

(19)



**Евразийское
патентное
ведомство**

(21) **202392105** (13) **A3**

(12) ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ

(43) Дата публикации заявки
2023.10.31
Дата публикации отчета
2024.01.31

(51) Int. Cl. **H04N 19/184** (2014.01)
H04N 19/70 (2023.01)
H04N 19/186 (2023.01)
H04N 19/167 (2014.01)
H04N 19/463 (2014.01)

(22) Дата подачи заявки
2017.10.03

(54) ОБМЕН СООБЩЕНИЯМИ С ИНФОРМАЦИЕЙ ОБ ИСХОДНОМ ЦВЕТОВОМ ОБЪЕМЕ

(31) **62/404,302; 62/427,677**
(32) **2016.10.05; 2016.11.29**
(33) **US**
(62) **202293408; 2017.10.03**
(88) **2024.01.31**
(71) Заявитель:

**ДОЛБИ ЛЭБОРЕТЕРИЗ
ЛАЙСЕНСИНГ КОРПОРЕЙШН (US)**

(72) Изобретатель:
**Чэнь Тао, Инь Пэн, Лу Таожань,
Хьюсэк Уолтер Дж. (US)**

(74) Представитель:
Медведев В.Н. (RU)

(57) Описываются способы, чтобы сообщать информацию об исходном цветовом объеме в кодированном битовом потоке с использованием обмена сообщениями SEI. Такие данные включают в себя, по меньшей мере, значения минимальной, максимальной и средней яркости в исходных данных плюс опциональные данные, которые могут включать x и y координаты цветности цветового объема для входных основных цветов (например, красного, зеленого и синего) у исходных данных, и x и y координаты цветности цвета для основных цветов, соответствующих значениям минимальной, средней и максимальной яркости в исходных данных. Также могут быть включены данные обмена сообщениями, сигнализирующие активную область в каждой картинке.

A3

202392105

202392105

A3

ОТЧЕТ О ПАТЕНТНОМ ПОИСКЕ
(статья 15(3) ЕАПК и правило 42 Патентной инструкции к ЕАПК)

Номер евразийской заявки:

202392105

А. КЛАССИФИКАЦИЯ ПРЕДМЕТА ИЗОБРЕТЕНИЯ:

МПК:

H04N 19/184 (2014.01)
H04N 19/70 (2014.01)
H04N 19/186 (2014.01)
H04N 19/167 (2014.01)
H04N 19/463 (2014.01)

СПК:

H04N 19/184
H04N 19/186
H04N 19/70
H04N 19/167
H04N 19/463

Б. ОБЛАСТЬ ПОИСКА:

Просмотренная документация (система классификации и индексы МПК)
H04N 19/00 – 19/85

Электронная база данных, использовавшаяся при поиске (название базы и, если, возможно, используемые поисковые термины)
EAPATIS; ESPACENET; YANDEX; USPTO

В. ДОКУМЕНТЫ, СЧИТАЮЩИЕСЯ РЕЛЕВАНТНЫМИ

Категория*	Ссылки на документы с указанием, где это возможно, релевантных частей	Относится к пункту №
A	US2014098896 (QUALCOMM INC) 04-10-2014 пар: [0007]-[0009]; [0041]; [0070]; [0090]; [0091]; [0099]; [0010];	1-5
A	US2017085896 A1 (QUALCOMM INC) 23-03-2017 пар: [0030]; [0045]; [0071]; [0094]; [0107]; [0108]; [0180];	1-5
A	EP3010231A1 (THOMSON LICENSING SAS) 20-04-2016 пар: [0041]; [0042]; [0046]; [0047]	1-5
A, P	US20170339418A1 (QUALCOMM INC) 23-11-2017 пар: [0093]-[0097]; [0102]-[0105]; [0107]-[0109]; [0116]; [0117]; [0161]; [0162]	1-5

последующие документы указаны в продолжении

* Особые категории ссылочных документов:

«А» - документ, определяющий общий уровень техники
«D» - документ, приведенный в евразийской заявке
«E» - более ранний документ, но опубликованный на дату подачи евразийской заявки или после нее
«O» - документ, относящийся к устному раскрытию, экспонированию и т.д.
"P" - документ, опубликованный до даты подачи евразийской заявки, но после даты испрашиваемого приоритета"

«Т» - более поздний документ, опубликованный после даты приоритета и приведенный для понимания изобретения
«X» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий новизну или изобретательский уровень, взятый в отдельности
«Y» - документ, имеющий наиболее близкое отношение к предмету поиска, порочащий изобретательский уровень в сочетании с другими документами той же категории
«&» - документ, являющийся патентом-аналогом
«L» - документ, приведенный в других целях

Дата проведения патентного поиска: **22/12/2023**

Уполномоченное лицо:

Начальник отдела механики,
физики и электротехники

 Д.Ф. Крылов