverbrauch im Ruhezustand bei aktivierter WOL-Funktion (in Watt); **P off** = Stromverbrauch im Aus-Zustand (in Watt); **P off WOL** = Stromverbrauch im Aus-Zustand bei aktivierter WOL-Funktion (in Watt); **Eff 10, Eff 20, Eff 50, Eff 100** = Effizienz des internen Netzteils bei 10 %, 20 %, 50 % und 100 % der Nennleistung; **Einsp** = Einsparmöglichkeit der Verbrauchsminderungsfunktionen; **G** = Geräuschpegel (der ausgewiesene A-bewertete Schalldruckpegel) des Computers in dB; n.a. = nicht anwendbar da entweder eine dGfx verbaut ist oder keine (es zählt ETEC oder ETEC dGfx)

**Zuordnung der Modell Nr. zu Produkten(Artikelnummer):**

**Office\_H510**

14492, 16577, 16578, 16579, 16580, 16581, 16582, 16583, 16584, 16585, 16586, 16587, 16588, 16589, 16590, 16591, 16592, 16593, 16594, 16643, 16645, 16646, 16647, 16648, 16649, 16650, 16651, 16652, 16654, 16655, 16656, 16657, 16658, 16659, 16660, 16661, 16662, 16663, 16664, 16665, 16666, 16667, 16668, 16669, 16670, 16671, 16672, 16673, 16674, 16675, 16676, 16677, 16678, 16679, 16680, 16683, 16684, 16685, 16686, 16687, 16688, 16689, 16690, 16691

**Gamer\_L20\_Z390\_750W**

14646, 14647, 14648, 14649, 14650, 14651, 14652, 14653, 14654, 14655, 14656, 14657, 14658, 14659, 14660, 14661, 14667, 14669, 14670, 14671, 14673, 14674, 14676, 14677, 16403, 16404, 16406, 16408, 14728, 14734, 14738, 14740, 14817, 14825, 14829, 14830, 14831, 14832, 14833, 14834, 14837, 14840, 14848, 14861, 14863, 14867, 14870, 14875, 14877, 14887, 14894, 14898, 14899, 14900, 14901, 14902, 16419, 16420, 16421, 16422, 14915, 14916, 14917, 14918

**Gamer\_L20\_Z390\_850W**

14678, 14680, 14681, 14683, 14693, 14696, 14702, 14705, 14716, 14718, 14721, 14722, 14749, 14755, 14757, 14758, 14759, 14760, 14761, 14763, 14766, 14768, 14769, 14809, 14903, 14904, 14905, 14906, 14907, 14908, 14909, 14910, 14911, 14912, 14913, 14914, 14919, 14920, 14921, 14922, 14923, 14924, 14925, 14926, 14927, 14928, 14929, 14930

**Gamer\_L20\_Z490\_750W**

14662, 14663, 14664, 14665, 14666, 14668, 14672, 14675, 14682, 14688, 14690, 14694, 14700, 14724, 14729, 14731, 14736, 14762, 14764, 14765, 14784, 14794, 14800, 14803, 16427, 16428, 16429, 16430, 14993, 14996, 14998, 14999, 15013, 15014, 15015, 15016, 15018, 15019, 15020, 15023, 15025, 15027, 15028, 15030, 15032, 15034, 15036, 15039, 15042, 15045, 15046, 15048, 15050, 15051, 15052, 15053, 16431, 16432, 16433, 16434, 15076, 15077, 15078, 15079, 15105, 15109, 15111, 15114, 15116, 15122, 15124, 15125, 15130, 15133, 15136, 15137, 15138, 15141, 15143, 15147, 15152, 15156, 15159, 15161, 15162, 15165, 15168, 15170, 16440, 16442, 16443, 16444, 15186, 15187, 15188, 15189, 14679, 14684, 14685, 14686, 14687, 14689, 14691, 14692, 14695, 14697, 14698, 14699, 14701, 14703, 14704, 14706, 14707, 14708, 14709, 14710, 14711, 14712, 14713, 14714, 16405, 16407, 16409, 16410, 14737, 14739, 14741, 14742, 14767, 14771, 14772, 14773, 14774, 14775, 14776, 14777, 14778, 14779, 14780, 14781, 14782, 14783, 14785, 14786, 14787, 14788, 14789, 14790, 14791, 14792, 14793, 14795, 16411, 16412, 16413, 16414, 14811, 14812, 14813, 14814, 14835, 14836, 14838, 14839, 14841, 14842, 14843, 14844, 14845, 14846, 14847, 14849, 14850, 14851, 14852, 14853, 14854, 14855, 14856, 14857, 14858, 14859, 14860, 14862, 16415, 16416, 16417, 16418, 14880, 14881, 14882, 14883

**Gamer\_L20\_Z490\_850W**

14939, 14959, 14963, 14970, 14972, 14977, 14979, 14982, 14984, 14987, 14989, 14990, 15000, 15001, 15002, 15003, 15004, 15005, 15006, 15007, 15008, 15009, 15010, 15011, 15055, 15058, 15060, 15062, 15064, 15066, 15068, 15070, 15071, 15072, 15074, 15075, 15080, 15083, 15085, 15087, 15090, 15092, 15094, 15096, 15097, 15098, 15099, 15100, 15173, 15175, 15176, 15177, 15178, 15179, 15180, 15181, 15182, 15183, 15184, 15185, 15190, 15191, 15192, 15193, 15194, 15195, 15196, 15197, 15198, 15199, 15200, 15202, 14715, 14717, 14719, 14720, 14723, 14725, 14726, 14727, 14730, 14732, 14733, 14735, 14743, 14744, 14745, 14746, 14747, 14748, 14750, 14751, 14752, 14753, 14754, 14756, 14796, 14797, 14798, 14799, 14801, 14802, 14804, 14805, 14806, 14807, 14808, 14810, 14815, 14816, 14818, 14819, 14820, 14821, 14822, 14823, 14824, 14826, 14827, 14828, 14864, 14865, 14866, 14868, 14869, 14871, 14872, 14873, 14874, 14876, 14878, 14879, 14884, 14885, 14886, 14888, 14889, 14890, 14891, 14892, 14893, 14895, 14896, 14897

**Gamer\_L20\_X470\_750W**

14931, 14932, 14933, 14934, 14935, 14936, 14937, 14938, 14940, 14941, 14942, 14943, 14944, 14945, 14946, 14947, 14948, 14949, 14950, 14951, 14952, 14953, 14954, 14955, 16423, 16424, 16425, 16426, 14971, 14973, 14974, 14975, 15012, 15017, 15021, 15022, 15024, 15026, 15029, 15031, 15033, 15035, 15037, 15038, 15040, 15041, 15043, 15044, 15047, 15049, 15054, 15056, 15057, 15059, 15061, 15063, 16435, 16437, 16438, 16439, 15101, 15102, 15103, 15104, 15126, 15127, 15128, 15129, 15131, 15132, 15134, 15135, 15139, 15140, 15142, 15144, 15145, 15146, 15148, 15149, 15150, 15151, 15153, 15154, 15155, 15157, 15158, 15160, 16445, 16446, 16447, 16448, 15206, 15207, 15208, 15209, 15248, 15251, 15252, 15253, 15254, 15256, 15258, 15259, 15261, 15263, 15264, 15265, 15266, 15267, 15268, 15269, 15271, 15272, 15273, 15274, 15276, 15277, 15278, 15279, 16453, 16454, 16455, 16456, 15309, 15310, 15312, 15313, 15331, 15352, 15355, 15357, 15358, 15359, 15361, 15363, 15368, 15369, 15370, 15371, 15372, 15373, 15374, 15375, 15380, 15382, 15386, 15388, 15389, 15390, 15392, 15394, 16457, 16458, 16459, 16460, 15428, 15430, 15432, 15433, 15485, 15490, 15491, 15492, 15493, 15494, 15495, 15497, 15498, 15500, 15502, 15503, 15504, 15505, 15506, 15508, 15509, 15510, 15511, 15512, 15514, 15515, 15516, 15517, 16465, 16466, 16467, 16468, 15534, 15535, 15536, 15537, 15222, 15223, 15224, 15225, 15226, 15227, 15228, 15229, 15230, 15231, 15232, 15233, 15234, 15235, 15236, 15237, 15238, 15239, 15240, 15241, 15242, 15243, 15244, 15245, 16449, 16450, 16451, 16452, 15282, 15283, 15285, 15290, 15328, 15329, 15330, 15332, 15333, 15334, 15336, 15337, 15338, 15339, 15340, 15341, 15342, 15350, 15356, 15360, 15364, 15365, 15377, 15379, 15383, 15396, 15402, 15403, 16461, 16462, 16463, 16464, 15447, 15448, 15471, 15479, 15553, 15554, 15555, 15556, 15557, 15558, 15559, 15560, 15569, 15574, 15576, 15578, 15581, 15582, 15584, 15585, 15586, 15588, 15591, 15593, 15594, 15601, 15603, 15605, 16469, 16470, 16471, 16472, 15627, 15628, 15629, 15630, 15649, 15653, 15656, 15658, 15660, 15661, 15663, 15665, 15666, 15667, 15669, 15672, 15674, 15676, 15678, 15681, 15686, 15688, 15690, 15693, 15697, 15698, 15699, 15700, 16473, 16474, 16475, 16476, 15716, 15717, 15719, 15720, 15222, 15223, 15224, 15225, 15226, 15227, 15228, 15229, 15230, 15231, 15232, 15233, 15234, 15235, 15236, 15237, 15238, 15239, 15240, 15241, 15242, 15243, 15244, 15245, 16449, 16450, 16451, 16452, 15282, 15283, 15285, 15290, 15222, 15223, 15224, 15225, 15226, 15227, 15228, 15229, 15230, 15231, 15232, 15233, 15234, 15235, 15236, 15237, 16451, 16452, 15282, 15283, 15285, 15290

**Gamer\_L20\_X470\_850W**

14956, 14957, 14958, 14960, 14961, 14962, 14964, 14965, 14966, 14967, 14968, 14969, 14978, 14980, 14981, 14983, 14985, 14986, 14988, 14991, 14992, 14994, 14995, 14997, 15065, 15067, 15069, 15081, 15082, 15084, 15086, 15088, 15089, 15091, 15093, 15095, 15106, 15107, 15108, 15110, 15112, 15113, 15115, 15117, 15118, 15120, 15121, 15123, 15163, 15164, 15166, 15167, 15169, 15171, 15172, 15174, 15201, 15203, 15204, 15205, 15210, 15211, 15212, 15213, 15214, 15215, 15216, 15217, 15218, 15219, 15220, 15221, 15284, 15286, 15287, 15289, 15299, 15301, 15302, 15303, 15304, 15306, 15307, 15308, 15314, 15315, 15316, 15318, 15319, 15321, 15322, 15323, 15324, 15325, 15326, 15327, 15398, 15399, 15401, 15408, 15409, 15411, 15413, 15417, 15420, 15421, 15424, 15426, 15445, 15456, 15460, 15462, 15464, 15466, 15469, 15472, 15474, 15475, 15478, 15481, 15518, 15520, 15521, 15522, 15523, 15525, 15526, 15527, 15528, 15531, 15532, 15533, 15538, 15539, 15540, 15541, 15543, 15544, 15545, 15546, 15548, 15549, 15550, 15551, 15246, 15247, 15249, 15250, 15255, 15257, 15260, 15262, 15270, 15275, 15280, 15281, 15291, 15293, 15294, 15295, 15296, 15297, 15298, 15300, 15305, 15311, 15317, 15320, 15405, 15407, 15414, 15418, 15422, 15427, 15436, 15437, 15439, 15441, 15444, 15446, 15489, 15496, 15499, 15501, 15507, 15513, 15519, 15524, 15529, 15542, 15547, 15552, 15607, 15609, 15611, 15613, 15616, 15617, 15619, 15620, 15622, 15624, 15625, 15626, 15631, 15632, 15634, 15635, 15636, 15637, 15640, 15641, 15642, 15643, 15645, 15647, 15701, 15702, 15703, 15705, 15706, 15708, 15709, 15711, 15712, 15713, 15714, 15715, 15721, 15722, 15723, 15724, 15725, 15726, 15727, 15728, 15729, 15730, 15731, 15732, 15246, 15247, 15249, 15250, 15255, 15257, 15260, 15262, 15270, 15275, 15280, 15281, 15291, 15293, 15294, 15295, 15296, 15297, 15298, 15300, 15305, 15311, 15317, 15320, 15246, 15247, 15249, 15250, 15255, 15257, 15260, 15262, 15270, 15275, 15280, 15281, 15291, 15293, 15294, 15295, 15296, 15297, 15298, 15300, 15305, 15311, 15317, 15320

**Gamer\_LL30\_A520\_720W**

15335, 15343, 15344, 15345, 15346, 15347, 15348, 15349, 15351, 15353, 15354, 15362, 15366, 15367, 15376, 15378, 15381, 16346, 16348, 16349, 15449, 15450, 15451, 15452, 15453, 15454, 15455, 15457, 15458, 15459, 15461, 15463, 15465, 15467, 15468, 15470, 15473, 16350, 16351, 16352, 15561, 15562, 15563, 15564, 15565, 15566, 15567, 15568, 15570, 15571, 15572, 15573, 15575, 15577, 15579, 15580, 15583, 16353, 16354, 16355, 15602, 15604, 15606, 15608, 15610, 15612, 15614, 15615, 15618, 15621, 15623, 15633, 15638, 15639, 15644, 15646, 15648, 16356, 16357, 16358, 15733, 15734, 15735, 15736, 15737, 15738, 15739, 15740, 15741, 15742, 15743, 15744, 15745, 15746, 15747, 15748, 15750, 16360, 16361, 16362, 15778, 15779, 15780, 15781, 15782, 15783, 15784, 15785, 15786, 15787, 15788, 15789, 15790, 15791, 15792, 15793, 15794, 16363, 16364, 16365, 15824, 15825, 15826, 15827, 15828, 15829, 15830, 15831, 15832, 15833, 15834, 15835, 15836, 15837, 15841, 15843, 15844, 16369, 16371, 16372, 15923, 15933, 15936, 15937, 15938, 15940, 15942, 15945, 15947, 15952, 15954, 15955, 15967, 15968, 15969, 15970, 15971, 16376, 16377, 16378, 16000, 16002, 16007, 16008, 16009, 16010, 16011, 16012, 16013, 16014, 16015, 16016, 16017, 16019, 16020, 16022, 16023, 16379, 16380, 16381, 16077, 16081, 16083, 16084, 16085, 16086, 16087, 16088, 16089, 16090, 16091, 16092, 16095, 16099, 16101, 16102, 16103, 16385, 16386, 16387

**Gamer\_LL30\_A520\_850W**

15384, 15385, 15387, 15391, 15393, 15395, 15438, 15440, 15442, 15476, 15477, 15480, 15482, 15483, 15484, 15486, 15487, 15488, 15587, 15589, 15590, 15592, 15595, 15597, 15598, 15599, 15600, 15650, 15651, 15652, 15654, 15655, 15657, 15659, 15662, 15664, 15668, 15670, 15671, 15673, 15675, 15677, 15679, 15680, 15682, 15684, 15685, 15687, 15689, 15691, 15692, 15694, 15695, 15696, 15751, 15752, 15753, 15754, 15755, 15756, 15757, 15758, 15759, 15760, 15761, 15762, 15763, 15764, 15765, 15766, 15767, 15768, 15769, 15770, 15771, 15772, 15773, 15774, 15775, 15776, 15777, 15795, 15796, 15797, 15799, 15800, 15801, 15802, 15803, 15804, 15805, 15806, 15807, 15808, 15809, 15810, 15811, 15812, 15813, 15815, 15816, 15817, 15818, 15819, 15820, 15821, 15822, 15823, 15849, 15851, 15853, 15856, 15857, 15859, 15863, 15877, 15878, 15879, 15880, 15884, 15895, 15897, 15898, 15899, 15901, 15902, 15903, 15904, 15905, 15906, 15913, 15916, 15919, 15920, 15921, 15972, 15973, 15974, 15975, 15976, 15977, 15978, 15979, 15980, 15981, 15982, 15983, 15984, 15985, 15986, 15987, 15988, 15989, 15990, 15992, 15993, 15994, 15995, 15996, 15997, 15998, 15999, 16024, 16025, 16026, 16028, 16030, 16031, 16033, 16035, 16037, 16039, 16040, 16041, 16042, 16043, 16044, 16045, 16046, 16047, 16050, 16055, 16057, 16060, 16062, 16065, 16069, 16071, 16074, 16104, 16105, 16106, 16107, 16108, 16109, 16110, 16111, 16112, 16113, 16114, 16115, 16130, 16132, 16134, 16137, 16141, 16144, 16148, 16150, 16154, 16158, 16161, 16164, 16166, 16169, 16171

**Gamer\_LL30\_H310\_720W**

16184, 16195, 16196, 16198, 16204, 16208, 16209, 16210, 16211, 16212, 16214, 16215, 16216, 16217, 16218, 16219, 16220, 16397, 16398, 16399, 16292, 16293, 16294, 16295, 16296, 16297, 16298, 16299, 16300, 16301, 16302, 16303, 16304, 16305, 16306, 16307, 16308, 16400, 16401, 16402

**Gamer\_LL30\_H310\_850W**

16221, 16234, 16239, 16247, 16250, 16255, 16258, 16261, 16263, 16264, 16266, 16275, 16276, 16277, 16278, 16279, 16280, 16281, 16282, 16283, 16284, 16286, 16287, 16288, 16289, 16290, 16291, 16309, 16310, 16311, 16312, 16313, 16314, 16315, 16316, 16317, 16318, 16319, 16320, 16321, 16322, 16323, 16324, 16325, 16326, 16327, 16328, 16329, 16330, 16331, 16332, 16333, 16334, 16335

**Gamer\_LL30\_H510\_720W**

15838, 15840, 15842, 15845, 15846, 15847, 15848, 15850, 15852, 15854, 15855, 15858, 15860, 15861, 15862, 15864, 15865, 15866, 15867, 15868, 15869, 15870, 15871, 15872, 15873, 15874, 15875, 15876, 15881, 15882, 15883, 16366, 16367, 16368, 15896, 15900, 15907, 15908, 15909, 15910, 15911, 15912, 15914, 15915, 15917, 15918, 15922, 15924, 15925, 15926, 15927, 16373, 16374, 16375, 15991, 16001, 16003, 16004, 16005, 16006, 16018, 16021, 16027, 16029, 16032, 16034, 16036, 16038, 16048, 16049, 16051, 16382, 16383, 16384, 16116, 16117, 16118, 16119, 16120, 16121, 16122, 16123, 16124, 16125, 16126, 16127, 16128, 16129, 16131, 16133, 16135, 16388, 16389, 16390, 16149, 16151, 16152, 16153, 16155, 16156, 16157, 16159, 16160, 16162, 16163, 16165, 16167, 16168, 16170, 16173, 16174, 16391, 16392, 16393, 16213, 16222, 16223, 16224, 16225, 16226, 16227, 16228, 16229, 16230, 16231, 16232, 16233, 16235, 16236, 16237, 16238, 16394, 16395, 16396

**Gamer\_LL30\_H510\_850W**

15885, 15887, 15888, 15889, 15890, 15891, 15892, 15893, 15894, 15928, 15929, 15930, 15931, 15932, 15934, 15935, 15939, 15941, 15943, 15944, 15946, 15948, 15949, 15950, 15951, 15953, 15956, 15957, 15958, 15959, 15961, 15962, 15963, 15964, 15965, 15966, 16052, 16053, 16054, 16056, 16058, 16059, 16061, 16063, 16064, 16066, 16067, 16068, 16070, 16072, 16073, 16075, 16076, 16078, 16079, 16080, 16082, 16093, 16094, 16096, 16097, 16098, 16100, 16136, 16138, 16139, 16140, 16142, 16143, 16145, 16146, 16147, 16175, 16176, 16177, 16178, 16179, 16180, 16181, 16182, 16183, 16185, 16186, 16187, 16188, 16189, 16190, 16191, 16192, 16193, 16194, 16197, 16199, 16200, 16201, 16202, 16203, 16205, 16207, 16240, 16241, 16242, 16243, 16244, 16245, 16246, 16248, 16249, 16251, 16252, 16253, 16254, 16256, 16257, 16259, 16260, 16262, 16265, 16267, 16268, 16269, 16270, 16271, 16272, 16273, 16274

**Gamer\_L20\_Z690\_850W**

17232, 17233, 17234, 17235, 17236, 17237, 17238, 17239, 17240, 17241, 17242, 17243, 17244, 17245, 17246, 17247, 17248, 17249, 17250, 17251, 17252, 17253, 17254, 17255, 17256, 17257, 17258, 17259, 17260, 17261, 17262, 17263, 17264, 17265, 17266, 17267, 17268, 17269, 17270, 17271, 17272, 17273, 17274, 17275, 17276, 17277, 17278, 17279, 17280, 17281, 17282, 17283, 17284, 17285, 17286, 17287, , 17289, 17290, 17291, 17292, 17293, 17294, 17295, 17296, 17297, 17298, 17299, 17300, 17301, 17302, 17303, 17304, 17305, 17306, 17307, 17308, 17309, 17310, 17311, 17312, 17313, 17314, 17315, 17316, 17317, 17318, 17319, 17320, 17321, 17322, 17323, 17324, 17325, 17326, 17327, 17328, 17329, 17330, 17331, 17332, 17333, 17334, 17335, 17336, 17337, 17338, 17339, 17340, 17341, 17342, 17343, 17344, , 17345, 17346, 17347, 17348, 17349, 17350, 17351, 17352, 17353, 17354, 17355, 17356, 17357, 17358, 17359, 17360, 17361, 17362, 17363, 17364, 17365, 17366, 17367, 17368, 17369, 17370, 17371, 17372, 17373, 17374, 17375, 17376, 17377, 17378, 17379, 17380, 17381, 17382, 17383, 17384, 17385, 17386, 17387, 17388, 17389, 17390, 17391, 17392, 17394, 17395, 17396, 17397, 17398, 17399, 17400, 17401

**Office\_H610\_12900\_500W**

17624, 17625, 17626, 17627, 17628, 17629, 17630, 17631, 17632, 17633, 17634, 17635, 17636, 17637, 17638, 17639, 17640, 17641, 17642, 17643, 17644, 17645, 17646, 17647

**Gamer\_Z790\_13900\_1000W**

18146, 18147, 18148, 18157, 18166, 18175, 18184

**Office\_A520\_5700G\_500W**

16749, 16750, 16752, 16753, 16755, 16756, 16758, 16759, 16761, 16762, 16764, 16765

**Gamer\_B650\_7950X\_600W**

18246, 18247, 18248, 18249, 18250, 18251, 18252, 18253, 18254, 18255, 18256, 18257, 18258, 18259, 18260, 18261, 18262, 18263, 18264, 18265, 18266, 18267, 18268, 18269, 18270, 18271, 18272, 18273, 18274, 18275, 18276, 18277, 18278, 18279, 18280, 18281, 18282

**Gamer\_Z790\_12900\_850W**

18032, 18034, 18036, 18038, 18040, , 18475, 18350, 18042, 18493, 18043, 18044, 18045, 18046, 18047, 18048, 18049, 18050, 18051, 18052, 18476, 18477, 18352, 18353, 18059, 18060, 18494, 18495, 18149, 18150, 18151, 18152, 18153, 18478, 18355, 18496, 18158, 18159, 18160, 18161, 18162, 18479, 18356, 18497, 18167, 18176, 18168, 18177, 18169, 18178, 18170, 18179, 18171, 18180, 18480, 18481, 18357, 18358, 18498, 18499

**Gamer\_H610\_12900\_600W**

17549, 17550, 17551, 17553, 17555, 17562, 17564, 17569, 17571, 17570, 17572, 17585, 17573, 17574, 17575, 17576, 17577, 17586, 17588, 17587, 17589, 17596, 17590, 17597, 17591, 17598, 17592, 17599, 17593, 17594, 17601, 17595, 17602, 17613, 17614, 17615, 17616, 17617, 17618, 17619, 17916, 17917, 17918

**Gamer\_B760\_13900\_600W**

18429, 18430, 18431, 18432, 18433, 18434, 18435, 18436, 18437, 18438, 18439, 18440, 18441, 18442, 18443, 18532, 18533, 18444, 18445, 18446, 18534, 18535, 18447, 18448, 18449, 18536, 18537, 18450, 18451, 18452, 18538, 18539

**Gamer\_B550\_5950X\_850W**

15226, 15228, 15230, 15232, 15234, 15236, 15238, 15240, 17123, 17125, 16449, 16451, 15282, 15285, 15340, 15341, 15356, 15360, 15377, 15379, 15402, 15403, 15414, 15418, 18482, 17129, 17130, 16463, 16464, 15471, 15479, 15499, 15501, 15519, 15524, 18500, 15576, 15578, 15584, 15585, 15591, 15593, 15603, 15605, 15611, 15613, 18483, 18484, 18365, 18366, 15629, 15630, 15634, 15635, 15640, 15641, 15645, 15647, 18501, 18502, 15669, 15672, 15678, 15681, 15690, 15693, 15699, 15700, 15703, 15705, 18485, 18486, 18367, 18368, 15719, 15720, 15723, 15724, 15727, 15728, 15731, 15732, 18503, 18504

**Gamer\_B550\_5950X\_1000W**

18241, 18243, 18242, 18244

**Gamer\_X670\_7950X\_1000W**

18193, 18202, 18211, 18220, 18229, 18238

**Gamer\_X670\_7950X\_850W**

18185, 18186, 18187, 18188, 18189, 18487, 18359, 18505, 18194, 18195, 18196, 18197, 18198, 18488, 18360, 18506, 18203, 18212, 18204, 18213, 18205, 18214, 18206, 18215, 18207, 18216, 18489, 18490, 18361, 18362, 18507, 18508, 18221, 18230, 18222, 18231, 18223, 18232, 18224, 18233, 18225, 18234, 18491, 18492, 18363, 18364, 18509, 18510

**Gamer\_B650\_7950X\_600W**

18246, 18247, 18248, 18249, 18250, 18251, 18252, 18253, 18254, 18255, 18256, 18257, 18258, 18259, 18260, 18261, 18262, 18263, 18264, 18265, 18266, 18267, 18268, 18269, 18270, 18271, 18272, 18273, 18274, 18275, 18276, 18277, 18278, 18279, 18280, 18281, 18282

**Office\_B760\_13900\_500W**

18453, 18455, 18456, 18457, 18458, 18459, 18460, 18462, 18463, 18464, 18465, 18466

**Office\_A520\_Z690\_500W**

16749, 16750, 16752, 16753, 16755, 16756, 16758, 16759, 16761, 16762, 16764, 16765